



Financial statement statistics (ratios) May 2025

Statistical Series

Deutsche Bundesbank
Wilhelm-Epstein-Straße 14
60431 Frankfurt am Main
Germany

Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main
Germany

Tel.: +49 (0)69 9566 33512
E-Mail: www.bundesbank.de/contact

Information pursuant to Section 5 of the German Tele-
media Act (Telemediengesetz) can be found at:
www.bundesbank.de/imprint

Reproduction permitted only if source is stated.

ISSN 2699-9218

Finalized in May 2025.

This Statistical Series is released once a year and published
on the basis of Section 18 of the Bundesbank Act (Gesetz
über die Deutsche Bundesbank).

To be informed when new issues of this Statistical Series
are published, subscribe to the newsletter at:
www.bundesbank.de/statistik-newsletter_en

Up-to-date information and time series are also available
online at:
www.bundesbank.de/content/821976
www.bundesbank.de/timeseries

Further statistics compiled by the Deutsche Bundesbank
can also be accessed at the Bundesbank web pages.

A publication schedule for selected statistics can be viewed
on the following page:
www.bundesbank.de/statisticalcalender

Contents

■ Explanatory Notes	6
----------------------------	---

■ I. Enterprises by economic sector

1. All economic sectors (without Real estate activities and without Activities of head offices)	18
2. Agriculture, forestry and fishing	24
3. Mining and quarrying	26
4. Manufacturing	28
a) Manufacture of food products	34
b) Manufacture of beverages	40
c) Manufacture of textiles	42
d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture	44
e) Manufacture of paper and paper products	50
f) Printing and reproduction of recorded media	52
g) Manufacture of chemicals and chemical products	54
h) Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	60
i) Manufacture of rubber and plastic products	62
j) Manufacture of other non-metallic mineral products	68
k) Manufacture of basic metals	70
l) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	72
m) Manufacture of computer, electronic and optical products	78
n) Manufacture of electrical equipment	80
o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)	82
p) Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	88
q) Manufacture of other transport equipment	90
r) Manufacture of furniture	92
s) Other manufacturing	94
t) Repair and installation of machinery and equipment	96
5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply	98
6. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	104
7. Construction	110
a) Construction of buildings	116
b) Civil engineering	122
c) Specialised construction activities	128
8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	134
a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	140
b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	146
c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	152
9. Transportation and storage	158
a) Land transport and transport via pipelines	164
b) Water transport	166
c) Warehousing and support activities for transportation	168
10. Accommodation and food service activities	174

11. Information and communication	176
a) Publishing activities	178
b) Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities	180
c) Telecommunications	182
d) Computer programming, consultancy and related activities; information service activities	184
12. Real estate activities	186
13. Business services	192
a) Legal and accounting activities; management consultancy activities	198
b) Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	200
c) Scientific research and development	202
d) Advertising and market research	204
e) Rental and leasing activities	206
f) Employment activities	208
g) Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities	210
h) Services to buildings and landscape activities	212
14. Personal service activities	214
a) Education	216
b) Human health activities	218
c) Residential care activities	220
d) Social work activities without accommodation	222
e) Gambling and betting activities	224
f) Sports activities and amusement and recreation activities	226
15. Activities of head offices	228

■ II. Enterprises by selected legal form

1. Public limited companies	234
2. Private limited companies	236
3. Cooperative societies	238
4. Kapitalgesellschaften & Co	240
5. Limited partnerships	242
6. General partnerships	244
7. Sole proprietorships	246

■ III. East German enterprises by economic sector

1. All economic sectors (without Real estate activities and without Activities of head offices)	248
2. Manufacturing	254
3. Construction	260
4. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	262

■ IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg	
a) All economic sectors	264
b) Manufacturing	270

2. Bavaria	
a) All economic sectors	272
b) Manufacturing	278
3. Berlin – All economic sectors	280
4. Brandenburg – All economic sectors	282
5. Bremen – All economic sectors	284
6. Hamburg – All economic sectors	286
7. Hesse	
a) All economic sectors	288
b) Manufacturing	294
8. Mecklenburg-West Pomerania – All economic sectors	296
9. Lower Saxony	
a) All economic sectors	298
b) Manufacturing	304
10. North Rhine-Westphalia	
a) All economic sectors	306
b) Manufacturing	312
11. Rhineland-Palatinate – All economic sectors	314
12. Saarland – All economic sectors	316
13. Saxony – All economic sectors	318
14. Saxony-Anhalt – All economic sectors	320
15. Schleswig-Holstein – All economic sectors	322
16. Thuringia – All economic sectors	324

Notes

The ratios shown in the tables were calculated from unrounded absolute figures.

Discrepancies in the totals are due to rounding.

■ Explanatory notes

■ Introduction

Statistical series – Financial statement statistics (ratios) provides insights into the financing and profitability ratios of German firms differentiated by enterprise category. The ratios shown have not been extrapolated and therefore directly reflect the data as submitted to the Bundesbank. Consequently, the publication complements the annual studies on the profitability and financing of German enterprises¹⁾ as well as Statistical series – Financial statement statistics (Extrapolated results)²⁾ in which representative aggregates, which were extrapolated using the ratio estimation procedure, are presented.

■ Data sources

The ratios are based on the Bundesbank's Financial Statement Data Pool. This collates balance sheet and income statement data on legally independent German non-financial corporations from various sources. These include anonymised data provided by credit institutions and credit insurers as well as data obtained from the Bundesbank's refinancing operations³⁾ and from public sources. Duplicate financial statements are identified and eliminated by cross-checking selected items while ensuring anonymity. In return, the Bundesbank provides the participating institutions at regular intervals with key ratios on enterprise categories that are as differentiated as possible.⁴⁾

that might distort the results. 1% of the financial statements belong to economic sectors that are not included in the analysis. One-sixth of the financial statements are not included in the analysis because the ratios shown in the tables are calculated on the basis of "cylindered samples", which take into account only the financial statements of firms for which data are available in the relevant enterprise category for both reporting years. This means that, in the case of changes in economic sector or size category, too, the financial statements of that enterprise will not be used. The advantage of this procedure is that changes in ratios between the two reporting years are not affected by changes in the composition of the data (sample effect). As results from two different samples are available for each reporting year, the impact of the sample effect on the results can also be determined.

The data pool contains a disproportionately large number of financial statements from large firms whereas medium-sized and, in particular, small firms are represented much less prominently. The financial statements of enterprises with sales of more than €50 million included in this publication represent 73% of the total sales of this size category – measured in terms of figures from the Federal Statistical Office's business register which, to a certain extent, reflect the underlying reporting population⁵⁾. In the case of financial statements with sales of between €10 million and €50 million, or between €2 million and €10 million, the percentage is no more than 42% and 14% respectively; in

■ Scope and form of the analysis

The data pool contains single-entity financial statements of legally independent firms domiciled in Germany and operating outside the banking and insurance sectors. Up to 140,000 financial statements of non-financial corporations have been available per financial year since 1997, the starting year of the database. This is after duplicate data, which make up more than one-third of the total, have been factored out.

There are around 122,000 financial statements available for the 2022 financial year, although it should be noted that the inflow of data, for small and medium-sized enterprises, in particular, is not yet complete. However, only three-fourths of the data (90,000 statements) are suitable for the analysis presented here. About 9% of the financial statements are filtered out because information has not been differentiated sufficiently or there are extreme values

1 Last published in Deutsche Bundesbank, German enterprises' profitability and financing in 2023 during the period of monetary policy tightening, Monthly Report, December 2024, pp. 103 ff.

2 Deutsche Bundesbank, Statistical series – Financial statement statistics (extrapolated results). Figures can also be downloaded as an Excel file at <https://www.bundesbank.de/en/statistics/enterprises-and-households/-/financial-statement-statistics-extrapolated-results-1997-to-2023-829198>

3 Financial statements are sent to the Bundesbank to enable it to verify the eligibility of securitised non-marketable assets in the form of bank loans to enterprises, which credit institutions use as collateral to cover their liabilities to the Bundesbank. Pursuant to Article 18.1 of the Statute of the European System of Central Banks and of the European Central Bank, it must ensure that all lending to credit institutions is backed by adequate collateral. See Deutsche Bundesbank, The Common Credit Assessment System for assessing the eligibility of enterprises, Monthly Report, January 2015, pp. 33 ff.

4 See Deutsche Bundesbank, German enterprises' profitability and financing – an analysis based on a new dataset, Monthly Report, October 2005, pp. 31 ff.

5 Due, in particular, to divergent classifications of economic sectors for individual enterprises in the two sets of statistics, it cannot be ruled out that, in some sectors, the sales figures in the Financial Statement Data Pool exceed those in the business register.

the case of microenterprises with sales of less than €2 million, it is only 3%.

The discrepancies in the classification by size category are also reflected in the breakdown by economic sector and legal form. In the manufacturing sector, the share of sales – measured in terms of the figures from the Federal Statistical Office's business register – reaches 62% owing to the great importance of large enterprises. By contrast, the corresponding ratios for the sectors dominated by small and medium-sized enterprises, such as accommodation and food service activities, business services or construction, are far smaller (14%, 28% and 29% respectively). For the same reason, non-corporations have a lower coverage rate than corporations (38% compared with 65%).

■ Statistical preparation

The economic sector classification is based on the official German Classification of Economic Activities of the Federal Statistical Office, 2008 edition (WZ 2008). Sales are generally used as a criterion for distinguishing between size categories. In line with the classification recommended by the EU, sales of €2 million, €10 million and €50 million are used as threshold values.⁶⁾ It is only in the case of enterprises in the real estate activities and activities of head offices sectors that the size categories are formed on the basis of the balance sheet total, which, owing to the importance of tangible fixed assets and long-term financial assets in these economic sectors, is a more appropriate size indicator than sales.

Owing to the great importance of the breakdown by legal form for interpreting the balance sheet and the income statement, separate results for the two legal form groups corporations and non-corporations are presented for some economic sectors. For example, the return on sales – particularly for small enterprises – is relatively high in the case of non-corporations, since the entrepreneur's remuneration is included in the annual result (see explanatory notes on the income statement). By contrast, the equity ratio of this legal form is often distorted downwards, since the balance sheet often does not include all of the liable capital utilised for borrowing.

Corporations include public limited companies, partnerships limited by shares, private limited companies, cooperative societies and public-law institutions, foundations, etc. Non-corporations include partnerships which take the form of limited partnerships, including partnerships designated Kapitalgesellschaft & Co, general partnerships and civil-law associations as well as sole proprietorships which

take the form of registered traders, craftsmen, self-employed persons, etc.

In addition to the information on legal form groups, the publication also contains figures for "All economic sectors" broken down by selected legal forms, i.e. public limited companies, private limited companies, cooperative societies, Kapitalgesellschaft & Co, limited partnerships, general partnerships and sole proprietorships. The ratios given in the first two sections of the publication relate to Germany as a whole. Section III contains figures for eastern Germany⁷⁾ for selected sectors. Moreover, data broken down by federal state is presented in Section IV.

■ Calculation and interpretation of the ratios

The ratios are calculated as weighted averages and quartiles. They are shown for the structural ratios of the balance sheet and the income statement as well as for other ratios. Naturally, the reference variable for the structural ratios of the balance sheet is the balance sheet total. The structural ratios of the income statement are based on the denominator gross revenue, which, besides sales, comprises changes in finished goods and other own work capitalised. As these last two items also contribute to overall expenses and therefore have little impact on profit, the annual result (before taxes on income), among the other ratios, is also calculated as a percentage of sales.

For the weighted averages of the ratios, the weights of the individual enterprises are calculated from their relative shares in the reference variable (e.g. balance sheet total, gross revenue, sales, etc.). In the categories not broken down by size, these averages are therefore very strongly influenced by the ratios of large enterprises which, as already explained, are higher represented in the data pool. For example, enterprises with sales of €50 million or more represent about 89% of the total sales in the data evaluated here, compared with a weight of 71% of the total population according to the business register. It therefore makes sense to differentiate the analysis by size category. If aggregate results are required for an economic sector or for the totality of all small, medium-sized and large enterprises, use of the Bundesbank's extrapolated results⁸⁾ is recommended, in which size category-specific differences

⁶ Commission Recommendation of 6 May 2003 (2003/361/EC).

⁷ Owing to the problems of differentiating between west and east Berlin, Berlin is excluded.

⁸ See publication references in footnotes 1 and 2.

Number and sales of enterprises covered by the financial statement statistics for 2022 in comparison with the business register

Designation	Enterprises			Sales		
	Financial statement statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage	Financial statement statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage
	Number		%	€ billion		%
German enterprises						
All economic sectors ³⁾	74 227	3 201 674	2.3	5 296.6	9 131.4	58.0
By economic sector						
Agriculture, forestry and fishing	808	101 045	0.8	6.4	70.4	9.1
Mining and quarrying	236	1 945	12.1	8.1	23.0	35.4
Manufacturing	16 169	215 481	7.5	1 636.4	2 664.5	61.4
of which:						
Manufacture of food products	1 222	25 953	4.7	135.5	219.5	61.7
Manufacture of beverages	201	2 707	7.4	13.8	26.6	51.8
Manufacture of textiles	284	4 389	6.5	7.3	14.5	50.6
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture	533	12 085	4.4	16.9	38.1	44.5
Manufacture of paper and paper products	316	1 716	18.4	33.3	55.1	60.3
Printing and reproduction of recorded media	384	10 346	3.7	7.6	18.5	40.9
Manufacture of chemicals and chemical products	743	4 027	18.5	163.2	239.8	68.0
Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	205	.	.	87.7	.	.
Manufacture of rubber and plastic products	1 122	7 618	14.7	60.4	107.4	56.3
Manufacture of other non-metallic mineral products	685	10 162	6.7	32.7	63.1	51.8
Manufacture of basic metals	520	2 455	21.2	100.9	166.3	60.7
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2 985	43 959	6.8	80.7	177.6	45.4
Manufacture of computer, electronic and optical products	1 091	8 637	12.6	95.6	127.3	75.1
Manufacture of electrical equipment	778	6 615	11.8	76.6	123.4	62.0
Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)	2 767	17 451	15.9	164.1	308.0	53.3
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	450	3 267	13.8	356.4	572.8	62.2
Manufacture of other transport equipment	179	.	.	33.2	.	.
Manufacture of furniture	281	10 515	2.7	10.3	25.3	40.6
Other manufacturing	644	19 935	3.2	24.1	46.6	51.6
Repair and installation of machinery and equipment	559	17 248	3.2	9.0	49.0	18.3
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2 776	73 672	3.8	1 258.3	1 389.3	90.6
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	1 328	11 374	11.7	48.0	76.4	62.8
Construction	9 040	387 853	2.3	118.2	413.1	28.6
Construction of buildings	1 771	29 868	5.9	50.4	88.1	57.2
Civil engineering	993	12 540	7.9	25.2	58.7	43.0
Specialised construction activities	6 276	345 445	1.8	42.6	266.3	16.0
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	18 331	568 926	3.2	1 465.2	2 743.4	53.4
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	3 321	110 226	3.0	148.2	335.1	44.2
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	10 585	142 876	7.4	1 056.3	1 707.2	61.9
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	4 425	315 824	1.4	260.8	701.2	37.2
Transportation and storage	4 378	106 508	4.1	227.8	453.1	50.3
of which:						
Land transport and transport via pipelines	1 611	66 176	2.4	41.0	107.1	38.3
Water transport	136	2 117	6.4	43.8	60.4	72.5
Warehousing and support activities for transportation	2 440	21 937	11.1	100.7	191.1	52.7
Accommodation and food service activities	1 851	234 840	0.8	15.8	115.5	13.7

1 Cylindred sample of 2020/2021. 2 Partially estimated values of the Federal Statistical Office. 3 Without Real estate activities and Activities of head offices.

Number and sales of enterprises covered by the financial statement statistics for 2022 in comparison with the business register (cont'd)

Designation	Enterprises			Sales		
	Financial statement statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage	Financial statement statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage
	Number		%	€ billion		%
still: by economic sector						
Information and communication	3 736	135 601	2.8	198.8	370.1	53.7
of which:						
Publishing activities	250	8 024	3.1	7.5	30.7	24.5
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities	280	11 625	2.4	18.2	33.0	55.0
Telecommunications	259	3 058	8.5	62.1	89.2	69.6
Computer programming, consultancy and related activities; information service activities	2 947	112 894	2.6	110.9	217.1	51.1
Business services ³⁾	9 039	693 234	1.3	157.9	570.3	27.7
of which:						
Legal and accounting activities; management consultancy activities	1 839	205 840	0.9	27.0	114.2	23.7
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	1 857	128 546	1.4	30.6	110.4	27.7
Scientific research and development	315	8 286	3.8	15.9	16.6	95.8
Advertising and market research	617	31 540	2.0	9.4	39.4	23.7
Rental and leasing activities	1 089	25 671	4.2	22.2	56.1	39.5
Employment activities	571	12 516	4.6	12.4	38.9	31.9
Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities	261	11 227	2.3	10.9	24.5	44.5
Services to buildings and landscape activities	1 307	125 160	1.0	11.2	64.7	17.4
Personal service activities ⁴⁾	6 535	671 195	1.0	155.7	242.4	64.2
of which:						
Education	546	76 539	0.7	6.6	21.3	31.1
Human health activities	1 482	.	.	81.6	.	.
Residential care activities	1 172	.	.	20.7	.	.
Social work activities without accommodation	1 788	.	.	18.7	.	.
Gambling and betting activities	167	9 029	1.8	6.5	13.2	49.2
Sports activities and amusement and recreation activities	565	44 209	1.3	7.4	18.2	40.6
By sales size categories						
less than €2 million	23 167	2 936 558	0.8	22.2	759.0	2.9
€2 million but less €10 million	21 766	196 217	11.1	113.9	830.0	13.7
€10 million but less €50 million	18 193	52 273	34.8	456.7	1 085.9	42.1
€50 million and more	11 101	16 626	66.8	4 703.8	6 456.5	72.9
By legal form						
Corporations	57 100	872 561	6.5	4 437.7	6 839.1	64.9
Non-corporations	17 127	2 329 113	0.7	858.9	2 292.3	37.5
Memo item:						
Real estate activities	10 227	382 435	2.7	63.6	162.5	39.2
Activities of head offices	5 257	48 434	10.9	78.4	123.6	63.4
East German enterprises⁵⁾						
All economic sectors	10 502	425 627	2.5	308.6	549.5	56.2
of which:						
Manufacturing	2 444	29 874	8.2	99.6	133.4	74.7
Construction	1 646	77 999	2.1	14.2	51.1	27.8
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1 759	67 836	2.6	48.4	110.1	44.0

1 Cylindred sample of 2020/2021. 2 Partially estimated values of the Federal Statistical Office. 3 Professional, scientific, technical, administration and support service activities (excluding Activities of head offices). 4 Education, Human health activities, art and amusement activities. 5 Eastern Germany (excluding Berlin).

Number and sales of enterprises covered by the financial statement statistics for 2022 in comparison with the business register (cont'd)

Designation	Enterprises			Sales		
	Financial statement statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage	Financial statement statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage
	Number		%	€ billion		%
Baden-Württemberg						
All economic sectors	7 953	428 756	1.9	793.0	1 561.3	50.8
of which: Manufacturing	2 381	38 440	6.2	298.1	553.1	53.9
Bavaria						
All economic sectors	11 765	598 753	2.0	907.4	1 566.0	57.9
of which: Manufacturing	2 953	41 271	7.2	354.0	534.1	66.3
Berlin						
All economic sectors	3 434	186 162	1.8	175.4	387.0	45.3
Brandenburg						
All economic sectors	2 212	93 569	2.4	45.0	108.9	41.3
Bremen						
All economic sectors	500	21 603	2.3	69.6	113.8	61.2
Hamburg						
All economic sectors	2 688	88 992	3.0	482.3	659.1	73.2
Hesse						
All economic sectors	6 110	240 500	2.5	434.2	668.3	65.0
of which: Manufacturing	1 115	15 770	7.1	107.5	154.9	69.4
Mecklenburg-West Pomerania						
All economic sectors	1 186	55 225	2.1	29.1	57.7	50.4
Lower Saxony						
All economic sectors	7 099	277 504	2.6	384.7	821.6	46.8
of which: Manufacturing	1 531	16 780	9.1	187.5	321.5	58.3
North Rhine-Westphalia						
All economic sectors	17 970	638 347	2.8	1 445.3	2 110.6	68.5
of which: Manufacturing	3 860	44 044	8.8	301.8	514.2	58.7
Rhineland-Palatinate						
All economic sectors	2 419	149 540	1.6	151.3	342.6	44.2
Saarland						
All economic sectors	1 080	31 255	3.5	37.9	105.9	35.8
Saxony						
All economic sectors	3 728	142 903	2.6	136.8	196.5	69.6
Saxony-Anhalt						
All economic sectors	1 739	63 060	2.8	60.7	100.1	60.6
Schleswig-Holstein						
All economic sectors	2 707	114 634	2.4	107.0	245.5	43.6
Thuringia						
All economic sectors	1 637	70 871	2.3	36.9	86.1	42.9

1 Cylindred sample of 2020/2021. 2 Partially estimated values of the Federal Statistical Office.

Deutsche Bundesbank

in the representativeness of the data are evened out as far as possible by the calculation method.

The quartile data are distribution parameters and may be used to analyse the dispersion of ratios within a given enterprise category. To determine the quartile data, the ratios calculated for the individual firms in a specific enterprise category are first placed in ascending order. The next step is to determine the threshold values which are not exceeded by one-quarter, half and three-quarters of the firms in a given category (referred to as the 25th, 50th and 75th percentiles). It must be remembered here that for quartiles – in contrast to aggregate data (sum totals or average data) – the arithmetical relationship between the

individual items in the balance sheet or the income statement no longer exists. Only the ranking of the enterprises is relevant for the individual ratios. The advantage of quartile data is that they are not affected by extreme values and they show the typical figures for the sector concerned. A comparison of the weighted average and the median figure clearly shows, amongst other things, the extent to which the weighted average is dominated by fairly large enterprises.

When analysing the ratios, it is advisable to note the number of enterprises given as a memo item. The higher the number of underlying financial statements, the more reliable and representative the figures. Ratios that are based

on a very small sample (e.g. fewer than 30 enterprises) should therefore be interpreted with great caution. In these cases, extreme changes in the single-entity financial statements of just a few enterprises – which may not, moreover, necessarily reflect economic phenomena, but instead may be due to accounting, tax or company law considerations – could have an especially strong impact.

Breakdown and classification of items in the balance sheet and income statement

The prerequisite for a financial statement to be included in the data pool is that the differentiation in the methods used to record balance sheet and income statements satisfies minimum criteria which are essentially based on the reporting requirements laid down in the German Commercial Code (*Handelsgesetzbuch*) for large corporations. The financial statements, which are from various sources and, if necessary, reported in a special item classification format, are correspondingly transformed into a standardised item classification format. The ratios in the balance sheet and the income statement are mainly the items which large corporations are required to report pursuant to Sections 266 and 275 of the Commercial Code.

Notes on individual items

Selected ratios from the income statement

Less than 1% of the income statements in the Bundesbank's data pool have been drawn up using the cost-of-sales accounting method. These are transformed into a total cost format, taking into account supplementary information.

Reductions in earnings in the form of price discounts (e.g. customer discounts, rebates) and refunds (e.g. credits owing to defects) are deducted from sales. Due to modified accounting rules under the German Accounting Directive Implementation Act (*Bilanzrichtlinie-Umsetzungsgesetz*), excise duties are, as of the 2016 reporting year, no longer recorded under sales but rather under operating taxes. By contrast, reclassification in connection with the Accounting Directive Implementation Act has resulted in parts of what was previously other operating income being recorded under sales.

Changes in finished goods comprise the increase or decrease in the stocks of internally produced finished goods

and work in progress. These include changes in stocks of orders being processed. The item also includes other own work capitalised, notably internally produced plant and major repairs carried out in-house.

As already mentioned, gross revenue (comparable with gross output in the national accounts) corresponds to sales plus changes in finished goods.

Other income includes income from long-term equity investments, from the release of provisions and from disposals and write-ups of fixed assets. The reclassification of parts of other operating income as sales in connection with the Accounting Directive Implementation Act has resulted in other income becoming a smaller reporting item as of the 2016 reporting year.

Income from profit transfers and the costs arising from loss transfers on the part of parent companies, as well as the profit and loss transfers of subsidiaries, are not included under other income or other expenses. In this way, the effects of intra-group netting, which would impair the analysis, are eliminated when calculating the annual result.

The cost of materials comprises the cost of raw materials, consumables and supplies, purchased merchandise and services, and energy. In the case of trading companies, the cost of goods (including incidental procurement costs) takes the place of cost of materials.

Personnel expenses include not only wages and salaries but also the statutory social security contributions, voluntary social benefits and transfers to provisions for pensions, which may also contain a corresponding interest portion. Expenses for temporary agency work can be booked under personnel expenses, the cost of materials as well as other operating expenses.

Depreciation of tangible fixed assets includes amortisation and write-downs of intangible fixed assets, tax-privileged special write-downs and accelerated deductions as well as impairments.

Operating taxes comprise all taxes other than taxes on income (e.g. tax on land and buildings, motor vehicle tax) or incidental procurement cost. Excise duties such as mineral oil tax and tobacco tax were previously recorded as an expense by those enterprises which paid these levies to the tax office, but, as of the 2016 reporting year, they are no longer recorded under operating taxes and as part of sales. In the case of those enterprises which use, for example, consumables (such as heating oil or petrol) that are subject

to excise duties, this outlay is included under the cost of materials.

Other expenses comprise all other expenses not listed above. In connection with the German Accounting Directive Implementation Act, however, there were, as of 2016, changes in reporting at the expense of other operating expenses and in favour of the cost of materials, which mirrored the changes in other operating income and in sales. As mentioned above, this item does not contain costs arising from loss transfers or profit transfers.

Expenses are recognised prior to the deduction of taxes on income; consequently, the balance of total income and total expenses represents the annual result before taxes on income (excluding income and expenditure arising from intra-group netting). This variable is best suited to assessing profitability. The result before taxes on income is the preferable variable as taxes on income are levied at different levels depending on the legal form of the enterprise in question. For example, corporations book corporate income tax as a tax expense. By contrast, the income tax of partners and sole proprietors does not appear as an expense in the income statements of their businesses. Besides corporate income tax paid by corporations, taxes on income also include trade earnings tax.

In addition to the annual result, the profit for the financial year is also given, which can be used to identify intragroup netting.

It should also be noted that, in corporations, management costs appear under personnel expenses. If partnerships and sole proprietorships are managed by the partners or proprietors themselves, however, management costs are not entered as an expense in the financial statements but instead, as previously mentioned, included in the annual result as the “entrepreneur’s remuneration”.

Selected balance sheet ratios

The classification of receivables and liabilities as short-term or long-term is based primarily on their economic character or their designation. Trade receivables and trade payables, bills and payments received on account of orders are regarded as short-term. Other receivables and liabilities for which financial statements give maturities are classified in the statistics according to their residual maturity – in line with the provisions of the Commercial Code for classifying the financial statements of corporations. Receivables and liabilities are deemed to be short-term if they are payable within one year, while those payable in one year’s time or later are considered to be long-term.

Receivables from affiliated companies and receivables from other long-term investees and investors are also shown as short-term receivables unless they are recognisably long-term.

In financial statements structured in accordance with the Commercial Code, long-term receivables are the loans reported under long-term financial assets. In other financial statements, they include loans granted, mortgages, the surrender values of insurance policies and other receivables.

Securities comprise short-term securities (if the party drawing up the balance sheet does not intend to hold them long-term) and long-term securities. Fixed-income securities (debentures, Pfandbriefe, bonds) and shares are classified as securities unless they are recorded by enterprises under other long-term equity investments.

Other long-term equity investments are shares in other enterprises intended to serve the enterprise’s own business by establishing a permanent link with those enterprises, regardless of whether or not the shares are securitised. In cases of doubt, shares in a corporation that in the aggregate exceed one-fifth of the nominal capital of that company shall be treated as a long-term equity investment.

Equity comprises the share capital of public and private limited companies and the amount paid up (*Geschäftsguthaben*) on the shares of cooperative societies. In the case of enterprises with other legal forms, the capital accounts of all proprietors or partners and the loans of general partners to the partnership are shown as equity. Equity further comprises the reserves, including the retained profits brought forward and designated dividends. As they are equity equivalents, liabilities to partners with a subordinate claim are likewise deemed to be equity. Adjustments to equity are deducted from this item.

These adjustments to equity are also deducted from the balance sheet total. If equity is negative, the sum of the liabilities, provisions and deferred income reported is more than the balance sheet total, with the result that debt capital expressed as a percentage of the balance sheet total is greater than 100%. In these cases, the negative equity ratio is equal to the amount by which the debt ratio exceeds 100, while the balance sheet total is determined by the sum of the assets reported in the balance sheet.

The asset-side deduction of payments received on account of orders on the face of the balance sheet is reversed. Where payments on account of order were deducted from inventories on the face of the balance sheet, they are

Definitions of items

Item	Calculation
Income statement	
Income	
Sales	Sales
Change in finished goods	Increase or decrease in finished goods inventories and work in progress Other own work capitalised
Gross revenue	Sum of sales and changes in stocks of finished goods
Interest and similar income	Interest and similar income (for example, from securities and long-term loans)
Other income ¹⁾	
Income from long-term equity investments	Income from long-term equity investments
Other income	Other operating income Extraordinary/exceptional income
Total income	Sum of income items
Expenses	
Cost of materials	Cost of raw materials, consumables and supplies, and of purchased merchandise and services
Personnel expenses	Wages and salaries as well as social security, post-employment and other employee benefit costs
Depreciation	
Depreciation of tangible fixed assets	Amortisation and write-downs of intangible fixed assets, depreciation and write-downs of tangible fixed assets and amortisation of capitalised business start-up and expansion expenses
Other depreciation	Write-downs of current assets to the extent that they exceed the write-downs that are usual for the corporation Write-downs of long-term financial assets and securities classified as current assets
Interest and similar expenses	Interest and similar expenses
Operating taxes	Excise duties /. Other taxes
Other expenses ²⁾	Other operating expenses Extraordinary/exceptional expenses
Total expenses before taxes on income	Sum of expense items
Annual result before taxes on income	Total income /. Less total expenses before taxes on income
Taxes on income	Corporate income tax Trade earnings tax Other income taxes
Annual result	Annual result before taxes on income /. Less taxes on income
Profit and loss transfers (parent company)	Income from profit transfers (parent company) /. Less costs arising from loss transfers (parent company)
Profit and loss transfers (subsidiary)	Costs arising from profit transfers (subsidiary) /. Less income from loss transfers (subsidiary)
Profit for the year	Annual result plus profit and loss transfers (parent company) /. Less profit and loss transfers (subsidiary)

¹ Excluding income from profit transfers (parent company) and loss transfers (subsidiary). ² Excluding costs arising from loss transfers (parent company) and profit transfers (subsidiary).

Definitions of items (cont'd)

Item	Calculation
Balance sheet	
Assets	
Intangible fixed assets	Concessions, industrial and similar rights and assets, and licences in such rights and assets Prepayments (intangible fixed assets) Other intangible fixed assets
Tangible fixed assets	
Land and buildings	Land, land rights and buildings, including buildings on third-party land
Other fixed assets	Technical equipment and machinery Other equipment, operating and office equipment Prepayments and assets under construction
Inventories	
Finished goods and merchandise	Finished goods and merchandise
Other inventories	Raw materials, consumables and supplies Work in progress Prepayments (inventories)
Cash	Cash-in-hand, central bank balances, bank balances and cheques
Receivables	
Short-term receivables	
Trade receivables	Trade receivables
Receivables from affiliated companies	Receivables from affiliated companies Receivables from other long-term investees and investors Receivables from shareholders Call obligations of general and limited partners arising from share of loss not covered by capital contributions
Other receivables and other assets	Other receivables and other assets
Long-term receivables	
Loans to affiliated companies	Loans to shareholders Loans to affiliated companies Loans to other long-term investees and investors
Other loans and long-term financial assets	Other loans and long-term financial assets
Securities	Short-term securities (excluding own shares) Long-term securities
Other long-term equity investments	Other long-term equity investments Shares in affiliated companies Goodwill Excess of plan assets over pension liability
Prepaid expenses	Prepaid expenses
Balance sheet total (adjusted)	Total assets
Deutsche Bundesbank	

Definitions of items (cont'd)

Item	Calculation
Balance sheet (cont'd)	
Capital	
Equity (adjusted)	Subscribed capital/capital shares Capital reserves Revenue reserves Retained profits/accumulated losses brought forward Net income/net loss for the financial year Net retained profits/net accumulated losses Minority interests Proportionate special tax-allowable reserve Other special reserves Other equity items Equity-equivalent partner loans or partner loans with a subordinate claim Equity-equivalent profit participation capital Equity-equivalent contributions by silent partners Reserves (partnerships) Liabilities to shareholders with a subordinate claim Adjustments ./. Less deficit not covered by equity in the case of corporations, excess indebtedness or negative capital in the case of non-corporations ./. Less outstanding contributions to subscribed capital ./. Less own shares ./. Less deferred tax assets ./. Less business start-up and expansion expenses ./. Less discount ./. Less self created industrial and similar rights and assets ./. Less other adjustments
Liabilities	
Short-term liabilities	
Liabilities to banks	Liabilities to banks
Trade payables	Trade payables Liabilities on bills accepted and drawn
Liabilities to affiliated companies	Liabilities to affiliated companies Liabilities to other long-term investees and investors Liabilities to shareholders
Other liabilities	Payments received on account of orders including payments on account of inventories deducted from inventories on the face of the balance sheet Bonds Other liabilities
Long-term liabilities	
Liabilities to banks	Liabilities to banks
Liabilities to affiliated companies	Liabilities to affiliated companies Liabilities to other long-term investees and investors Liabilities to shareholders
Other liabilities	Bonds Other liabilities
Provisions	
Provisions for pensions	Provisions for pensions and similar obligations
Remaining provisions	Provisions for taxes Other provisions
Proportionate special tax-allowable reserve	Share of Special tax-allowable reserve not allocated to Equity
Deferred income	Deferred income
Balance sheet total (adjusted)	Total capital
Deutsche Bundesbank	

Definitions of items (cont'd)

Item	Calculation
Other ratios	
Liabilities and provisions	Liabilities Provisions Deferred income
Fixed assets	Intangible fixed assets Tangible fixed assets Other long-term equity investments Long-term receivables Long-term securities
Long-term equity and liabilities	Equity (adjusted) Provisions for pensions Proportionate special tax-allowable reserve Long-term liabilities
Cash resources	Cash Short-term securities
Deutsche Bundesbank	

shown as short-term liabilities, and the inventories are increased accordingly. This reclassification is the result of the gross concept used to ensure the consistency of the statistical analysis.

As in the case of the receivables, the liabilities to affiliated companies also include liabilities to other long-term investees and investors as well as liabilities to shareholders. Liabilities on bills are included under trade payables. The liabilities reported as long-term are adjusted for liabilities to shareholders with a subordinate claim.

Provisions include provisions for taxes and for pensions as well as the proportionate special tax-allowable reserve.

Other ratios

As benchmarks for debtor days and creditor days, the publication provides the ratios "trade receivables as a percentage of sales" and "trade payables as a percentage of cost of materials".

Moreover, the publication also contains ratios for the aggregate item "Annual result and depreciation"; this can be seen as a proxy for the cash flow, which cannot be completely calculated for data reasons. The ratio "long-term equity and liabilities as a percentage of fixed assets" is provided as the equity-to-fixed-assets ratio.



I. Enterprises by economic sector

1. All economic sectors*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,2	97,6	97,5	97,4	97,5	98,4	98,3	99,4	99,3
Change in finished goods	0,7	0,8	2,4	2,5	2,6	2,5	1,6	1,7	0,6	0,7
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	4,4	4,0	9,9	7,1	5,9	4,8	3,9	3,4	4,4	4,0
of which: Income from long-term equity investments	1,0	0,9	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	1,1	1,0
Total income	104,7	104,3	110,1	107,2	106,1	105,0	104,0	103,6	104,7	104,3
Expenses										
Cost of materials	70,3	74,2	34,9	34,8	46,7	47,1	53,8	55,2	72,9	76,9
Personnel expenses	14,8	12,7	38,1	36,3	30,7	29,4	25,9	24,7	13,0	11,1
Depreciation	2,7	2,4	5,7	5,0	4,2	3,9	3,3	3,2	2,6	2,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,0	5,6	4,9	4,1	3,7	3,1	3,0	2,3	1,9
Interest and similar expenses	0,9	0,9	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6	0,9	1,0
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,6	10,9	22,9	22,1	17,9	18,0	15,0	15,0	11,0	10,3
Total expenses before taxes on income	100,4	101,2	102,8	99,3	100,4	99,2	98,8	98,7	100,5	101,5
Annual result before taxes on income	4,3	3,1	7,3	7,9	5,6	5,8	5,2	4,8	4,2	2,8
Taxes on income	0,9	0,8	1,6	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2	0,8	0,7
Annual result	3,4	2,3	5,6	6,2	4,2	4,4	3,9	3,6	3,3	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	1,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	1,0	1,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	0,7	-0,2	-0,1	0,1	0,2	0,6	0,7	1,3	0,7
Profit for the year	3,1	2,6	6,0	6,4	4,3	4,4	3,4	3,1	3,0	2,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,4	0,7	0,6	0,9	0,7	1,0	0,9	1,6	1,5
Tangible fixed assets	21,9	20,7	43,2	40,1	37,4	35,2	31,2	29,6	20,4	19,3
of which: Land and buildings	7,1	6,5	13,4	12,3	12,8	11,9	12,3	11,3	6,3	5,8
Inventories	12,9	14,3	12,6	15,1	20,3	22,9	22,0	24,0	11,8	13,1
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,8	4,5	5,0	6,6	7,1	7,4	8,2	4,6	5,6
Cash	6,8	6,7	15,9	16,3	13,6	13,4	11,7	11,1	6,1	6,1
Receivables	31,6	32,9	22,9	23,4	23,0	23,3	27,3	27,7	32,3	33,7
Short-term	28,8	30,1	22,0	22,5	21,9	22,2	25,2	25,7	29,3	30,8
of which:										
Trade receivables	8,0	7,9	9,4	9,9	10,2	10,6	11,2	11,4	7,6	7,5
Receivables from affiliated companies	16,9	17,9	6,7	6,7	7,1	6,9	10,6	10,8	17,9	19,0
Long-term	2,8	2,8	0,9	0,9	1,1	1,1	2,1	2,0	2,9	2,9
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,4	0,6	0,5	0,6	0,7	1,4	1,4	2,6	2,5
Securities	2,6	2,8	0,8	0,7	1,2	1,2	1,4	1,3	2,8	3,0
Other long-term equity investments	22,0	20,6	3,2	3,0	3,0	2,8	5,0	4,9	24,3	22,8
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,7	0,6	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4
Capital										
Equity	33,0	31,1	31,7	32,3	36,3	35,5	38,6	37,5	32,3	30,3
Liabilities	49,3	51,1	60,9	60,2	55,1	56,1	49,2	50,4	49,1	51,0
Short-term	35,6	38,4	35,4	37,3	36,0	38,2	36,2	37,7	35,5	38,5
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,7	8,7	8,4	6,5	6,5	4,8	5,0	1,8	2,4
Trade payables	6,3	6,6	6,0	6,4	6,5	6,9	6,4	6,7	6,3	6,6
Liabilities to affiliated companies	18,5	20,1	7,0	6,9	7,5	7,6	11,0	11,4	19,6	21,4
Long-term	13,8	12,7	25,5	22,9	19,1	17,9	13,0	12,7	13,6	12,5
of which:										
Liabilities to banks	5,0	4,6	19,7	17,6	14,8	13,7	8,7	8,1	4,3	4,0
Liabilities to affiliated companies	5,9	5,4	3,8	3,4	2,9	3,0	3,3	3,5	6,3	5,6
Provisions	16,5	16,7	6,4	6,5	7,8	7,7	11,2	11,0	17,4	17,6
of which: Provisions for pensions	6,1	6,5	1,2	1,0	1,5	1,5	3,0	2,9	6,6	7,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	3,1	7,4	8,1	5,8	6,0	5,3	4,9	4,2	2,8
Annual result and depreciation	6,2	4,7	11,6	11,5	8,6	8,5	7,4	6,9	6,0	4,4
Trade receivables	7,0	6,2	9,5	9,3	9,2	9,1	9,2	9,1	6,7	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	113,6	128,6	98,3	106,6	111,2	116,9	121,5	125,4	112,9	129,4
Annual result and interest paid	4,9	4,1	6,8	7,8	5,7	6,1	5,7	5,3	4,8	4,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,7	9,8	21,7	23,9	19,2	19,4	18,0	16,8	10,9	8,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	106,1	106,3	120,5	124,7	131,8	134,8	136,3	138,7	103,0	102,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	102,6	98,3	107,7	104,5	99,6	93,9	103,5	98,5	102,6	98,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	139,0	135,6	143,3	144,8	156,1	153,8	164,2	162,1	135,9	132,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,8	6,9	17,0	16,8	12,1	12,2	9,6	9,5	7,6	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3 726,63	4 118,16	18,65	20,80	88,99	97,48	333,00	364,04	3 285,99	3 635,84
Sales in € billion	4 231,65	5 296,62	18,34	22,18	98,94	113,93	404,59	456,67	3 709,78	4 703,84
Number of enterprises	74 227	74 227	23 167	23 167	21 766	21 766	18 193	18 193	11 101	11 101

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	21,9	22,3	7,1	6,9	23,4	24,2	34,9	36,1	47,0	48,8
	50	46,1	47,1	28,2	28,1	45,6	46,7	55,4	56,7	66,1	67,7
	75	67,9	68,5	49,5	49,3	65,3	65,7	73,6	74,0	81,3	82,1
Personnel expenses	25	11,5	11,3	15,7	15,9	14,5	14,2	10,7	10,2	6,6	6,2
	50	25,5	24,4	33,9	32,8	28,1	26,6	21,6	20,6	14,3	13,5
	75	42,8	41,2	52,7	50,4	43,0	41,2	36,3	34,8	26,6	25,4
Depreciation	25	0,7	0,7	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5
	50	1,9	1,8	2,5	2,3	1,8	1,7	1,7	1,5	1,6	1,4
	75	4,5	4,2	6,2	5,4	4,4	4,0	3,9	3,6	3,6	3,4
Annual result	25	0,8	0,8	0,4	0,8	0,9	1,0	0,9	0,8	0,6	0,5
	50	3,6	3,5	5,1	5,2	3,5	3,5	3,3	3,0	2,7	2,4
	75	8,6	8,3	13,7	13,0	7,9	7,7	6,8	6,5	6,3	5,8
Tangible fixed assets	25	3,7	3,5	3,3	3,3	3,9	3,7	3,7	3,5	3,6	3,3
	50	14,2	13,6	14,5	14,0	13,7	13,2	14,0	13,3	14,8	13,8
	75	37,5	36,2	41,3	40,3	37,7	36,6	35,5	34,2	34,2	32,3
Inventories	25	0,3	0,4	0,0	0,0	0,7	0,8	1,9	2,0	3,2	3,3
	50	11,4	12,3	2,0	2,4	14,0	14,9	20,8	22,6	18,5	19,9
	75	37,1	40,1	22,4	24,5	41,0	44,4	43,6	46,6	38,0	40,8
Equity	25	10,9	11,3	3,6	5,4	11,2	11,5	15,3	15,3	15,4	14,9
	50	31,0	31,3	27,3	28,7	29,9	30,4	34,5	34,2	32,6	31,7
	75	54,5	54,9	55,3	56,6	53,5	54,2	56,3	56,2	52,4	51,2
Short-term liabilities	25	17,4	17,8	15,3	15,0	18,0	18,5	17,9	18,6	19,7	20,6
	50	36,9	37,8	35,4	35,8	38,1	38,8	36,5	37,9	37,7	39,2
	75	64,0	64,5	67,9	67,1	65,0	65,7	61,4	62,3	60,8	62,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,4	4,4	7,5	7,8	7,8	7,4	2,7	2,3	0,0	0,0
	75	27,6	26,6	38,1	36,6	30,8	29,7	21,8	21,2	13,9	14,2
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,1	0,6	1,1	1,2	1,3	1,3	1,1	0,9	0,7
	50	4,6	4,5	6,4	6,5	4,6	4,5	4,2	4,0	3,4	3,2
	75	11,0	10,6	16,7	16,0	10,3	10,0	8,9	8,4	7,9	7,3
Annual result and depreciation	25	3,1	3,0	3,3	3,6	3,4	3,2	3,2	2,9	2,4	2,1
	50	7,7	7,3	10,5	10,2	7,7	7,3	6,9	6,4	5,7	5,2
	75	15,6	14,7	23,4	21,5	14,6	14,0	12,5	11,9	11,3	10,4
Trade receivables	25	2,6	2,6	1,5	1,6	3,1	3,1	3,3	3,3	3,0	2,9
	50	6,8	6,7	6,0	5,9	7,1	7,0	7,2	7,1	6,8	6,5
	75	12,4	12,1	12,6	12,2	12,5	12,2	12,4	12,2	11,8	11,4
Annual result and interest paid	25	2,3	2,3	1,7	2,4	2,5	2,6	2,5	2,2	2,1	1,8
	50	7,2	7,2	8,9	9,6	7,1	7,2	6,7	6,4	6,1	5,8
	75	16,1	15,8	23,2	23,0	15,5	15,2	13,5	13,1	12,1	11,6
Annual result and depreciation	25	3,6	3,8	- 5,9	- 3,6	4,2	4,4	6,3	5,7	6,6	6,1
	50	18,3	18,0	17,0	18,5	18,5	18,2	19,8	18,7	17,4	16,5
	75	48,9	48,2	56,9	59,9	50,1	47,7	47,6	45,5	38,3	35,8
Long-term equity and liabilities	25	97,6	99,0	83,3	87,3	102,3	104,1	103,6	104,3	98,5	98,8
	50	183,3	187,9	173,5	182,2	201,8	208,1	190,9	194,0	160,6	163,5
	75	500,0	517,0	525,9	553,6	565,2	572,5	489,0	506,9	362,6	371,5
Cash resources and short-term receivables	25	57,9	55,3	58,9	57,1	55,2	52,7	57,0	54,0	62,9	59,6
	50	121,7	118,8	140,0	138,6	118,5	116,0	115,1	111,5	111,0	108,8
	75	267,1	264,5	344,4	352,2	258,2	253,0	240,7	234,3	206,9	200,7
Trade payables	25	4,2	4,0	3,9	4,0	4,6	4,5	4,2	3,9	3,6	3,4
	50	9,0	8,8	10,9	10,7	9,6	9,4	8,2	7,9	7,5	7,1
	75	17,7	17,4	27,5	26,8	18,5	18,4	14,4	14,2	12,6	12,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,2	97,4	97,3	97,3	97,4	98,5	98,3	99,4	99,4
Change in finished goods	0,7	0,8	2,6	2,7	2,7	2,6	1,5	1,7	0,6	0,6
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	4,8	4,4	10,9	8,0	6,3	5,2	4,1	3,7	4,8	4,4
of which: Income from long-term equity investments	1,1	1,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	1,2	1,1
Total income	105,1	104,7	111,1	108,1	106,5	105,4	104,3	103,9	105,1	104,7
Expenses										
Cost of materials	70,5	74,9	34,9	35,2	46,4	47,0	52,9	54,3	73,2	77,6
Personnel expenses	15,0	12,7	42,5	40,3	32,6	31,2	27,2	25,9	13,1	10,9
Depreciation	2,7	2,4	4,6	4,1	3,8	3,6	3,3	3,3	2,6	2,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,0	4,5	4,0	3,7	3,4	3,2	3,0	2,3	1,8
Interest and similar expenses	1,0	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	1,0	1,1
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,5	10,7	23,3	22,5	18,1	18,3	15,3	15,3	10,9	10,1
Total expenses before taxes on income	100,8	101,8	106,3	103,0	101,8	100,7	99,4	99,5	100,9	102,0
Annual result before taxes on income	4,3	2,9	4,8	5,1	4,8	4,7	4,9	4,4	4,2	2,7
Taxes on income	0,9	0,8	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	0,9	0,8
Annual result	3,3	2,1	3,2	3,5	3,3	3,3	3,5	3,1	3,3	1,9
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	1,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	1,1	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	0,8	-0,3	-0,1	0,1	0,2	0,8	0,8	1,5	0,8
Profit for the year	3,0	2,5	3,7	3,8	3,3	3,1	2,9	2,4	3,0	2,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,4	0,8	0,7	0,9	0,7	1,0	0,9	1,6	1,5
Tangible fixed assets	21,3	20,2	34,4	32,1	34,4	32,6	31,5	29,9	20,0	19,0
of which: Land and buildings	6,9	6,3	12,6	11,4	13,1	12,1	12,5	11,5	6,2	5,7
Inventories	11,6	12,9	14,5	17,0	20,9	23,4	20,5	22,4	10,5	11,7
of which: Finished goods and merchandise	4,4	5,3	5,1	5,5	6,3	6,8	6,7	7,5	4,1	5,0
Cash	6,7	6,7	18,2	18,1	14,4	13,8	11,7	11,2	6,0	6,0
Receivables	31,8	33,2	26,8	27,0	24,4	24,6	28,1	28,5	32,4	33,9
Short-term	28,9	30,4	25,7	26,0	23,2	23,5	25,9	26,3	29,3	30,9
of which:										
Trade receivables	7,8	7,7	10,9	11,5	10,7	11,1	11,1	11,3	7,4	7,2
Receivables from affiliated companies	17,4	18,5	7,8	7,7	7,6	7,4	11,3	11,4	18,2	19,5
Long-term	2,9	2,9	1,0	1,0	1,2	1,2	2,2	2,2	3,0	3,0
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,4	0,7	0,6	0,7	0,7	1,5	1,5	2,6	2,6
Securities	2,9	3,1	0,9	0,9	1,5	1,4	1,5	1,4	3,1	3,3
Other long-term equity investments	23,4	22,0	3,7	3,5	3,1	2,9	5,2	5,2	25,7	24,1
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4
Capital										
Equity	33,5	31,6	34,9	35,2	39,9	38,8	41,1	39,9	32,6	30,6
Liabilities	48,2	50,1	56,6	56,4	50,9	52,2	46,1	47,5	48,3	50,3
Short-term	34,3	37,3	36,3	37,9	34,9	36,9	33,4	34,9	34,4	37,5
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,5	7,4	7,0	5,9	5,8	4,4	4,6	1,7	2,2
Trade payables	5,8	6,2	6,7	7,0	6,5	6,9	6,3	6,5	5,7	6,1
Liabilities to affiliated companies	18,7	20,4	6,9	6,6	6,5	6,5	9,6	9,9	19,9	21,8
Long-term	13,9	12,8	20,3	18,5	16,0	15,3	12,8	12,6	13,9	12,8
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,2	14,1	12,8	12,0	11,3	8,5	8,0	3,9	3,7
Liabilities to affiliated companies	6,2	5,6	4,2	3,7	2,7	2,8	3,4	3,6	6,6	5,9
Provisions	17,0	17,2	7,7	7,6	8,4	8,2	11,7	11,5	17,8	18,0
of which: Provisions for pensions	6,4	6,7	1,7	1,5	1,8	1,8	3,2	3,1	6,8	7,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	2,9	4,9	5,2	4,9	4,8	5,0	4,5	4,2	2,7
Annual result and depreciation	6,1	4,5	7,9	7,8	7,3	7,0	7,0	6,5	6,0	4,3
Trade receivables	7,2	6,2	10,1	9,9	9,6	9,5	9,5	9,3	6,9	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	107,4	123,5	108,1	115,5	111,6	116,9	117,2	121,0	106,3	123,9
Annual result and interest paid	4,6	3,8	4,5	5,1	4,6	4,6	5,0	4,6	4,6	3,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,0	9,0	18,3	19,2	17,9	17,2	17,3	16,1	10,4	8,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	105,4	105,5	140,6	145,9	142,1	145,3	139,5	142,1	102,0	102,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	106,5	102,1	122,1	117,1	108,9	102,0	114,1	108,6	105,7	101,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	140,4	136,6	162,1	161,9	168,8	165,4	175,6	173,0	136,3	132,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,6	6,6	17,2	16,8	12,3	12,3	9,9	9,8	7,3	6,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3 241,13	3 592,97	12,56	14,29	69,05	75,94	275,59	301,34	2 883,93	3 201,41
Sales in € billion	3 480,75	4 437,74	13,58	16,51	77,10	88,78	323,05	364,67	3 067,03	3 967,79
Number of enterprises	57 100	57 100	16 923	16 923	16 928	16 928	14 499	14 499	8 750	8 750

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1 All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	21,8	22,2	7,9	7,8	23,1	24,0	32,6	33,9	45,8	47,3
	50	46,0	47,0	28,2	28,2	45,3	46,3	54,4	55,9	65,7	67,5
	75	67,7	68,4	49,9	49,8	64,7	64,9	73,0	73,6	81,9	82,7
Personnel expenses	25	12,8	12,5	20,8	20,6	16,3	15,7	11,0	10,6	6,4	6,0
	50	27,8	26,5	38,8	37,5	29,9	28,4	22,8	21,6	14,5	13,7
	75	46,3	44,6	58,0	55,6	45,7	43,8	38,5	37,0	27,9	26,7
Depreciation	25	0,7	0,6	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4
	50	1,8	1,7	2,2	2,0	1,7	1,6	1,7	1,5	1,6	1,4
	75	4,3	3,9	5,2	4,6	4,1	3,8	4,0	3,7	3,7	3,5
Annual result	25	0,5	0,5	- 0,1	0,2	0,6	0,7	0,8	0,7	0,5	0,4
	50	3,0	2,9	3,3	3,5	2,9	2,9	3,0	2,8	2,5	2,3
	75	7,3	7,0	9,9	9,2	6,8	6,6	6,6	6,2	6,1	5,5
Tangible fixed assets	25	3,0	2,9	2,5	2,4	3,4	3,2	3,2	3,1	2,9	2,8
	50	12,1	11,6	11,1	10,8	11,9	11,5	12,9	12,2	13,5	12,7
	75	33,3	32,1	31,4	30,9	33,4	32,3	34,9	33,6	34,0	31,9
Inventories	25	0,2	0,3	0,0	0,0	0,6	0,7	1,3	1,3	2,4	2,5
	50	10,4	11,2	1,9	2,4	13,2	14,0	18,1	19,4	15,8	17,1
	75	36,5	39,5	22,6	25,1	40,7	44,1	42,1	45,0	36,5	39,3
Equity	25	14,6	15,0	8,0	10,0	14,9	15,3	18,5	18,7	17,2	16,7
	50	35,1	35,5	32,3	33,5	34,3	34,9	38,3	38,2	35,3	34,6
	75	58,0	58,4	58,8	60,4	57,1	57,8	59,6	59,3	55,6	54,3
Short-term liabilities	25	16,1	16,4	14,9	14,3	16,9	17,1	15,8	16,4	17,7	18,7
	50	33,8	34,6	33,6	33,8	35,1	35,6	32,5	33,8	34,0	35,3
	75	60,3	60,6	64,5	63,4	61,5	61,8	57,0	57,8	56,9	58,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,0	2,2	2,3	3,1	5,2	5,0	1,3	1,1	0,0	0,0
	75	22,5	21,9	27,8	27,0	26,0	25,0	19,4	18,9	12,6	12,5
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,7	0,0	0,3	0,9	1,0	1,1	0,9	0,8	0,6
	50	3,9	3,9	4,4	4,4	3,9	3,9	4,0	3,8	3,3	3,1
	75	9,6	9,2	12,6	11,8	9,2	9,0	8,7	8,3	7,8	7,1
Annual result and Depreciation	25	2,6	2,5	2,0	2,4	2,9	2,8	2,9	2,7	2,3	2,0
	50	6,8	6,5	7,7	7,7	6,9	6,6	6,7	6,2	5,6	5,1
	75	13,8	13,1	17,7	16,4	13,5	13,0	12,5	11,9	11,3	10,4
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,9	2,0	3,3	3,4	3,3	3,4	3,1	3,0
	50	7,2	7,1	6,7	6,7	7,4	7,3	7,4	7,3	7,1	6,8
	75	12,9	12,7	13,6	13,1	12,9	12,8	12,8	12,6	12,3	12,0
Annual result and interest paid	25	1,7	1,8	0,5	1,2	2,0	2,1	2,1	1,9	1,9	1,5
	50	6,1	6,1	6,6	6,9	6,1	6,2	6,1	5,7	5,5	5,2
	75	13,5	13,3	16,9	16,9	13,2	13,1	12,5	12,0	11,3	10,8
Annual result and Depreciation	25	1,5	1,7	- 15,1	- 12,9	2,2	2,4	5,0	4,4	5,7	5,4
	50	15,9	15,5	11,3	12,4	16,1	15,8	19,0	18,1	16,7	15,8
	75	45,6	44,4	44,8	47,0	48,4	45,6	48,8	46,9	38,0	36,0
Long-term equity and liabilities	25	107,9	109,9	100,0	104,2	115,4	118,1	111,0	111,6	103,1	103,5
	50	213,2	220,6	227,7	237,5	241,9	246,7	208,2	215,4	170,0	172,8
	75	588,4	611,2	663,2	711,3	653,3	669,1	550,1	572,1	408,7	406,8
Cash resources and short-term receivables	25	66,1	63,4	69,9	67,9	62,2	59,3	65,2	61,4	68,9	66,1
	50	137,8	135,1	161,1	162,3	134,8	131,9	130,8	127,4	124,6	120,5
	75	304,3	300,3	397,8	415,3	295,7	289,4	277,2	268,1	235,9	228,0
Trade payables	25	4,2	4,0	4,0	3,9	4,6	4,5	4,2	4,0	3,5	3,3
	50	9,1	8,9	11,0	10,7	9,6	9,5	8,5	8,2	7,5	7,2
	75	17,9	17,6	27,8	27,1	18,6	18,5	14,9	14,6	13,1	12,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,8	98,1	98,0	97,7	97,9	98,2	98,1	99,3	99,0
Change in finished goods	0,8	1,2	1,9	2,0	2,3	2,1	1,8	1,9	0,7	1,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,6	2,2	7,1	4,5	4,3	3,4	2,7	2,2	2,5	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,4	0,1	0,1	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,4
Total income	102,7	102,3	107,2	104,6	104,4	103,5	102,8	102,3	102,6	102,2
Expenses										
Cost of materials	69,1	70,4	34,8	33,5	47,8	47,6	57,5	58,7	71,6	72,9
Personnel expenses	13,9	13,0	25,4	24,6	24,1	22,9	20,9	19,9	12,6	11,7
Depreciation	2,6	2,4	8,9	7,8	5,4	4,9	3,2	2,8	2,4	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,2	8,8	7,7	5,3	4,8	3,0	2,7	2,2	2,0
Interest and similar expenses	0,7	0,5	1,8	1,5	1,1	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,9	12,0	21,7	20,9	17,2	17,2	13,9	13,8	11,4	11,5
Total expenses before taxes on income	98,3	98,3	92,8	88,5	95,8	93,7	96,3	95,9	98,6	98,8
Annual result before taxes on income	4,5	4,0	14,4	16,1	8,6	9,8	6,5	6,4	4,0	3,4
Taxes on income	0,7	0,7	1,7	1,9	1,2	1,3	1,0	1,0	0,6	0,6
Annual result	3,8	3,3	12,7	14,1	7,4	8,5	5,6	5,4	3,4	2,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,1	0,5	0,6	0,1	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit for the year	3,9	3,5	12,7	14,2	7,9	9,0	5,6	5,4	3,5	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,5	0,5	0,4	0,9	0,8	0,8	0,8	1,8	1,6
Tangible fixed assets	25,4	24,0	61,3	57,7	47,7	44,0	30,0	28,3	23,1	21,9
of which: Land and buildings	8,1	7,7	15,0	14,2	11,9	11,1	11,1	10,2	7,4	7,1
Inventories	21,7	24,3	8,8	10,8	18,5	20,9	29,1	31,7	21,0	23,7
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,6	3,3	3,8	7,6	8,2	10,8	11,5	8,2	9,5
Cash	7,7	7,2	11,1	12,3	11,1	12,0	11,9	10,8	6,9	6,4
Receivables	30,0	30,3	14,9	15,5	18,0	18,4	23,3	23,8	31,7	32,1
Short-term	27,8	28,2	14,3	14,9	17,1	17,6	22,2	22,7	29,3	29,7
of which:										
Trade receivables	9,5	9,9	6,1	6,6	8,6	9,0	11,6	11,6	9,3	9,7
Receivables from affiliated companies	14,2	13,9	4,3	4,5	5,3	5,1	7,2	7,7	15,7	15,3
Long-term	2,2	2,2	0,7	0,7	0,9	0,8	1,1	1,2	2,4	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,8	0,4	0,3	0,5	0,5	0,7	0,7	2,0	2,0
Securities	0,8	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,9	0,8	0,8	0,7
Other long-term equity investments	12,2	11,4	2,1	2,0	2,7	2,8	3,6	3,5	14,1	13,1
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,6	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2
Capital										
Equity	29,4	28,0	25,2	26,0	24,0	24,0	26,6	26,0	30,1	28,5
Liabilities	56,6	57,9	69,8	68,6	69,8	69,6	63,9	64,6	54,7	56,2
Short-term	43,7	46,1	33,7	36,1	39,8	42,7	49,8	51,6	43,2	45,6
of which:										
Liabilities to banks	3,7	4,3	11,4	11,4	8,9	9,0	6,9	7,3	2,9	3,5
Trade payables	9,6	9,9	4,5	5,0	6,2	6,6	7,1	7,3	10,2	10,5
Liabilities to affiliated companies	17,5	18,1	7,4	7,8	11,0	11,8	18,2	18,3	17,8	18,5
Long-term	12,9	11,8	36,2	32,5	30,0	26,9	14,0	13,0	11,5	10,6
of which:										
Liabilities to banks	8,3	7,5	31,5	28,0	24,8	22,1	10,0	8,7	6,9	6,2
Liabilities to affiliated companies	3,6	3,5	2,8	2,6	3,7	3,4	3,1	3,2	3,7	3,6
Provisions	13,4	13,5	3,8	4,3	5,5	5,7	9,0	8,9	14,6	14,7
of which: Provisions for pensions	4,5	4,5	0,1	0,1	0,6	0,6	2,1	2,0	5,1	5,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	4,0	14,7	16,4	8,8	10,0	6,7	6,5	4,0	3,4
Annual result and depreciation	6,5	5,8	22,0	22,4	13,2	13,7	8,9	8,4	5,8	5,0
Trade receivables	6,2	6,0	7,8	7,6	7,8	7,7	8,2	7,9	5,8	5,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	154,7	163,5	78,2	87,1	109,5	116,8	142,0	146,7	159,9	169,4
Annual result and interest paid	7,0	6,4	11,6	13,9	9,6	11,3	9,1	9,0	6,4	5,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,9	14,6	27,0	31,6	22,2	24,9	20,6	19,5	14,7	13,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	111,5	112,2	94,7	96,0	104,2	105,6	118,8	120,2	111,5	112,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	81,9	77,2	75,6	75,6	71,2	69,4	69,4	65,7	84,5	79,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,6	130,0	101,6	105,4	117,6	118,4	127,8	127,0	133,3	131,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,9	8,5	16,2	16,7	11,6	11,6	8,5	8,3	8,9	8,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	485,51	525,20	6,09	6,52	19,94	21,55	57,41	62,71	402,06	434,43
Sales in € billion	750,90	858,88	4,76	5,68	21,84	25,16	81,54	92,00	642,75	736,04
Number of enterprises	17 127	17 127	6 244	6 244	4 838	4 838	3 694	3 694	2 351	2 351

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindered sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	22,5	22,6	4,6	4,3	24,2	24,9	41,5	43,2	50,6	53,6
	50	46,4	47,5	28,2	27,9	47,3	48,0	58,6	60,1	67,2	68,7
	75	68,6	68,8	48,4	48,2	67,8	68,1	74,8	75,2	79,4	80,5
Personnel expenses	25	8,4	8,2	5,0	5,5	10,0	10,0	9,5	9,2	7,4	6,8
	50	19,4	18,8	21,7	21,5	21,3	20,6	18,4	17,7	13,9	13,1
	75	33,1	31,8	37,1	35,7	34,7	33,0	30,4	29,0	23,2	21,8
Depreciation	25	0,9	0,9	1,4	1,3	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6
	50	2,3	2,1	3,6	3,2	2,2	2,0	1,7	1,5	1,5	1,4
	75	5,6	5,1	9,8	8,4	5,6	5,0	3,7	3,3	3,2	2,8
Annual result	25	2,3	2,3	5,0	5,3	2,5	2,5	1,8	1,7	1,1	1,0
	50	6,4	6,2	12,5	12,6	6,0	5,8	4,2	4,0	3,2	3,0
	75	13,9	13,9	23,3	23,8	11,3	11,4	7,7	7,5	7,1	6,5
Tangible fixed assets	25	7,2	6,6	8,9	8,1	6,7	6,4	5,9	5,5	6,6	6,1
	50	22,9	21,5	31,2	30,5	22,0	20,7	18,5	17,1	19,0	17,6
	75	50,4	49,2	66,2	65,4	51,7	50,2	37,6	36,2	34,9	33,3
Inventories	25	0,6	0,7	0,0	0,0	1,2	1,4	8,6	9,7	11,3	12,2
	50	14,6	15,9	2,2	2,6	16,4	17,2	29,6	31,4	25,4	27,6
	75	38,8	41,9	21,7	22,9	42,3	45,9	47,9	51,4	42,0	44,7
Equity	25	3,0	3,2	- 5,5	- 3,4	3,0	2,9	7,1	6,9	10,3	9,5
	50	18,0	17,9	13,6	14,2	16,0	15,5	21,1	20,3	24,2	23,1
	75	39,3	39,3	42,2	43,4	35,7	36,6	38,7	38,3	40,0	38,8
Short-term liabilities	25	23,7	24,9	16,7	17,8	24,9	25,9	31,5	32,8	32,1	33,3
	50	48,4	50,2	41,1	42,7	49,1	51,8	52,9	54,6	51,4	52,3
	75	74,1	75,4	76,3	77,0	75,0	76,5	73,1	75,2	70,1	71,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	16,2	15,8	28,6	27,1	20,1	19,0	10,1	9,2	2,3	2,1
	75	45,0	43,3	62,3	58,9	47,9	46,0	30,4	29,7	19,0	20,1
Annual result before taxes on income	25	2,8	2,8	5,7	6,1	3,0	3,0	2,3	2,1	1,4	1,3
	50	7,5	7,3	14,2	14,4	7,2	6,9	5,1	4,8	3,9	3,7
	75	16,1	16,1	26,3	27,2	13,3	13,5	9,3	9,0	8,5	7,8
Annual result and Depreciation	25	5,3	5,0	10,4	10,3	5,7	5,2	4,2	3,8	2,9	2,7
	50	11,2	10,7	20,8	19,7	10,7	10,0	7,5	7,1	6,1	5,6
	75	22,8	21,5	39,5	36,6	18,9	18,0	12,7	12,2	11,2	10,5
Trade receivables	25	1,9	1,9	0,7	0,8	2,4	2,3	3,2	3,1	2,6	2,6
	50	5,6	5,5	4,2	4,1	6,1	6,0	6,6	6,3	6,0	5,7
	75	10,4	10,1	10,0	9,9	10,8	10,4	10,9	10,7	9,9	9,6
Annual result and interest paid	25	5,1	5,4	6,7	8,6	5,2	5,6	4,5	4,3	3,7	3,4
	50	12,2	12,5	20,5	21,4	12,0	12,3	9,4	9,3	8,4	8,1
	75	27,2	27,0	48,5	49,4	23,8	23,6	17,5	17,3	14,9	14,8
Annual result and Depreciation	25	11,0	10,8	12,0	13,7	11,4	11,4	10,6	9,5	9,4	8,9
	50	26,1	26,2	34,8	37,2	25,9	26,0	22,2	20,3	20,1	19,2
	75	58,7	58,5	92,0	89,6	56,1	52,8	43,9	42,0	39,0	35,6
Long-term equity and liabilities	25	66,8	66,3	43,0	47,0	67,5	68,4	80,3	78,7	82,2	80,8
	50	115,9	118,2	104,8	106,0	118,1	119,1	135,8	134,6	129,7	132,1
	75	258,5	262,4	221,1	234,3	280,1	277,3	287,2	299,6	252,0	259,7
Cash resources and short-term receivables	25	42,0	39,4	39,1	38,4	41,0	38,5	41,5	38,1	48,9	44,8
	50	81,9	78,5	95,8	93,6	79,6	76,9	72,3	68,2	80,1	76,1
	75	158,3	156,3	215,1	214,9	149,6	146,9	128,1	122,9	124,9	124,0
Trade payables	25	4,2	4,0	3,7	4,0	4,7	4,5	4,0	3,8	4,1	3,9
	50	8,6	8,4	10,5	10,5	9,5	9,3	7,5	7,1	7,3	6,9
	75	16,7	16,5	26,7	26,1	17,9	17,9	12,7	12,5	11,1	10,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

2. Agriculture, forestry and fishing

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	98,1	100,1	98,7	99,4	99,1	99,0	97,9	98,5	97,7
Change in finished goods	1,1	1,9	- 0,1	1,3	0,6	0,9	1,0	2,1	1,5	2,3
Interest and similar income	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3
Other income	10,2	8,3	20,2	17,5	12,8	11,7	8,0	6,1	8,7	6,5
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,1	0,6	0,6	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3
Total income	110,5	108,6	120,6	118,0	113,1	112,0	108,3	106,5	109,1	106,8
Expenses										
Cost of materials	55,4	54,7	45,4	45,4	51,2	50,7	49,5	50,9	61,6	59,5
Personnel expenses	24,9	21,9	19,0	17,7	20,7	19,1	23,0	21,7	28,6	23,8
Depreciation	7,2	6,6	11,3	10,6	9,7	8,7	8,2	8,5	4,9	4,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	7,0	6,1	11,3	10,5	9,6	8,6	7,5	6,8	4,9	4,1
Interest and similar expenses	1,8	1,5	2,9	2,5	2,1	1,7	1,0	0,8	1,9	1,6
Operating taxes	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2
Other expenses	16,9	16,2	30,3	28,5	23,0	21,3	19,8	20,4	10,8	10,4
Total expenses before taxes on income	106,5	101,2	109,3	105,1	107,1	101,9	101,8	102,5	108,1	99,8
Annual result before taxes on income	4,0	7,5	11,3	12,9	6,0	10,1	6,6	4,0	0,9	7,0
Taxes on income	0,8	0,9	1,3	1,3	1,1	1,7	1,6	1,4	0,3	0,3
Annual result	3,2	6,5	10,0	11,6	4,9	8,4	5,0	2,6	0,7	6,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,3	1,0	1,2	0,3	0,4	0,2	0,5	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,6	0,2	0,3	0,4	0,5	0,1	0,2	1,0	0,9
Profit for the year	2,8	6,2	10,8	12,5	4,8	8,3	5,1	2,9	- 0,3	5,9
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	1,0	1,0
Tangible fixed assets	72,0	68,7	67,0	65,0	66,0	62,5	48,3	48,9	80,6	76,3
of which: Land and buildings	44,3	42,3	47,4	45,4	43,5	40,4	26,1	27,3	48,5	46,2
Inventories	5,8	6,5	7,1	8,1	10,5	11,4	11,4	12,7	2,5	2,8
of which: Finished goods and merchandise	3,1	3,3	3,3	3,7	4,5	4,7	6,7	7,3	1,7	1,7
Cash	4,6	4,9	5,2	5,9	4,8	5,7	10,8	6,9	3,0	4,0
Receivables	13,0	14,4	14,1	14,7	14,6	14,6	18,9	23,1	10,8	12,2
Short-term	10,2	11,4	12,8	13,3	13,5	13,5	15,3	19,7	7,4	8,5
of which:										
Trade receivables	3,5	3,9	4,1	4,1	4,0	4,5	6,3	6,5	2,6	3,1
Receivables from affiliated companies	5,2	5,6	5,0	5,3	7,6	7,1	7,3	11,1	3,8	3,8
Long-term	2,8	2,9	1,3	1,3	1,1	1,1	3,6	3,4	3,4	3,7
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,6	0,2	0,3	0,5	0,5	2,4	2,3	0,3	0,3
Securities	0,6	0,6	0,9	0,9	0,4	0,4	2,0	1,8	0,3	0,3
Other long-term equity investments	3,0	4,0	5,1	5,0	3,2	5,0	8,1	6,3	1,5	3,0
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	65,4	64,2	41,8	42,1	46,0	46,2	46,1	43,9	80,4	78,7
Liabilities	26,6	27,7	55,3	55,1	50,9	50,2	46,0	47,8	9,1	10,8
Short-term	14,2	13,9	30,6	30,7	21,6	20,9	23,5	24,6	7,1	6,7
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,3	11,4	10,7	8,7	8,2	5,7	5,5	2,2	1,7
Trade payables	3,0	3,2	4,8	5,3	4,6	4,7	4,2	4,9	1,8	1,9
Liabilities to affiliated companies	4,6	4,6	8,6	8,7	5,8	5,2	11,3	11,8	2,0	2,2
Long-term	12,5	13,8	24,8	24,3	29,3	29,3	22,5	23,1	2,0	4,1
of which:										
Liabilities to banks	9,3	9,7	19,4	19,2	21,5	21,6	14,9	15,3	2,0	2,4
Liabilities to affiliated companies	2,4	3,3	4,6	4,0	5,2	5,1	7,0	7,3	0,0	1,6
Provisions	7,0	7,1	1,9	2,0	2,3	2,7	7,6	8,1	9,3	9,3
of which: Provisions for pensions	4,4	4,4	0,3	0,2	0,3	0,2	3,3	3,5	6,7	6,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,1	7,6	11,3	13,1	6,0	10,2	6,7	4,1	0,9	7,2
Annual result and depreciation	10,5	13,4	21,3	22,5	14,7	17,2	13,3	11,3	5,7	11,2
Trade receivables	7,9	8,1	11,5	10,6	8,1	8,4	8,5	8,4	7,1	7,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	44,2	48,6	35,9	39,0	48,9	53,5	73,4	77,2	36,3	41,0
Annual result and interest paid	2,2	4,0	4,6	5,6	3,4	5,5	4,4	2,7	1,0	3,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,5	21,0	14,4	16,8	14,6	19,2	22,7	17,7	12,4	26,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	104,4	107,5	89,8	92,2	106,9	110,1	117,8	118,3	102,7	106,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	106,3	118,8	59,0	62,5	85,6	92,9	116,1	111,4	146,8	187,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	147,5	165,1	82,4	88,8	134,3	147,2	164,5	163,0	181,8	229,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,0	11,7	29,4	29,6	18,1	17,2	11,5	12,1	8,1	7,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	12,53	13,16	0,81	0,86	2,85	3,02	1,71	1,75	7,16	7,52
Sales in € billion	5,54	6,39	0,29	0,34	1,39	1,62	1,26	1,35	2,60	3,08
Number of enterprises	808	808	371	371	339	339	75	75	23	23

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 2. Agriculture, forestry and fishing

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	31,9	33,6	25,7	25,4	36,9	37,8	34,7	36,8	43,4	39,6
	50	50,4	49,4	48,0	46,6	51,6	49,8	52,7	52,6	70,2	64,5
	75	65,1	63,2	65,3	63,0	63,5	62,4	67,5	66,8	82,5	85,6
Personnel expenses	25	8,6	7,6	3,5	3,3	13,3	12,3	11,5	9,6	6,7	5,6
	50	18,0	16,4	12,9	12,6	20,6	18,2	21,4	20,3	14,0	13,8
	75	28,0	24,8	25,8	23,6	28,0	24,4	33,3	31,1	49,9	33,6
Depreciation	25	3,6	3,4	3,0	3,0	4,5	4,3	3,5	2,7	1,0	0,8
	50	9,3	8,3	10,5	9,7	9,6	8,3	6,4	5,8	3,0	2,9
	75	14,6	13,1	16,2	15,3	14,5	12,4	11,0	10,0	5,7	6,1
Annual result	25	0,1	1,2	0,0	0,7	0,3	1,9	0,4	- 1,0	- 2,2	0,8
	50	5,0	7,0	8,8	9,6	4,1	7,4	2,6	2,6	0,7	1,4
	75	13,6	16,2	21,3	22,2	9,4	14,1	7,0	6,8	3,6	7,0
Tangible fixed assets	25	38,2	38,0	36,5	36,7	50,0	47,4	25,2	25,4	12,3	12,9
	50	65,5	63,5	68,7	66,5	67,2	64,2	50,3	49,7	30,3	28,6
	75	79,1	76,7	84,4	82,4	77,1	75,6	66,5	66,0	87,6	84,0
Inventories	25	1,7	1,8	0,6	0,4	4,2	5,3	4,6	4,1	1,1	1,3
	50	8,2	8,8	4,9	4,7	9,8	10,7	10,3	11,1	3,4	4,5
	75	14,9	16,1	14,2	14,7	15,7	17,7	17,4	19,4	10,4	13,3
Equity	25	14,4	15,6	9,9	11,7	18,6	18,9	25,0	19,6	36,3	29,1
	50	43,4	42,2	33,9	36,0	45,0	45,6	52,1	50,4	49,7	46,3
	75	65,2	65,2	64,1	65,3	64,3	64,5	66,9	68,3	93,9	94,0
Short-term liabilities	25	9,8	9,5	10,1	10,2	9,5	9,4	9,8	8,7	5,0	3,2
	50	22,0	21,7	24,9	25,2	19,5	18,8	18,2	21,2	16,6	18,8
	75	47,7	47,6	60,5	61,6	40,6	38,3	40,0	43,9	40,7	41,7
Liabilities to banks	25	8,4	7,5	3,5	4,5	13,6	13,5	1,3	2,7	0,0	0,0
	50	25,6	25,3	27,5	26,4	29,1	26,9	15,5	16,0	0,0	0,0
	75	47,3	45,5	52,4	50,6	46,6	45,2	28,1	28,3	30,8	28,8
Annual result before taxes on income	25	0,2	1,5	0,0	1,3	0,2	2,2	0,5	- 1,0	- 2,6	0,8
	50	6,3	8,2	9,9	10,4	4,7	8,6	3,5	3,7	1,2	2,0
	75	15,6	19,2	22,8	22,7	11,7	16,9	9,1	8,6	4,8	7,2
Annual result and depreciation	25	8,1	9,2	10,0	10,6	8,1	10,4	6,8	3,7	2,3	2,7
	50	17,1	19,5	22,5	23,1	15,9	18,8	10,7	11,1	6,2	5,2
	75	29,0	30,8	37,1	37,5	24,0	27,4	17,9	18,0	11,2	14,2
Trade receivables	25	3,0	2,7	1,4	1,0	4,1	3,9	3,6	2,7	4,7	4,7
	50	6,7	6,6	6,5	6,3	6,8	6,7	7,2	6,9	5,6	7,1
	75	12,3	11,4	14,7	13,3	11,2	10,7	11,7	11,1	9,9	10,3
Annual result and interest paid	25	0,9	2,2	0,7	1,8	1,1	2,6	1,2	- 0,1	- 0,7	1,2
	50	3,9	5,4	5,1	6,0	3,2	5,4	3,2	3,5	1,5	3,3
	75	9,1	11,0	12,0	12,9	6,9	9,6	8,9	6,1	5,6	7,5
Annual result and Depreciation	25	7,1	7,7	5,3	5,3	7,2	10,5	12,7	7,1	10,2	5,2
	50	17,5	21,0	17,1	20,0	16,4	22,2	24,2	23,4	20,6	21,1
	75	40,6	43,5	46,8	45,0	31,0	41,7	48,4	43,5	73,5	59,4
Long-term equity and liabilities	25	78,5	82,1	59,3	59,5	84,9	90,5	95,7	93,3	100,9	102,8
	50	105,7	106,6	99,0	99,2	108,1	110,6	117,5	118,0	105,5	110,3
	75	132,9	136,9	123,2	130,1	131,2	135,7	146,4	159,0	260,9	244,2
Cash resources and short-term receivables	25	29,6	33,6	21,3	23,7	35,8	39,1	59,7	45,8	78,3	88,6
	50	78,3	85,5	60,1	71,8	83,1	90,2	111,7	104,2	156,9	148,2
	75	181,9	195,9	181,9	191,9	160,9	184,0	243,3	278,6	474,5	488,9
Trade payables	25	5,8	5,3	5,1	4,8	6,7	5,8	5,1	5,5	4,1	4,9
	50	13,8	14,1	16,8	19,1	13,2	13,0	9,3	9,8	7,1	7,4
	75	33,3	31,6	52,1	46,7	28,3	26,0	18,1	16,4	11,9	12,2

I. Enterprises by economic sector

3. Mining and quarrying

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,2	99,0	99,4	99,2	100,0	99,1	99,3	100,1	99,0
Change in finished goods	0,2	0,8	1,0	0,6	0,8	0,0	0,9	0,7	- 0,1	1,0
Interest and similar income	1,6	3,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	2,2	4,3
Other income	23,9	15,0	9,7	7,4	4,3	5,1	7,0	7,9	31,5	17,6
of which: Income from long-term equity investments	1,8	1,1	3,0	1,9	0,9	2,1	2,4	2,0	1,6	0,8
Total income	125,5	118,3	109,9	107,5	104,5	105,3	107,3	108,1	133,6	121,9
Expenses										
Cost of materials	45,1	45,0	32,1	34,6	30,8	33,0	40,1	41,9	48,3	46,8
Personnel expenses	27,2	21,9	21,9	21,5	20,7	20,4	22,0	21,3	29,6	22,2
Depreciation	8,4	7,7	11,8	10,6	8,7	8,8	7,2	7,5	8,7	7,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	7,8	7,2	11,7	10,6	8,5	8,7	6,9	6,8	8,0	7,1
Interest and similar expenses	8,4	2,5	1,3	1,2	1,1	1,0	1,3	1,6	11,5	2,9
Operating taxes	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2
Other expenses	27,0	26,7	28,1	29,1	28,0	28,3	27,0	27,6	26,9	26,4
Total expenses before taxes on income	116,4	104,0	95,4	97,3	89,5	91,7	97,7	100,0	125,3	106,1
Annual result before taxes on income	9,1	14,2	14,5	10,3	15,0	13,6	9,6	8,1	8,3	15,8
Taxes on income	1,5	5,5	2,5	2,2	2,8	2,5	1,4	1,3	1,4	6,8
Annual result	7,6	8,7	12,0	8,1	12,2	11,2	8,2	6,8	6,9	9,0
Profit and loss transfers (parent company)	- 23,6	14,1	- 0,2	- 0,2	0,1	0,0	0,4	1,3	- 33,9	18,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 20,9	17,8	0,1	0,1	0,9	0,0	2,4	2,6	- 30,7	23,2
Profit for the year	4,8	5,0	11,8	7,7	11,4	11,2	6,2	5,5	3,7	4,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,3	0,8	0,7	1,7	1,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Tangible fixed assets	21,4	21,4	60,6	61,7	46,8	48,8	43,2	44,7	18,0	17,9
of which: Land and buildings	7,6	6,9	41,9	43,4	26,0	26,4	27,6	27,9	4,6	3,9
Inventories	3,4	4,3	8,8	8,2	7,2	7,8	9,3	10,8	2,6	3,5
of which: Finished goods and merchandise	1,2	1,3	5,0	4,7	3,3	3,6	3,9	3,9	0,8	0,9
Cash	4,4	3,8	13,6	12,0	14,4	15,4	8,2	6,9	3,6	3,1
Receivables	33,9	37,7	13,3	14,3	26,0	22,9	25,0	22,0	35,2	40,0
Short-term	31,6	32,6	13,2	13,9	23,4	19,6	23,3	20,3	32,9	34,4
of which:										
Trade receivables	2,8	2,9	5,6	6,0	4,0	4,2	4,8	5,0	2,6	2,6
Receivables from affiliated companies	23,5	26,3	5,2	5,2	17,3	13,1	15,5	12,3	24,7	28,3
Long-term	2,2	5,2	0,1	0,3	2,5	3,4	1,7	1,7	2,3	5,6
of which: Loans to affiliated companies	1,3	4,9	0,1	0,3	0,9	1,0	0,5	0,4	1,4	5,5
Securities	23,2	19,3	0,6	0,6	0,6	0,5	1,9	1,8	26,5	21,8
Other long-term equity investments	12,9	12,8	2,0	2,1	2,6	2,6	11,9	13,3	13,4	13,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	16,3	16,8	35,2	35,8	37,6	36,8	28,0	32,3	14,2	14,5
Liabilities	23,6	22,0	53,4	52,9	43,0	44,6	50,3	44,5	19,9	18,8
Short-term	19,3	17,7	33,2	33,9	28,0	28,2	41,3	34,8	16,6	15,6
of which:										
Liabilities to banks	1,2	0,7	3,7	4,9	4,0	3,9	7,0	3,2	0,5	0,3
Trade payables	1,7	1,8	5,0	4,9	3,8	3,4	3,6	3,7	1,4	1,5
Liabilities to affiliated companies	15,1	13,9	19,5	20,3	15,2	16,2	26,0	22,9	13,9	12,9
Long-term	4,3	4,2	20,1	19,0	15,0	16,4	8,9	9,6	3,3	3,2
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,8	12,1	12,6	13,2	13,5	6,2	5,9	0,9	1,0
Liabilities to affiliated companies	2,2	2,1	4,7	3,9	1,2	1,4	2,0	3,0	2,2	2,0
Provisions	60,0	61,1	11,2	11,1	19,4	18,6	21,5	23,0	65,8	66,7
of which: Provisions for pensions	19,1	18,8	0,8	0,6	2,2	0,5	2,3	2,5	21,6	21,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,1	14,4	14,7	10,3	15,1	13,6	9,6	8,2	8,3	16,0
Annual result and depreciation	16,1	16,6	24,0	18,8	21,1	20,0	15,5	14,4	15,6	16,8
Trade receivables	9,1	7,7	10,4	10,6	5,6	5,7	6,6	6,4	10,3	8,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	30,9	37,5	53,6	56,8	71,4	74,2	72,9	78,1	24,9	32,0
Annual result and interest paid	5,0	4,2	7,2	5,3	9,6	9,0	7,0	6,5	4,6	3,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	6,3	7,8	25,1	20,4	31,3	31,0	17,6	18,5	4,7	6,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	67,6	69,1	88,3	85,5	101,7	95,0	66,8	72,4	66,4	67,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	194,1	212,0	82,2	78,3	136,3	124,9	77,2	79,2	229,7	249,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	211,4	236,5	108,6	102,6	162,2	152,6	99,8	110,2	245,0	271,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,3	10,4	29,1	25,0	17,0	13,8	12,1	11,1	12,0	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	21,05	21,74	0,09	0,09	0,66	0,66	1,96	1,93	18,34	19,05
Sales in € billion	6,51	8,14	0,05	0,05	0,47	0,49	1,43	1,51	4,57	6,09
Number of enterprises	236	236	50	50	94	94	65	65	27	27

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 3. Mining and quarrying

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	19,4	22,1	13,6	16,3	15,2	16,2	27,5	28,8	31,8	34,4	
	50	32,7	34,9	29,2	30,1	31,3	32,2	39,2	42,3	40,6	44,7	
	75	47,6	49,6	44,0	51,1	41,1	44,5	52,0	53,1	57,9	64,9	
Personnel expenses	25	13,4	13,7	3,6	5,0	14,5	15,1	15,4	15,5	10,5	10,6	
	50	20,4	20,0	18,2	18,9	20,1	19,3	21,7	21,3	22,5	20,1	
	75	27,9	27,1	29,5	27,6	26,2	26,6	27,9	28,6	31,4	27,3	
Depreciation	25	3,9	3,7	4,0	3,2	4,8	5,1	3,1	2,9	4,5	2,7	
	50	7,6	7,5	10,1	8,6	8,0	8,0	6,3	7,0	6,7	5,9	
	75	11,8	11,4	16,2	13,9	11,4	11,4	9,7	10,0	13,1	9,3	
Annual result	25	1,3	1,6	- 1,6	0,4	4,0	3,5	1,0	1,4	- 0,9	0,0	
	50	8,0	5,7	6,1	5,7	10,6	6,8	6,1	4,1	6,3	4,6	
	75	15,9	13,3	19,2	17,8	16,9	14,1	12,7	10,4	12,8	11,1	
Tangible fixed assets	25	25,4	26,4	19,8	21,4	32,5	30,8	25,5	22,7	6,4	7,6	
	50	46,6	46,5	54,6	52,7	49,5	46,6	46,4	48,7	34,5	29,4	
	75	65,4	65,5	72,8	71,5	65,0	64,7	64,6	65,8	46,0	47,1	
Inventories	25	1,6	1,7	0,0	0,1	1,9	2,2	3,2	4,2	3,0	3,5	
	50	5,4	6,2	1,5	2,0	4,1	4,8	7,7	9,4	8,7	9,3	
	75	13,0	13,1	12,6	9,2	10,5	12,6	14,0	15,4	12,8	13,6	
Equity	25	15,1	15,1	14,5	15,7	19,6	21,3	13,1	11,5	8,3	8,5	
	50	34,9	35,4	41,5	48,6	34,4	35,2	24,7	26,1	38,5	37,5	
	75	55,6	57,4	66,6	62,8	55,7	53,9	50,9	49,7	54,1	52,8	
Short-term liabilities	25	11,1	9,1	9,3	6,8	11,3	9,4	14,0	13,4	9,3	5,8	
	50	22,5	20,1	25,2	20,0	22,6	19,1	25,4	24,2	15,9	10,5	
	75	39,5	41,7	43,2	41,3	38,1	40,3	48,7	48,4	24,9	28,0	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	5,8	4,5	6,6	4,1	8,5	8,6	6,6	4,7	0,0	0,0	
	75	22,7	23,5	23,2	24,7	26,9	25,2	18,2	16,9	0,9	0,4	
Annual result before taxes on income	25	1,8	2,1	- 1,6	0,5	5,0	3,9	1,6	2,0	- 0,9	0,0	
	50	9,7	7,4	8,3	7,4	12,7	8,1	7,9	4,8	6,3	6,8	
	75	18,2	17,0	24,9	20,9	23,3	18,3	15,0	12,9	15,6	15,2	
Annual result and Depreciation	25	10,1	8,2	6,8	5,8	14,0	10,3	7,4	7,5	4,2	4,2	
	50	17,9	15,0	16,3	17,5	20,6	18,6	13,9	12,6	17,4	13,1	
	75	30,2	27,3	37,6	33,3	33,6	31,8	21,7	22,8	21,8	21,7	
Trade receivables	25	2,3	2,2	1,4	1,9	1,9	2,0	2,6	2,4	3,2	3,7	
	50	5,1	4,7	4,4	5,0	4,8	4,0	5,3	5,3	8,3	8,2	
	75	9,3	8,9	11,4	10,2	7,2	7,2	9,4	8,9	17,1	12,2	
Annual result and interest paid	25	2,3	2,1	0,2	0,9	5,2	4,2	2,3	1,8	1,4	0,0	
	50	7,9	6,0	6,3	4,3	9,1	7,0	7,2	6,2	4,8	4,8	
	75	13,7	12,0	12,8	11,8	14,9	11,9	12,9	12,3	12,6	11,9	
Annual result and Depreciation	25	9,7	7,7	4,3	- 0,7	14,2	12,3	12,1	10,5	- 2,0	1,9	
	50	26,0	21,5	28,0	16,7	33,0	24,2	22,4	22,2	14,4	19,9	
	75	56,0	47,7	57,1	43,0	67,5	47,5	53,7	46,9	27,3	54,6	
Long-term equity and liabilities	25	59,2	62,4	72,2	71,1	68,9	71,7	43,9	47,0	59,2	69,9	
	50	99,5	101,1	121,2	117,5	100,0	101,9	94,0	89,8	95,7	105,0	
	75	145,2	146,5	198,1	170,1	126,8	133,0	151,7	147,7	153,9	189,1	
Cash resources and short-term receivables	25	58,2	55,2	31,9	36,7	66,4	74,7	49,4	42,2	128,9	144,4	
	50	137,1	149,8	148,8	160,8	138,7	153,4	100,9	88,0	250,3	242,7	
	75	333,3	396,1	406,8	578,4	327,7	332,1	235,8	256,5	433,4	776,6	
Trade payables	25	6,5	5,6	5,8	4,4	7,0	5,9	6,3	5,3	6,5	6,1	
	50	13,0	10,1	12,1	12,9	14,5	12,5	9,9	9,1	13,2	8,8	
	75	22,2	20,0	32,3	23,5	25,0	25,2	18,7	16,8	21,9	19,0	

I. Enterprises by economic sector

4. Manufacturing

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,6	97,4	96,8	98,0	97,2	98,5	97,4	99,2	98,8
Change in finished goods	0,8	1,4	2,6	3,2	2,0	2,8	1,5	2,6	0,8	1,2
Interest and similar income	0,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5
Other income	6,4	6,1	5,0	3,7	3,4	2,6	2,6	2,4	6,8	6,5
of which: Income from long-term equity investments	2,2	1,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	2,4	2,0
Total income	106,8	106,5	105,2	103,8	103,5	102,8	102,8	102,6	107,3	107,0
Expenses										
Cost of materials	62,8	65,8	37,2	38,2	45,3	47,1	51,1	53,4	64,3	67,4
Personnel expenses	18,2	16,7	37,2	35,3	31,8	30,0	26,7	24,9	17,1	15,7
Depreciation	3,3	3,3	4,0	3,6	3,4	3,1	3,3	3,4	3,3	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,5	4,0	3,6	3,3	3,0	3,0	3,1	2,8	2,4
Interest and similar expenses	1,4	1,6	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	1,5	1,7
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,0	15,1	19,9	19,2	17,0	16,6	15,7	15,6	14,9	15,0
Total expenses before taxes on income	100,8	102,6	99,4	97,3	98,4	97,6	97,6	98,0	101,2	103,1
Annual result before taxes on income	6,0	3,9	5,8	6,5	5,1	5,2	5,2	4,6	6,1	3,9
Taxes on income	1,4	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,3	1,2	1,4	1,1
Annual result	4,7	2,8	4,5	5,2	3,8	3,8	3,9	3,4	4,8	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,7	2,6	0,0	0,0	0,6	0,6	0,1	0,1	1,9	2,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,5	0,1	0,2	0,2	0,2	0,7	0,7	1,7	1,6
Profit for the year	4,8	3,9	4,5	5,0	4,2	4,2	3,3	2,8	4,9	4,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,4	0,7	0,6	0,9	0,8	1,1	0,9	1,5	1,4
Tangible fixed assets	13,2	12,5	30,8	28,8	28,0	26,0	23,7	22,2	12,4	11,8
of which: Land and buildings	4,4	4,1	11,8	10,7	11,2	10,2	9,5	8,8	4,0	3,8
Inventories	14,5	15,7	25,0	27,8	30,6	34,1	30,2	33,4	13,4	14,4
of which: Finished goods and merchandise	4,0	4,3	8,6	8,6	8,4	8,9	7,4	8,0	3,7	4,0
Cash	5,6	5,3	15,9	15,5	13,5	12,3	10,7	9,5	5,2	5,0
Receivables	30,4	31,4	23,7	23,9	23,1	23,2	27,8	27,8	30,7	31,8
Short-term	27,3	28,3	22,8	23,1	22,2	22,3	25,6	25,7	27,4	28,5
of which:										
Trade receivables	5,7	5,5	11,0	11,7	11,4	11,9	11,5	11,8	5,3	5,0
Receivables from affiliated companies	19,6	20,2	6,3	6,1	7,1	7,0	11,0	11,0	20,2	20,9
Long-term	3,2	3,2	0,9	0,8	0,9	0,9	2,2	2,1	3,3	3,3
of which: Loans to affiliated companies	2,8	2,8	0,6	0,5	0,5	0,5	1,6	1,5	3,0	2,9
Securities	2,6	2,7	0,8	0,7	1,0	1,0	1,1	0,9	2,7	2,8
Other long-term equity investments	32,0	30,6	2,4	2,1	2,5	2,2	5,1	4,9	33,9	32,5
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,8	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,4	0,3
Capital										
Equity	33,0	30,8	28,5	29,5	37,7	36,2	39,1	37,6	32,6	30,4
Liabilities	48,9	51,1	63,4	63,0	53,6	55,5	48,8	50,7	48,9	51,0
Short-term	36,8	40,2	40,7	43,2	37,8	40,7	37,9	40,4	36,7	40,2
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,9	8,7	8,6	6,7	7,0	5,0	5,4	1,3	1,6
Trade payables	5,0	5,1	7,2	7,3	6,8	7,3	6,5	6,8	4,8	5,0
Liabilities to affiliated companies	23,7	26,0	8,5	8,3	8,9	8,9	13,3	14,1	24,5	26,9
Long-term	12,1	10,9	22,7	19,9	15,7	14,8	10,9	10,2	12,1	10,9
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,8	16,3	14,5	11,0	10,0	6,2	5,5	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	6,5	5,3	3,9	3,1	3,3	3,5	3,9	3,8	6,7	5,5
Provisions	17,4	17,5	7,9	7,4	8,6	8,2	12,0	11,6	17,9	18,0
of which: Provisions for pensions	8,3	9,0	2,4	2,0	2,5	2,3	4,5	4,2	8,6	9,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,1	4,0	5,9	6,7	5,3	5,3	5,3	4,7	6,2	3,9
Annual result and depreciation	8,0	6,2	8,8	9,1	7,4	7,2	7,2	7,0	8,1	6,1
Trade receivables	6,8	6,1	8,2	8,7	8,6	8,8	8,8	8,9	6,6	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	83,8	89,5	134,3	135,1	133,1	134,6	130,3	133,3	80,5	86,3
Annual result and interest paid	5,1	4,0	7,5	8,4	6,1	6,2	6,0	5,5	5,1	3,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,9	8,6	21,3	22,2	20,1	18,7	18,8	17,5	10,5	8,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	103,7	102,3	151,6	156,9	170,6	175,4	168,0	170,3	100,9	99,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	91,5	85,7	95,8	89,8	95,6	86,3	97,5	88,1	91,1	85,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,9	124,7	157,1	154,3	176,5	169,9	177,3	170,7	127,5	121,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,3	8,6	14,1	13,7	11,0	11,2	9,6	9,3	9,3	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 672,33	1 829,22	1,82	2,08	15,73	17,49	94,32	103,64	1 560,45	1 706,01
Sales in € billion	1 401,94	1 636,43	2,45	2,81	20,93	23,55	122,94	138,11	1 255,63	1 471,96
Number of enterprises	16 169	16 169	2 630	2 630	4 300	4 300	5 340	5 340	3 899	3 899

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	35,9	37,2	22,8	22,7	33,2	34,6	39,4	41,5	46,7	49,1
	50	48,5	50,2	34,9	35,1	44,5	46,1	50,3	52,6	58,0	61,2
	75	60,8	62,9	48,2	48,3	55,7	57,2	60,9	63,5	69,5	72,3
Personnel expenses	25	18,1	16,9	24,2	23,3	23,1	21,9	18,5	17,2	12,4	11,2
	50	27,5	26,1	35,8	34,6	32,0	30,5	26,8	25,3	20,0	18,4
	75	37,6	36,0	47,9	46,3	41,2	39,4	35,5	33,5	28,2	26,7
Depreciation	25	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,1	1,3	1,1	1,3	1,2
	50	2,4	2,2	2,8	2,5	2,3	2,2	2,4	2,2	2,4	2,2
	75	4,3	3,9	5,4	4,9	4,3	4,0	4,1	3,8	4,0	3,7
Annual result	25	0,6	0,6	0,2	0,7	0,7	0,9	0,7	0,6	0,7	0,3
	50	3,4	3,3	3,8	4,3	3,2	3,4	3,4	3,1	3,6	3,0
	75	7,8	7,5	10,0	10,4	7,3	7,3	7,4	6,8	7,9	6,9
Tangible fixed assets	25	7,4	6,9	6,0	5,6	6,7	6,2	7,7	7,2	8,6	8,1
	50	19,7	18,3	19,0	17,4	18,8	17,8	20,1	18,7	20,1	18,9
	75	37,5	35,4	42,7	41,1	39,0	37,1	37,2	34,9	34,6	32,0
Inventories	25	13,0	14,3	4,4	4,6	12,9	14,4	17,8	19,7	13,7	15,2
	50	26,6	29,1	16,9	18,1	28,3	30,6	30,5	33,7	24,3	26,6
	75	43,2	46,9	39,4	42,3	47,1	51,1	44,9	48,9	37,7	41,1
Equity	25	14,4	14,0	2,9	4,2	13,7	13,5	18,3	17,4	17,5	16,6
	50	34,2	33,5	23,8	25,3	34,1	33,8	36,8	35,9	35,3	34,0
	75	56,9	56,4	51,3	52,5	58,3	57,9	58,6	57,8	56,4	54,8
Short-term liabilities	25	17,2	17,8	16,9	15,8	16,0	16,9	17,2	18,1	18,3	19,6
	50	34,0	35,9	37,2	36,3	33,8	35,5	34,1	36,2	33,3	35,6
	75	57,8	59,7	67,6	67,8	59,2	60,5	56,0	58,9	53,0	56,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,5	5,3	14,5	13,7	10,8	10,3	4,7	4,7	0,0	0,1
	75	25,0	24,4	43,2	41,5	30,9	30,0	22,6	22,0	12,8	13,1
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,9	0,3	0,9	1,0	1,2	1,0	0,8	0,9	0,5
	50	4,4	4,3	4,8	5,5	4,2	4,5	4,5	4,1	4,5	3,8
	75	9,8	9,6	12,1	13,0	9,5	9,5	9,4	8,9	9,7	8,8
Annual result and Depreciation	25	3,4	3,1	2,9	3,6	3,5	3,5	3,6	3,1	3,2	2,6
	50	7,7	7,2	8,6	9,0	7,6	7,5	7,6	6,8	7,5	6,6
	75	13,7	13,1	16,9	17,2	13,4	13,0	12,8	12,3	13,2	12,0
Trade receivables	25	3,3	3,3	2,4	2,6	3,7	3,6	3,7	3,8	3,1	3,0
	50	6,8	6,9	5,7	5,9	6,7	6,8	7,4	7,5	6,7	6,7
	75	11,2	11,4	10,8	11,0	11,1	11,4	11,9	12,2	10,7	10,8
Annual result and interest paid	25	2,1	2,0	1,5	2,5	2,2	2,4	2,2	1,9	2,1	1,6
	50	6,5	6,4	7,4	8,4	6,4	6,6	6,4	6,0	6,5	5,9
	75	13,4	13,4	18,3	19,5	13,2	13,5	12,7	12,3	12,5	11,8
Annual result and Depreciation	25	4,6	4,4	- 1,4	0,8	3,7	4,1	6,1	5,3	6,5	5,2
	50	18,2	16,9	15,6	16,4	16,6	16,8	20,0	17,7	18,6	16,5
	75	45,1	43,0	46,2	50,8	46,2	44,7	47,7	44,1	40,8	37,0
Long-term equity and liabilities	25	106,1	107,1	84,2	90,0	114,4	116,2	110,5	111,4	104,4	103,7
	50	180,2	184,4	173,5	180,4	206,5	215,0	186,5	187,3	160,6	163,5
	75	361,5	374,1	430,8	465,9	457,8	470,5	354,2	362,2	268,2	279,3
Cash resources and short-term receivables	25	51,3	48,1	43,8	42,5	47,8	44,8	51,0	47,7	58,8	55,0
	50	102,2	96,5	107,3	108,2	102,1	98,6	97,5	98,8	106,0	98,4
	75	229,0	217,5	271,0	292,9	249,4	238,9	214,6	194,9	207,1	191,2
Trade payables	25	4,6	4,3	4,1	3,8	4,5	4,2	4,7	4,3	4,8	4,5
	50	8,4	8,1	10,3	9,1	8,4	8,3	8,1	7,7	8,2	7,9
	75	14,6	14,1	22,2	20,9	15,3	15,0	13,1	13,0	13,1	12,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4 Manufacturing

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	98,8	97,3	96,5	98,1	96,9	98,5	97,2	99,4	99,0
Change in finished goods	0,7	1,2	2,7	3,5	1,9	3,1	1,5	2,8	0,6	1,0
Interest and similar income	0,6	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,5
Other income	7,0	6,7	5,4	3,8	3,4	2,6	2,7	2,6	7,4	7,1
of which: Income from long-term equity investments	2,4	2,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	2,7	2,3
Total income	107,5	107,2	105,5	104,0	103,5	102,8	102,9	102,7	108,0	107,6
Expenses										
Cost of materials	63,9	66,8	37,3	38,4	45,4	47,3	51,3	53,6	65,3	68,3
Personnel expenses	17,6	16,1	39,3	37,2	32,2	30,4	26,9	25,1	16,5	15,1
Depreciation	3,3	3,4	3,7	3,3	3,4	3,1	3,3	3,5	3,3	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,5	3,6	3,3	3,2	2,9	3,1	3,3	2,7	2,4
Interest and similar expenses	1,5	1,8	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	1,6	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,1	15,1	20,3	19,5	17,0	16,6	15,7	15,5	15,0	15,0
Total expenses before taxes on income	101,4	103,3	101,6	99,4	98,8	98,1	98,0	98,4	101,7	103,8
Annual result before taxes on income	6,2	3,9	3,9	4,6	4,7	4,7	4,9	4,3	6,3	3,9
Taxes on income	1,5	1,2	1,1	1,3	1,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,2
Annual result	4,7	2,7	2,8	3,3	3,3	3,3	3,5	3,1	4,8	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	2,0	3,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	2,2	3,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	1,8	0,1	0,2	0,2	0,3	0,9	0,9	2,1	1,9
Profit for the year	4,8	4,0	2,7	3,2	3,1	3,1	2,7	2,3	5,0	4,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,5	0,7	0,6	0,9	0,8	1,1	1,0	1,5	1,5
Tangible fixed assets	12,3	11,6	26,5	25,1	26,8	24,7	23,0	21,5	11,5	11,0
of which: Land and buildings	4,0	3,7	8,9	8,1	10,4	9,5	9,0	8,3	3,7	3,4
Inventories	12,9	13,9	26,6	29,4	30,7	34,3	29,9	33,0	11,8	12,6
of which: Finished goods and merchandise	3,8	4,1	9,2	9,2	8,1	8,6	7,0	7,5	3,6	3,9
Cash	5,3	5,1	16,6	16,4	14,0	12,7	10,5	9,3	4,9	4,8
Receivables	30,7	31,7	25,3	24,8	23,9	23,9	28,6	28,5	30,8	32,0
Short-term	27,4	28,4	24,2	23,9	22,9	23,0	26,3	26,4	27,5	28,6
of which:										
Trade receivables	5,3	5,0	11,6	12,0	11,7	12,2	11,4	11,7	5,0	4,6
Receivables from affiliated companies	20,1	20,9	6,7	6,3	7,2	7,1	11,8	11,7	20,7	21,5
Long-term	3,3	3,3	1,0	0,9	1,0	1,0	2,3	2,1	3,3	3,3
of which: Loans to affiliated companies	2,9	2,9	0,6	0,5	0,6	0,6	1,8	1,7	3,0	3,0
Securities	2,8	2,9	1,1	0,8	1,1	1,1	1,1	0,9	2,9	3,1
Other long-term equity investments	34,4	33,0	2,5	2,2	2,3	2,0	5,4	5,3	36,2	34,8
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,7	0,6	0,6	0,5	0,7	0,7	0,4	0,3
Capital										
Equity	33,2	31,0	32,4	32,7	40,9	39,1	41,9	40,3	32,6	30,4
Liabilities	48,6	50,7	58,6	59,1	50,0	52,2	45,7	47,8	48,8	50,8
Short-term	36,3	39,6	38,6	41,5	34,9	38,0	35,5	38,1	36,3	39,7
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,7	7,8	7,8	6,3	6,7	4,8	5,1	1,2	1,4
Trade payables	4,8	5,0	7,6	7,5	6,8	7,3	6,5	6,8	4,7	4,8
Liabilities to affiliated companies	24,4	26,9	7,0	7,0	6,5	6,4	11,2	12,2	25,3	27,9
Long-term	12,4	11,1	20,0	17,6	15,1	14,2	10,2	9,7	12,5	11,1
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,5	13,5	12,3	10,5	9,5	5,7	5,1	2,2	2,3
Liabilities to affiliated companies	6,8	5,5	4,1	3,1	3,2	3,4	3,8	3,8	7,0	5,6
Provisions	17,5	17,6	8,9	8,1	9,0	8,5	12,2	11,7	17,9	18,1
of which: Provisions for pensions	8,4	9,1	3,1	2,6	2,7	2,5	4,6	4,3	8,6	9,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,2	4,0	4,1	4,8	4,8	4,9	5,0	4,5	6,3	3,9
Annual result and depreciation	8,0	6,1	6,7	6,9	6,8	6,6	6,9	6,8	8,2	6,1
Trade receivables	6,7	5,9	8,6	9,0	8,9	9,2	9,0	9,0	6,5	5,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	79,6	85,4	134,4	133,0	131,2	131,9	126,7	129,4	76,5	82,5
Annual result and interest paid	4,9	3,8	5,1	5,7	5,3	5,3	5,4	4,9	4,9	3,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,4	8,2	17,7	18,1	19,7	18,0	18,4	17,4	10,0	7,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	101,3	99,8	176,4	180,5	186,9	192,4	175,3	178,3	98,5	96,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	92,7	87,0	106,9	98,0	107,3	95,3	105,2	94,9	91,9	86,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	128,3	122,1	175,7	168,9	195,3	185,7	189,3	181,6	124,4	118,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,4	8,6	14,8	14,3	11,1	11,4	9,9	9,5	9,4	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 462,79	1 600,03	1,35	1,57	12,58	14,06	73,95	81,44	1 374,91	1 502,96
Sales in € billion	1 163,88	1 366,44	1,82	2,09	16,50	18,55	93,71	105,38	1 051,85	1 240,42
Number of enterprises	12 364	12 364	1 933	1 933	3 397	3 397	4 085	4 085	2 949	2 949

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	35,9	37,3	22,6	22,5	33,2	34,9	39,7	41,5	47,3	49,4
	50	48,9	50,5	34,8	35,0	44,7	46,2	50,5	52,6	58,6	61,8
	75	61,3	63,5	49,0	49,0	56,2	57,6	61,2	64,0	70,2	72,9
Personnel expenses	25	18,3	17,1	26,7	25,5	23,5	22,4	18,6	17,3	12,1	10,8
	50	28,0	26,7	38,6	37,2	32,7	31,0	27,0	25,5	19,7	18,1
	75	38,5	36,8	50,5	48,2	41,7	39,9	35,7	33,8	28,1	26,7
Depreciation	25	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1	1,1	1,2	1,1	1,3	1,1
	50	2,3	2,2	2,5	2,3	2,2	2,1	2,4	2,2	2,3	2,2
	75	4,2	3,9	5,0	4,5	4,3	4,0	4,1	3,8	4,0	3,7
Annual result	25	0,5	0,4	- 0,5	0,2	0,5	0,7	0,6	0,4	0,6	0,2
	50	3,0	3,0	2,4	2,9	2,9	3,0	3,1	2,9	3,5	3,0
	75	7,1	6,7	7,1	7,5	6,4	6,5	7,1	6,5	7,8	6,8
Tangible fixed assets	25	6,6	6,2	4,6	4,1	5,9	5,6	7,2	6,7	8,2	7,6
	50	17,8	16,7	15,2	13,9	16,9	16,4	18,8	17,4	19,0	17,9
	75	35,2	33,3	35,1	34,8	36,6	34,2	35,8	34,0	33,4	30,9
Inventories	25	13,0	14,4	4,9	5,1	13,3	15,2	17,6	19,4	12,9	13,9
	50	26,7	29,2	18,6	20,3	28,7	31,0	30,1	33,2	23,5	25,8
	75	43,4	47,0	42,2	44,6	47,4	51,1	44,6	48,7	37,3	40,6
Equity	25	18,1	17,7	5,8	7,8	18,3	18,2	22,6	21,4	20,3	18,6
	50	38,2	37,8	27,9	29,7	38,2	38,8	41,1	40,6	39,0	37,3
	75	60,9	60,2	54,8	56,1	61,5	61,3	62,6	61,7	60,3	58,6
Short-term liabilities	25	15,5	16,2	16,2	15,2	14,5	15,6	15,3	16,1	16,4	17,6
	50	30,8	32,4	33,8	34,5	30,1	31,3	30,4	32,2	30,3	32,5
	75	53,7	55,9	63,9	65,1	54,4	55,4	52,2	55,1	49,5	52,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,7	3,7	10,2	10,1	9,3	8,7	3,0	3,2	0,0	0,0
	75	22,8	22,2	35,8	34,4	28,9	27,7	20,7	20,6	11,2	11,2
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,6	- 0,6	0,3	0,7	1,0	0,8	0,6	0,8	0,3
	50	4,0	3,9	3,1	3,8	3,8	4,1	4,2	3,9	4,4	3,8
	75	9,2	8,9	8,9	9,6	8,8	8,8	9,3	8,8	9,7	9,0
Annual result and Depreciation	25	3,0	2,8	1,8	2,5	3,1	3,3	3,2	2,8	3,1	2,3
	50	7,1	6,8	6,5	7,0	7,0	7,0	7,3	6,6	7,4	6,5
	75	13,0	12,4	13,5	13,6	12,8	12,4	12,7	12,1	13,2	12,1
Trade receivables	25	3,4	3,5	2,6	2,9	3,9	3,9	3,8	3,9	3,0	2,9
	50	7,0	7,1	6,2	6,3	7,1	7,2	7,5	7,6	6,8	6,7
	75	11,6	11,8	11,7	11,8	11,5	11,8	12,2	12,5	11,0	10,9
Annual result and interest paid	25	1,7	1,7	0,2	1,4	1,9	2,1	1,8	1,7	1,9	1,3
	50	5,7	5,7	5,3	6,0	5,6	6,0	5,8	5,5	6,0	5,4
	75	12,0	11,8	13,0	14,3	11,6	11,8	11,8	11,5	12,0	11,2
Annual result and Depreciation	25	3,0	2,8	- 6,5	- 4,4	1,7	2,4	4,5	3,8	5,6	4,3
	50	16,5	15,5	11,0	11,4	14,5	15,1	18,8	17,3	18,0	16,0
	75	44,5	42,3	36,6	39,8	44,2	43,1	50,0	46,7	41,1	38,6
Long-term equity and liabilities	25	118,1	120,2	104,8	107,8	130,3	133,4	123,4	124,4	109,4	109,8
	50	199,3	204,4	217,6	225,4	235,6	242,3	201,7	204,7	169,3	171,7
	75	406,2	419,4	545,2	582,0	516,7	540,8	392,5	401,6	283,4	295,0
Cash resources and short-term receivables	25	55,9	52,0	49,3	47,8	52,5	49,3	55,3	51,4	62,3	59,2
	50	116,1	109,2	121,0	122,7	118,7	113,8	111,3	101,4	117,9	108,7
	75	260,1	249,5	303,0	319,7	290,0	275,0	243,5	225,8	238,0	218,6
Trade payables	25	4,7	4,3	4,4	3,8	4,5	4,3	4,8	4,3	4,8	4,5
	50	8,6	8,2	10,8	9,4	8,5	8,3	8,4	7,9	8,4	8,1
	75	15,1	14,5	23,1	22,6	15,8	15,1	13,5	13,3	13,7	13,0

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	97,8	97,7	97,6	97,8	98,2	98,6	97,9	98,7	97,8
Change in finished goods	1,3	2,2	2,3	2,4	2,2	1,8	1,4	2,1	1,3	2,2
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,4	3,1	4,0	3,1	3,5	2,7	2,4	2,0	3,5	3,2
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,5	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3	0,8	0,6
Total income	103,6	103,3	104,1	103,2	103,6	102,8	102,5	102,1	103,7	103,5
Expenses										
Cost of materials	57,6	60,7	37,0	37,9	44,8	46,2	50,6	53,1	58,9	62,1
Personnel expenses	21,3	19,6	31,2	29,7	30,2	28,5	26,1	24,4	20,4	18,6
Depreciation	3,1	2,8	4,9	4,5	3,8	3,4	3,1	2,8	3,1	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,6	4,9	4,4	3,7	3,3	3,0	2,7	2,9	2,5
Interest and similar expenses	1,1	0,9	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7	1,1	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,9	15,1	18,9	18,1	17,3	16,8	15,8	15,6	14,7	15,0
Total expenses before taxes on income	98,1	99,1	93,1	91,2	97,0	95,8	96,4	96,6	98,3	99,6
Annual result before taxes on income	5,5	4,2	11,0	12,0	6,7	7,0	6,1	5,5	5,4	3,9
Taxes on income	0,8	0,8	1,4	1,5	1,2	1,2	1,0	1,0	0,8	0,7
Annual result	4,7	3,4	9,6	10,5	5,5	5,8	5,1	4,5	4,6	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	2,4	2,8	0,1	0,1	0,1	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1
Profit for the year	4,8	3,5	9,5	10,5	8,0	8,6	5,1	4,6	4,7	3,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,6	0,4	0,8	0,7	0,8	0,7	1,1	0,9
Tangible fixed assets	19,9	18,8	42,9	40,1	33,1	31,2	26,2	24,6	19,0	17,9
of which: Land and buildings	7,5	6,9	20,1	18,8	14,4	13,4	11,3	10,5	6,9	6,4
Inventories	25,5	28,2	20,2	23,1	30,1	33,0	31,3	34,8	24,8	27,4
of which: Finished goods and merchandise	5,3	5,9	6,7	7,0	9,3	10,0	8,8	9,5	4,9	5,4
Cash	7,8	6,8	13,9	12,6	11,4	10,7	11,5	10,2	7,3	6,3
Receivables	28,9	29,7	19,4	20,9	20,2	20,4	24,9	25,0	29,5	30,4
Short-term	26,3	27,0	18,7	20,4	19,6	19,8	23,2	23,3	26,7	27,6
of which:										
Trade receivables	8,3	8,6	9,5	10,8	10,2	10,7	11,8	12,1	7,8	8,2
Receivables from affiliated companies	15,6	15,3	5,2	5,5	6,5	6,3	8,3	8,4	16,5	16,2
Long-term	2,6	2,6	0,7	0,5	0,6	0,6	1,7	1,7	2,7	2,8
of which: Loans to affiliated companies	2,2	2,3	0,4	0,4	0,3	0,3	1,0	1,0	2,4	2,5
Securities	1,2	1,1	0,1	0,2	0,7	0,7	1,0	0,8	1,2	1,1
Other long-term equity investments	15,4	14,3	2,2	2,0	3,2	2,9	3,7	3,5	16,9	15,7
of which: Goodwill	0,2	0,1	1,1	0,9	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	31,8	29,5	17,5	19,6	24,9	23,9	29,0	27,6	32,3	29,9
Liabilities	51,1	53,7	77,1	75,1	67,7	68,9	59,8	61,2	49,8	52,6
Short-term	40,9	44,1	46,8	48,4	49,6	52,0	46,4	49,1	40,1	43,4
of which:										
Liabilities to banks	2,5	3,4	11,3	11,1	8,3	8,4	6,0	6,7	2,0	3,0
Trade payables	5,9	6,5	6,1	6,7	6,9	7,2	6,4	6,8	5,8	6,4
Liabilities to affiliated companies	18,8	19,6	12,9	12,1	18,6	19,4	21,0	21,2	18,6	19,4
Long-term	10,3	9,6	30,3	26,7	18,1	16,9	13,4	12,1	9,7	9,1
of which:										
Liabilities to banks	5,5	4,6	24,5	21,6	13,0	12,1	8,0	6,9	5,1	4,2
Liabilities to affiliated companies	4,2	4,5	3,5	3,2	3,9	3,7	4,4	4,1	4,1	4,6
Provisions	16,9	16,6	5,2	5,2	7,4	7,1	11,2	11,0	17,7	17,4
of which: Provisions for pensions	8,0	8,1	0,3	0,3	1,8	1,6	4,2	3,9	8,6	8,7
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,6	4,2	11,2	12,3	6,8	7,1	6,2	5,6	5,5	4,0
Annual result and depreciation	7,9	6,3	14,8	15,3	9,5	9,4	8,3	7,5	7,8	6,1
Trade receivables	7,3	7,3	7,1	7,6	7,3	7,3	8,2	8,2	7,1	7,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	113,6	117,8	134,0	141,4	140,5	145,9	143,5	147,4	109,8	114,0
Annual result and interest paid	6,7	5,2	14,6	16,6	9,1	9,7	8,5	7,8	6,4	4,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,9	11,7	28,9	31,9	21,0	20,9	20,1	17,7	14,2	10,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	126,4	126,6	103,6	107,6	117,1	118,7	141,7	141,2	125,2	125,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	84,4	77,2	69,8	68,2	62,9	59,1	76,4	68,9	85,9	78,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,8	141,1	113,0	116,0	123,7	122,7	143,8	139,7	147,7	141,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,9	8,9	12,1	12,1	10,7	10,5	8,7	8,5	8,9	8,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	209,54	229,19	0,47	0,51	3,15	3,43	20,37	22,20	185,54	203,05
Sales in € billion	238,06	269,99	0,63	0,72	4,43	5,00	29,23	32,73	203,77	231,54
Number of enterprises	3 805	3 805	697	697	903	903	1 255	1 255	950	950

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4 Manufacturing

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
		Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	35,7	37,0	23,3	23,5	32,6	34,0	38,5	41,4	45,2	48,5	
	50	47,2	49,2	35,2	35,4	43,7	45,6	49,7	52,5	56,0	59,0	
	75	59,2	61,2	45,7	46,1	54,2	55,6	60,0	61,7	66,6	70,0	
Personnel expenses	25	17,4	16,3	18,6	18,1	21,1	20,1	18,1	16,7	13,8	12,4	
	50	26,2	24,6	29,4	28,6	29,8	28,5	25,8	24,6	20,7	19,2	
	75	35,2	33,6	38,8	37,8	39,3	37,7	34,7	32,7	28,4	26,7	
Depreciation	25	1,5	1,3	1,8	1,7	1,4	1,3	1,4	1,2	1,4	1,3	
	50	2,7	2,4	3,5	3,3	2,7	2,3	2,4	2,2	2,5	2,2	
	75	4,5	4,1	6,5	5,6	4,5	4,1	4,2	3,8	4,0	3,5	
Annual result	25	1,5	1,5	4,0	4,5	1,6	1,7	1,5	1,2	0,9	0,7	
	50	5,0	4,7	9,9	10,6	5,2	5,1	4,4	3,9	3,8	3,2	
	75	10,0	9,8	16,7	18,6	9,9	10,2	8,3	7,7	8,1	7,1	
Tangible fixed assets	25	11,3	10,7	13,3	12,0	10,5	9,9	11,1	10,5	11,7	11,0	
	50	25,4	23,3	33,3	31,2	26,2	23,9	24,0	22,0	23,1	21,5	
	75	44,3	42,6	58,4	56,3	48,0	46,4	40,3	38,5	37,3	35,3	
Inventories	25	12,6	13,7	3,3	3,5	11,6	11,9	18,9	20,5	16,7	18,4	
	50	26,2	28,8	12,2	13,6	25,7	28,2	31,8	35,7	26,5	28,9	
	75	42,5	46,3	30,1	34,0	46,1	50,4	45,5	49,9	39,2	42,6	
Equity	25	6,8	6,4	- 3,7	- 2,2	4,6	4,8	10,4	9,7	12,5	11,3	
	50	21,8	21,1	12,6	13,3	16,9	15,7	24,2	23,0	26,5	25,6	
	75	40,7	40,7	37,9	43,8	38,8	38,1	40,9	40,1	43,2	42,2	
Short-term liabilities	25	26,1	26,8	20,1	18,7	27,0	29,0	28,0	29,5	26,4	27,9	
	50	45,6	48,2	45,1	45,1	50,0	52,6	45,7	48,9	42,4	44,8	
	75	68,2	69,4	78,2	76,2	73,0	75,0	66,0	67,8	62,7	63,5	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	3,5	1,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	11,8	11,0	28,4	26,4	18,0	16,9	10,0	9,5	2,9	3,6	
	75	32,8	31,7	62,5	58,8	40,3	39,6	27,4	26,9	16,8	18,5	
Annual result before taxes on income	25	2,0	1,9	4,6	5,5	2,1	2,2	1,8	1,7	1,2	1,0	
	50	6,0	5,7	11,2	12,1	6,2	6,1	5,2	4,7	4,6	3,9	
	75	11,6	11,7	18,9	20,9	11,6	12,4	9,8	9,2	9,6	8,3	
Annual result and Depreciation	25	4,9	4,3	8,5	9,4	5,1	4,9	4,6	3,8	3,7	3,2	
	50	9,4	8,8	16,2	16,6	10,0	9,5	8,3	7,4	7,6	6,9	
	75	15,9	15,6	25,8	26,5	15,8	16,1	13,2	12,6	13,2	11,7	
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,9	1,9	2,7	2,7	3,6	3,4	3,2	3,2	
	50	6,1	6,1	4,8	4,5	5,6	5,5	7,0	6,9	6,6	6,6	
	75	10,0	10,3	8,8	9,0	9,4	9,7	10,9	11,2	10,1	10,3	
Annual result and interest paid	25	4,0	3,8	7,3	8,4	4,0	4,4	3,6	3,1	2,8	2,6	
	50	9,7	9,4	18,1	20,7	10,3	10,5	8,6	7,9	7,8	7,1	
	75	19,0	18,9	38,8	41,2	20,2	21,1	15,1	14,7	14,4	14,0	
Annual result and Depreciation	25	9,7	8,8	10,4	12,9	9,4	8,9	10,1	8,6	8,9	8,0	
	50	22,9	21,2	30,0	33,3	23,4	22,8	22,3	18,8	20,3	17,8	
	75	47,3	45,5	69,7	72,2	51,3	49,2	42,2	38,9	39,8	34,3	
Long-term equity and liabilities	25	76,6	77,2	44,3	54,3	68,0	67,6	85,0	84,1	86,7	88,4	
	50	130,1	133,7	107,1	111,3	128,6	130,1	140,4	141,4	135,1	142,0	
	75	237,0	249,3	208,7	244,4	252,1	265,3	245,9	252,5	222,4	233,8	
Cash resources and short-term receivables	25	41,3	38,4	30,8	34,0	35,6	34,0	41,9	38,6	50,4	46,5	
	50	73,0	68,8	79,2	75,7	66,7	63,8	69,1	65,3	83,0	76,7	
	75	136,8	133,1	197,3	214,9	129,5	126,9	127,2	118,9	136,5	130,8	
Trade payables	25	4,5	4,3	3,6	3,7	4,4	4,1	4,5	4,3	4,7	4,6	
	50	7,9	7,5	8,7	8,1	8,3	8,2	7,5	7,0	7,7	7,4	
	75	13,1	12,8	19,5	17,6	14,2	14,5	11,9	12,0	11,6	11,2	

I. Enterprises by economic sector

4.a) Manufacture of food products

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrical sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,1	100,0	99,8	99,7	99,5	99,8	99,4	99,4	99,0
Change in finished goods	0,6	0,9	0,0	0,2	0,3	0,5	0,2	0,6	0,6	1,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,9	1,8	8,2	3,8	3,1	2,4	2,0	1,5	1,8	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Total income	102,0	101,9	108,3	103,9	103,3	102,5	102,1	101,6	101,9	101,9
Expenses										
Cost of materials	71,9	75,5	37,1	40,3	43,6	46,8	55,3	58,2	73,8	77,4
Personnel expenses	11,5	10,1	35,0	32,5	28,8	27,6	21,2	19,8	10,3	9,0
Depreciation	2,3	2,0	4,3	3,2	4,1	3,7	3,1	2,9	2,2	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	1,8	4,2	3,2	4,0	3,7	3,1	2,8	2,1	1,7
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,9	0,7	0,8	0,7	0,5	0,4	0,4	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,6	12,0	26,3	23,1	22,1	21,2	18,1	17,2	13,0	11,4
Total expenses before taxes on income	99,7	100,0	103,8	100,0	99,4	100,0	98,4	98,6	99,8	100,1
Annual result before taxes on income	2,3	1,9	4,4	4,0	3,9	2,5	3,7	3,0	2,1	1,8
Taxes on income	0,5	0,4	1,1	0,8	1,2	1,0	1,0	0,9	0,4	0,4
Annual result	1,8	1,5	3,3	3,1	2,7	1,6	2,8	2,1	1,7	1,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,3	0,0	-0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Profit for the year	1,4	1,4	3,3	3,2	2,4	1,5	2,7	2,1	1,2	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,8	0,5	0,3	2,0	1,8	0,9	0,8	0,9	0,7
Tangible fixed assets	31,3	29,2	47,3	43,0	47,0	44,2	42,1	39,5	30,0	27,9
of which: Land and buildings	11,5	10,8	18,1	16,3	16,7	15,3	15,8	14,9	11,0	10,3
Inventories	17,0	19,3	12,4	12,6	14,1	15,0	16,8	19,1	17,1	19,4
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,3	7,8	7,3	8,0	8,4	6,7	7,8	8,6	9,5
Cash	5,0	4,1	13,5	13,5	10,5	10,1	7,5	7,3	4,6	3,7
Receivables	33,1	34,9	23,9	28,2	24,3	26,7	28,4	29,4	33,8	35,6
Short-term	31,2	31,5	22,0	27,9	23,3	25,9	25,7	27,3	31,9	32,1
of which:										
Trade receivables	11,8	12,9	8,0	13,1	9,3	10,6	12,1	12,5	11,8	12,9
Receivables from affiliated companies	15,7	15,1	6,2	8,0	8,9	10,5	9,3	10,4	16,4	15,7
Long-term	2,0	3,4	1,9	0,3	0,9	0,9	2,7	2,1	1,9	3,5
of which: Loans to affiliated companies	1,6	3,0	1,4	0,0	0,7	0,6	2,0	1,3	1,6	3,2
Securities	1,2	1,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,3	0,4	1,3	1,1
Other long-term equity investments	11,2	10,4	1,8	1,8	1,3	1,3	3,6	3,2	12,2	11,3
of which: Goodwill	0,2	0,1	1,5	1,5	0,5	0,4	0,7	0,6	0,1	0,1
Capital										
Equity	36,7	34,6	6,8	9,7	34,0	30,1	39,0	39,7	36,6	34,2
Liabilities	49,8	51,7	87,8	85,3	59,1	63,2	52,1	51,1	49,4	51,6
Short-term	36,5	40,1	46,5	49,1	34,7	41,0	33,5	34,9	36,8	40,6
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,4	11,0	10,7	7,7	10,2	7,4	6,9	4,5	5,1
Trade payables	11,1	12,6	11,0	12,3	9,7	12,9	9,8	10,7	11,3	12,7
Liabilities to affiliated companies	16,5	18,0	13,4	14,7	12,1	11,9	11,8	13,0	17,0	18,6
Long-term	13,3	11,7	41,4	36,2	24,4	22,2	18,7	16,2	12,6	11,0
of which:										
Liabilities to banks	7,2	7,0	29,2	26,9	15,3	13,8	9,8	9,5	6,8	6,6
Liabilities to affiliated companies	4,9	4,2	6,8	4,5	6,0	5,5	7,9	5,5	4,6	4,0
Provisions	13,5	13,6	5,2	4,9	6,9	6,6	8,8	9,1	14,0	14,2
of which: Provisions for pensions	5,3	5,3	0,0	0,0	2,3	2,1	3,1	3,1	5,6	5,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,3	1,9	4,4	4,0	3,9	2,6	3,7	3,0	2,1	1,8
Annual result and depreciation	4,1	3,5	7,6	6,4	6,8	5,3	5,9	5,0	3,9	3,4
Trade receivables	6,0	5,9	4,2	6,0	5,9	6,3	6,7	6,4	5,9	5,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	196,6	217,4	192,3	219,3	157,7	169,4	181,6	196,5	198,6	220,1
Annual result and interest paid	4,4	4,1	8,1	8,4	5,5	3,8	5,9	5,0	4,2	4,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,8	12,5	18,3	18,2	19,2	15,0	20,1	18,6	13,2	11,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	121,5	117,6	93,5	101,0	118,3	112,7	122,9	128,8	121,5	116,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	101,9	91,1	76,3	84,3	98,6	88,4	99,7	99,5	102,2	90,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	148,6	139,4	103,0	109,9	139,2	125,0	150,0	154,3	148,7	138,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,8	7,6	15,5	13,9	14,1	16,2	9,7	9,3	7,7	7,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	56,83	62,34	0,07	0,08	0,63	0,68	5,31	5,75	50,83	55,83
Sales in € billion	111,71	135,51	0,13	0,17	0,99	1,16	9,64	11,29	100,95	122,90
Number of enterprises	1 222	1 222	159	159	212	212	409	409	442	442

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.a) Manufacture of food products

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	36,1	38,3	23,6	23,9	23,2	24,5	35,5	38,3	58,2	62,7
	50	57,7	60,6	31,9	32,4	41,0	44,1	56,0	57,8	71,7	74,6
	75	74,8	77,3	46,8	44,7	58,5	61,7	71,2	73,6	82,3	84,6
Personnel expenses	25	9,3	8,3	21,9	20,2	16,1	16,2	10,8	9,4	6,3	5,4
	50	16,8	15,9	32,6	32,9	27,9	27,6	17,7	17,2	10,8	9,4
	75	31,3	30,3	43,3	43,5	42,6	43,5	30,3	29,3	16,5	15,1
Depreciation	25	1,1	1,0	1,8	1,6	1,3	1,3	1,2	1,1	1,0	0,7
	50	2,4	2,2	3,7	3,2	3,0	2,8	2,6	2,3	1,7	1,5
	75	4,3	3,8	6,4	4,8	4,7	4,6	4,3	3,8	3,2	2,7
Annual result	25	0,3	0,1	- 2,0	- 0,6	0,4	- 0,5	0,6	0,2	0,2	0,2
	50	2,1	1,9	3,5	2,8	3,2	2,0	2,3	2,0	1,5	1,5
	75	5,3	4,5	9,4	8,7	6,4	5,9	5,3	4,5	3,8	3,3
Tangible fixed assets	25	16,7	15,3	18,2	13,8	18,9	17,4	17,3	15,6	16,0	14,6
	50	35,0	31,9	39,1	37,4	38,2	38,7	36,4	34,1	31,7	29,0
	75	54,4	51,4	65,5	62,7	59,6	58,7	56,2	52,8	48,3	44,9
Inventories	25	5,4	6,0	3,1	3,5	3,1	3,4	5,3	6,5	9,1	11,1
	50	13,6	15,4	8,2	8,6	9,4	10,5	13,8	14,8	16,3	19,9
	75	26,9	29,5	17,1	18,3	23,4	26,9	29,1	31,7	29,4	32,3
Equity	25	12,6	11,7	- 34,4	- 27,6	6,7	5,8	16,8	15,1	18,5	17,5
	50	32,6	31,7	7,3	9,0	29,9	25,0	36,4	37,2	34,9	34,9
	75	54,8	53,0	35,6	36,4	56,6	55,6	59,3	59,6	55,5	51,1
Short-term liabilities	25	19,8	20,7	17,2	18,7	16,6	17,8	17,3	18,4	23,5	26,1
	50	34,8	37,5	38,9	40,8	32,9	35,3	32,4	32,1	38,4	41,1
	75	58,5	58,8	81,6	83,3	58,5	63,1	53,6	54,0	57,1	58,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,0	10,2	27,2	31,4	16,6	16,5	11,6	10,3	3,8	3,4
	75	31,5	31,7	63,3	65,8	42,4	43,5	29,9	29,4	19,4	20,2
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,2	- 1,8	- 0,6	0,5	- 0,4	0,7	0,3	0,2	0,2
	50	2,7	2,3	4,0	3,3	3,9	2,6	3,0	2,5	1,8	1,9
	75	6,7	5,9	11,6	11,2	8,5	7,1	6,8	6,2	4,6	4,1
Annual result and depreciation	25	2,3	1,8	1,5	1,4	3,5	2,1	2,9	2,3	1,7	1,5
	50	5,4	4,6	8,1	7,0	7,3	5,9	6,1	4,8	3,9	3,5
	75	10,3	9,2	15,8	14,4	12,7	11,6	11,0	9,4	7,6	6,7
Trade receivables	25	0,9	1,1	0,5	0,5	0,9	1,1	1,0	0,9	1,8	1,8
	50	4,5	4,5	2,1	2,4	3,9	3,7	5,0	5,2	5,8	5,5
	75	9,3	9,1	5,0	5,6	8,6	8,7	9,8	9,9	9,8	9,4
Annual result and interest paid	25	1,6	1,4	- 3,0	- 1,3	2,2	- 0,1	2,2	1,8	1,5	1,4
	50	5,5	5,3	8,8	9,2	6,8	6,2	6,3	5,7	4,4	4,5
	75	12,7	12,7	23,6	24,6	16,4	14,6	12,6	12,2	9,5	9,6
Annual result and depreciation	25	6,5	5,0	- 2,1	- 0,7	3,5	- 1,7	8,7	7,3	7,0	5,9
	50	19,0	16,5	16,7	13,8	21,1	17,3	23,6	20,2	16,6	15,3
	75	43,4	41,2	41,1	48,8	45,4	44,8	51,9	50,8	35,0	34,8
Long-term equity and liabilities	25	79,5	80,8	47,3	47,2	77,9	68,0	80,5	83,6	86,5	88,2
	50	122,0	125,5	104,6	108,0	127,8	121,4	119,0	124,0	127,0	131,9
	75	198,5	214,6	175,0	217,4	248,9	219,8	202,7	218,6	195,4	205,5
Cash resources and short-term receivables	25	52,0	50,5	36,4	32,7	51,5	44,1	51,4	52,9	59,0	54,1
	50	98,8	95,1	87,5	97,8	108,4	90,8	95,4	100,1	98,9	94,0
	75	189,3	178,2	218,2	228,8	246,4	211,9	205,2	196,1	168,9	153,1
Trade payables	25	5,2	4,9	4,5	4,2	6,3	5,8	5,8	5,5	4,5	4,4
	50	9,2	8,8	11,4	8,4	10,9	10,7	9,4	9,5	8,1	7,6
	75	15,1	13,7	22,7	20,2	19,1	18,1	14,6	14,2	12,3	11,8

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.a) Manufacture of food products

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,0	100,1	99,7	99,7	99,5	99,8	99,5	99,4	99,0
Change in finished goods	0,6	1,0	- 0,1	0,3	0,3	0,5	0,2	0,5	0,6	1,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,1	1,9	8,7	4,0	3,4	2,3	2,0	1,4	2,1	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2
Total income	102,3	102,0	108,8	104,1	103,6	102,4	102,1	101,5	102,2	102,1
Expenses										
Cost of materials	72,9	76,3	38,1	41,6	44,7	47,8	56,0	58,7	75,0	78,4
Personnel expenses	11,1	9,8	35,2	32,6	28,8	27,5	21,4	19,9	9,8	8,6
Depreciation	2,4	2,1	4,2	3,1	4,0	3,6	3,3	3,0	2,3	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	1,9	4,0	3,1	4,0	3,5	3,2	2,9	2,1	1,8
Interest and similar expenses	0,4	0,3	0,9	0,7	0,8	0,7	0,5	0,5	0,4	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,3	11,8	28,4	24,9	22,0	21,2	17,5	16,8	12,7	11,2
Total expenses before taxes on income	100,2	100,5	107,0	103,2	100,5	100,8	98,9	99,0	100,3	100,6
Annual result before taxes on income	2,1	1,6	1,8	1,0	3,1	1,6	3,2	2,6	2,0	1,5
Taxes on income	0,5	0,4	1,1	0,7	1,2	1,0	1,0	0,9	0,4	0,4
Annual result	1,6	1,1	0,7	0,2	1,9	0,7	2,2	1,6	1,5	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,5	0,0	0,0	0,3	0,1	0,2	0,2	0,8	0,5
Profit for the year	0,9	1,0	0,7	0,3	1,6	0,6	2,0	1,5	0,8	0,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,7	0,7	0,5	2,2	2,0	0,6	0,6	0,9	0,7
Tangible fixed assets	31,6	29,7	40,5	38,4	45,3	42,1	42,6	40,2	30,1	28,3
of which: Land and buildings	11,6	10,9	11,3	10,9	15,0	13,7	15,8	15,1	11,1	10,4
Inventories	15,8	17,9	14,8	15,0	14,6	15,4	15,8	18,0	15,8	17,9
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,4	9,5	8,8	8,4	8,5	6,1	7,2	8,6	9,6
Cash	4,7	4,1	13,9	13,6	10,5	10,0	7,7	7,2	4,3	3,7
Receivables	33,1	34,7	28,5	30,6	25,2	28,3	29,0	30,0	33,7	35,3
Short-term	31,6	32,0	25,9	30,3	24,2	27,3	26,2	28,0	32,3	32,5
of which:										
Trade receivables	11,2	12,4	9,4	12,0	8,9	10,3	12,0	12,6	11,1	12,4
Receivables from affiliated companies	16,6	16,1	7,8	10,5	9,8	12,1	10,0	11,1	17,5	16,7
Long-term	1,5	2,7	2,6	0,3	1,0	1,0	2,8	2,0	1,4	2,8
of which: Loans to affiliated companies	1,1	2,3	2,0	0,0	0,7	0,7	2,0	1,4	1,0	2,4
Securities	1,3	1,1	0,0	0,0	0,6	0,5	0,4	0,4	1,4	1,2
Other long-term equity investments	12,5	11,4	0,9	1,3	1,3	1,3	3,7	3,4	13,6	12,5
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,7	1,1	0,3	0,3	0,8	0,6	0,1	0,1
Capital										
Equity	39,6	37,5	9,7	11,1	39,4	34,8	42,7	43,2	39,3	36,9
Liabilities	45,7	47,3	85,0	84,2	53,3	58,3	48,0	47,1	45,2	47,1
Short-term	32,3	35,1	48,5	51,5	29,4	37,5	29,8	31,3	32,6	35,4
of which:										
Liabilities to banks	4,1	4,6	7,7	9,6	6,2	9,4	7,3	6,4	3,7	4,3
Trade payables	11,4	12,9	12,2	10,8	9,8	13,5	9,2	10,2	11,6	13,2
Liabilities to affiliated companies	13,0	14,6	16,2	18,6	8,6	8,7	8,8	10,5	13,6	15,1
Long-term	13,4	12,2	36,5	32,7	23,9	20,8	18,2	15,8	12,6	11,7
of which:										
Liabilities to banks	7,0	7,2	23,7	22,5	14,3	12,2	9,1	8,8	6,6	7,0
Liabilities to affiliated companies	5,5	4,5	6,0	3,9	6,5	5,6	8,0	5,7	5,1	4,3
Provisions	14,7	15,1	5,2	4,6	7,2	6,9	9,3	9,7	15,4	15,9
of which: Provisions for pensions	6,4	6,5	0,0	0,0	2,9	2,6	3,5	3,6	6,8	6,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,1	1,6	1,7	1,0	3,1	1,7	3,2	2,6	2,0	1,5
Annual result and depreciation	4,0	3,3	4,8	3,4	6,0	4,3	5,5	4,7	3,8	3,1
Trade receivables	5,9	5,9	5,3	5,7	6,1	6,5	7,0	6,7	5,8	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	188,5	209,8	179,6	209,8	147,5	158,4	170,9	187,8	191,2	213,1
Annual result and interest paid	3,8	3,1	2,9	2,0	4,0	2,1	4,7	4,0	3,7	3,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,5	11,7	11,4	9,4	17,6	12,3	19,1	17,8	12,9	11,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	127,3	125,6	103,0	108,2	132,6	125,2	128,7	134,5	127,0	124,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	115,4	105,5	82,1	85,4	119,0	100,8	113,5	112,6	115,6	104,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	164,2	156,6	112,7	114,5	168,8	141,9	166,6	170,2	164,0	155,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,2	8,0	17,9	12,4	14,8	17,7	9,6	9,2	8,1	7,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	40,22	43,84	0,05	0,05	0,49	0,54	4,14	4,43	35,55	38,82
Sales in € billion	75,83	91,99	0,08	0,11	0,72	0,85	7,07	8,33	67,96	82,70
Number of enterprises	843	843	103	103	152	152	296	296	292	292

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.a) Manufacture of food products

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	36,0	38,6	23,9	24,3	25,4	26,6	36,9	39,7	60,1	64,2
	50	58,6	61,2	31,7	32,4	44,1	46,2	56,8	58,4	74,3	77,0
	75	77,0	78,5	48,3	47,2	60,8	64,8	72,2	74,7	84,0	85,7
Personnel expenses	25	8,9	8,0	19,1	19,0	15,2	14,9	10,8	9,3	5,6	4,6
	50	16,6	15,8	32,0	32,7	27,5	27,0	17,5	17,1	9,9	8,6
	75	31,0	29,5	44,7	44,8	41,6	42,5	30,3	29,4	16,3	15,0
Depreciation	25	1,1	1,0	1,9	1,7	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	0,8
	50	2,4	2,2	3,7	3,3	2,8	2,5	2,6	2,3	1,7	1,5
	75	4,4	3,8	6,4	4,9	5,5	4,6	4,3	3,8	3,3	2,9
Annual result	25	0,1	0,0	- 4,0	- 2,3	0,1	- 1,3	0,4	0,1	0,1	0,1
	50	1,7	1,5	1,1	1,5	2,2	1,5	2,1	1,7	1,2	1,3
	75	4,4	3,8	6,7	6,0	5,1	4,2	4,6	4,2	3,3	3,2
Tangible fixed assets	25	16,0	14,8	14,5	13,4	14,4	14,1	16,2	14,1	16,5	17,1
	50	34,0	31,1	35,1	28,5	34,3	34,8	35,2	33,1	32,2	30,2
	75	53,6	50,9	54,4	53,5	56,2	52,1	55,5	52,7	51,0	47,3
Inventories	25	5,4	5,7	4,1	4,8	4,1	3,6	4,7	5,3	7,7	10,3
	50	12,9	14,6	9,1	9,0	10,8	13,0	13,0	13,6	14,6	18,0
	75	25,7	28,7	20,5	20,3	24,0	28,2	28,3	31,2	26,4	28,5
Equity	25	17,4	16,2	- 18,5	- 13,3	15,6	10,9	23,3	23,7	21,6	21,0
	50	37,7	37,9	7,7	10,0	37,8	38,5	42,1	44,2	40,9	39,2
	75	60,0	58,9	36,6	37,9	63,6	64,8	63,5	63,4	59,6	57,0
Short-term liabilities	25	17,5	19,2	20,0	19,9	14,2	15,7	15,9	16,7	20,9	23,0
	50	30,8	32,6	39,2	45,5	28,1	31,1	29,2	28,8	30,9	35,2
	75	51,9	53,5	81,6	85,9	48,9	51,2	49,2	49,0	49,1	52,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,8	7,7	17,3	18,3	12,7	11,8	9,3	8,8	2,8	2,3
	75	28,2	26,6	49,8	48,6	33,8	35,0	28,6	27,1	18,9	18,8
Annual result before taxes on income	25	0,1	0,0	- 3,9	- 2,3	0,1	- 1,3	0,5	0,2	0,2	0,1
	50	2,2	1,9	1,2	1,8	2,9	1,8	2,9	2,3	1,5	1,7
	75	5,9	5,1	7,3	7,3	6,8	5,4	6,3	5,8	4,2	3,8
Annual result and depreciation	25	1,8	1,4	- 0,7	0,6	2,5	1,4	2,5	2,1	1,4	1,2
	50	4,9	4,1	4,9	4,3	5,9	5,0	6,1	4,6	3,4	3,4
	75	9,6	8,7	13,3	11,6	10,3	9,6	10,6	9,3	7,7	6,8
Trade receivables	25	1,0	1,2	0,5	0,5	0,9	1,0	1,2	1,2	1,8	1,9
	50	4,9	5,0	2,8	2,6	4,0	4,0	5,6	5,8	5,5	5,4
	75	9,6	9,3	6,6	6,7	9,1	9,3	9,9	10,1	9,8	9,2
Annual result and interest paid	25	1,0	0,6	- 5,2	- 4,4	0,7	- 1,2	1,8	1,6	1,1	0,9
	50	4,7	4,4	2,7	4,8	5,1	4,2	5,8	4,9	3,7	4,2
	75	10,5	10,5	14,8	13,6	12,2	11,0	10,6	10,9	7,9	8,8
Annual result and depreciation	25	4,6	2,8	- 5,7	- 2,0	0,0	- 5,4	7,7	7,1	6,6	5,0
	50	17,1	15,9	9,5	9,8	15,3	12,2	23,2	21,4	15,7	15,3
	75	42,4	40,6	28,9	37,1	38,3	37,1	53,8	54,6	36,4	35,5
Long-term equity and liabilities	25	87,1	89,3	58,0	33,8	92,5	93,7	88,4	91,8	95,0	92,2
	50	133,8	137,0	113,5	115,5	156,7	149,2	133,1	138,2	133,5	135,5
	75	219,7	231,9	181,1	252,9	288,2	265,2	218,3	253,1	201,2	213,2
Cash resources and short-term receivables	25	59,4	56,4	48,8	40,2	58,5	52,4	58,0	58,1	65,2	59,4
	50	114,8	107,3	90,7	103,7	135,1	119,6	119,8	114,1	114,4	100,9
	75	228,5	212,0	200,0	248,2	273,6	253,4	274,7	231,0	195,8	172,2
Trade payables	25	5,2	5,0	5,6	4,2	6,3	5,9	5,7	5,4	4,7	4,5
	50	9,4	9,0	14,1	9,0	12,5	11,2	9,4	9,5	8,1	7,6
	75	16,2	14,6	26,2	21,5	19,7	20,6	15,3	14,1	12,5	11,8

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.a) Manufacture of food products

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,2	99,9	99,9	100,0	99,6	99,7	99,3	99,4	99,2
Change in finished goods	0,6	0,8	0,1	0,1	0,0	0,4	0,3	0,7	0,6	0,8
Interest and similar income	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,3	1,5	7,3	3,5	2,4	2,7	2,0	1,7	1,2	1,4
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,3	0,4
Total income	101,4	101,6	107,3	103,5	102,4	102,7	102,1	101,8	101,3	101,5
Expenses										
Cost of materials	69,8	73,6	35,4	37,8	40,4	43,8	53,5	56,7	71,3	75,1
Personnel expenses	12,2	10,7	34,6	32,3	28,9	27,8	20,7	19,7	11,4	9,9
Depreciation	2,1	1,8	4,5	3,4	4,1	4,0	2,7	2,5	2,1	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	1,7	4,5	3,4	4,1	4,0	2,7	2,4	2,0	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,8	0,7	0,8	0,7	0,4	0,4	0,5	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	14,1	12,3	22,8	19,8	22,2	21,3	19,6	18,4	13,6	11,8
Total expenses before taxes on income	98,8	98,9	98,2	94,1	96,5	97,7	97,0	97,6	98,9	99,1
Annual result before taxes on income	2,6	2,6	9,1	9,5	5,9	5,1	5,1	4,1	2,4	2,5
Taxes on income	0,4	0,4	1,2	1,0	1,1	1,0	0,8	0,7	0,4	0,3
Annual result	2,2	2,3	7,9	8,4	4,8	4,1	4,2	3,4	2,0	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	-0,2	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0
Profit for the year	2,4	2,4	7,9	8,7	4,8	4,1	4,6	3,9	2,2	2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,8	0,1	0,1	1,3	1,1	1,8	1,6	0,8	0,7
Tangible fixed assets	30,5	27,9	61,8	52,7	52,9	52,2	40,2	37,0	29,5	27,0
of which: Land and buildings	11,3	10,4	32,5	27,7	22,8	21,5	15,9	14,5	10,8	9,9
Inventories	20,1	22,7	7,1	7,5	12,1	13,6	20,4	22,8	20,1	22,8
of which: Finished goods and merchandise	8,5	9,3	4,1	4,0	6,8	8,1	8,8	9,7	8,5	9,2
Cash	5,6	4,0	12,7	13,1	10,9	10,5	7,1	7,8	5,4	3,7
Receivables	33,3	35,4	13,9	23,1	21,0	20,7	26,4	27,3	33,9	36,2
Short-term	30,3	30,6	13,6	22,9	20,5	20,3	24,2	25,1	30,9	31,1
of which:										
Trade receivables	13,3	13,9	4,9	15,4	10,6	11,9	12,5	12,4	13,4	14,1
Receivables from affiliated companies	13,4	12,9	2,8	2,9	5,7	4,6	6,8	8,0	14,0	13,3
Long-term	3,0	4,8	0,2	0,2	0,5	0,3	2,3	2,2	3,1	5,1
of which: Loans to affiliated companies	2,7	4,5	0,1	0,1	0,4	0,2	2,0	1,0	2,8	4,8
Securities	1,1	0,9	0,1	0,0	0,2	0,1	0,3	0,2	1,2	1,0
Other long-term equity investments	8,2	8,0	3,6	2,9	1,2	1,4	3,1	2,7	8,7	8,4
of which: Goodwill	0,1	0,1	3,0	2,4	0,9	0,8	0,4	0,4	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,8	27,8	0,6	6,9	15,1	12,8	26,0	28,0	30,2	27,9
Liabilities	59,7	62,2	94,0	87,5	79,2	81,6	66,7	64,8	58,9	61,8
Short-term	46,5	51,9	42,3	44,1	53,0	54,3	46,2	47,1	46,5	52,3
of which:										
Liabilities to banks	6,6	7,2	18,1	13,0	13,0	13,0	7,6	8,5	6,5	7,0
Trade payables	10,6	11,7	8,5	15,4	9,5	10,6	11,7	12,5	10,5	11,6
Liabilities to affiliated companies	24,8	26,1	7,5	6,7	24,3	23,9	22,4	21,2	25,0	26,5
Long-term	13,2	10,3	51,7	43,4	26,2	27,3	20,5	17,6	12,4	9,5
of which:										
Liabilities to banks	7,7	6,5	40,9	36,0	18,8	20,0	12,4	11,7	7,2	6,0
Liabilities to affiliated companies	3,6	3,5	8,4	5,8	4,2	4,9	7,5	5,0	3,3	3,4
Provisions	10,5	10,0	5,1	5,5	5,7	5,6	7,3	7,3	10,8	10,3
of which: Provisions for pensions	2,6	2,5	0,0	0,0	0,3	0,3	1,7	1,4	2,7	2,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,6	2,6	9,1	9,5	5,9	5,1	5,1	4,2	2,4	2,5
Annual result and depreciation	4,4	4,1	12,4	11,8	8,9	8,1	7,0	5,9	4,1	3,9
Trade receivables	6,2	5,9	2,3	6,4	5,5	5,7	5,7	5,5	6,2	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	216,0	235,3	219,5	239,1	193,1	210,3	219,3	225,9	215,9	236,2
Annual result and interest paid	5,8	6,4	19,2	21,7	10,8	10,1	10,2	8,6	5,4	6,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,6	14,0	31,5	35,3	23,2	22,2	22,8	20,7	13,8	13,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	106,5	97,3	79,6	90,1	74,1	73,3	101,2	108,0	107,4	96,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	79,2	68,1	62,2	81,8	59,2	56,7	68,0	70,1	80,3	68,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	122,3	111,9	79,1	98,7	82,0	81,9	112,1	118,5	123,6	111,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,0	6,7	10,9	17,0	12,2	11,4	9,9	9,7	6,8	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	16,61	18,49	0,02	0,02	0,14	0,15	1,17	1,31	15,28	17,01
Sales in € billion	35,88	43,52	0,05	0,06	0,27	0,30	2,57	2,96	32,99	40,19
Number of enterprises	379	379	56	56	60	60	113	113	150	150

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.a) Manufacture of food products

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
		Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	36,3	37,5	22,1	22,6	20,6	21,9	34,1	36,5	57,7	61,6	
	50	55,0	58,9	33,8	31,4	37,5	40,9	54,2	56,3	65,9	70,0	
	75	70,7	73,3	43,8	43,4	50,3	53,6	67,0	71,0	78,1	81,3	
Personnel expenses	25	10,4	9,1	24,4	24,8	19,0	16,8	10,8	10,0	7,5	6,8	
	50	17,6	16,3	34,1	33,2	30,8	31,0	18,7	17,2	12,3	11,2	
	75	31,7	30,9	42,5	42,2	45,8	45,8	31,7	29,0	17,1	15,4	
Depreciation	25	1,1	1,0	1,6	1,4	2,0	1,9	1,4	1,3	0,7	0,5	
	50	2,4	2,1	3,6	3,0	3,3	3,5	2,5	2,3	1,7	1,4	
	75	4,0	3,7	6,3	4,6	4,6	4,8	4,4	3,9	3,1	2,6	
Annual result	25	0,8	0,6	3,9	2,1	2,1	0,9	0,9	0,5	0,4	0,5	
	50	3,4	2,7	7,7	8,2	5,8	4,7	3,0	2,6	2,0	2,0	
	75	7,5	6,7	13,0	12,8	9,1	9,3	6,7	6,1	4,1	3,6	
Tangible fixed assets	25	19,1	16,4	28,2	16,2	26,7	25,6	19,8	19,5	10,7	10,8	
	50	37,5	35,0	51,5	50,6	48,4	48,0	38,7	35,6	28,9	25,7	
	75	58,1	54,8	70,3	70,6	70,0	71,7	58,5	54,6	45,7	41,8	
Inventories	25	5,5	6,3	2,2	2,8	2,7	3,0	8,5	9,6	11,6	13,8	
	50	14,6	16,8	5,5	7,1	5,5	5,9	18,3	17,9	21,4	24,2	
	75	30,1	33,2	12,2	13,6	17,6	21,5	31,3	33,5	36,4	40,4	
Equity	25	6,6	5,8	- 50,6	- 53,6	3,4	2,7	10,2	9,7	13,3	12,6	
	50	19,4	19,4	4,9	5,9	12,3	12,2	19,9	20,5	26,1	26,5	
	75	39,4	40,0	30,6	25,3	32,9	24,0	39,8	42,9	43,7	42,8	
Short-term liabilities	25	27,0	27,3	15,1	14,7	23,0	25,4	25,0	26,5	32,7	33,6	
	50	47,0	47,0	34,9	33,8	50,3	50,9	44,9	43,4	48,6	50,2	
	75	70,2	70,8	82,2	82,5	70,7	75,5	68,5	67,2	65,7	68,1	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	3,2	5,6	8,2	10,7	0,3	0,0	0,0	0,0	
	50	14,6	15,7	57,7	55,8	38,9	36,3	15,7	15,7	7,0	6,2	
	75	41,4	41,6	86,8	82,0	57,0	59,0	33,3	36,0	20,7	21,5	
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,7	4,5	2,2	2,5	1,0	1,1	0,7	0,7	0,7	
	50	4,1	3,1	8,7	8,7	6,7	5,3	3,8	3,3	2,3	2,3	
	75	8,8	7,7	14,0	13,9	10,9	11,0	7,6	7,4	5,0	4,4	
Annual result and depreciation	25	3,1	2,7	7,6	5,1	6,5	5,2	3,5	2,7	2,2	1,8	
	50	6,6	5,5	13,6	12,3	10,2	8,7	6,3	5,5	4,8	3,9	
	75	12,4	11,3	18,2	17,6	14,5	13,8	11,7	10,3	7,6	6,7	
Trade receivables	25	0,8	1,0	0,4	0,4	1,1	1,3	0,7	0,7	1,6	1,5	
	50	3,9	3,6	1,1	1,4	3,6	3,1	4,0	3,8	6,0	5,7	
	75	8,3	8,2	3,3	3,8	7,1	6,9	9,3	9,0	9,8	10,2	
Annual result and interest paid	25	3,5	2,8	9,2	9,9	5,6	5,4	4,0	2,8	2,3	2,4	
	50	9,2	8,5	24,8	24,6	15,6	14,6	8,6	7,9	5,7	5,6	
	75	19,4	20,0	50,3	55,5	31,7	24,2	18,7	17,4	12,0	13,9	
Annual result and depreciation	25	10,6	7,8	6,9	5,9	14,9	10,5	12,3	7,5	7,5	8,0	
	50	22,5	19,3	28,6	33,2	36,3	29,1	23,8	17,4	18,0	15,3	
	75	45,4	42,2	71,3	67,2	61,5	50,0	48,1	40,8	31,3	33,4	
Long-term equity and liabilities	25	64,8	65,1	18,3	49,3	48,9	40,3	67,2	68,3	77,1	79,0	
	50	102,1	105,8	94,5	106,1	81,4	86,9	92,5	102,4	111,4	125,3	
	75	160,9	178,8	158,9	207,1	131,9	144,6	134,3	137,8	177,3	203,3	
Cash resources and short-term receivables	25	43,2	42,3	29,4	27,8	42,0	35,0	43,8	46,0	49,7	47,5	
	50	75,9	73,7	75,9	66,7	76,8	65,2	68,2	72,4	79,5	78,4	
	75	126,0	128,6	275,0	212,2	131,8	111,4	111,2	129,4	115,5	119,0	
Trade payables	25	4,8	4,6	3,7	4,0	5,2	5,4	6,2	5,9	4,2	4,0	
	50	8,7	8,4	6,8	6,2	9,6	8,5	9,5	9,6	8,1	7,2	
	75	13,4	12,9	16,7	14,6	15,7	15,0	13,6	14,2	12,1	11,8	

I. Enterprises by economic sector

4.b) Manufacture of beverages

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,4	99,4	99,6	99,8	99,6	99,8	99,0	99,7	99,5
Change in finished goods	0,3	0,6	0,6	0,4	0,2	0,4	0,2	1,0	0,3	0,5
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3
Other income	3,3	2,6	10,4	5,0	11,9	3,5	3,9	3,1	2,9	2,4
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,3
Total income	103,6	102,8	110,5	105,1	112,1	103,7	104,1	103,2	103,3	102,7
Expenses										
Cost of materials	47,1	48,8	43,9	44,0	41,0	40,5	45,2	48,2	47,5	49,1
Personnel expenses	16,7	16,1	26,0	24,3	28,7	27,7	21,1	19,4	15,6	15,2
Depreciation	5,8	5,8	6,9	6,1	9,4	7,5	8,0	6,8	5,4	5,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,6	5,5	6,9	6,1	8,9	7,2	7,9	6,6	5,2	5,3
Interest and similar expenses	0,9	0,9	1,7	1,9	1,2	1,0	0,9	0,7	0,9	0,9
Operating taxes	0,2	0,3	2,2	2,2	1,1	1,1	0,6	0,5	0,1	0,2
Other expenses	26,0	25,7	24,2	23,9	30,9	26,2	23,3	22,3	26,3	26,3
Total expenses before taxes on income	96,6	97,5	105,0	102,4	112,2	104,1	99,2	97,9	95,8	97,3
Annual result before taxes on income	7,0	5,3	5,5	2,7	- 0,1	- 0,4	4,9	5,4	7,5	5,4
Taxes on income	1,7	1,2	0,8	0,9	0,7	0,6	1,3	1,2	1,7	1,2
Annual result	5,3	4,1	4,7	1,8	- 0,8	- 1,0	3,6	4,1	5,8	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	0,7	- 0,2	0,7	0,5	- 1,4	0,8	0,5	1,0	0,7
Profit for the year	4,4	3,4	5,0	1,1	- 1,4	0,5	2,8	3,7	4,8	3,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	1,5	1,3	0,9	0,9	1,6	1,4	1,1	0,9
Tangible fixed assets	33,3	31,7	47,9	47,5	40,9	40,3	44,4	41,8	31,1	29,8
of which: Land and buildings	16,1	15,3	19,5	17,4	18,7	18,4	22,2	21,4	14,9	14,2
Inventories	10,3	11,5	19,3	19,8	16,8	18,9	15,1	17,5	9,2	10,3
of which: Finished goods and merchandise	4,7	4,9	11,5	11,5	7,7	8,1	7,0	7,7	4,2	4,3
Cash	5,6	6,3	7,2	8,7	9,2	8,2	10,9	10,7	4,6	5,5
Receivables	38,1	39,1	22,1	20,9	30,1	29,4	23,8	23,8	40,9	41,9
Short-term	36,1	35,1	16,7	16,0	29,3	28,6	21,3	21,5	39,0	37,6
of which:										
Trade receivables	10,7	10,9	11,0	11,4	7,4	6,7	10,3	10,2	10,8	11,1
Receivables from affiliated companies	20,4	18,3	0,9	2,2	16,6	19,1	7,3	7,6	22,8	20,1
Long-term	2,0	3,9	5,4	4,8	0,8	0,8	2,5	2,3	1,9	4,3
of which: Loans to affiliated companies	0,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6	0,3	2,8
Securities	0,5	0,4	0,2	0,3	1,0	0,9	1,2	1,7	0,3	0,2
Other long-term equity investments	10,8	9,7	1,4	1,2	1,0	1,1	2,8	2,7	12,5	11,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,9	0,8	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	39,2	37,3	16,8	18,5	37,2	36,5	36,1	37,1	39,9	37,4
Liabilities	42,4	43,0	78,1	76,3	50,4	53,0	49,0	48,0	40,9	41,8
Short-term	24,8	26,4	46,4	48,8	31,5	34,3	32,7	33,5	23,2	25,0
of which:										
Liabilities to banks	2,7	2,7	13,0	16,9	7,0	7,1	4,6	4,4	2,3	2,3
Trade payables	8,4	9,9	9,6	10,8	7,4	8,4	11,4	12,6	7,9	9,5
Liabilities to affiliated companies	7,8	7,9	19,1	15,2	12,1	12,1	9,3	9,1	7,4	7,6
Long-term	17,5	16,5	31,7	27,6	18,9	18,7	16,3	14,5	17,7	16,8
of which:										
Liabilities to banks	8,7	7,9	26,6	21,0	13,0	13,1	14,0	12,1	7,6	7,1
Liabilities to affiliated companies	6,6	6,9	4,6	5,5	5,0	5,3	1,3	1,7	7,5	7,8
Provisions	18,4	19,7	5,1	5,2	11,9	10,5	14,8	14,7	19,2	20,8
of which: Provisions for pensions	4,4	4,4	1,5	1,4	1,8	1,7	5,2	5,1	4,3	4,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,0	5,3	5,5	2,7	- 0,1	- 0,4	4,9	5,4	7,5	5,4
Annual result and depreciation	11,2	9,9	11,7	8,0	8,6	6,5	11,7	11,0	11,2	9,8
Trade receivables	10,8	10,5	12,6	12,0	9,0	7,3	10,9	9,6	10,8	10,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	98,9	104,0	87,1	95,0	81,5	92,1	94,5	106,5	100,2	103,9
Annual result and interest paid	6,2	5,2	5,6	3,5	0,3	0,0	4,3	5,2	6,7	5,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	20,1	18,2	13,5	10,4	13,0	10,9	20,8	22,4	20,2	17,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	128,9	125,1	88,5	86,1	130,0	129,3	112,3	117,1	132,1	126,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	169,1	157,5	51,4	50,7	122,5	107,7	101,9	100,4	188,1	172,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	210,5	201,1	93,0	91,2	175,7	162,9	147,9	152,7	227,9	214,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	18,0	19,3	24,9	25,6	22,2	22,5	26,5	24,2	16,6	18,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	12,38	13,22	0,02	0,03	0,31	0,31	1,79	1,85	10,26	11,03
Sales in € billion	12,24	13,75	0,02	0,03	0,25	0,29	1,69	1,97	10,28	11,47
Number of enterprises	201	201	24	24	47	47	77	77	53	53

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.b) Manufacture of beverages

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	28,2	29,8	25,8	29,3	28,6	28,8	28,3	30,6	31,2	31,2
	50	40,1	40,6	32,0	38,6	33,2	34,5	41,5	42,5	57,0	58,9
	75	59,9	61,2	54,8	45,9	48,8	49,1	56,6	56,8	74,2	73,7
Personnel expenses	25	13,9	13,1	17,1	15,1	21,7	21,0	15,2	13,9	8,2	8,4
	50	22,0	21,0	24,0	25,7	29,4	29,1	22,7	22,1	13,8	13,1
	75	30,0	29,2	38,2	37,0	36,2	35,1	28,4	26,7	19,9	19,0
Depreciation	25	2,6	2,3	2,0	1,5	3,1	2,4	3,4	2,4	1,7	1,9
	50	6,1	6,2	5,2	3,9	7,7	7,1	7,4	7,8	4,5	4,5
	75	11,9	9,8	12,1	9,2	12,7	9,7	12,7	10,8	7,8	7,9
Annual result	25	0,1	- 0,7	- 1,5	- 13,4	- 2,6	- 3,4	0,2	0,2	0,6	- 1,2
	50	2,6	1,6	6,1	0,3	0,9	0,6	2,6	2,0	3,6	1,8
	75	6,6	5,8	13,3	7,1	4,3	3,6	6,3	7,1	7,3	6,1
Tangible fixed assets	25	16,5	18,3	7,8	7,1	27,3	26,8	24,9	24,8	11,8	12,3
	50	38,6	34,3	27,4	24,0	45,9	44,9	40,6	38,3	28,0	26,5
	75	57,5	57,4	60,0	55,7	63,2	60,5	63,1	61,1	45,7	45,9
Inventories	25	6,5	8,2	4,7	6,4	6,6	9,0	7,4	8,5	5,9	6,3
	50	11,6	14,0	10,8	14,8	12,7	15,6	10,8	12,7	12,0	15,0
	75	24,9	28,8	43,1	43,1	30,2	28,8	22,9	28,6	24,0	28,1
Equity	25	19,0	18,6	6,3	2,1	9,1	5,5	19,7	24,9	23,1	21,7
	50	32,9	33,8	20,3	12,0	28,7	31,3	34,7	37,8	41,2	37,5
	75	51,4	52,2	39,7	46,2	59,8	59,1	50,1	49,4	52,6	48,3
Short-term liabilities	25	15,1	18,0	25,8	30,7	14,1	13,2	16,3	16,5	16,7	18,2
	50	28,7	30,0	44,1	48,8	23,5	29,4	28,6	26,2	27,7	32,5
	75	48,7	51,0	62,1	70,0	56,5	53,9	44,2	50,0	44,1	46,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	12,3	13,4	27,7	30,3	23,0	22,3	12,7	12,9	2,9	1,9
	75	34,5	30,9	59,8	50,1	43,4	42,1	33,9	27,3	14,4	15,4
Annual result before taxes on income	25	0,2	- 0,6	- 1,6	- 13,5	- 2,6	- 2,5	0,3	0,2	0,7	- 0,9
	50	3,3	1,9	6,7	0,4	1,3	1,3	3,4	2,7	4,2	1,9
	75	8,3	7,3	13,7	7,6	5,0	3,6	8,1	8,6	8,3	7,3
Annual result and Depreciation	25	4,1	2,7	4,0	- 7,5	2,9	2,6	6,0	4,4	3,8	2,4
	50	12,6	8,9	15,0	5,8	11,0	7,9	13,5	11,3	9,0	7,5
	75	18,3	16,1	19,0	15,4	19,6	13,9	18,3	18,5	16,4	14,3
Trade receivables	25	5,3	5,1	1,5	5,1	5,9	4,8	5,6	5,4	4,8	5,6
	50	8,4	7,3	7,4	7,9	7,1	6,2	8,5	7,5	9,2	9,4
	75	12,8	12,6	13,4	12,8	8,8	9,4	14,2	13,5	13,6	14,3
Annual result and interest paid	25	0,5	0,0	- 0,1	- 6,9	- 0,7	- 0,8	1,1	0,9	1,6	- 0,3
	50	3,9	3,1	7,8	2,8	2,7	1,9	4,0	3,7	4,4	3,2
	75	8,2	8,1	15,0	8,4	6,4	5,2	7,1	9,0	8,4	7,7
Annual result and depreciation	25	6,7	5,6	- 2,3	- 10,5	6,6	4,9	12,2	9,4	7,8	5,2
	50	17,9	16,4	9,2	10,3	16,6	15,4	21,8	20,2	17,9	14,3
	75	35,0	32,3	31,8	20,0	29,5	25,7	40,5	42,2	38,8	31,6
Long-term equity and liabilities	25	82,2	82,6	70,7	60,7	78,4	75,8	81,2	86,3	86,2	86,0
	50	120,8	124,3	149,9	141,5	123,9	123,6	111,7	122,6	133,9	128,1
	75	208,2	197,3	487,8	344,2	204,6	189,4	162,8	169,3	239,4	239,2
Cash resources and short-term receivables	25	52,0	49,0	26,1	18,1	45,7	42,8	49,7	61,9	71,5	67,5
	50	109,8	87,1	98,6	71,8	110,4	69,0	99,3	91,8	126,2	113,0
	75	210,9	201,6	162,7	162,4	163,0	192,7	235,9	191,8	316,8	252,3
Trade payables	25	9,7	10,7	7,3	9,4	9,8	11,8	11,2	11,1	9,7	9,5
	50	15,4	15,1	13,6	17,3	13,8	15,1	16,8	15,2	15,4	14,5
	75	26,3	24,9	26,4	27,0	28,0	24,5	26,8	25,2	23,7	23,2

I. Enterprises by economic sector

4.c) Manufacture of textiles

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	98,5	98,8	100,2	99,4	99,1	100,0	98,0	99,2	98,7
Change in finished goods	0,5	1,5	1,2	- 0,2	0,6	0,9	0,0	2,0	0,8	1,3
Interest and similar income	0,2	0,2	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	2,4	2,4	7,0	3,6	4,0	2,2	3,0	2,6	1,9	2,3
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6	0,3	0,4
Total income	102,6	102,6	107,3	103,9	104,1	102,3	103,1	102,7	102,1	102,6
Expenses										
Cost of materials	58,2	61,5	37,7	34,6	50,5	50,0	52,4	55,2	62,7	66,9
Personnel expenses	20,1	18,9	35,4	35,4	27,9	27,4	24,7	23,1	16,3	15,3
Depreciation	2,9	3,3	4,6	3,5	3,0	2,5	3,4	3,0	2,6	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,6	4,1	3,5	2,6	2,5	3,1	2,8	2,6	2,4
Interest and similar expenses	0,7	0,6	1,1	1,0	0,6	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,2	14,5	23,9	22,9	17,3	17,1	16,9	16,0	13,9	13,2
Total expenses before taxes on income	97,2	98,9	102,9	97,6	99,4	97,7	98,3	98,1	96,2	99,6
Annual result before taxes on income	5,4	3,7	4,5	6,3	4,7	4,6	4,8	4,6	6,0	3,0
Taxes on income	1,1	0,8	0,8	1,6	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1	0,7
Annual result	4,3	2,8	3,7	4,7	3,6	3,4	3,7	3,6	4,8	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,3	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	0,8	0,0	0,0	0,3	- 0,2	0,6	0,2	1,7	1,3
Profit for the year	3,4	2,2	3,7	4,7	3,4	3,6	3,4	3,7	3,4	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,1	0,7	1,3	0,5	0,6	1,5	1,3	1,1	1,0
Tangible fixed assets	21,3	19,8	36,4	33,2	26,6	26,7	23,6	22,8	19,2	17,3
of which: Land and buildings	8,4	7,7	12,4	10,9	12,2	11,2	9,1	8,7	7,6	6,8
Inventories	27,3	31,8	17,4	19,1	32,4	33,3	31,9	36,3	24,2	29,2
of which: Finished goods and merchandise	11,4	12,2	10,3	11,0	14,7	15,7	14,2	15,7	9,3	10,0
Cash	8,9	8,1	19,2	18,5	12,5	12,4	10,6	9,2	7,5	7,0
Receivables	27,5	28,2	25,1	25,6	22,4	21,8	21,0	21,0	31,8	32,8
Short-term	24,5	24,8	21,7	21,9	21,6	21,2	19,8	19,7	27,7	28,0
of which:										
Trade receivables	10,6	10,8	6,2	8,5	10,9	11,1	10,2	10,0	10,9	11,2
Receivables from affiliated companies	11,6	11,8	10,6	8,6	7,2	6,6	6,8	7,0	15,0	15,0
Long-term	3,0	3,4	3,4	3,7	0,8	0,7	1,2	1,3	4,2	4,8
of which: Loans to affiliated companies	2,7	2,8	3,1	3,7	0,1	0,0	0,9	1,0	4,0	4,1
Securities	3,5	2,2	0,0	1,0	2,3	2,1	5,0	3,6	2,7	1,4
Other long-term equity investments	10,1	8,6	0,7	0,6	3,0	2,8	6,0	5,5	13,3	11,0
of which: Goodwill	1,3	1,0	0,6	0,5	0,1	0,0	0,9	0,6	1,7	1,3
Capital										
Equity	45,9	43,1	29,9	32,7	37,5	39,1	46,1	45,7	46,7	42,1
Liabilities	44,1	47,7	53,7	52,3	49,9	49,1	42,7	44,0	44,3	49,7
Short-term	32,8	36,4	32,6	32,2	35,9	36,0	31,1	33,2	33,6	38,3
of which:										
Liabilities to banks	4,8	6,1	6,3	9,8	4,6	6,2	6,2	6,8	3,9	5,7
Trade payables	5,8	6,5	5,7	6,5	7,5	8,6	6,7	7,4	5,1	5,9
Liabilities to affiliated companies	18,9	19,0	13,3	8,0	16,3	14,8	13,2	14,6	22,6	22,1
Long-term	11,3	11,3	21,1	20,1	14,0	13,1	11,7	10,8	10,7	11,4
of which:										
Liabilities to banks	7,5	7,1	15,9	13,3	10,6	8,1	7,0	6,2	7,4	7,5
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,8	4,0	4,0	2,7	3,5	3,8	4,0	3,0	3,7
Provisions	9,9	9,1	16,3	15,0	12,6	11,8	11,1	10,4	8,9	8,1
of which: Provisions for pensions	3,8	3,6	8,9	8,7	5,5	5,2	4,6	4,5	3,1	2,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,5	3,7	4,5	6,3	4,8	4,6	4,8	4,7	6,0	3,0
Annual result and depreciation	7,3	6,2	8,4	8,2	6,6	6,0	7,1	6,7	7,5	5,9
Trade receivables	7,7	7,8	5,1	7,1	7,0	7,2	7,4	7,0	8,1	8,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	137,2	137,8	121,8	120,8	154,9	154,2	138,9	142,7	134,7	133,7
Annual result and interest paid	6,9	4,8	5,9	6,9	6,6	6,3	6,2	6,2	7,3	3,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	22,2	17,4	20,2	20,4	20,5	19,0	22,7	21,2	22,1	15,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	160,5	166,1	145,7	154,7	174,1	176,6	171,6	178,4	153,6	158,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	104,2	90,8	125,4	125,4	96,2	94,0	98,7	87,7	107,7	91,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	187,3	178,1	178,9	184,6	186,5	186,5	201,3	197,1	179,7	168,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	7,6	12,3	15,5	9,5	11,1	9,2	9,2	6,0	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,91	5,31	0,04	0,04	0,27	0,30	1,72	1,80	2,89	3,17
Sales in € billion	6,74	7,31	0,04	0,05	0,42	0,46	2,39	2,57	3,89	4,24
Number of enterprises	284	284	42	42	85	85	114	114	43	43

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 4.c) Manufacture of textiles

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	39,7	41,5	18,9	17,3	34,9	39,1	42,5	44,5	50,7	54,3
	50	52,6	52,9	42,0	41,9	50,9	50,1	54,3	54,7	57,9	61,7
	75	61,5	63,3	53,2	52,6	64,1	61,8	60,8	64,4	67,6	68,6
Personnel expenses	25	17,5	16,6	20,1	20,5	17,7	17,1	18,1	16,9	14,6	14,9
	50	25,0	23,8	33,3	28,9	27,7	27,0	23,2	22,7	19,6	18,1
	75	33,8	31,3	46,5	49,9	38,1	35,4	31,9	28,2	23,4	23,3
Depreciation	25	1,1	1,0	0,9	0,8	0,5	0,6	1,4	1,1	1,4	1,3
	50	2,3	2,0	2,6	1,9	2,0	1,8	2,3	2,1	2,4	2,4
	75	3,9	3,7	6,3	5,0	3,4	2,9	4,5	4,2	3,4	3,4
Annual result	25	0,5	- 0,1	0,4	- 0,9	0,1	0,1	0,6	0,1	1,0	- 0,4
	50	3,0	3,0	3,6	3,9	3,0	3,2	2,8	2,7	4,0	2,2
	75	7,2	7,1	9,0	7,9	7,4	7,4	6,5	6,8	6,7	5,5
Tangible fixed assets	25	5,5	5,5	4,6	4,6	3,1	3,5	9,1	8,8	7,1	7,1
	50	16,7	15,2	14,5	12,6	11,8	12,7	20,2	17,8	15,1	13,5
	75	32,0	29,5	28,3	25,2	31,9	28,8	32,9	31,4	27,5	25,8
Inventories	25	14,7	18,7	5,6	5,8	16,2	17,2	20,7	24,7	16,6	17,2
	50	31,9	34,2	13,2	14,9	32,8	34,8	34,7	35,7	27,0	33,9
	75	48,2	51,4	43,2	50,5	50,0	51,6	50,8	53,6	44,8	48,1
Equity	25	20,2	19,9	12,2	12,6	18,3	18,0	22,1	21,7	25,0	24,2
	50	37,3	37,3	29,7	27,6	36,3	38,0	41,2	39,4	36,8	34,9
	75	60,5	61,1	56,7	52,3	59,4	65,3	63,7	62,6	58,0	49,7
Short-term liabilities	25	14,0	14,6	11,1	13,4	15,4	13,4	14,0	14,8	15,8	18,8
	50	27,5	32,5	26,1	30,6	25,6	28,4	27,4	32,8	42,5	43,2
	75	51,6	53,0	54,2	56,4	50,5	50,4	51,2	52,7	52,4	57,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,0	6,4	7,8	7,1	2,0	1,6	7,5	6,9	7,1	5,9
	75	25,2	26,3	28,0	29,0	27,4	26,5	24,9	25,0	23,6	26,6
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,1	0,4	- 0,9	0,2	0,1	0,9	0,2	1,4	- 0,3
	50	4,0	3,6	3,7	4,7	4,2	3,8	3,5	3,4	4,8	2,8
	75	9,3	8,6	11,8	10,3	10,5	9,3	8,9	8,6	7,9	7,9
Annual result and depreciation	25	3,2	2,3	3,5	2,4	2,4	2,3	3,5	2,4	4,0	2,3
	50	7,3	6,5	6,0	6,4	6,8	6,2	7,6	6,8	7,5	6,6
	75	12,5	12,0	17,5	15,9	12,1	12,0	11,7	11,7	11,9	11,4
Trade receivables	25	2,8	2,9	0,6	0,8	2,9	3,1	3,3	3,5	3,3	4,4
	50	6,0	6,0	3,7	3,7	5,6	6,0	6,7	6,0	7,3	7,6
	75	9,2	9,7	7,4	7,6	8,8	9,7	10,5	9,6	10,1	10,4
Annual result and interest paid	25	2,0	0,9	3,4	0,7	1,2	0,8	2,2	1,1	2,4	0,6
	50	6,4	5,7	6,3	6,8	6,4	6,5	6,2	5,1	6,6	4,1
	75	13,8	12,5	15,9	14,0	16,7	14,5	13,0	11,2	11,8	10,3
Annual result and depreciation	25	3,4	0,7	- 7,6	- 2,4	- 2,0	- 4,0	7,3	2,6	7,9	3,4
	50	18,0	14,7	13,6	22,0	14,5	14,1	22,6	16,1	23,0	11,8
	75	43,2	39,8	43,0	57,4	36,7	34,5	49,1	41,0	38,7	32,9
Long-term equity and liabilities	25	120,3	123,2	123,6	121,2	129,7	130,0	134,6	128,8	98,6	91,6
	50	212,2	214,7	243,6	231,0	249,2	270,3	202,7	198,9	157,5	158,0
	75	433,3	416,5	480,4	731,8	731,6	866,4	329,1	338,7	296,4	370,9
Cash resources and short-term receivables	25	54,1	49,0	58,6	70,0	54,3	47,8	55,5	48,3	50,0	44,5
	50	104,3	104,6	182,3	120,2	111,5	130,2	98,1	79,3	87,7	68,7
	75	259,8	222,2	397,1	239,1	252,7	300,0	241,9	205,5	176,2	177,5
Trade payables	25	4,2	4,2	3,9	4,6	3,5	3,4	4,5	4,8	2,9	2,9
	50	7,8	7,4	10,4	11,7	8,0	7,5	7,7	7,1	5,9	6,6
	75	12,1	12,4	21,0	26,1	13,6	13,4	11,7	11,0	10,3	10,2

I. Enterprises by economic sector

4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,3	99,2	94,3	97,1	97,4	96,4	97,7	98,0	97,2	99,7
Change in finished goods	2,7	0,8	5,7	2,9	2,6	3,6	2,3	2,0	2,8	0,3
Interest and similar income	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
Other income	1,7	1,9	3,3	2,7	2,5	1,5	1,5	1,5	1,6	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,3	0,1	0,3
Total income	101,8	102,2	103,3	102,7	102,7	101,7	101,6	101,6	101,8	102,3
Expenses										
Cost of materials	56,4	60,3	44,4	44,0	52,4	52,8	58,4	60,9	56,4	61,0
Personnel expenses	14,0	13,0	35,1	33,9	24,9	23,9	17,5	16,1	12,2	11,2
Depreciation	3,0	2,9	3,0	2,8	2,7	2,5	3,7	3,4	2,9	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,7	2,9	2,8	2,7	2,5	3,7	3,3	2,8	2,6
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,3	14,2	15,3	14,8	14,7	14,8	14,0	12,9	14,3	14,5
Total expenses before taxes on income	88,3	91,0	98,5	96,2	95,6	94,7	94,3	93,8	86,3	90,0
Annual result before taxes on income	13,6	11,2	4,8	6,5	7,1	7,0	7,2	7,8	15,5	12,3
Taxes on income	3,0	2,4	0,7	1,0	1,7	1,6	1,7	1,7	3,4	2,6
Annual result	10,6	8,9	4,1	5,5	5,5	5,3	5,5	6,1	12,1	9,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,7	0,0	0,0	0,1	0,1	- 0,2	0,0	0,9	0,9
Profit for the year	10,0	8,3	4,1	5,4	5,3	5,2	5,8	6,1	11,3	9,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,7	0,7	0,4	0,5
Tangible fixed assets	35,6	34,2	29,4	27,6	29,3	27,7	36,1	33,2	36,2	35,1
of which: Land and buildings	12,2	11,5	10,3	9,3	11,4	11,0	12,4	11,4	12,3	11,6
Inventories	25,4	25,5	37,1	39,9	35,6	37,7	28,4	29,4	23,6	23,3
of which: Finished goods and merchandise	7,3	7,1	9,8	9,9	10,6	10,7	6,7	6,0	7,1	7,0
Cash	9,3	9,8	12,7	12,5	13,0	13,9	12,2	14,3	8,2	8,4
Receivables	24,0	24,9	18,9	18,2	19,8	18,5	19,1	18,8	25,6	27,0
Short-term	22,1	23,1	18,2	17,8	17,6	15,9	17,4	17,3	23,7	25,1
of which:										
Trade receivables	7,9	7,6	10,2	10,5	9,6	8,6	9,9	10,5	7,2	6,7
Receivables from affiliated companies	10,6	11,7	4,5	3,9	4,3	4,2	5,3	4,4	12,6	14,1
Long-term	1,9	1,9	0,6	0,4	2,2	2,6	1,7	1,4	1,9	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,4	0,0	0,0	2,0	2,4	1,4	0,6	1,4	1,5
Securities	2,1	2,2	0,0	0,2	0,7	0,6	1,1	1,1	2,5	2,6
Other long-term equity investments	2,8	2,6	0,4	0,3	1,1	0,9	2,2	2,2	3,2	2,8
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	1,0	0,8	0,1	0,1
Capital										
Equity	40,3	42,0	18,2	20,0	32,5	32,5	37,3	40,3	42,1	43,6
Liabilities	49,1	48,2	74,7	73,4	59,3	59,4	54,6	51,4	46,5	46,0
Short-term	36,7	36,0	55,2	55,6	41,5	42,3	37,8	39,5	35,8	34,3
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,2	14,1	12,3	6,9	5,9	5,5	4,9	2,2	2,4
Trade payables	6,8	6,1	8,1	8,0	6,4	6,1	6,1	5,5	7,0	6,2
Liabilities to affiliated companies	15,7	15,9	4,4	4,4	6,0	6,5	9,4	11,4	18,2	18,0
Long-term	12,4	12,2	19,5	17,9	17,8	17,1	16,7	12,0	10,7	11,7
of which:										
Liabilities to banks	5,5	5,2	14,3	13,2	11,3	10,2	10,9	8,4	3,5	3,9
Liabilities to affiliated companies	6,0	6,1	2,9	2,8	3,2	3,5	4,5	2,2	6,6	7,3
Provisions	10,6	9,8	7,0	6,5	8,0	8,0	8,2	8,2	11,4	10,4
of which: Provisions for pensions	1,6	1,4	1,8	1,2	2,4	2,3	2,3	1,8	1,4	1,3
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	14,0	11,3	5,1	6,7	7,3	7,2	7,4	7,9	16,0	12,4
Annual result and depreciation	14,0	11,8	7,5	8,5	8,4	8,1	9,5	9,7	15,4	12,6
Trade receivables	4,6	4,2	5,7	5,8	6,7	6,0	6,3	6,3	4,0	3,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	172,9	178,2	179,1	181,2	142,6	143,4	156,7	168,2	179,5	183,6
Annual result and interest paid	19,7	16,8	9,1	11,5	9,1	8,9	9,7	11,2	23,3	18,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	48,0	43,7	19,3	22,8	22,0	21,8	29,4	35,8	55,7	48,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	127,9	137,0	127,6	134,6	158,7	162,0	135,7	141,8	123,9	134,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	86,8	93,4	56,1	54,5	74,0	70,5	79,0	81,4	90,8	100,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	156,0	164,4	123,3	126,2	159,9	159,6	154,0	156,0	156,9	168,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,8	5,6	9,6	9,7	8,3	7,8	6,5	5,3	6,7	5,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	8,39	9,51	0,09	0,10	0,57	0,65	1,50	1,65	6,23	7,11
Sales in € billion	14,50	16,94	0,16	0,18	0,81	0,93	2,35	2,77	11,18	13,06
Number of enterprises	533	533	169	169	177	177	105	105	82	82

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	41,6	42,1	34,9	33,6	43,1	43,8	46,7	49,3	47,8	54,1
	50	50,2	51,7	43,1	42,1	51,0	52,5	56,0	57,7	56,1	62,2
	75	59,8	61,4	50,8	50,9	59,5	60,3	65,6	69,6	65,9	68,4
Personnel expenses	25	14,5	14,0	24,4	24,4	18,0	17,6	10,8	10,3	7,9	7,0
	50	24,3	23,7	33,7	32,6	25,5	24,3	18,8	17,0	10,9	10,7
	75	34,0	33,3	43,5	43,0	33,2	32,9	26,3	24,8	18,3	18,3
Depreciation	25	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5
	50	2,5	2,2	2,6	2,5	2,5	2,2	2,3	2,1	2,2	2,2
	75	3,9	3,7	4,4	4,2	3,7	3,3	3,3	3,3	3,5	4,0
Annual result	25	1,5	1,7	0,4	1,6	1,7	1,6	1,4	1,6	4,6	2,1
	50	4,6	4,9	3,6	5,9	4,0	4,0	4,6	4,1	9,3	5,8
	75	9,9	9,7	9,0	10,6	8,7	8,2	8,3	9,3	17,5	13,5
Tangible fixed assets	25	11,4	11,2	10,3	9,8	9,1	10,3	12,9	11,7	17,0	15,2
	50	25,9	24,6	25,0	21,9	22,8	23,6	25,9	23,4	31,5	32,7
	75	44,2	44,4	46,3	44,6	39,7	38,2	43,1	45,6	49,0	47,1
Inventories	25	13,3	14,3	8,4	13,8	15,7	16,7	13,3	12,2	13,5	13,1
	50	26,0	26,6	23,0	27,0	31,5	32,8	25,9	26,5	21,7	19,8
	75	47,8	49,8	49,7	52,1	50,2	55,4	44,5	45,1	37,7	34,2
Equity	25	7,0	8,3	- 8,1	- 3,0	13,3	14,3	20,3	20,2	15,7	10,9
	50	28,7	30,7	16,1	17,9	31,0	33,3	36,7	38,6	36,5	37,8
	75	53,2	54,9	40,5	41,9	55,9	54,1	52,2	58,5	63,8	65,0
Short-term liabilities	25	18,0	17,5	27,3	24,0	17,7	17,6	16,3	15,9	13,3	14,2
	50	38,4	38,3	50,6	46,5	34,9	32,6	33,1	32,4	34,4	30,6
	75	68,9	66,9	82,2	78,3	62,2	61,3	59,6	60,7	66,0	65,6
Liabilities to banks	25	0,1	0,0	3,3	1,4	1,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,6	10,6	20,5	18,2	14,6	13,2	8,6	6,2	2,6	1,8
	75	32,2	28,3	50,1	43,1	32,2	28,9	26,5	20,0	13,5	13,5
Annual result before taxes on income	25	2,0	2,2	0,5	2,0	2,4	2,6	1,9	2,3	5,6	2,6
	50	6,0	6,1	4,6	7,0	5,2	5,2	6,2	5,7	10,4	7,5
	75	12,3	12,6	10,5	12,6	10,7	11,2	10,9	11,5	20,8	16,3
Annual result and depreciation	25	4,2	4,5	3,0	4,4	4,5	4,4	4,4	4,7	9,0	5,1
	50	9,1	8,7	7,7	9,4	8,1	8,0	8,9	8,1	13,5	10,8
	75	16,2	15,9	15,8	15,8	14,9	13,9	13,5	15,1	24,2	18,9
Trade receivables	25	2,3	2,2	1,8	2,3	2,9	2,4	2,8	2,5	1,2	1,5
	50	4,9	4,2	4,6	4,3	5,5	4,6	5,8	4,7	2,8	3,1
	75	8,1	7,5	8,7	8,0	8,4	7,5	9,3	9,1	5,8	5,5
Annual result and interest paid	25	3,8	4,4	1,7	4,7	4,0	4,2	4,0	3,5	9,6	5,2
	50	10,5	10,3	9,9	12,2	9,2	8,7	8,7	8,4	18,1	13,8
	75	20,2	20,7	21,9	28,4	15,9	16,9	17,8	18,1	35,5	25,9
Annual result and depreciation	25	6,7	7,3	2,0	6,6	6,5	5,9	7,2	7,3	25,3	9,8
	50	24,0	22,9	17,0	21,4	20,9	21,2	22,4	24,9	51,1	28,8
	75	59,4	67,3	40,2	51,0	55,5	58,9	57,7	81,8	107,6	86,1
Long-term equity and liabilities	25	83,5	90,2	54,9	65,3	106,7	112,4	95,9	91,5	80,4	81,3
	50	157,1	158,7	134,1	143,7	203,9	186,6	164,4	161,7	141,2	146,0
	75	300,0	314,1	308,4	313,6	349,0	363,9	302,3	331,9	216,4	220,6
Cash resources and short-term receivables	25	35,0	34,1	29,0	26,9	40,0	37,8	40,5	38,1	36,9	37,9
	50	72,8	79,2	61,9	64,1	78,6	78,5	94,1	97,6	84,9	101,4
	75	213,1	218,7	140,0	174,3	230,3	242,0	225,2	238,2	296,2	245,9
Trade payables	25	3,1	2,8	3,1	2,9	3,0	2,8	3,4	2,8	2,9	2,6
	50	6,1	5,4	6,2	6,0	6,0	5,2	5,9	4,3	6,6	5,2
	75	10,5	9,2	12,9	13,2	10,1	10,3	8,9	6,9	10,2	8,0

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,0	99,7	93,4	97,5	98,8	96,6	98,1	98,2	96,8	100,2
Change in finished goods	3,0	0,3	6,6	2,5	1,2	3,4	1,9	1,8	3,2	- 0,2
Interest and similar income	0,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
Other income	1,8	1,6	3,8	3,1	2,2	1,5	1,1	1,1	1,9	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4
Total income	102,1	101,9	103,8	103,1	102,4	101,7	101,2	101,3	102,2	102,1
Expenses										
Cost of materials	55,3	59,7	43,5	41,6	53,0	53,4	58,0	60,7	55,1	60,2
Personnel expenses	14,0	12,8	38,6	37,7	24,6	23,9	18,0	16,3	12,1	11,0
Depreciation	3,0	2,9	2,7	2,5	2,5	2,4	2,9	2,7	3,0	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,7	2,6	2,5	2,5	2,4	2,8	2,6	3,0	2,7
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Other expenses	14,4	14,1	16,3	16,0	14,8	15,1	14,7	13,4	14,3	14,1
Total expenses before taxes on income	87,4	90,0	101,8	98,6	95,8	95,5	94,3	93,7	85,2	88,8
Annual result before taxes on income	14,7	11,9	2,0	4,5	6,6	6,3	7,0	7,5	16,9	13,3
Taxes on income	3,7	2,9	0,5	1,0	1,8	1,8	2,1	2,1	4,2	3,1
Annual result	11,0	9,0	1,5	3,5	4,8	4,5	4,9	5,4	12,7	10,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,5	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	1,3	1,9
Profit for the year	10,0	7,7	1,5	3,4	4,6	4,3	4,8	5,3	11,5	8,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	0,9	0,9	0,5	0,5
Tangible fixed assets	33,7	32,8	22,2	20,1	25,7	24,0	35,3	32,9	34,3	33,8
of which: Land and buildings	10,6	10,1	4,8	4,3	7,4	6,8	11,1	10,2	10,9	10,5
Inventories	23,6	23,1	42,2	44,2	36,4	38,8	27,1	27,2	21,6	20,6
of which: Finished goods and merchandise	6,7	6,5	13,0	12,9	9,9	10,2	6,6	5,6	6,4	6,2
Cash	8,9	9,4	13,6	15,2	13,8	14,4	12,6	15,1	7,7	7,8
Receivables	27,1	28,3	20,2	18,7	21,6	20,5	20,5	20,4	29,0	30,6
Short-term	24,9	26,0	19,2	18,1	18,6	17,0	19,2	19,3	26,6	28,1
of which:										
Trade receivables	7,5	7,0	11,4	10,9	10,1	8,8	11,3	11,9	6,5	5,9
Receivables from affiliated companies	13,8	15,2	3,9	3,6	4,8	4,9	5,7	5,1	16,2	18,2
Long-term	2,2	2,3	1,0	0,6	3,0	3,5	1,3	1,1	2,3	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,8	0,0	0,0	2,7	3,3	0,9	0,1	2,0	2,0
Securities	2,8	2,9	0,0	0,3	0,9	0,9	1,0	1,2	3,3	3,5
Other long-term equity investments	3,1	2,7	0,3	0,2	0,8	0,7	2,2	1,9	3,5	3,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	1,7	1,4	0,1	0,1
Capital										
Equity	47,8	47,7	19,5	21,8	32,8	33,5	40,6	44,8	50,9	49,9
Liabilities	40,4	41,4	71,8	70,3	57,9	57,6	49,7	45,8	36,6	38,7
Short-term	31,0	29,7	53,1	54,1	39,0	39,7	30,7	31,6	30,1	28,1
of which:										
Liabilities to banks	2,7	3,1	11,7	10,7	5,7	5,5	4,4	4,0	2,1	2,6
Trade payables	6,3	5,5	8,8	7,8	5,5	5,5	6,4	5,6	6,3	5,5
Liabilities to affiliated companies	12,0	11,6	5,0	5,3	5,2	4,8	6,3	8,5	13,8	12,9
Long-term	9,3	11,7	18,7	16,2	18,9	17,9	19,0	14,2	6,5	10,6
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,4	10,9	9,1	11,2	9,7	12,8	10,6	2,2	2,7
Liabilities to affiliated companies	3,7	6,2	4,0	4,1	3,5	3,9	4,1	1,6	3,6	7,3
Provisions	11,8	10,9	8,6	7,8	9,2	8,8	9,6	9,4	12,5	11,4
of which: Provisions for pensions	2,0	1,8	3,2	2,2	3,3	3,1	3,0	2,8	1,7	1,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	15,2	12,0	2,2	4,6	6,7	6,5	7,1	7,6	17,5	13,2
Annual result and depreciation	14,4	11,9	4,4	6,2	7,4	7,1	7,9	8,2	16,3	13,1
Trade receivables	4,6	4,1	6,4	6,1	6,8	6,1	7,0	6,9	3,9	3,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	163,9	171,2	180,2	179,3	149,1	144,5	161,5	171,1	165,6	173,6
Annual result and interest paid	19,5	16,4	4,2	7,7	8,3	7,6	9,1	10,3	22,6	18,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	54,4	47,6	12,0	17,5	20,7	19,7	27,3	35,0	65,0	53,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	141,1	151,5	172,1	184,0	180,2	186,4	156,0	165,7	135,8	146,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	110,5	122,0	61,8	61,4	83,7	79,5	105,5	111,0	115,6	131,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	186,5	199,7	141,2	143,0	177,2	177,2	193,9	197,0	187,1	204,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,7	5,4	10,5	10,2	6,9	6,8	6,7	5,3	6,7	5,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,80	6,59	0,05	0,06	0,41	0,47	0,85	0,95	4,48	5,11
Sales in € billion	9,50	11,28	0,09	0,10	0,62	0,68	1,38	1,62	7,42	8,87
Number of enterprises	341	341	96	96	128	128	62	62	55	55

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

	Quartile value	cont'd: Corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	41,5	42,1	34,8	29,3	43,1	42,9	46,4	48,7	47,8	54,5	
	50	50,2	51,4	42,5	41,2	51,1	53,8	53,9	56,3	55,6	61,6	
	75	60,3	61,6	50,9	50,8	60,5	60,9	64,8	67,7	66,3	67,4	
Personnel expenses	25	14,9	13,9	30,6	28,1	18,1	17,6	10,8	10,4	7,5	6,9	
	50	25,5	24,4	38,4	37,7	25,5	25,0	17,0	16,7	10,2	10,3	
	75	36,5	35,9	48,3	46,1	33,6	33,9	28,4	25,6	19,2	19,5	
Depreciation	25	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,3	1,7	1,7	
	50	2,2	2,1	2,5	2,3	2,1	2,0	2,4	2,0	2,3	2,2	
	75	3,5	3,4	3,9	3,5	3,4	3,2	3,2	3,0	3,5	4,0	
Annual result	25	0,9	1,4	- 0,1	0,8	1,3	1,4	1,3	1,3	4,9	2,4	
	50	3,7	3,7	1,7	2,5	3,4	3,6	4,6	3,6	9,4	5,9	
	75	8,1	8,2	4,1	7,0	7,3	7,6	8,1	9,3	18,0	14,3	
Tangible fixed assets	25	9,1	9,5	7,9	7,1	8,8	8,4	10,2	11,0	16,1	13,9	
	50	21,4	19,7	18,7	17,3	19,8	18,2	24,2	20,4	30,0	30,1	
	75	39,1	37,2	39,6	34,8	34,2	33,1	43,1	46,9	44,6	46,4	
Inventories	25	13,8	14,8	13,7	17,1	16,1	17,0	12,9	11,9	12,2	12,5	
	50	26,0	27,1	25,5	31,1	32,7	32,8	23,6	23,4	20,4	19,1	
	75	49,1	50,5	53,0	55,8	50,5	55,5	40,6	38,4	37,7	31,6	
Equity	25	13,2	14,3	- 4,8	2,4	16,0	17,2	24,2	29,1	24,6	19,7	
	50	33,2	37,3	17,5	19,2	32,0	36,9	42,5	45,5	53,3	48,6	
	75	56,6	58,6	41,1	41,9	56,3	57,6	58,3	63,1	70,8	72,8	
Short-term liabilities	25	15,4	15,7	20,8	23,2	16,4	15,5	14,0	14,2	9,9	11,8	
	50	30,6	30,1	43,8	45,1	28,2	26,5	20,8	23,5	20,9	17,9	
	75	62,2	58,6	77,8	76,0	58,0	55,5	49,4	42,4	55,2	43,5	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	8,9	8,0	11,5	10,7	12,4	12,3	6,6	6,5	0,0	0,1	
	75	26,8	24,1	37,7	30,7	27,4	26,2	28,4	24,4	7,8	8,8	
Annual result before taxes on income	25	1,5	2,0	- 0,2	1,0	1,9	2,1	1,7	2,0	7,0	2,7	
	50	5,1	5,1	2,2	3,2	4,8	4,9	6,3	5,1	10,3	7,5	
	75	10,4	11,1	5,8	8,3	9,3	9,9	10,9	11,2	24,4	17,9	
Annual result and Depreciation	25	3,2	3,9	1,5	3,0	3,7	3,9	3,8	4,1	10,0	5,7	
	50	7,9	7,8	4,0	6,7	7,4	7,6	8,9	7,9	13,5	10,6	
	75	14,0	13,9	10,6	12,5	12,8	12,8	14,0	14,1	26,3	19,5	
Trade receivables	25	2,7	2,4	2,6	2,8	3,2	2,4	3,1	3,3	1,2	1,7	
	50	5,1	4,3	5,0	4,8	5,9	4,6	6,7	5,9	2,8	3,0	
	75	8,6	7,5	10,2	8,6	8,5	7,4	10,5	10,4	5,9	5,1	
Annual result and interest paid	25	2,8	3,1	0,5	2,7	3,3	3,7	4,3	3,0	9,6	5,2	
	50	8,9	8,5	4,3	7,7	8,0	7,9	8,8	8,4	19,9	13,9	
	75	16,9	17,0	11,4	16,3	15,1	13,8	16,3	16,4	35,5	23,0	
Annual result and Depreciation	25	4,9	4,0	- 4,4	2,4	5,0	3,2	6,4	4,2	26,0	9,1	
	50	21,3	20,0	8,3	16,8	17,9	17,3	26,8	28,6	57,8	27,6	
	75	59,4	57,1	26,0	38,1	55,3	58,0	77,5	90,3	185,9	93,4	
Long-term equity and liabilities	25	106,9	112,4	78,2	93,7	140,7	137,5	112,7	126,9	89,4	97,0	
	50	205,8	201,8	180,8	186,6	233,6	246,1	194,4	207,1	168,9	159,6	
	75	359,3	363,9	390,6	390,0	430,0	416,4	374,9	368,2	256,9	254,3	
Cash resources and short-term receivables	25	42,5	43,4	33,0	30,1	43,0	44,7	63,4	64,1	36,9	49,8	
	50	93,8	104,2	66,9	75,1	94,2	88,6	163,8	144,1	103,8	141,3	
	75	259,1	274,7	164,3	180,5	282,3	288,8	258,8	290,6	369,9	342,0	
Trade payables	25	3,2	2,9	3,6	3,3	2,6	2,9	3,4	2,4	2,9	2,9	
	50	6,1	5,4	6,5	6,2	5,7	5,4	5,7	3,8	6,4	4,9	
	75	10,5	9,3	14,3	15,9	9,8	10,4	9,3	6,9	9,3	7,5	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,7	98,4	95,6	96,5	93,4	95,8	97,1	97,7	98,1	98,8
Change in finished goods	2,3	1,6	4,4	3,5	6,6	4,2	2,9	2,3	1,9	1,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,4	2,5	2,5	2,2	3,6	1,5	2,0	2,0	1,1	2,8
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,8	0,6	0,0	0,0
Total income	101,5	102,6	102,6	102,2	103,7	101,6	102,1	102,0	101,1	102,9
Expenses										
Cost of materials	58,4	61,6	45,6	47,1	50,7	51,1	59,0	61,2	58,9	62,6
Personnel expenses	14,0	13,3	30,1	28,8	25,5	24,1	16,9	15,7	12,3	11,6
Depreciation	3,1	2,9	3,4	3,2	3,3	2,8	5,0	4,4	2,5	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,9	3,3	3,2	3,2	2,8	5,0	4,3	2,5	2,5
Interest and similar expenses	0,4	0,5	0,8	0,7	0,7	0,6	0,4	0,3	0,4	0,5
Operating taxes	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Other expenses	14,1	14,5	14,0	13,2	14,6	14,0	13,1	12,1	14,3	15,2
Total expenses before taxes on income	90,0	92,8	93,9	93,2	94,9	92,6	94,5	93,9	88,5	92,5
Annual result before taxes on income	11,5	9,8	8,7	9,1	8,8	9,0	7,6	8,2	12,7	10,4
Taxes on income	1,6	1,3	0,9	1,0	1,3	1,2	1,2	1,2	1,7	1,4
Annual result	9,9	8,5	7,7	8,1	7,5	7,7	6,4	7,0	11,0	9,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,1	- 0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,7	- 0,1	0,0	- 1,2
Profit for the year	10,0	9,4	7,7	8,1	7,5	7,7	7,1	7,1	10,9	10,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,5	0,4	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3
Tangible fixed assets	39,8	37,4	39,2	37,7	38,5	37,7	37,1	33,6	40,9	38,7
of which: Land and buildings	15,7	14,6	17,8	16,0	21,8	22,4	14,0	13,0	15,8	14,4
Inventories	29,5	31,1	30,2	34,0	33,4	34,8	30,0	32,4	29,0	30,2
of which: Finished goods and merchandise	8,6	8,6	5,4	5,9	12,5	12,0	6,7	6,5	8,9	9,1
Cash	10,3	10,9	11,4	8,8	10,8	12,4	11,6	13,3	9,7	9,9
Receivables	16,9	17,4	17,1	17,5	14,9	12,9	17,1	16,5	17,0	18,1
Short-term	15,8	16,5	16,9	17,3	14,8	12,8	14,9	14,6	16,2	17,4
of which:										
Trade receivables	8,8	8,9	8,6	9,9	8,4	8,2	8,0	8,7	9,1	9,0
Receivables from affiliated companies	3,6	3,7	5,2	4,4	2,9	2,4	4,8	3,5	3,3	3,8
Long-term	1,1	0,9	0,1	0,1	0,2	0,2	2,3	1,9	0,8	0,7
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,4	0,0	0,0
Securities	0,7	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	1,1	0,8	0,6	0,4
Other long-term equity investments	2,3	2,2	0,6	0,5	1,7	1,5	2,3	2,7	2,4	2,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	23,6	29,0	16,4	17,5	31,9	29,6	32,8	34,2	19,5	27,4
Liabilities	68,6	63,4	78,6	77,6	63,0	64,3	61,0	59,0	71,8	64,6
Short-term	49,4	50,1	58,0	57,5	48,0	49,4	47,3	50,0	50,2	50,0
of which:										
Liabilities to banks	4,5	3,3	17,3	14,4	10,1	7,0	7,1	6,1	2,7	1,7
Trade payables	8,1	7,5	7,1	8,1	8,6	7,8	5,8	5,4	8,9	8,1
Liabilities to affiliated companies	23,8	25,5	3,6	3,2	8,4	11,0	13,6	15,4	29,4	30,9
Long-term	19,2	13,4	20,7	20,1	15,1	14,9	13,7	9,0	21,6	14,6
of which:										
Liabilities to banks	7,7	7,1	18,8	18,8	11,5	11,6	8,3	5,6	6,9	7,0
Liabilities to affiliated companies	11,2	6,0	1,5	1,0	2,4	2,3	5,1	2,9	14,4	7,4
Provisions	7,8	7,5	4,9	4,7	5,1	5,8	6,2	6,7	8,7	8,0
of which: Provisions for pensions	0,8	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	1,2	0,4	0,7	0,6
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	11,7	10,0	9,1	9,4	9,4	9,4	7,8	8,4	12,9	10,5
Annual result and depreciation	13,3	11,6	11,6	11,6	11,5	11,0	11,8	11,7	13,8	11,6
Trade receivables	4,5	4,6	4,8	5,4	6,7	5,8	5,3	5,3	4,2	4,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	193,0	194,0	177,7	183,8	125,5	140,3	150,4	164,4	215,1	209,3
Annual result and interest paid	20,4	17,7	15,8	16,7	11,0	12,2	10,6	12,4	25,0	20,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	38,6	37,4	28,5	29,0	25,2	26,7	31,8	36,7	41,8	38,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	99,5	104,9	91,6	96,9	116,3	113,6	110,8	111,0	94,2	102,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	53,4	55,2	49,0	45,6	53,3	51,0	56,3	56,1	52,6	55,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	113,2	117,2	101,1	104,8	123,0	121,6	119,9	120,9	110,3	115,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,0	6,1	8,4	9,1	12,6	10,5	6,3	5,3	6,9	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2,59	2,92	0,04	0,04	0,16	0,18	0,65	0,70	1,75	2,00
Sales in € billion	5,00	5,67	0,07	0,08	0,20	0,25	0,97	1,15	3,76	4,19
Number of enterprises	192	192	73	73	49	49	43	43	27	27

cont'd: 4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
		Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	41,7	41,9	34,9	36,8	42,8	44,5	50,6	50,5	47,6	52,5	
	50	50,1	52,0	44,4	43,3	48,7	51,7	57,5	58,2	57,6	62,8	
	75	59,2	61,3	50,5	52,2	56,3	59,9	68,7	72,7	65,9	69,1	
Personnel expenses	25	13,8	14,2	21,7	20,3	17,4	16,7	9,8	10,1	8,5	8,6	
	50	23,2	21,6	28,7	27,3	25,6	23,7	19,2	17,0	11,8	11,9	
	75	30,0	28,9	34,8	34,0	29,5	28,2	24,7	24,3	18,3	16,7	
Depreciation	25	1,5	1,5	1,7	1,7	2,2	2,0	1,2	1,0	1,3	1,4	
	50	2,8	2,6	3,2	3,2	2,9	2,6	2,3	2,1	2,2	2,1	
	75	4,7	4,2	5,2	4,7	4,4	3,8	4,9	4,4	4,0	4,2	
Annual result	25	2,9	2,6	4,0	5,6	3,3	2,5	1,6	2,1	3,7	1,5	
	50	6,7	6,9	8,4	8,4	5,7	6,7	5,1	4,9	9,2	5,8	
	75	13,2	12,5	14,1	12,7	11,2	13,0	10,0	11,0	17,1	11,4	
Tangible fixed assets	25	17,1	16,6	18,1	19,2	16,0	17,8	15,4	12,6	18,3	15,2	
	50	34,5	30,8	39,7	33,5	32,2	32,7	26,2	24,3	39,3	38,9	
	75	52,7	53,6	56,3	56,1	52,9	52,6	45,7	45,6	53,1	55,4	
Inventories	25	11,9	11,4	4,9	7,3	15,7	15,6	13,8	12,9	15,2	16,4	
	50	25,7	24,3	18,3	18,4	28,3	33,0	31,9	31,3	25,2	20,4	
	75	46,3	49,1	39,2	45,0	50,0	55,4	49,1	52,7	40,9	41,3	
Equity	25	2,9	3,0	- 13,8	- 9,0	7,0	7,5	11,2	11,9	4,5	3,2	
	50	20,3	19,4	6,6	8,5	25,0	22,2	29,8	28,9	16,5	17,1	
	75	43,8	42,3	38,7	41,4	53,8	43,2	48,7	58,4	26,5	25,0	
Short-term liabilities	25	28,9	25,5	28,9	25,0	26,2	26,2	30,2	24,9	29,8	26,0	
	50	54,3	54,5	57,8	54,9	54,1	54,5	47,1	54,4	55,4	54,1	
	75	79,7	76,7	83,4	78,8	72,3	67,5	70,5	73,7	72,7	79,8	
Liabilities to banks	25	3,9	1,1	13,5	13,1	1,7	0,4	1,0	0,0	0,3	0,0	
	50	20,0	15,6	37,7	29,8	20,5	16,2	10,7	5,1	5,9	6,7	
	75	39,7	37,4	63,1	51,4	35,1	40,5	23,7	19,1	20,6	16,2	
Annual result before taxes on income	25	4,1	3,3	4,5	6,5	4,6	3,0	1,9	2,3	4,4	1,9	
	50	8,6	7,9	9,6	10,7	8,5	7,7	6,2	6,0	10,6	6,8	
	75	15,5	13,9	15,7	13,9	14,5	16,3	11,3	12,5	20,8	12,9	
Annual result and Depreciation	25	6,7	6,3	7,0	8,7	7,6	6,3	4,9	5,0	7,2	4,0	
	50	11,2	11,5	14,2	14,9	11,2	11,0	9,5	8,2	13,3	12,3	
	75	19,4	18,5	19,8	19,4	18,6	18,8	12,5	16,6	24,2	17,6	
Trade receivables	25	1,6	1,9	1,4	1,9	2,4	2,5	1,1	2,0	1,2	1,2	
	50	3,9	3,9	3,2	3,5	4,7	4,1	5,2	4,4	3,1	3,2	
	75	7,4	7,7	7,0	7,9	7,9	8,2	8,7	8,4	5,8	6,1	
Annual result and interest paid	25	5,8	6,6	9,6	9,4	5,6	5,0	3,8	4,1	7,5	6,2	
	50	13,5	14,8	19,0	21,9	11,1	11,6	8,5	9,2	16,9	13,6	
	75	28,1	30,0	34,3	39,4	17,1	24,9	22,4	22,5	35,6	33,9	
Annual result and Depreciation	25	12,3	12,0	11,5	13,7	10,7	11,1	12,3	11,0	21,6	13,9	
	50	26,3	26,5	30,3	30,9	26,6	22,9	19,1	23,1	42,4	29,5	
	75	59,1	77,4	69,9	78,6	58,2	79,6	45,8	81,8	67,6	69,6	
Long-term equity and liabilities	25	56,3	63,3	27,1	51,5	50,0	73,1	74,3	68,9	63,7	56,5	
	50	104,5	115,9	94,8	113,6	119,3	126,5	106,5	127,0	90,0	99,1	
	75	178,9	185,4	150,8	184,0	188,0	186,8	210,9	211,0	155,9	162,7	
Cash resources and short-term receivables	25	26,8	25,5	24,1	22,7	29,2	30,2	27,1	24,4	33,1	31,3	
	50	56,0	51,9	54,6	56,3	62,0	52,2	48,8	42,6	61,2	51,5	
	75	113,1	134,3	105,4	156,1	120,1	132,2	145,8	137,2	100,3	120,8	
Trade payables	25	3,1	2,6	2,1	2,3	3,7	2,6	3,6	3,1	2,8	2,5	
	50	6,1	5,5	5,6	6,0	7,0	5,0	6,1	5,5	7,5	6,0	
	75	10,6	9,1	10,5	9,7	11,8	9,4	8,1	6,6	12,7	10,3	

I. Enterprises by economic sector

4.e) Manufacture of paper and paper products

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,9	100,2	100,2	99,7	99,1	99,3	98,7	99,0	98,9
Change in finished goods	0,9	1,1	- 0,2	- 0,2	0,3	0,9	0,7	1,3	1,0	1,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,2	0,1	0,2
Other income	2,8	3,3	6,0	1,3	3,3	4,2	2,5	2,1	2,8	3,4
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,4	0,3
Total income	103,0	103,4	106,1	101,4	103,4	104,3	102,9	102,3	102,9	103,5
Expenses										
Cost of materials	65,1	66,0	60,3	60,2	52,6	53,7	54,7	57,2	66,5	67,1
Personnel expenses	15,8	13,0	22,0	20,1	25,9	24,3	22,9	20,4	14,8	12,0
Depreciation	3,8	3,5	2,8	2,3	4,9	3,9	3,5	3,3	3,8	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,6	2,9	2,8	2,3	4,2	3,9	3,3	2,9	3,6	2,9
Interest and similar expenses	0,9	0,7	0,3	0,3	0,8	0,7	0,7	0,7	1,0	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,1	14,1	16,6	16,2	17,7	16,6	16,3	15,7	16,1	13,9
Total expenses before taxes on income	101,8	97,4	102,0	99,3	102,0	99,3	98,2	97,3	102,3	97,4
Annual result before taxes on income	1,1	6,0	4,1	2,2	1,4	5,0	4,7	5,0	0,7	6,2
Taxes on income	0,6	0,7	0,4	1,2	0,6	1,1	1,1	1,0	0,5	0,7
Annual result	0,5	5,3	3,6	1,0	0,8	3,8	3,6	4,0	0,1	5,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,7	2,7	0,0	0,0	0,0	0,3	0,9	0,6	- 0,9	2,9
Profit for the year	1,3	2,8	3,6	1,0	0,8	3,5	3,2	3,7	1,1	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,6	0,2	0,1	0,6	0,6	0,7	0,5	0,8	0,7
Tangible fixed assets	35,0	32,1	16,8	13,5	43,4	43,0	33,2	33,2	35,0	31,9
of which: Land and buildings	11,1	10,3	3,8	3,7	16,9	15,9	12,1	12,8	10,9	10,0
Inventories	16,0	17,7	26,2	30,5	17,6	20,3	21,4	24,5	15,5	17,0
of which: Finished goods and merchandise	6,5	7,1	11,5	11,9	8,9	9,3	9,9	10,8	6,2	6,7
Cash	4,5	4,4	17,0	13,3	18,0	16,1	7,9	6,7	4,0	4,1
Receivables	30,5	33,1	35,3	37,6	19,0	18,6	30,3	29,0	30,7	33,7
Short-term	28,1	31,0	35,3	37,6	18,9	18,2	27,4	27,1	28,3	31,5
of which:										
Trade receivables	8,2	9,0	11,3	8,8	8,0	9,6	10,8	11,2	7,9	8,7
Receivables from affiliated companies	16,4	18,2	14,9	21,2	7,2	4,9	13,2	12,3	16,8	18,9
Long-term	2,4	2,1	0,0	0,0	0,0	0,4	2,9	2,0	2,4	2,1
of which: Loans to affiliated companies	2,1	1,7	0,0	0,0	0,0	0,3	2,4	1,6	2,0	1,8
Securities	0,5	0,4	0,0	1,2	0,0	0,0	0,4	0,5	0,5	0,4
Other long-term equity investments	12,4	11,2	4,0	3,0	1,0	0,9	5,8	5,4	13,2	11,9
of which: Goodwill	0,2	0,2	3,5	3,0	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2
Capital										
Equity	36,9	36,3	44,9	51,7	42,8	44,1	40,3	40,5	36,5	35,8
Liabilities	50,0	50,5	49,5	40,7	50,7	49,1	47,5	47,2	50,2	50,8
Short-term	34,0	35,8	27,8	24,5	27,5	27,6	35,0	35,3	34,0	35,9
of which:										
Liabilities to banks	2,9	3,0	3,2	3,4	8,8	10,0	4,7	4,5	2,7	2,7
Trade payables	10,5	9,1	9,0	5,7	7,1	6,9	8,2	7,7	10,7	9,3
Liabilities to affiliated companies	18,4	21,2	7,1	5,9	7,8	7,1	19,2	20,4	18,5	21,5
Long-term	16,0	14,7	21,8	16,2	23,2	21,6	12,5	11,9	16,2	14,9
of which:										
Liabilities to banks	9,2	8,5	9,3	8,1	16,8	13,8	7,6	7,3	9,2	8,5
Liabilities to affiliated companies	6,5	5,8	11,8	8,1	5,2	4,9	3,8	3,6	6,7	6,0
Provisions	13,1	13,2	5,5	7,6	6,2	6,7	12,1	12,3	13,2	13,4
of which: Provisions for pensions	7,4	7,2	0,0	0,0	1,7	1,5	6,8	6,5	7,5	7,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,1	6,1	4,1	2,2	1,4	5,0	4,7	5,1	0,7	6,2
Annual result and depreciation	4,4	8,9	6,4	3,4	5,7	7,9	7,2	7,4	4,0	9,1
Trade receivables	6,6	6,1	4,8	3,9	5,8	6,4	7,4	7,0	6,5	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	124,5	146,4	232,9	227,5	138,2	151,2	146,4	159,7	122,0	145,0
Annual result and interest paid	1,8	8,9	9,2	3,1	2,3	7,0	6,4	7,6	1,4	9,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,3	22,1	39,3	21,8	20,2	29,9	20,4	22,3	8,2	22,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	118,3	125,5	321,3	382,7	150,2	149,4	138,6	141,9	116,2	123,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	96,2	99,2	188,0	207,8	134,4	124,7	101,1	95,7	95,3	99,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	143,3	148,7	282,3	332,5	198,4	198,3	162,3	165,1	140,7	146,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,8	9,3	6,4	4,2	9,7	8,4	10,2	8,3	13,1	9,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	20,80	22,70	0,01	0,01	0,21	0,22	1,97	2,13	18,61	20,35
Sales in € billion	25,90	33,25	0,02	0,01	0,29	0,33	2,89	3,40	22,71	29,51
Number of enterprises	316	316	13	13	55	55	119	119	129	129

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.e) Manufacture of paper and paper products

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	49,6	51,7	45,6	39,3	44,3	46,3	46,9	48,7	54,7	56,0
	75	58,2	59,6	63,1	58,5	52,3	53,4	55,2	57,0	63,0	62,5
Personnel expenses	25	65,7	66,8	67,2	65,8	60,2	62,3	61,6	64,5	69,4	70,1
	50	14,6	12,6	15,8	10,9	16,6	16,3	18,9	16,3	11,4	9,2
	75	20,7	18,5	22,2	18,5	24,2	23,6	22,2	20,1	17,1	13,8
Depreciation	25	25,9	24,3	31,1	28,4	32,0	28,3	29,3	26,8	21,5	19,2
	50	1,6	1,5	0,4	0,7	1,8	1,5	1,6	1,4	1,9	1,7
	75	3,1	2,7	1,3	1,8	2,9	2,5	3,0	2,7	3,6	3,0
Annual result	25	4,7	4,3	3,5	2,5	4,3	5,3	5,3	4,4	4,6	4,2
	50	0,1	0,9	1,2	- 2,7	0,2	1,1	0,7	1,0	- 0,7	1,1
	75	2,4	4,0	3,0	0,0	2,3	4,0	3,6	4,0	1,5	4,3
Tangible fixed assets	25	6,3	7,6	4,6	3,1	6,8	6,7	6,7	7,6	4,8	8,3
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	14,7	13,0	1,6	1,9	14,9	13,2	13,4	12,4	17,8	16,8
Inventories	25	30,2	28,4	5,7	9,0	30,9	33,2	34,7	31,1	28,7	26,4
	50	48,4	44,2	18,3	21,8	56,2	53,7	51,2	46,1	45,9	41,5
	75	12,4	13,5	9,5	6,1	9,1	9,7	15,4	17,4	12,0	12,4
Equity	25	21,5	24,5	38,0	42,9	19,3	20,2	25,2	27,5	19,5	21,4
	50	32,5	36,3	45,2	47,3	35,0	36,4	34,4	39,8	28,4	30,5
	75	17,1	20,8	16,9	29,3	18,8	24,7	15,2	19,9	17,4	19,4
Short-term liabilities	25	35,2	35,1	35,7	39,4	38,4	45,9	32,2	34,1	36,0	35,0
	50	57,0	60,6	56,1	61,3	64,3	65,2	52,0	54,5	58,1	59,0
	75	15,6	16,5	9,7	8,6	12,3	11,8	16,7	17,5	19,6	16,9
Liabilities to banks	25	31,0	30,2	43,5	21,1	28,3	26,1	31,1	30,5	32,6	32,1
	50	53,2	53,9	61,8	49,1	43,8	44,9	58,6	56,8	51,5	51,9
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	5,1	5,8	0,0	0,0	12,1	10,5	8,5	6,9	0,5	1,5
	50	23,1	24,3	14,3	22,4	41,6	40,3	23,0	24,8	18,6	19,5
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	0,2	1,1	1,2	- 2,7	0,2	1,5	1,1	1,4	- 0,7	1,6
	50	3,1	5,0	2,9	0,3	3,2	4,5	4,5	5,3	1,7	5,4
	75	7,4	9,4	6,5	4,7	7,9	9,2	7,9	9,3	6,2	10,5
Trade receivables	25	2,8	4,0	3,6	- 0,6	2,6	4,7	3,7	4,1	2,1	3,9
	50	6,9	8,2	7,1	2,7	7,8	8,9	8,3	7,8	5,3	8,4
	75	11,2	13,1	8,2	8,7	12,5	13,3	11,5	12,8	10,3	13,6
Annual result and interest paid	25	3,0	2,7	1,8	1,4	2,5	2,6	3,7	3,4	3,1	2,6
	50	6,5	5,9	3,6	3,0	4,6	4,5	6,6	6,3	7,5	7,0
	75	9,6	9,8	7,2	3,9	7,8	8,1	10,0	9,9	10,9	11,0
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	1,0	2,7	4,1	- 16,7	0,6	3,2	2,9	3,5	0,0	2,3
	75	6,1	8,5	6,7	0,5	7,0	9,8	7,4	9,9	3,6	8,0
Long-term equity and liabilities	25	12,0	14,8	11,1	9,6	13,7	14,7	14,3	14,8	8,6	15,2
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	5,1	9,3	12,5	- 6,5	- 1,5	12,4	7,6	10,3	3,8	7,1
Cash resources and short-term receivables	25	19,3	22,8	21,3	11,0	19,0	25,2	24,7	24,7	16,8	21,3
	50	39,6	54,2	34,3	34,8	35,6	67,3	45,7	56,9	33,5	52,1
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	97,5	100,4	183,0	145,5	108,5	106,3	88,8	100,1	95,0	99,8
	50	146,2	151,2	433,7	285,1	205,2	210,3	145,2	149,0	130,8	147,7
	75	242,2	262,8	897,2	927,6	376,1	563,8	230,0	243,4	200,7	239,8
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	54,0	53,9	76,1	106,2	49,4	50,4	43,2	39,8	65,5	60,5
	75	103,4	108,6	131,8	166,7	154,2	127,8	88,5	98,0	96,7	108,7
Trade payables	25	214,2	209,7	376,3	612,9	350,5	286,0	199,8	184,6	188,3	198,0
	50	Percentage of cost of materials									
	75	4,5	3,5	2,7	0,7	3,3	3,5	4,4	3,6	5,6	3,9
Trade payables	25	8,1	6,6	6,8	2,8	7,2	5,7	7,4	6,3	10,3	7,4
	50	14,2	11,7	7,8	4,3	11,1	11,7	13,7	11,9	15,6	12,6
	75										

I. Enterprises by economic sector

4.f) Printing and reproduction of recorded media

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,4	99,9	99,9	99,7	99,6	99,6	99,5	99,4	99,3
Change in finished goods	0,5	0,6	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	4,3	3,4	7,9	5,7	4,3	2,8	1,8	1,7	5,4	4,2
of which: Income from long-term equity investments	1,0	0,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	1,5	1,4
Total income	104,5	103,5	108,1	105,8	104,5	102,9	101,9	101,8	105,6	104,3
Expenses										
Cost of materials	49,3	52,2	37,0	37,3	40,8	43,5	48,3	51,2	51,4	54,2
Personnel expenses	24,0	21,8	35,9	34,7	32,7	30,0	28,3	26,6	20,4	18,1
Depreciation	4,8	4,5	4,0	3,4	4,6	4,0	4,1	3,7	5,2	5,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,6	3,9	3,9	3,3	4,6	3,9	3,9	3,6	5,0	4,1
Interest and similar expenses	0,7	0,7	0,9	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5	0,8	0,8
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	20,0	18,7	25,7	25,6	21,5	20,5	16,6	15,9	21,3	19,6
Total expenses before taxes on income	99,0	98,0	103,6	101,8	100,6	98,7	97,9	98,0	99,2	97,8
Annual result before taxes on income	5,5	5,5	4,5	3,9	3,9	4,2	4,1	3,7	6,5	6,6
Taxes on income	0,6	0,5	0,8	0,7	1,1	1,0	1,0	1,0	0,4	0,3
Annual result	4,9	5,0	3,6	3,2	2,8	3,2	3,1	2,7	6,0	6,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,9	3,3	0,1	0,4	-0,2	-0,1	1,0	0,9	4,3	5,0
Profit for the year	2,1	1,7	3,5	2,8	3,0	3,3	2,3	2,1	1,8	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,1	0,8	0,7	0,6	0,6	0,9	0,8	1,4	1,2
Tangible fixed assets	30,6	28,4	31,8	28,7	39,7	37,2	35,1	33,3	28,0	25,8
of which: Land and buildings	12,6	11,4	8,8	8,1	13,6	12,7	12,0	11,0	12,7	11,5
Inventories	11,5	13,9	11,6	12,5	13,5	16,1	15,4	20,1	9,9	11,6
of which: Finished goods and merchandise	3,3	3,5	6,0	6,5	4,2	5,1	3,9	4,8	2,9	2,8
Cash	9,7	9,0	18,8	18,2	15,9	15,3	12,4	10,8	8,0	7,5
Receivables	33,2	35,9	29,7	33,2	27,3	27,6	29,9	29,4	35,1	39,0
Short-term	30,2	32,8	27,6	31,0	26,5	26,7	28,5	28,1	31,3	35,1
of which:										
Trade receivables	11,9	12,1	15,4	15,7	14,4	14,9	11,3	12,8	11,8	11,5
Receivables from affiliated companies	15,1	17,8	4,8	5,7	6,1	6,3	13,8	11,8	16,7	21,3
Long-term	3,0	3,1	2,0	2,2	0,8	0,9	1,4	1,3	3,8	3,9
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,7	1,6	1,7	0,4	0,8	0,9	0,9	2,0	2,0
Securities	1,1	0,8	3,1	1,0	0,7	0,8	2,1	1,5	0,8	0,6
Other long-term equity investments	11,8	10,1	3,2	4,9	1,6	1,7	3,6	3,4	16,0	13,3
of which: Goodwill	1,7	0,9	1,8	1,6	0,3	0,4	0,6	0,5	2,2	1,1
Capital										
Equity	44,2	41,6	22,5	24,4	36,1	37,0	44,4	44,6	45,4	41,4
Liabilities	40,1	42,5	66,5	63,7	53,1	51,9	44,3	43,3	36,7	40,8
Short-term	30,9	33,4	34,8	35,0	32,0	32,9	29,0	28,1	31,4	35,3
of which:										
Liabilities to banks	4,1	4,3	8,9	10,2	9,6	8,7	6,4	6,6	2,6	3,0
Trade payables	7,1	7,3	11,4	11,0	9,8	10,5	8,1	8,0	6,3	6,6
Liabilities to affiliated companies	15,8	17,3	4,2	4,3	5,4	6,2	9,3	8,2	19,5	21,7
Long-term	9,2	9,0	31,8	28,7	21,1	19,0	15,3	15,2	5,3	5,6
of which:										
Liabilities to banks	6,1	6,4	23,5	20,4	16,2	14,9	10,6	10,2	3,0	4,0
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,7	4,1	4,8	1,9	1,1	2,5	3,0	1,7	1,2
Provisions	15,4	15,5	10,8	11,8	10,7	11,0	11,3	12,0	17,5	17,2
of which: Provisions for pensions	6,3	6,2	5,0	5,8	4,7	4,8	5,1	5,1	6,9	6,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,5	5,5	4,5	4,0	3,9	4,2	4,1	3,7	6,5	6,6
Annual result and depreciation	9,7	9,5	7,6	6,6	7,5	7,2	7,2	6,4	11,3	11,3
Trade receivables	8,6	8,1	8,3	7,8	8,8	8,2	6,6	7,0	9,5	8,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	138,6	149,6	185,0	200,2	162,9	182,9	171,4	183,1	123,6	134,0
Annual result and interest paid	7,8	8,5	8,4	7,9	5,9	7,1	6,3	6,0	8,5	9,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	29,3	28,8	24,0	23,0	25,4	27,4	28,5	26,5	30,1	29,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	126,8	131,4	144,8	157,6	143,5	148,3	157,4	161,7	116,1	120,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	131,3	125,4	134,0	141,0	133,0	128,6	147,5	139,1	125,9	121,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	168,5	167,0	167,5	176,8	175,2	177,6	200,7	210,6	157,3	154,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,3	9,2	16,6	14,7	14,7	13,2	9,7	8,5	9,9	9,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,72	5,05	0,06	0,06	0,35	0,36	1,12	1,17	3,20	3,47
Sales in € billion	6,55	7,56	0,11	0,12	0,57	0,65	1,92	2,14	3,95	4,65
Number of enterprises	384	384	138	138	120	120	90	90	36	36

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.f) Printing and reproduction of recorded media

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,4	31,2	20,7	19,3	31,3	32,2	38,5	42,1	42,4	46,7
	50	41,3	43,1	31,8	35,3	41,3	42,3	47,6	50,9	56,8	65,4
	75	53,0	55,4	43,1	46,0	48,3	50,6	55,3	60,1	67,0	72,9
Personnel expenses	25	22,1	20,8	24,1	23,9	25,0	23,6	22,5	20,8	12,8	11,3
	50	30,5	28,3	35,1	33,3	33,9	31,6	28,1	25,1	18,8	16,4
	75	40,1	38,0	48,0	44,7	40,5	37,9	34,8	31,8	26,1	22,9
Depreciation	25	1,7	1,5	1,1	1,0	1,9	1,9	2,4	1,8	1,9	1,6
	50	3,8	3,1	3,3	2,5	3,9	3,6	3,9	3,4	4,7	3,3
	75	6,0	5,2	5,5	4,7	6,5	5,8	6,2	5,0	6,3	5,4
Annual result	25	0,3	0,1	0,0	- 1,0	0,3	0,6	0,4	0,4	0,7	0,3
	50	2,5	2,3	3,2	2,4	2,4	2,5	2,2	1,9	2,9	2,1
	75	6,2	5,7	8,7	8,3	4,9	5,1	5,1	4,7	5,3	5,4
Tangible fixed assets	25	9,4	8,6	4,3	3,8	17,6	17,8	14,1	13,1	9,4	7,4
	50	27,1	26,0	18,5	16,4	32,3	31,8	34,3	31,9	25,9	23,1
	75	50,7	48,0	41,0	38,0	55,9	54,8	52,0	47,5	48,8	45,0
Inventories	25	4,0	4,0	1,5	1,7	6,1	7,6	7,9	11,9	4,4	6,8
	50	11,6	14,2	5,7	6,2	12,9	15,3	17,1	20,5	11,6	12,7
	75	20,7	25,1	17,2	19,4	20,4	24,7	24,8	29,5	17,4	24,9
Equity	25	9,5	9,7	- 3,7	- 8,3	12,5	12,7	21,1	17,8	18,2	18,1
	50	32,3	31,5	21,2	26,4	33,3	34,4	36,9	34,9	33,1	33,1
	75	50,6	51,5	50,0	50,8	49,0	51,5	54,3	55,0	49,3	48,2
Short-term liabilities	25	18,7	18,6	18,7	18,8	16,3	15,9	18,5	17,9	25,3	27,5
	50	32,9	33,6	33,8	35,0	31,9	30,7	30,4	30,9	38,9	37,3
	75	52,0	54,0	62,8	67,0	50,3	53,6	41,7	47,4	55,7	60,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	14,9	14,7	14,7	16,3	24,9	19,5	12,4	12,0	0,9	0,1
	75	38,5	36,0	42,9	47,6	42,5	39,3	30,6	29,2	16,2	15,5
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,2	0,0	- 1,0	0,3	0,7	0,5	0,6	1,0	0,4
	50	3,3	2,9	3,9	3,0	3,0	3,0	2,9	2,7	3,6	2,6
	75	7,5	7,1	9,3	9,6	6,6	6,7	6,9	6,1	6,6	6,5
Annual result and depreciation	25	3,5	3,2	2,2	0,9	3,6	4,3	4,7	4,4	4,1	2,7
	50	7,1	6,5	6,9	6,2	7,5	6,7	7,1	6,4	6,7	6,6
	75	12,7	11,4	16,1	12,2	13,3	11,7	11,5	9,6	12,3	10,0
Trade receivables	25	4,0	3,5	3,7	3,8	4,7	4,3	3,3	2,9	3,3	2,2
	50	6,4	6,1	6,6	6,1	7,4	6,3	5,6	5,4	5,8	5,2
	75	10,9	10,6	12,3	11,6	9,9	10,4	9,3	9,9	12,0	12,9
Annual result and interest paid	25	1,9	1,7	0,4	0,0	2,4	2,5	1,8	1,8	2,2	1,6
	50	6,3	5,7	9,3	6,2	5,6	6,6	5,0	5,3	4,9	3,5
	75	14,4	14,3	24,2	20,9	11,5	12,6	10,1	12,3	11,9	10,8
Annual result and depreciation	25	6,3	5,6	- 2,4	- 7,9	8,8	10,6	10,8	13,3	6,2	9,0
	50	20,5	19,3	16,2	14,3	20,6	20,5	23,7	20,7	21,4	17,2
	75	46,7	47,2	46,4	47,8	66,8	53,0	40,3	48,7	45,1	32,9
Long-term equity and liabilities	25	92,0	92,0	102,6	92,3	90,2	92,3	103,6	113,6	65,4	67,4
	50	151,3	156,3	176,7	169,5	139,4	145,9	160,9	169,1	91,7	95,1
	75	285,4	303,9	347,6	396,3	292,1	309,9	262,2	251,8	185,3	195,0
Cash resources and short-term receivables	25	68,2	62,5	94,4	76,8	70,9	67,8	67,7	57,4	56,5	46,9
	50	134,8	125,2	147,4	150,1	135,2	124,8	130,9	129,0	83,7	77,0
	75	227,4	251,6	259,6	288,4	257,9	258,3	225,4	231,6	149,9	152,0
Trade payables	25	6,2	4,9	6,6	4,2	6,9	5,3	4,9	4,7	6,5	4,8
	50	11,4	9,2	14,0	10,5	11,7	9,4	9,9	7,0	9,5	9,0
	75	19,8	16,5	30,0	24,2	19,1	16,9	14,9	12,9	15,6	14,2

I. Enterprises by economic sector

4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	98,9	100,4	98,4	99,1	99,2	99,3	99,1	99,0	98,9
Change in finished goods	1,0	1,1	- 0,4	1,6	0,9	0,8	0,7	0,9	1,0	1,1
Interest and similar income	0,6	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,7	0,6
Other income	7,6	6,3	9,9	6,5	2,3	3,1	2,3	2,1	7,9	6,5
of which: Income from long-term equity investments	4,7	3,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,5	5,0	3,1
Total income	108,2	106,9	110,2	106,7	102,4	103,2	102,5	102,3	108,5	107,1
Expenses										
Cost of materials	64,5	69,7	31,7	34,5	45,0	48,1	52,2	56,4	65,2	70,4
Personnel expenses	16,6	15,2	33,9	31,6	25,7	23,9	21,7	20,0	16,3	15,0
Depreciation	3,5	3,5	5,3	4,3	3,6	3,4	3,3	3,0	3,5	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	2,9	5,3	4,3	3,6	3,3	3,2	2,9	3,3	2,9
Interest and similar expenses	1,5	2,5	1,3	0,9	0,7	0,6	0,9	0,7	1,5	2,6
Operating taxes	0,1	0,0	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	14,3	14,2	27,0	23,2	21,8	21,3	17,1	17,0	14,2	14,1
Total expenses before taxes on income	100,4	105,1	99,6	94,9	96,9	97,5	95,3	97,1	100,7	105,6
Annual result before taxes on income	7,8	1,8	10,6	11,7	5,5	5,8	7,2	5,2	7,9	1,6
Taxes on income	0,6	1,3	2,2	3,1	1,6	1,5	1,7	1,3	0,6	1,3
Annual result	7,2	0,5	8,4	8,7	3,9	4,3	5,5	3,9	7,3	0,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	4,2	0,0	- 0,2	0,4	0,4	0,0	0,1	1,0	4,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,6	0,4	0,0	0,0	- 0,2	0,4	1,0	1,2	2,7	0,4
Profit for the year	5,5	4,2	8,4	8,4	4,4	4,3	4,5	2,9	5,5	4,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	2,0	1,0	0,9	1,6	1,5	0,8	0,7	2,2	2,0
Tangible fixed assets	15,3	15,4	26,3	20,9	38,6	37,4	30,2	29,0	14,8	14,9
of which: Land and buildings	3,6	3,6	8,7	6,5	17,4	15,8	12,5	11,7	3,4	3,3
Inventories	9,0	10,6	16,2	19,6	20,9	24,3	20,7	22,3	8,6	10,2
of which: Finished goods and merchandise	3,7	4,5	9,2	9,4	9,8	10,6	7,8	8,6	3,6	4,3
Cash	3,1	2,7	15,2	22,6	8,6	7,8	9,6	8,6	2,9	2,6
Receivables	35,9	35,3	35,5	31,7	26,3	25,5	30,7	32,6	36,1	35,4
Short-term	34,3	33,3	31,8	29,5	24,8	24,3	27,8	30,3	34,5	33,5
of which:										
Trade receivables	5,0	4,6	8,4	10,2	8,7	8,4	10,3	11,1	4,8	4,4
Receivables from affiliated companies	27,3	27,0	13,9	12,6	11,6	11,3	14,9	16,6	27,7	27,3
Long-term	1,6	2,0	3,7	2,2	1,5	1,1	3,0	2,3	1,6	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,8	2,9	2,1	0,7	0,4	2,5	1,9	1,4	1,8
Securities	1,0	0,8	0,1	0,1	0,4	0,3	1,8	0,7	1,0	0,8
Other long-term equity investments	33,3	33,0	5,4	3,9	3,1	2,8	5,7	5,6	34,2	33,9
of which: Goodwill	1,0	0,8	0,1	0,0	1,9	1,6	0,9	0,7	1,0	0,8
Capital										
Equity	34,6	33,5	51,3	59,5	42,6	41,5	42,6	42,1	34,3	33,2
Liabilities	51,4	50,4	37,6	30,2	47,6	49,1	43,1	43,4	51,6	50,6
Short-term	39,4	36,9	22,5	20,7	34,1	35,4	32,0	32,1	39,6	37,0
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,8	8,4	6,2	7,2	7,8	3,4	3,6	1,6	1,7
Trade payables	5,4	5,1	5,8	4,9	7,1	7,9	7,0	6,8	5,3	5,1
Liabilities to affiliated companies	29,4	27,2	2,6	1,1	15,2	16,0	17,4	18,1	29,8	27,5
Long-term	12,0	13,5	15,0	9,5	13,5	13,7	11,1	11,2	12,0	13,6
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,4	10,5	7,8	7,7	7,7	4,2	4,3	2,5	2,4
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,3	4,0	1,0	4,6	5,1	6,0	5,9	1,9	2,2
Provisions	13,7	15,8	11,1	10,4	9,7	9,3	14,1	14,3	13,7	15,8
of which: Provisions for pensions	8,1	10,5	6,4	4,8	4,6	4,5	7,7	7,8	8,1	10,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,9	1,8	10,6	11,9	5,6	5,8	7,3	5,3	7,9	1,6
Annual result and depreciation	10,7	4,0	13,7	13,2	7,6	7,8	8,9	6,9	10,9	3,8
Trade receivables	6,7	5,5	9,0	11,0	7,2	6,5	8,2	8,4	6,7	5,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	73,8	84,3	93,1	92,6	121,7	128,9	125,2	133,2	72,2	82,7
Annual result and interest paid	6,4	2,5	9,0	9,0	5,6	6,4	8,0	6,2	6,4	2,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,7	5,3	38,0	68,2	18,9	19,7	23,4	18,8	12,5	4,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	103,8	109,9	199,4	263,1	135,0	139,1	153,7	161,4	102,7	108,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	96,8	99,6	208,6	252,1	98,8	91,3	121,5	122,4	96,2	99,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	119,6	128,3	280,3	346,9	160,2	160,0	186,1	191,8	118,0	126,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,2	8,7	19,6	15,2	12,9	12,7	10,6	8,9	11,2	8,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	189,11	193,54	0,04	0,04	0,55	0,59	5,02	5,38	183,50	187,53
Sales in € billion	139,49	163,15	0,03	0,04	0,67	0,76	6,29	7,17	132,51	155,17
Number of enterprises	743	743	38	38	132	132	261	261	312	312

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	42,3	45,0	16,3	15,8	31,5	31,0	41,1	43,9	51,0	55,3
	50	55,3	59,4	33,5	26,0	45,1	47,6	53,2	57,4	61,9	65,8
	75	66,4	70,8	47,9	53,4	57,7	60,5	63,0	67,7	73,1	76,7
Personnel expenses	25	12,4	11,1	15,3	16,1	16,9	16,0	14,1	12,1	10,1	9,1
	50	18,7	17,8	30,8	31,7	24,6	24,5	21,2	19,7	15,2	13,7
	75	26,4	25,2	50,6	47,8	33,9	32,0	27,2	26,6	21,9	20,3
Depreciation	25	1,3	1,2	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3	1,2	1,3	1,3
	50	2,5	2,2	3,4	3,0	2,5	2,3	2,3	2,1	2,4	2,2
	75	4,4	4,1	6,6	6,5	4,2	4,1	4,4	3,8	4,1	3,8
Annual result	25	1,1	0,3	1,2	0,8	0,8	0,8	1,3	0,5	1,0	- 0,4
	50	3,9	3,2	5,9	5,7	3,7	3,3	3,8	3,3	4,1	2,8
	75	8,2	7,2	11,2	13,0	7,5	7,6	8,5	7,0	8,1	6,6
Tangible fixed assets	25	10,1	10,5	2,5	1,4	9,3	9,7	12,9	13,1	10,1	10,5
	50	23,4	22,3	11,1	11,0	24,6	23,2	25,9	24,4	21,8	21,6
	75	39,1	36,9	30,9	26,7	43,6	45,3	40,8	39,9	36,6	34,6
Inventories	25	10,5	12,4	6,8	8,3	10,1	13,8	12,9	14,3	9,5	10,6
	50	22,4	24,4	17,5	20,7	26,6	30,3	27,1	29,6	18,9	20,1
	75	34,8	38,9	38,5	43,8	41,6	45,4	38,6	41,8	28,5	31,2
Equity	25	18,3	18,1	13,3	16,9	15,1	17,2	21,0	21,1	17,5	16,7
	50	37,2	36,5	41,2	49,1	40,6	37,6	37,6	38,4	35,3	34,2
	75	62,5	61,9	70,8	71,8	68,4	69,2	63,1	63,0	56,6	56,2
Short-term liabilities	25	14,1	13,9	11,8	11,9	12,2	13,2	13,5	13,1	15,4	14,3
	50	30,1	28,1	29,3	26,5	27,6	25,7	33,0	31,5	29,4	27,8
	75	50,3	50,6	52,5	50,5	57,6	59,1	52,7	52,3	44,6	46,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	12,3	6,6	9,6	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	16,5	15,9	33,0	31,8	32,3	34,7	14,2	14,7	8,8	7,9
Annual result before taxes on income	25	1,5	0,5	1,2	0,8	1,0	1,0	2,2	0,8	1,4	- 0,3
	50	5,0	4,0	6,4	7,7	4,5	4,2	5,1	4,1	5,0	3,6
	75	10,4	9,1	12,7	14,8	10,3	9,9	10,2	8,6	10,4	8,2
Annual result and depreciation	25	3,9	2,9	4,5	5,8	3,8	3,7	4,6	3,1	3,2	2,4
	50	8,4	7,1	10,4	11,4	8,2	8,1	8,6	7,0	8,2	6,4
	75	14,4	12,8	18,0	18,1	14,3	15,1	14,9	12,3	13,7	11,4
Trade receivables	25	2,8	2,6	2,5	1,7	3,0	2,9	2,6	2,6	3,2	2,3
	50	6,7	5,8	7,5	6,1	5,3	5,3	6,8	5,9	7,2	6,0
	75	11,1	10,0	12,8	13,5	8,6	8,9	11,2	10,4	11,3	9,6
Annual result and interest paid	25	2,7	1,7	2,5	2,7	2,8	2,0	2,9	2,3	2,4	1,0
	50	7,0	5,9	6,6	8,0	6,6	6,6	7,3	6,5	6,7	5,0
	75	13,3	11,9	15,3	17,2	15,8	14,4	14,9	12,3	11,9	10,8
Annual result and depreciation	25	6,6	4,6	1,5	- 7,3	4,6	5,2	8,8	6,6	6,9	3,5
	50	19,2	17,0	10,5	17,6	16,9	17,6	23,1	19,7	18,7	15,9
	75	44,4	40,9	53,8	60,1	62,2	55,4	49,7	41,9	38,2	31,8
Long-term equity and liabilities	25	107,1	111,1	121,8	108,5	100,5	93,2	106,2	107,9	109,4	116,6
	50	168,9	172,1	287,5	265,5	201,2	208,6	165,1	172,1	165,3	169,3
	75	294,5	302,7	749,7	786,3	360,7	380,4	288,5	290,3	256,8	268,9
Cash resources and short-term receivables	25	61,5	59,2	59,0	61,3	52,7	42,1	52,5	54,9	81,0	76,8
	50	121,4	120,2	159,3	149,9	100,7	100,0	105,8	112,4	133,7	126,7
	75	266,6	286,6	640,1	363,5	345,0	307,7	270,8	263,1	255,2	287,4
Trade payables	25	5,5	4,4	9,1	7,6	4,9	4,1	5,3	4,5	5,5	4,4
	50	9,6	8,0	16,0	14,7	8,9	9,1	8,9	7,3	9,7	7,6
	75	16,0	13,4	29,9	27,5	15,1	15,6	15,1	12,9	16,0	12,1

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,0	100,4	98,4	99,0	99,0	99,5	99,3	99,0	99,0
Change in finished goods	1,0	1,0	- 0,4	1,6	1,0	1,0	0,5	0,7	1,0	1,0
Interest and similar income	0,7	0,6	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,7	0,6
Other income	8,1	6,7	9,9	6,5	2,5	3,0	2,2	2,0	8,4	6,9
of which: Income from long-term equity investments	5,2	3,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	5,4	3,3
Total income	108,8	107,3	110,2	106,7	102,6	103,1	102,4	102,2	109,1	107,5
Expenses										
Cost of materials	65,0	70,2	31,7	34,5	44,7	47,8	52,5	56,7	65,6	70,8
Personnel expenses	16,7	15,3	33,9	31,6	26,5	24,4	21,4	19,6	16,5	15,1
Depreciation	3,5	3,6	5,3	4,3	3,6	3,5	3,5	3,1	3,5	3,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	3,0	5,3	4,3	3,5	3,4	3,4	3,1	3,3	3,0
Interest and similar expenses	1,5	2,7	1,3	0,9	0,6	0,6	0,8	0,7	1,6	2,7
Operating taxes	0,1	0,0	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	14,1	14,0	27,0	23,2	21,9	21,6	17,3	17,0	13,9	13,9
Total expenses before taxes on income	100,9	105,8	99,6	94,9	97,5	98,0	95,6	97,1	101,1	106,1
Annual result before taxes on income	7,9	1,5	10,6	11,7	5,1	5,1	6,8	5,1	8,0	1,4
Taxes on income	0,6	1,3	2,2	3,1	1,8	1,6	1,8	1,4	0,5	1,3
Annual result	7,3	0,2	8,4	8,7	3,3	3,6	5,0	3,7	7,4	0,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	4,5	0,0	- 0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	4,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,8	0,4	0,0	0,0	- 0,2	0,5	1,5	1,3	2,9	0,4
Profit for the year	5,5	4,3	8,4	8,4	3,6	3,1	3,5	2,6	5,6	4,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	2,0	1,0	0,9	2,0	1,8	0,8	0,7	2,2	2,0
Tangible fixed assets	14,5	14,6	26,3	20,9	38,1	36,8	31,2	30,0	14,1	14,2
of which: Land and buildings	3,2	3,2	8,7	6,5	16,4	14,6	12,6	11,8	3,0	3,0
Inventories	8,5	9,9	16,2	19,6	20,9	23,9	19,5	21,1	8,2	9,7
of which: Finished goods and merchandise	3,5	4,2	9,2	9,4	9,6	10,5	7,2	8,0	3,4	4,1
Cash	3,0	2,7	15,2	22,6	8,1	8,2	9,0	8,8	2,8	2,5
Receivables	35,8	35,3	35,5	31,7	26,5	25,7	31,6	33,0	35,9	35,3
Short-term	34,2	33,2	31,8	29,5	25,3	24,8	28,9	31,3	34,3	33,3
of which:										
Trade receivables	4,7	4,4	8,4	10,2	8,2	7,9	9,3	10,2	4,6	4,2
Receivables from affiliated companies	27,5	27,2	13,9	12,6	12,0	11,6	17,1	18,2	27,8	27,5
Long-term	1,6	2,0	3,7	2,2	1,3	0,9	2,6	1,7	1,6	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,8	2,9	2,1	0,8	0,5	2,2	1,4	1,4	1,8
Securities	1,0	0,8	0,1	0,1	0,5	0,4	1,9	0,6	1,0	0,8
Other long-term equity investments	34,8	34,5	5,4	3,9	3,4	2,8	5,8	5,6	35,4	35,2
of which: Goodwill	1,0	0,9	0,1	0,0	2,5	2,0	1,2	1,0	1,0	0,8
Capital										
Equity	34,3	33,3	51,3	59,5	46,8	44,9	46,7	47,0	34,0	33,0
Liabilities	51,8	50,7	37,6	30,2	42,6	45,0	38,8	38,2	52,1	51,0
Short-term	39,6	37,0	22,5	20,7	28,7	30,2	27,7	27,3	39,9	37,3
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,8	8,4	6,2	5,8	7,0	3,3	3,0	1,5	1,7
Trade payables	5,2	5,0	5,8	4,9	7,2	8,4	7,4	7,2	5,2	4,9
Liabilities to affiliated companies	29,8	27,6	2,6	1,1	11,0	11,2	12,7	13,4	30,2	28,0
Long-term	12,2	13,6	15,0	9,5	14,0	14,8	11,1	10,9	12,2	13,7
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,3	10,5	7,8	8,1	8,0	4,0	3,9	2,5	2,3
Liabilities to affiliated companies	1,9	2,1	4,0	1,0	4,3	5,8	6,3	6,0	1,8	2,0
Provisions	13,5	15,7	11,1	10,4	10,5	10,1	14,3	14,6	13,5	15,8
of which: Provisions for pensions	8,0	10,6	6,4	4,8	5,9	5,7	7,8	8,0	8,0	10,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,0	1,6	10,6	11,9	5,2	5,2	6,8	5,1	8,1	1,4
Annual result and depreciation	10,9	3,8	13,7	13,2	7,0	7,1	8,6	6,9	11,0	3,7
Trade receivables	6,7	5,4	9,0	11,0	6,8	6,2	7,5	7,6	6,7	5,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	70,3	80,8	93,1	92,6	120,9	127,3	124,2	134,6	69,1	79,6
Annual result and interest paid	6,3	2,3	9,0	9,0	4,9	5,4	7,3	6,0	6,3	2,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,3	4,8	38,0	68,2	18,9	19,3	24,1	21,0	12,1	4,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	102,2	108,1	199,4	263,1	148,3	153,5	161,3	172,6	101,2	107,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,8	98,7	208,6	252,1	117,6	110,0	142,6	148,3	95,1	97,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	117,2	125,6	280,3	346,9	190,4	189,0	213,0	225,8	115,7	123,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,3	8,7	19,6	15,2	13,2	13,6	11,3	9,4	11,3	8,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	180,16	183,90	0,04	0,04	0,42	0,46	3,64	3,87	176,06	179,54
Sales in € billion	126,71	148,68	0,03	0,04	0,51	0,59	4,52	5,20	121,64	142,85
Number of enterprises	598	598	38	38	103	103	195	195	262	262

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	41,6	43,6	16,3	15,8	31,3	29,9	39,0	41,6	51,0	55,6
	50	55,7	59,8	33,5	26,0	44,9	47,4	53,2	57,7	61,9	65,7
	75	67,3	71,6	47,9	53,4	58,2	59,7	64,8	69,6	73,4	76,1
Personnel expenses	25	12,3	10,7	15,3	16,1	17,0	16,0	13,9	11,5	10,1	9,4
	50	18,7	17,5	30,8	31,7	25,6	24,9	20,8	19,1	15,1	13,7
	75	27,0	25,8	50,6	47,8	34,8	34,1	27,6	27,2	22,0	20,3
Depreciation	25	1,3	1,2	1,0	1,0	1,1	0,9	1,4	1,3	1,3	1,2
	50	2,5	2,3	3,4	3,0	2,5	2,3	2,6	2,2	2,5	2,3
	75	4,5	4,2	6,6	6,5	4,8	4,6	4,6	3,9	4,2	4,2
Annual result	25	0,9	0,3	1,2	0,8	1,1	0,7	0,8	0,3	1,0	- 0,6
	50	3,8	3,1	5,9	5,7	3,7	2,9	3,6	3,3	4,2	2,8
	75	8,0	6,8	11,2	13,0	7,1	6,6	7,9	6,4	8,0	6,5
Tangible fixed assets	25	9,3	9,8	2,5	1,4	7,6	6,8	12,9	12,4	9,7	10,5
	50	22,4	21,9	11,1	11,0	20,2	21,9	27,1	25,2	21,3	21,3
	75	38,7	37,1	30,9	26,7	42,6	49,5	41,6	42,3	36,6	34,5
Inventories	25	9,7	10,9	6,8	8,3	10,0	12,1	12,0	13,4	8,7	9,2
	50	20,6	22,6	17,5	20,7	26,2	29,4	25,1	28,5	17,8	19,0
	75	33,5	36,5	38,5	43,8	43,1	45,6	36,7	40,6	26,7	29,2
Equity	25	21,3	21,3	13,3	16,9	19,1	22,5	25,1	27,3	20,1	17,5
	50	40,3	40,4	41,2	49,1	47,8	42,8	42,4	44,3	36,4	35,9
	75	65,1	65,3	70,8	71,8	72,9	69,9	71,0	72,5	59,1	56,5
Short-term liabilities	25	12,5	12,6	11,8	11,9	11,8	11,0	10,8	10,4	14,1	13,9
	50	27,2	25,4	29,3	26,5	23,3	24,1	29,3	25,5	27,2	25,9
	75	45,9	45,6	52,5	50,5	45,8	45,0	50,0	47,2	43,2	44,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	12,3	6,6	5,1	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	15,1	14,4	33,0	31,8	31,1	32,2	13,8	14,2	7,9	7,4
Annual result before taxes on income	25	1,3	0,3	1,2	0,8	1,3	1,0	1,2	0,5	1,4	- 0,4
	50	4,9	3,9	6,4	7,7	4,8	3,6	4,6	4,1	5,2	3,6
	75	10,3	8,9	12,7	14,8	10,2	9,3	10,0	8,2	10,5	8,2
Annual result and Depreciation	25	3,8	2,9	4,5	5,8	3,8	3,6	3,8	2,9	3,3	2,1
	50	8,4	7,1	10,4	11,4	8,4	7,7	8,3	7,0	8,3	6,5
	75	14,4	12,8	18,0	18,1	14,2	14,1	14,3	12,7	14,0	11,6
Trade receivables	25	2,6	2,1	2,5	1,7	3,1	2,9	2,1	2,5	2,7	1,7
	50	6,5	5,6	7,5	6,1	5,4	5,4	6,4	5,6	7,0	5,6
	75	11,0	9,6	12,8	13,5	8,3	8,6	11,0	10,0	11,3	10,0
Annual result and interest paid	25	2,5	1,5	2,5	2,7	2,5	2,0	2,5	1,7	2,4	0,8
	50	6,5	5,5	6,6	8,0	6,4	5,7	6,3	5,9	6,6	4,7
	75	12,5	11,1	15,3	17,2	13,8	10,5	13,1	11,4	11,7	10,1
Annual result and Depreciation	25	5,5	4,0	1,5	- 7,3	3,1	5,2	5,5	5,7	6,6	3,3
	50	19,0	17,1	10,5	17,6	18,4	18,1	20,9	20,2	18,4	15,8
	75	47,1	41,7	53,8	60,1	62,4	58,6	55,7	43,2	38,5	33,7
Long-term equity and liabilities	25	111,2	114,9	121,8	108,5	115,8	115,8	111,6	111,2	107,1	113,7
	50	174,8	179,3	287,5	265,5	245,6	234,9	175,7	178,2	163,1	164,1
	75	317,8	328,4	749,7	786,3	375,6	430,7	318,4	301,5	256,8	268,9
Cash resources and short-term receivables	25	70,1	66,9	59,0	61,3	59,3	47,5	60,5	63,7	84,8	80,9
	50	137,5	133,5	159,3	149,9	120,0	122,7	122,3	135,7	148,4	133,6
	75	306,9	331,8	640,1	363,5	440,6	342,2	352,3	352,2	271,8	316,1
Trade payables	25	5,5	4,4	9,1	7,6	4,8	4,1	5,5	4,4	5,6	4,4
	50	9,7	8,3	16,0	14,7	8,4	9,3	9,5	7,7	10,5	7,7
	75	16,7	13,9	29,9	27,5	14,6	15,6	16,7	14,4	16,3	12,2

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	98,3	.	.	99,5	99,5	98,9	98,5	98,8	98,2
Change in finished goods	1,2	1,7	.	.	0,5	0,5	1,1	1,5	1,2	1,8
Interest and similar income	0,2	0,2	.	.	0,3	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2
Other income	2,3	2,5	.	.	1,5	3,3	2,6	2,5	2,2	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,6	.	.	0,0	0,0	0,6	1,2	0,4	0,5
Total income	102,4	102,7	.	.	101,8	103,6	102,7	102,6	102,4	102,7
Expenses										
Cost of materials	59,2	64,6	.	.	46,0	48,8	51,4	55,4	60,7	66,3
Personnel expenses	15,4	14,4	.	.	23,2	22,5	22,4	21,0	14,1	13,2
Depreciation	3,1	2,5	.	.	3,6	3,1	2,9	2,6	3,1	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,4	.	.	3,6	3,0	2,6	2,5	2,8	2,3
Interest and similar expenses	0,8	0,6	.	.	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	17,1	16,5	.	.	21,2	20,4	16,7	17,1	17,1	16,4
Total expenses before taxes on income	95,7	98,7	.	.	95,1	95,7	94,4	97,0	95,9	99,1
Annual result before taxes on income	6,7	3,9	.	.	6,8	7,9	8,3	5,6	6,5	3,6
Taxes on income	1,1	0,7	.	.	1,2	1,2	1,5	1,2	1,0	0,6
Annual result	5,7	3,2	.	.	5,6	6,6	6,8	4,4	5,5	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,3	.	.	1,5	1,5	0,1	0,1	0,7	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,5	.	.	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,4
Profit for the year	5,6	3,0	.	.	7,1	8,1	6,9	3,7	5,3	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,1	.	.	0,3	0,3	0,8	0,7	1,7	1,2
Tangible fixed assets	31,2	29,6	.	.	40,3	39,3	27,5	26,6	31,8	30,0
of which: Land and buildings	12,4	11,3	.	.	20,9	19,9	12,3	11,4	12,3	11,2
Inventories	19,5	22,8	.	.	21,0	25,9	23,8	25,2	18,7	22,3
of which: Finished goods and merchandise	8,9	10,1	.	.	10,5	11,2	9,4	10,3	8,8	10,1
Cash	5,9	4,4	.	.	10,2	6,3	11,4	8,0	4,8	3,7
Receivables	36,9	36,7	.	.	25,7	24,6	28,5	31,6	38,6	37,8
Short-term	35,7	35,4	.	.	23,4	22,7	24,7	27,9	37,9	37,1
of which:										
Trade receivables	10,2	10,0	.	.	10,5	9,9	13,1	13,6	9,7	9,3
Receivables from affiliated companies	22,6	22,7	.	.	10,4	10,2	9,3	12,2	25,3	24,9
Long-term	1,2	1,2	.	.	2,2	1,8	3,8	3,7	0,7	0,7
of which: Loans to affiliated companies	1,0	0,9	.	.	0,3	0,0	3,3	3,3	0,5	0,5
Securities	0,8	0,8	.	.	0,0	0,2	1,6	1,0	0,7	0,8
Other long-term equity investments	3,8	4,2	.	.	2,2	2,8	5,4	5,7	3,5	4,0
of which: Goodwill	0,2	0,1	.	.	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	39,9	37,6	.	.	28,8	29,8	31,8	29,7	41,7	39,2
Liabilities	42,7	45,3	.	.	63,9	63,5	54,4	56,5	40,2	42,8
Short-term	35,0	34,1	.	.	51,8	53,4	43,3	44,5	33,2	31,9
of which:										
Liabilities to banks	3,2	2,7	.	.	11,6	10,7	3,6	5,2	3,0	2,1
Trade payables	8,6	8,5	.	.	6,8	6,4	5,8	5,6	9,1	9,1
Liabilities to affiliated companies	20,7	19,5	.	.	28,8	32,6	29,9	30,0	18,9	17,3
Long-term	7,7	11,1	.	.	12,1	10,1	11,1	12,0	7,0	11,0
of which:										
Liabilities to banks	3,0	3,9	.	.	6,5	6,9	4,7	5,4	2,6	3,6
Liabilities to affiliated companies	4,4	6,8	.	.	5,4	2,7	5,3	5,5	4,2	7,2
Provisions	17,0	16,7	.	.	7,3	6,7	13,7	13,5	17,8	17,5
of which: Provisions for pensions	9,9	10,2	.	.	0,4	0,4	7,3	7,3	10,5	10,9
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,8	4,0	.	.	6,8	7,9	8,4	5,7	6,6	3,7
Annual result and depreciation	8,9	5,8	.	.	9,2	9,8	9,8	7,1	8,7	5,6
Trade receivables	7,2	6,7	.	.	8,5	7,4	10,3	10,4	6,6	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	142,9	150,1	.	.	124,1	134,5	128,0	129,7	146,0	154,2
Annual result and interest paid	9,4	5,9	.	.	8,1	10,1	9,9	6,8	9,3	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	23,4	15,1	.	.	18,8	20,6	22,0	14,8	23,8	15,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	149,9	160,2	.	.	91,7	91,0	132,3	132,1	154,4	167,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	119,2	117,2	.	.	64,9	54,6	85,8	82,1	128,8	128,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	174,9	184,0	.	.	105,4	103,2	140,6	138,8	185,1	198,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,0	8,6	.	.	11,8	9,7	8,7	7,7	10,2	8,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	8,95	9,64	.	.	0,13	0,13	1,38	1,52	7,44	7,99
Sales in € billion	12,79	14,47	.	.	0,16	0,18	1,77	1,97	10,86	12,32
Number of enterprises	145	145	.	.	29	29	66	66	50	50

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	43,7	48,4	.	.	37,5	38,6	44,5	50,1	48,7	55,1
	75	54,2	57,7	.	.	48,9	48,9	52,8	56,8	63,3	68,1
Personnel expenses	25	63,9	67,0	.	.	57,2	61,3	58,7	63,3	72,8	78,6
	50	13,4	11,8	.	.	16,7	17,0	16,3	13,6	10,0	8,4
	75	19,3	18,6	.	.	23,1	22,6	21,5	20,9	15,4	13,7
Depreciation	25	24,1	23,9	.	.	28,7	29,7	25,6	25,0	20,4	20,3
	50	1,3	1,3	.	.	2,2	1,9	1,2	1,2	1,3	1,3
	75	2,2	2,0	.	.	2,5	2,1	1,8	1,7	2,1	2,1
Annual result	25	3,6	3,2	.	.	3,0	2,7	4,0	3,8	3,3	3,1
	50	1,6	0,8	.	.	0,4	1,0	2,9	1,5	0,8	0,3
	75	4,4	3,4	.	.	2,9	4,9	4,9	3,3	3,5	3,0
Tangible fixed assets	25	9,2	7,5	.	.	9,6	9,8	9,5	7,5	8,2	6,8
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	14,5	14,0	.	.	22,8	19,6	12,7	13,8	14,3	13,2
Inventories	25	26,3	23,7	.	.	36,7	32,0	25,6	23,1	24,5	23,2
	50	40,7	36,8	.	.	45,8	44,7	35,4	33,8	39,1	35,0
	75	14,9	18,2	.	.	10,6	19,0	19,6	19,8	14,7	16,5
Equity	25	28,3	31,7	.	.	27,9	36,0	30,6	33,1	25,8	27,0
	50	40,1	43,8	.	.	37,8	44,6	43,7	48,6	35,0	36,8
	75	10,0	7,9	.	.	3,1	2,7	10,8	7,7	11,5	8,4
Short-term liabilities	25	26,2	24,5	.	.	16,9	21,0	25,4	24,1	28,5	27,1
	50	41,6	44,6	.	.	59,9	54,6	39,5	41,2	48,4	51,1
	75	29,3	24,5	.	.	26,1	24,5	30,3	29,5	29,1	22,7
Liabilities to banks	25	43,4	42,8	.	.	48,7	44,8	45,0	47,6	38,4	39,8
	50	62,2	62,2	.	.	81,3	81,3	64,9	63,0	54,1	56,0
	75	0,0	0,0	.	.	3,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	3,4	4,1	.	.	19,9	15,6	0,1	3,6	1,1	0,0
	50	19,9	20,0	.	.	33,9	41,0	16,4	16,2	11,7	18,3
	75	Percentage of sales									
Annual result and Depreciation	25	2,4	1,4	.	.	0,7	2,2	3,4	2,0	1,3	0,6
	50	5,4	4,3	.	.	3,7	5,5	6,5	4,2	4,6	3,4
	75	10,7	9,6	.	.	10,7	11,3	11,4	9,0	9,7	8,5
Trade receivables	25	4,3	3,1	.	.	4,0	4,2	5,7	3,9	3,0	2,5
	50	8,7	6,9	.	.	6,7	8,7	9,5	6,9	7,9	6,3
	75	14,4	12,5	.	.	15,4	17,8	15,4	12,3	11,4	9,5
Annual result and interest paid	25	3,6	3,6	.	.	2,6	3,4	3,8	3,4	4,5	3,9
	50	7,3	6,7	.	.	4,8	5,2	7,5	7,1	7,8	6,7
	75	11,5	11,4	.	.	9,3	10,9	12,4	12,5	11,0	9,1
Annual result and Depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	3,5	2,8	.	.	3,1	3,7	4,8	3,5	2,5	2,0
	75	9,1	7,7	.	.	7,9	10,0	11,2	7,8	8,4	6,1
Long-term equity and liabilities	25	17,4	14,2	.	.	21,6	22,3	18,2	13,3	14,5	14,0
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	9,4	7,1	.	.	6,1	5,8	12,7	8,5	7,9	6,5
Cash resources and short-term receivables	25	20,1	17,0	.	.	11,5	15,0	24,6	18,2	19,0	17,2
	50	40,2	33,4	.	.	62,0	45,2	40,4	35,6	37,8	26,9
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	83,4	95,1	.	.	43,2	40,3	89,2	96,1	114,1	118,6
	50	141,1	152,0	.	.	99,9	109,1	133,5	154,0	166,2	175,8
	75	243,5	259,3	.	.	249,1	252,1	220,8	219,3	257,5	273,3
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	46,5	41,5	.	.	37,7	33,3	40,1	40,7	71,8	71,1
	75	84,1	78,1	.	.	63,0	59,5	62,9	62,1	105,9	105,5
Trade payables	25	148,5	162,6	.	.	128,0	175,5	177,0	159,5	147,0	170,6
	50	Percentage of cost of materials									
	75	5,1	4,5	.	.	5,5	4,8	4,9	4,6	5,3	4,5
Trade payables	25	8,8	6,9	.	.	12,4	8,9	7,8	6,7	8,4	6,8
	50	13,6	11,1	.	.	15,1	14,9	11,4	9,6	14,1	11,1
	75			.	.						

I. Enterprises by economic sector

4.h) Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,4	.	.	98,7	102,4	99,8	98,7	99,7	99,4
Change in finished goods	0,3	0,6	.	.	1,3	- 2,4	0,2	1,3	0,3	0,6
Interest and similar income	1,3	1,7	.	.	0,1	0,1	0,2	0,3	1,3	1,7
Other income	14,9	24,6	.	.	1,2	3,2	3,7	3,0	15,2	25,1
of which: Income from long-term equity investments	2,0	3,1	.	.	0,0	0,0	0,5	0,6	2,0	3,2
Total income	116,2	126,3	.	.	101,3	103,3	103,8	103,3	116,5	126,9
Expenses										
Cost of materials	44,0	47,6	.	.	38,2	40,5	40,7	41,4	44,0	47,8
Personnel expenses	17,0	18,3	.	.	24,4	25,1	22,9	22,4	16,8	18,2
Depreciation	3,4	3,3	.	.	4,7	5,0	4,9	4,6	3,4	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,7	.	.	4,6	5,0	4,2	4,1	2,7	2,7
Interest and similar expenses	2,5	4,0	.	.	0,7	0,9	1,1	1,0	2,6	4,0
Operating taxes	0,0	0,0	.	.	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	23,6	28,3	.	.	17,4	24,0	23,2	25,0	23,6	28,3
Total expenses before taxes on income	90,5	101,5	.	.	85,5	95,4	92,8	94,5	90,5	101,7
Annual result before taxes on income	25,7	24,8	.	.	15,8	7,9	11,0	8,9	26,1	25,2
Taxes on income	7,7	6,1	.	.	2,5	2,0	2,5	2,1	7,9	6,2
Annual result	18,0	18,7	.	.	13,3	5,9	8,5	6,8	18,2	19,0
Profit and loss transfers (parent company)	8,5	5,1	.	.	0,0	0,0	0,1	0,0	8,7	5,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	6,2	5,5	.	.	7,2	5,2	1,1	1,2	6,3	5,6
Profit for the year	20,3	18,3	.	.	6,1	0,7	7,5	5,6	20,6	18,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,1	2,9	.	.	1,5	1,9	4,4	5,6	3,1	2,9
Tangible fixed assets	5,4	5,1	.	.	51,7	55,1	19,1	17,6	5,2	5,0
of which: Land and buildings	1,5	1,4	.	.	23,7	24,2	7,2	6,2	1,5	1,4
Inventories	6,2	6,0	.	.	15,4	12,6	20,5	20,9	6,0	5,9
of which: Finished goods and merchandise	2,2	2,0	.	.	9,7	3,6	10,3	9,8	2,1	2,0
Cash	3,3	8,6	.	.	7,5	8,6	13,1	10,2	3,2	8,6
Receivables	32,2	28,3	.	.	20,8	17,6	35,3	38,0	32,1	28,2
Short-term	22,6	19,9	.	.	20,6	17,1	30,5	32,5	22,5	19,8
of which:			.	.						
Trade receivables	7,0	3,8	.	.	4,8	3,4	10,6	10,2	6,9	3,8
Receivables from affiliated companies	14,2	14,9	.	.	10,3	10,0	17,7	20,1	14,1	14,9
Long-term	9,6	8,4	.	.	0,2	0,5	4,8	5,5	9,6	8,4
of which: Loans to affiliated companies	8,6	7,2	.	.	0,0	0,0	3,9	4,7	8,7	7,2
Securities	0,9	1,8	.	.	0,0	1,0	2,4	2,2	0,9	1,8
Other long-term equity investments	48,8	47,0	.	.	2,9	2,9	4,9	5,2	49,2	47,4
of which: Goodwill	1,0	0,8	.	.	0,7	0,6	0,5	0,4	1,0	0,8
Capital										
Equity	37,4	38,1	.	.	56,8	56,4	45,8	46,2	37,3	38,0
Liabilities	48,6	48,9	.	.	38,6	38,5	37,1	38,6	48,7	49,0
Short-term	34,8	37,5	.	.	24,0	30,9	25,8	28,0	34,9	37,6
of which:			.	.						
Liabilities to banks	0,4	1,6	.	.	4,9	14,9	3,7	3,8	0,3	1,6
Trade payables	2,0	1,9	.	.	3,4	5,1	5,0	4,9	2,0	1,8
Liabilities to affiliated companies	30,3	33,0	.	.	14,1	9,7	13,4	15,0	30,5	33,2
Long-term	13,8	11,4	.	.	14,6	7,5	11,3	10,7	13,8	11,4
of which:			.	.						
Liabilities to banks	0,7	0,9	.	.	9,9	1,1	6,6	6,0	0,7	0,9
Liabilities to affiliated companies	4,0	2,2	.	.	4,6	6,4	3,5	1,2	4,0	2,2
Provisions	13,3	12,6	.	.	4,7	5,2	16,9	15,1	13,3	12,5
of which: Provisions for pensions	6,6	7,2	.	.	0,7	0,7	4,4	3,7	6,6	7,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25,8	24,9	.	.	16,0	7,7	11,1	9,0	26,2	25,3
Annual result and depreciation	21,5	22,2	.	.	18,3	10,6	13,5	11,6	21,6	22,4
Trade receivables	16,6	10,0	.	.	6,9	4,4	10,3	10,7	16,8	10,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	42,0	38,3	.	.	69,8	77,7	103,5	95,5	41,4	37,7
Annual result and interest paid	8,6	8,7	.	.	9,9	5,1	9,9	7,6	8,6	8,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,2	15,9	.	.	35,7	23,5	33,9	25,4	15,1	15,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	86,3	89,3	.	.	127,9	105,1	179,7	175,6	85,8	88,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	76,9	80,8	.	.	116,9	83,2	173,6	158,3	76,2	80,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	94,7	96,9	.	.	181,2	124,1	253,0	232,8	93,5	95,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,7	10,1	.	.	12,6	16,7	11,7	12,1	10,7	10,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	197,90	228,94	.	.	0,09	0,09	1,89	2,14	195,92	226,71
Sales in € billion	83,11	87,65	.	.	0,06	0,07	1,95	2,05	81,09	85,54
Number of enterprises	205	205	.	.	13	13	74	74	118	118

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.h) Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	26,1	25,2	.	.	7,0	5,4	22,1	23,5	28,3	27,6	
	50	37,4	38,2	.	.	30,7	30,4	33,3	34,0	41,1	40,4	
	75	55,4	58,6	.	.	65,1	64,0	52,1	54,3	55,5	59,4	
Personnel expenses	25	12,3	12,3	.	.	10,3	9,7	11,7	12,7	12,7	12,3	
	50	22,2	21,3	.	.	18,1	18,7	25,1	24,3	22,4	20,8	
	75	34,2	31,8	.	.	19,8	21,6	35,0	34,3	32,3	30,3	
Depreciation	25	1,4	1,5	.	.	0,5	0,5	1,1	1,3	1,9	1,7	
	50	3,3	3,3	.	.	3,9	2,3	2,8	3,1	3,5	3,4	
	75	5,8	5,5	.	.	6,6	8,3	5,3	4,8	5,9	5,9	
Annual result	25	1,9	1,4	.	.	0,6	0,0	1,2	1,2	2,3	1,8	
	50	6,7	6,0	.	.	4,7	4,6	5,6	5,8	8,0	6,5	
	75	15,6	14,8	.	.	29,4	17,7	13,4	13,5	16,0	15,3	
Percentage of the balance sheet total												
Tangible fixed assets	25	3,7	3,6	.	.	0,1	1,1	3,7	3,5	4,2	3,6	
	50	18,5	17,0	.	.	13,5	14,2	17,8	16,6	19,4	17,7	
	75	33,5	30,9	.	.	26,6	47,3	33,1	28,7	33,7	31,7	
Inventories	25	10,1	9,9	.	.	3,5	3,3	11,9	11,0	9,7	9,9	
	50	19,7	19,8	.	.	14,3	14,1	22,6	23,4	18,5	18,6	
	75	29,8	31,9	.	.	35,3	36,1	32,4	34,0	27,7	30,0	
Equity	25	21,5	22,9	.	.	42,4	28,0	28,6	28,3	18,3	21,3	
	50	45,2	44,1	.	.	52,3	42,4	46,7	53,9	42,6	39,4	
	75	66,8	67,1	.	.	60,6	72,3	70,7	68,0	65,8	63,8	
Short-term liabilities	25	9,4	10,0	.	.	15,5	12,4	10,9	10,0	8,8	9,3	
	50	21,3	21,6	.	.	38,2	51,7	21,4	22,4	18,4	20,3	
	75	39,3	44,8	.	.	46,6	56,1	36,3	45,0	39,3	40,5	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,0	0,0	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	75	7,5	9,1	.	.	17,3	16,1	16,2	20,7	3,0	5,0	
Percentage of sales												
Annual result before taxes on income	25	2,3	2,5	.	.	0,6	0,0	1,4	1,7	3,0	2,7	
	50	8,8	7,7	.	.	5,8	8,0	7,6	6,4	9,7	7,9	
	75	19,6	19,6	.	.	29,4	17,7	19,2	17,0	20,2	20,9	
Annual result and depreciation	25	5,6	4,9	.	.	5,6	2,9	3,2	4,1	6,5	6,1	
	50	13,6	12,8	.	.	8,9	9,5	11,7	11,5	15,3	13,3	
	75	24,3	25,3	.	.	31,8	20,0	20,7	21,1	24,4	26,2	
Trade receivables	25	3,1	2,7	.	.	0,1	0,0	4,9	5,0	2,6	2,5	
	50	6,9	7,0	.	.	5,6	2,7	8,5	9,0	6,1	6,5	
	75	12,5	12,2	.	.	7,8	5,9	14,1	13,4	11,9	11,5	
Percentage of the balance sheet total												
Annual result and interest paid	25	2,9	2,4	.	.	1,3	0,7	1,3	2,2	3,3	2,4	
	50	8,2	7,3	.	.	12,4	10,7	8,4	6,9	8,1	7,3	
	75	17,7	15,4	.	.	25,9	29,6	18,6	15,5	16,6	14,9	
Percentage of liabilities and provisions less cash												
Annual result and depreciation	25	5,1	6,9	.	.	1,9	- 68,3	- 7,2	8,6	8,4	7,9	
	50	22,0	22,6	.	.	35,3	6,3	20,8	33,3	20,4	18,4	
	75	57,1	50,1	.	.	65,1	39,8	65,0	76,1	49,9	37,2	
Percentage of fixed assets												
Long-term equity and liabilities	25	103,5	111,0	.	.	108,5	130,3	117,0	118,8	101,2	106,8	
	50	173,8	167,9	.	.	250,0	243,7	176,6	177,8	168,4	164,6	
	75	260,5	301,8	.	.	410,0	451,1	309,6	331,4	235,5	240,4	
Percentage of short-term liabilities												
Cash resources and short-term receivables	25	78,5	70,6	.	.	61,7	91,1	89,4	69,9	76,0	71,1	
	50	153,7	153,0	.	.	104,9	172,4	163,5	152,5	148,6	149,8	
	75	382,4	356,7	.	.	228,0	311,3	376,6	469,0	409,5	346,3	
Percentage of cost of materials												
Trade payables	25	6,2	6,5	.	.	7,8	7,3	5,0	6,1	6,7	6,5	
	50	11,1	10,7	.	.	12,5	11,0	10,5	9,8	11,8	11,6	
	75	19,6	20,0	.	.	20,7	27,7	20,5	18,5	19,1	19,7	

I. Enterprises by economic sector

4.i) Manufacture of rubber and plastic products

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,5	98,7	98,2	98,4	98,4	99,1	98,6	98,6	98,5	98,7
Change in finished goods	1,5	1,3	1,8	1,6	1,6	0,9	1,4	1,4	1,5	1,3
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,3	2,6	5,5	3,7	2,9	2,3	1,6	1,6	2,4	2,8
of which: Income from long-term equity investments	0,8	1,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,9	1,2
Total income	102,4	102,7	105,6	103,8	103,0	102,4	101,7	101,7	102,6	103,0
Expenses										
Cost of materials	57,8	59,7	34,5	34,2	47,7	48,4	53,2	55,0	59,3	61,4
Personnel expenses	20,2	19,3	34,2	32,7	29,5	28,3	24,3	23,1	18,9	18,0
Depreciation	3,3	3,3	5,1	4,4	3,7	3,1	3,2	3,1	3,3	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	2,9	5,0	4,4	3,5	3,0	3,2	2,9	3,1	2,9
Interest and similar expenses	0,8	0,7	1,0	0,9	0,6	0,6	0,6	0,5	0,9	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	15,0	15,3	21,9	21,3	16,7	16,7	15,6	15,3	14,8	15,3
Total expenses before taxes on income	97,2	98,4	97,0	94,0	98,3	97,2	97,0	97,1	97,3	98,8
Annual result before taxes on income	5,2	4,3	8,6	9,9	4,7	5,2	4,8	4,6	5,3	4,2
Taxes on income	1,0	1,0	1,8	1,9	1,2	1,2	1,2	1,1	1,0	0,9
Annual result	4,2	3,3	6,9	8,0	3,5	4,0	3,6	3,5	4,3	3,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,8	0,8	1,4	0,8
Profit for the year	3,1	2,7	6,8	7,9	3,4	3,9	3,0	2,9	3,1	2,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	0,5	0,3	0,4	0,6	0,8	0,7	1,2	1,2
Tangible fixed assets	27,4	26,4	37,3	35,4	31,5	29,0	30,6	29,2	26,6	25,7
of which: Land and buildings	9,8	9,0	12,7	11,3	13,2	12,0	11,5	10,6	9,3	8,6
Inventories	21,6	22,9	20,6	21,3	29,2	30,8	28,8	30,6	19,9	21,1
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,0	9,8	9,2	11,6	12,2	10,3	11,0	7,9	8,5
Cash	6,7	6,8	16,7	14,9	11,3	11,4	9,0	8,1	6,0	6,3
Receivables	30,5	30,9	20,1	23,5	23,2	24,0	25,8	26,6	31,7	32,0
Short-term	27,1	27,6	20,1	23,5	22,6	23,3	23,3	24,1	28,0	28,5
of which:										
Trade receivables	9,5	9,5	7,8	10,0	11,2	11,9	11,7	12,1	8,9	8,8
Receivables from affiliated companies	14,8	15,4	7,4	6,7	7,4	6,7	8,0	8,7	16,4	17,1
Long-term	3,4	3,2	0,0	0,0	0,7	0,7	2,5	2,5	3,7	3,5
of which: Loans to affiliated companies	3,1	3,0	0,0	0,0	0,4	0,5	1,9	2,1	3,4	3,2
Securities	0,8	0,7	2,0	2,0	1,4	1,5	0,9	1,0	0,7	0,6
Other long-term equity investments	11,6	10,8	1,9	1,7	2,5	2,4	3,7	3,5	13,5	12,6
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,7	0,6	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1
Capital										
Equity	42,0	41,6	28,5	30,4	39,9	39,7	42,4	40,8	42,0	41,9
Liabilities	43,3	44,0	61,6	60,2	52,2	52,2	47,4	49,2	42,2	42,6
Short-term	32,6	33,4	39,5	41,3	35,6	36,5	34,6	37,9	32,0	32,4
of which:										
Liabilities to banks	4,0	4,6	8,0	6,7	7,1	7,3	6,1	6,4	3,5	4,1
Trade payables	7,2	6,8	7,7	7,0	7,7	7,6	7,0	7,1	7,2	6,7
Liabilities to affiliated companies	16,4	17,4	12,8	17,5	9,7	10,4	14,4	17,2	17,0	17,6
Long-term	10,7	10,6	22,1	18,8	16,7	15,6	12,8	11,3	10,1	10,2
of which:										
Liabilities to banks	6,9	6,4	13,4	14,8	12,5	10,8	8,0	7,1	6,5	6,1
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,6	6,9	2,8	2,6	3,5	4,3	3,5	3,0	3,6
Provisions	14,6	14,3	9,6	9,2	7,9	8,2	10,1	9,9	15,8	15,4
of which: Provisions for pensions	7,6	7,6	4,4	4,0	2,9	2,7	3,7	3,4	8,5	8,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	4,4	8,8	10,0	4,8	5,3	4,8	4,7	5,4	4,2
Annual result and depreciation	7,6	6,7	12,2	12,6	7,3	7,2	6,9	6,7	7,7	6,7
Trade receivables	6,8	6,6	5,9	7,1	7,3	7,6	7,2	7,3	6,7	6,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	139,5	142,4	132,3	141,7	153,5	157,6	162,8	165,0	134,3	137,2
Annual result and interest paid	7,1	5,8	10,6	12,8	6,5	7,3	6,8	6,7	7,2	5,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	20,6	18,6	29,6	32,7	23,0	23,1	23,1	21,5	20,0	17,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	137,7	142,2	135,2	138,5	166,1	173,7	154,8	152,1	134,1	139,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	105,0	103,4	95,6	95,3	97,4	97,0	94,9	85,9	107,6	108,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	171,3	172,1	147,8	146,8	179,5	181,3	178,1	166,5	169,6	173,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,8	7,9	16,5	14,1	10,4	9,9	8,0	7,8	9,0	7,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	39,51	42,44	0,07	0,07	0,95	1,03	6,56	7,15	31,93	34,18
Sales in € billion	55,12	60,42	0,09	0,10	1,46	1,62	10,68	11,80	42,88	46,90
Number of enterprises	1 122	1 122	99	99	281	281	464	464	278	278

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.i) Manufacture of rubber and plastic products

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	40,8	42,3	23,4	23,9	37,3	38,1	43,6	44,8	48,2	51,0
	50	50,7	52,5	32,8	32,0	46,5	48,0	52,8	54,1	57,5	60,3
	75	60,8	62,5	42,6	42,4	56,4	57,1	61,7	63,6	65,8	68,1
Personnel expenses	25	17,6	16,5	24,1	21,5	22,8	21,6	17,3	16,2	13,7	12,8
	50	25,1	23,6	34,0	29,3	29,1	28,3	24,6	23,1	20,0	19,9
	75	33,1	32,0	43,5	39,8	37,5	35,9	32,1	31,2	27,6	25,6
Depreciation	25	1,6	1,4	1,3	1,1	1,2	1,3	1,6	1,5	1,8	1,8
	50	2,8	2,6	3,8	3,2	2,7	2,5	2,8	2,5	2,8	2,6
	75	4,6	4,3	6,7	6,5	4,7	4,2	4,3	4,0	4,3	4,4
Annual result	25	0,7	0,8	1,2	2,4	0,6	1,3	0,7	0,7	1,0	0,3
	50	3,4	3,4	5,4	6,8	2,9	3,7	3,3	3,0	3,4	2,7
	75	7,2	7,0	11,6	11,9	6,3	6,9	6,7	6,2	7,5	6,4
Tangible fixed assets	25	14,1	13,2	6,7	7,7	10,8	10,6	15,3	14,6	16,8	15,3
	50	26,1	25,5	23,3	24,2	24,5	21,4	26,7	26,0	27,5	27,3
	75	43,7	41,8	47,3	44,3	43,1	42,3	44,1	41,4	42,8	41,5
Inventories	25	16,4	18,0	4,1	4,2	15,4	17,3	20,7	21,9	15,1	16,0
	50	26,9	28,8	20,5	20,4	28,2	30,4	30,6	31,9	22,7	24,6
	75	39,4	41,0	33,6	33,6	44,8	47,1	41,3	43,9	32,0	33,4
Equity	25	17,8	17,3	5,4	11,1	14,8	16,1	22,5	20,1	22,0	19,6
	50	38,7	39,2	25,7	36,5	31,5	34,2	40,5	40,7	42,2	41,3
	75	59,9	60,6	55,5	59,5	54,7	55,7	60,2	60,9	64,5	63,4
Short-term liabilities	25	15,9	16,6	11,6	10,0	16,3	16,5	16,4	17,3	16,1	17,1
	50	31,7	32,2	37,1	27,7	33,5	34,4	32,5	33,5	28,7	29,3
	75	55,0	55,2	60,8	55,8	58,7	57,6	53,4	55,8	50,4	50,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,7	8,7	11,5	11,2	12,9	14,0	8,8	9,2	5,0	4,6
	75	27,3	26,3	41,8	42,0	33,1	31,4	25,9	25,5	20,2	20,4
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	2,0	3,1	0,9	1,8	1,0	0,9	1,0	0,4
	50	4,4	4,2	6,5	7,4	4,0	4,4	4,3	4,1	4,2	3,6
	75	9,2	9,1	14,0	15,3	8,1	9,3	8,7	8,2	9,7	8,6
Annual result and depreciation	25	3,9	3,8	6,2	5,9	3,4	4,0	3,9	4,0	3,9	2,7
	50	7,9	7,5	11,6	12,2	7,7	7,7	7,6	7,3	7,7	6,6
	75	13,0	12,3	21,0	20,4	12,3	12,1	12,0	11,5	13,4	11,5
Trade receivables	25	3,4	3,4	2,0	2,3	3,4	3,6	3,5	3,7	3,8	3,4
	50	6,1	6,1	4,2	5,0	5,8	6,1	6,3	6,5	6,5	6,1
	75	9,8	9,7	9,1	9,0	9,7	9,8	9,8	9,8	10,2	9,6
Annual result and interest paid	25	2,4	2,9	3,3	5,4	2,2	3,8	2,4	2,7	2,8	1,5
	50	7,0	7,0	9,3	10,5	5,7	7,0	7,3	6,8	6,9	6,2
	75	13,1	13,6	18,2	19,5	13,8	14,3	12,7	13,0	11,9	11,8
Annual result and depreciation	25	7,3	7,3	2,0	4,9	5,3	7,1	9,3	9,0	8,0	6,4
	50	23,3	21,2	24,8	27,9	17,7	18,7	24,6	23,7	25,7	19,8
	75	51,0	51,2	63,1	70,5	42,3	45,7	58,7	52,5	48,4	45,7
Long-term equity and liabilities	25	104,3	105,6	69,1	109,4	102,8	106,5	109,7	107,4	104,9	103,8
	50	160,2	161,6	172,7	198,5	166,7	181,2	165,3	162,2	141,2	144,4
	75	280,5	278,0	500,0	500,0	371,6	400,3	259,8	266,4	200,0	206,1
Cash resources and short-term receivables	25	47,3	48,3	45,2	58,2	42,2	43,8	49,4	46,3	52,5	52,9
	50	97,6	96,2	118,4	177,5	95,9	102,9	96,0	88,2	100,9	97,1
	75	213,8	209,4	314,6	443,0	219,8	221,3	197,9	185,6	214,7	215,4
Trade payables	25	4,1	3,6	3,3	2,4	4,0	3,2	3,8	3,5	4,9	4,0
	50	7,7	6,7	10,5	7,8	7,6	6,7	7,2	6,4	8,1	7,0
	75	12,6	12,2	31,4	24,1	13,5	13,4	11,4	10,6	12,7	12,2

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.i) Manufacture of rubber and plastic products

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,3	98,6	97,8	98,2	98,6	99,0	98,5	98,6	98,3	98,6
Change in finished goods	1,7	1,4	2,2	1,8	1,4	1,0	1,5	1,4	1,7	1,4
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,3	2,6	6,4	4,2	2,7	2,4	1,8	1,6	2,5	2,9
of which: Income from long-term equity investments	0,8	1,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,2	1,0	1,3
Total income	102,5	102,8	106,5	104,3	102,9	102,5	101,9	101,8	102,6	103,1
Expenses										
Cost of materials	58,6	60,0	35,1	35,6	48,6	49,3	53,9	55,4	60,2	61,7
Personnel expenses	19,5	18,9	36,7	34,6	29,7	28,3	23,8	22,6	17,9	17,5
Depreciation	3,2	3,4	4,5	3,8	3,6	3,1	3,3	3,2	3,1	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	3,0	4,4	3,8	3,3	2,9	3,2	3,0	3,0	3,0
Interest and similar expenses	0,8	0,7	0,9	0,8	0,6	0,5	0,5	0,5	0,9	0,7
Operating taxes	0,0	0,1	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	14,9	15,5	23,2	21,6	16,3	16,3	15,6	15,5	14,6	15,4
Total expenses before taxes on income	97,0	98,4	100,7	96,8	98,8	97,6	97,2	97,3	96,9	98,8
Annual result before taxes on income	5,5	4,4	5,8	7,5	4,1	4,9	4,7	4,5	5,8	4,3
Taxes on income	1,3	1,1	1,6	1,7	1,2	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1
Annual result	4,2	3,2	4,2	5,9	2,8	3,6	3,4	3,2	4,5	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,1	0,1	0,1	0,2	0,3	1,1	1,0	2,0	1,2
Profit for the year	2,7	2,3	4,1	5,8	2,7	3,5	2,6	2,5	2,8	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,1	0,5	0,3	0,5	0,6	0,9	0,7	1,1	1,2
Tangible fixed assets	26,7	26,2	30,7	30,9	29,7	27,5	31,1	29,6	25,6	25,3
of which: Land and buildings	9,5	9,0	7,1	6,2	11,8	10,7	11,3	10,5	9,0	8,6
Inventories	20,8	22,3	24,6	24,5	29,0	30,7	28,8	30,4	18,9	20,2
of which: Finished goods and merchandise	8,7	9,4	11,3	10,1	10,7	11,2	10,2	10,7	8,3	9,0
Cash	6,5	6,3	16,6	13,8	11,6	11,3	8,5	7,8	6,0	5,7
Receivables	31,9	31,9	23,4	26,4	24,2	25,0	25,7	26,7	33,5	33,2
Short-term	28,1	28,3	23,4	26,4	23,6	24,3	22,9	23,8	29,3	29,4
of which:										
Trade receivables	9,0	9,1	8,3	11,3	11,5	12,2	11,0	11,3	8,5	8,6
Receivables from affiliated companies	16,4	16,5	9,2	7,3	8,1	7,3	8,2	8,8	18,5	18,5
Long-term	3,8	3,6	0,0	0,0	0,6	0,7	2,9	2,9	4,1	3,8
of which: Loans to affiliated companies	3,5	3,3	0,0	0,0	0,3	0,4	2,2	2,4	3,9	3,6
Securities	0,7	0,6	2,7	2,7	1,7	1,7	1,2	1,3	0,5	0,4
Other long-term equity investments	12,0	11,4	0,6	0,5	3,0	2,8	3,5	3,2	14,2	13,6
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,3	0,2
Capital										
Equity	45,4	44,5	33,6	37,0	45,6	45,2	46,4	44,1	45,2	44,6
Liabilities	39,8	40,8	54,7	51,9	46,0	46,2	44,9	47,3	38,4	39,1
Short-term	30,0	30,6	34,8	36,5	31,6	32,0	32,1	36,4	29,5	29,3
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,4	8,3	5,4	6,5	6,6	5,7	5,9	3,8	4,0
Trade payables	7,2	6,7	8,8	8,1	7,5	7,4	7,1	7,2	7,3	6,5
Liabilities to affiliated companies	14,1	15,0	6,1	12,1	6,9	7,0	12,4	16,0	14,7	15,1
Long-term	9,8	10,1	19,9	15,4	14,4	14,2	12,8	11,0	8,9	9,8
of which:										
Liabilities to banks	6,8	6,4	10,1	12,5	10,1	8,7	7,7	6,7	6,5	6,3
Liabilities to affiliated companies	2,3	3,2	7,8	1,7	2,7	3,9	4,5	3,7	1,9	3,0
Provisions	14,7	14,7	11,5	10,9	8,4	8,6	8,6	8,5	16,2	16,2
of which: Provisions for pensions	8,2	8,3	6,1	5,5	3,2	3,1	2,4	2,1	9,6	9,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,6	4,4	6,0	7,7	4,2	5,0	4,7	4,5	5,9	4,4
Annual result and depreciation	7,5	6,7	8,9	9,8	6,5	6,7	6,8	6,5	7,8	6,7
Trade receivables	6,8	6,6	6,4	8,0	7,6	7,8	6,9	7,0	6,7	6,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	133,5	138,1	129,7	142,6	151,3	155,9	159,3	160,5	127,5	132,6
Annual result and interest paid	6,9	5,4	6,8	9,7	5,2	6,5	6,3	6,0	7,1	5,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	21,0	18,7	23,2	28,5	23,1	24,2	23,9	21,7	20,3	17,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	144,4	147,8	179,6	175,1	183,6	192,9	158,3	153,7	140,8	145,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	116,3	113,5	118,6	113,5	114,7	114,4	99,4	88,2	120,3	120,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	185,7	186,2	189,2	180,6	206,4	210,4	189,0	171,7	184,2	189,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,1	8,0	18,9	15,7	10,0	9,6	8,1	8,0	9,3	7,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	29,43	31,47	0,05	0,05	0,74	0,80	5,06	5,56	23,59	25,05
Sales in € billion	39,30	43,46	0,06	0,08	1,12	1,25	8,06	8,92	30,06	33,21
Number of enterprises	858	858	72	72	215	215	359	359	212	212

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.i) Manufacture of rubber and plastic products

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	41,3	43,1	25,5	25,1	37,8	38,8	44,5	45,5	47,2	50,1
	50	51,8	53,2	34,5	34,5	48,1	49,3	53,7	54,8	58,2	60,6
	75	61,6	63,0	43,5	45,2	57,8	57,9	61,9	63,6	66,2	67,7
Personnel expenses	25	17,3	16,2	25,7	23,4	22,7	21,8	16,8	16,0	13,1	12,5
	50	24,8	23,4	35,0	30,2	29,8	28,3	24,0	22,5	19,4	18,7
	75	32,9	31,9	44,7	40,1	37,3	36,1	31,3	30,5	27,0	25,5
Depreciation	25	1,4	1,4	1,1	1,0	1,2	1,3	1,5	1,5	1,7	1,7
	50	2,7	2,6	3,0	2,8	2,5	2,4	2,8	2,7	2,7	2,6
	75	4,5	4,3	6,8	5,4	4,4	4,2	4,4	4,0	4,4	4,5
Annual result	25	0,7	0,8	0,3	2,0	0,4	1,0	0,7	0,6	1,2	0,5
	50	3,3	3,3	4,2	5,3	2,6	3,4	2,9	3,0	3,8	3,2
	75	6,8	6,5	9,0	10,3	5,6	6,2	6,3	5,8	7,9	6,5
Tangible fixed assets	25	13,1	12,2	6,5	7,4	8,9	7,7	15,0	14,2	15,7	14,6
	50	25,4	24,3	16,8	17,7	22,2	20,3	26,8	25,7	26,5	27,3
	75	42,8	41,4	39,6	39,9	40,2	41,1	44,7	41,5	42,7	41,6
Inventories	25	16,4	17,8	6,2	5,9	15,3	17,6	20,3	21,1	14,0	15,1
	50	27,1	28,8	22,3	23,1	28,7	30,4	30,6	31,3	22,2	24,4
	75	39,4	41,4	40,3	38,4	44,5	48,9	40,7	43,6	32,2	33,3
Equity	25	24,3	23,6	7,6	18,3	21,3	20,9	26,7	25,7	27,8	25,7
	50	43,8	45,4	36,8	43,7	41,0	42,3	47,3	45,4	48,1	47,0
	75	63,4	63,4	55,5	60,6	61,5	62,3	63,0	63,5	67,2	66,1
Short-term liabilities	25	14,7	15,5	10,2	9,2	14,7	14,1	14,9	16,7	14,8	15,6
	50	27,5	28,4	31,6	24,3	29,2	29,5	27,5	29,8	25,2	25,2
	75	49,7	48,5	56,7	47,1	55,2	51,5	46,8	51,8	43,0	44,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,3	6,2	8,8	9,5	10,5	9,3	8,2	6,7	4,1	3,1
	75	25,2	24,5	30,3	32,6	28,3	28,0	25,6	23,2	19,6	19,9
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,0	0,3	2,5	0,6	1,2	0,9	0,7	1,5	0,5
	50	4,2	4,1	5,6	6,4	3,4	4,2	4,1	4,0	5,0	4,0
	75	8,9	8,6	10,7	12,9	7,5	8,6	8,6	7,8	10,5	8,7
Annual result and Depreciation	25	3,7	3,7	4,5	5,0	2,9	3,9	3,7	4,0	4,4	3,2
	50	7,6	7,4	9,4	10,0	7,0	7,4	7,4	7,2	8,3	7,1
	75	12,7	11,9	17,0	17,2	11,6	11,8	11,9	11,2	13,9	12,1
Trade receivables	25	3,4	3,4	2,4	2,6	3,9	3,6	3,4	3,6	3,7	3,2
	50	6,0	6,0	4,0	5,4	5,9	6,1	6,1	6,2	6,4	5,8
	75	9,9	9,7	10,6	9,0	10,0	10,1	9,6	9,5	10,8	9,9
Annual result and interest paid	25	2,3	2,7	1,1	4,2	1,8	3,3	2,2	2,5	3,1	1,5
	50	6,5	6,5	7,5	9,1	5,1	6,3	6,8	6,2	7,1	6,3
	75	12,2	12,7	14,4	17,6	11,8	13,6	11,9	12,2	12,5	11,2
Annual result and Depreciation	25	6,1	6,8	- 14,0	4,2	3,2	5,1	8,7	8,5	8,8	6,8
	50	23,1	21,7	17,0	20,7	13,9	18,6	24,7	24,0	27,5	21,9
	75	53,1	52,6	48,1	69,6	42,3	46,1	60,9	53,1	50,5	51,9
Long-term equity and liabilities	25	115,7	116,7	99,3	133,8	125,3	127,1	115,5	113,3	111,4	112,7
	50	173,5	175,0	208,1	231,6	204,0	210,7	172,9	167,5	149,7	152,8
	75	316,7	327,0	588,1	666,7	441,6	456,6	282,2	288,5	217,3	217,5
Cash resources and short-term receivables	25	53,4	51,7	49,3	66,0	48,3	51,6	53,5	48,6	61,0	56,0
	50	113,4	112,1	146,0	190,9	113,3	119,0	106,2	94,9	121,6	113,1
	75	240,7	246,4	344,0	609,4	274,8	279,5	224,1	206,4	245,8	232,9
Trade payables	25	4,2	3,5	3,9	2,6	4,0	2,8	3,8	3,5	5,0	3,8
	50	7,7	6,6	13,0	8,7	7,5	6,5	6,9	6,5	8,3	7,0
	75	13,0	12,4	36,7	27,3	13,3	13,5	11,5	10,5	13,6	12,7

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.i) Manufacture of rubber and plastic products

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,0	99,2	98,7	97,9	99,6	99,2	98,7	98,9	99,0
Change in finished goods	1,0	1,0	0,8	1,3	2,1	0,4	0,8	1,3	1,1	1,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,2	2,4	3,2	2,4	3,3	2,0	1,2	1,4	2,3	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,7	1,0
Total income	102,3	102,6	103,3	102,4	103,4	102,1	101,3	101,5	102,5	102,8
Expenses										
Cost of materials	55,9	59,1	32,9	30,5	44,5	45,4	51,1	53,7	57,2	60,7
Personnel expenses	22,2	20,2	28,1	27,7	29,0	28,1	25,8	24,3	21,3	19,1
Depreciation	3,6	3,2	6,7	6,1	4,1	3,3	3,0	2,7	3,6	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	2,9	6,7	6,1	3,9	3,2	3,0	2,7	3,4	2,9
Interest and similar expenses	0,8	0,8	1,3	1,2	0,9	0,8	0,7	0,6	0,9	0,8
Operating taxes	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other expenses	15,2	15,1	18,6	20,5	18,1	18,1	15,5	14,9	15,1	15,0
Total expenses before taxes on income	97,9	98,4	87,6	86,1	96,7	95,7	96,2	96,4	98,3	99,0
Annual result before taxes on income	4,4	4,1	15,6	16,3	6,8	6,3	5,1	5,1	4,2	3,8
Taxes on income	0,4	0,5	2,1	2,5	1,0	1,0	0,9	0,8	0,3	0,4
Annual result	4,0	3,6	13,5	13,8	5,7	5,4	4,2	4,3	3,9	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	- 0,1
Profit for the year	4,0	3,7	13,5	13,8	5,7	5,4	4,3	4,3	3,9	3,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,7	0,6	1,5	1,4
Tangible fixed assets	29,6	27,1	54,6	47,3	37,6	34,5	29,1	27,7	29,5	26,8
of which: Land and buildings	10,6	9,1	27,4	24,9	18,3	16,4	12,1	11,2	10,1	8,5
Inventories	23,8	24,8	10,1	12,8	30,1	31,2	28,7	31,2	22,8	23,6
of which: Finished goods and merchandise	7,6	8,1	5,8	6,8	15,0	15,5	10,9	12,1	6,8	7,2
Cash	7,0	8,2	17,1	18,1	10,3	11,5	10,5	9,1	6,2	8,0
Receivables	26,4	27,9	11,3	15,8	19,7	20,6	26,0	26,2	26,6	28,5
Short-term	24,3	25,7	11,3	15,8	18,8	19,8	24,9	25,2	24,3	26,0
of which:										
Trade receivables	10,7	10,3	6,5	6,5	10,1	11,0	14,4	14,8	10,1	9,6
Receivables from affiliated companies	9,8	12,3	2,4	5,1	5,0	4,9	7,6	8,1	10,4	13,2
Long-term	2,1	2,2	0,0	0,0	0,9	0,9	1,1	1,0	2,3	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,9	0,0	0,0	0,7	0,7	0,8	0,8	2,0	2,2
Securities	1,0	0,8	0,1	0,1	0,6	0,6	0,3	0,2	1,2	1,0
Other long-term equity investments	10,3	9,1	5,6	5,0	0,9	0,8	4,4	4,5	11,6	10,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	2,1	1,7	0,3	0,3	0,1	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	32,0	33,4	15,3	12,8	19,6	19,9	29,0	29,2	32,9	34,5
Liabilities	53,6	53,3	79,7	82,1	74,2	73,5	55,7	55,9	52,6	52,3
Short-term	40,0	41,4	51,8	54,1	49,7	52,7	42,8	43,4	39,2	40,8
of which:										
Liabilities to banks	3,6	5,1	7,3	10,1	9,4	9,8	7,6	8,2	2,7	4,4
Trade payables	7,2	7,0	4,7	3,9	8,5	8,3	6,8	6,9	7,2	7,0
Liabilities to affiliated companies	23,2	24,1	30,3	32,0	19,6	22,3	21,1	21,5	23,6	24,6
Long-term	13,6	11,8	27,9	28,0	24,4	20,8	12,9	12,5	13,4	11,5
of which:										
Liabilities to banks	7,1	6,1	22,2	21,0	21,0	18,1	8,8	8,4	6,5	5,4
Liabilities to affiliated companies	5,8	4,9	4,5	5,7	2,3	2,1	3,8	3,0	6,3	5,3
Provisions	14,4	13,3	4,6	4,8	6,3	6,6	15,2	14,8	14,4	13,3
of which: Provisions for pensions	5,7	5,6	0,0	0,0	1,8	1,6	8,2	8,0	5,4	5,3
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	4,2	15,8	16,5	6,9	6,4	5,2	5,2	4,2	3,9
Annual result and depreciation	7,6	6,9	20,3	20,2	10,0	8,7	7,3	7,1	7,6	6,8
Trade receivables	6,8	6,7	4,7	4,7	6,3	6,7	8,2	8,2	6,5	6,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	157,0	154,7	139,3	139,5	161,3	163,5	174,5	180,8	153,7	149,9
Annual result and interest paid	7,7	6,8	20,8	21,2	10,9	10,2	8,6	8,9	7,4	6,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	19,6	18,3	41,9	40,7	23,0	20,7	21,0	20,9	19,2	17,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	118,0	125,6	71,1	77,4	113,5	113,9	141,9	146,1	114,9	123,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	80,3	82,1	54,8	62,5	58,6	59,3	83,4	79,3	80,4	83,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	139,8	142,0	74,3	86,2	119,0	118,4	150,5	151,1	138,5	141,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,1	7,6	10,1	8,9	11,6	11,2	7,5	7,0	8,1	7,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	10,08	10,97	0,02	0,02	0,21	0,23	1,51	1,59	8,34	9,13
Sales in € billion	15,82	16,96	0,03	0,03	0,34	0,37	2,63	2,88	12,82	13,69
Number of enterprises	264	264	27	27	66	66	105	105	66	66

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.i) Manufacture of rubber and plastic products

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
		Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	38,3	39,0	20,7	14,5	33,7	35,7	41,0	43,1	49,5	54,2	
	50	48,5	50,9	31,4	26,8	43,4	44,0	49,8	51,3	55,5	59,3	
	75	59,0	60,8	40,8	38,2	52,9	54,0	59,7	61,6	64,8	68,3	
Personnel expenses	25	18,6	17,6	17,3	16,4	23,4	21,4	18,1	17,6	15,3	13,6	
	50	26,1	24,4	25,5	25,5	28,5	28,3	26,5	25,4	22,1	20,5	
	75	34,0	33,1	40,1	38,4	39,2	35,7	34,4	33,2	28,4	25,9	
Depreciation	25	1,8	1,5	2,0	1,2	1,6	1,4	1,8	1,5	2,0	1,8	
	50	3,0	2,5	4,6	4,8	3,7	2,9	2,6	2,3	3,0	2,7	
	75	4,7	4,1	6,6	7,3	5,8	4,5	3,9	3,8	4,2	3,8	
Annual result	25	1,0	0,9	3,4	4,0	1,3	1,6	1,1	1,1	0,3	-0,9	
	50	4,1	4,0	10,5	10,9	4,2	4,8	4,4	3,7	2,4	2,0	
	75	8,6	9,0	22,9	24,7	9,8	8,7	7,2	8,3	5,6	5,6	
Tangible fixed assets	25	17,9	16,7	23,1	10,2	15,5	13,5	18,7	16,8	19,4	18,6	
	50	29,9	28,4	45,4	43,2	32,5	29,0	26,2	26,5	30,5	27,3	
	75	45,5	43,9	61,4	59,9	53,7	47,9	40,9	39,7	43,4	41,3	
Inventories	25	16,3	18,1	2,9	3,5	16,1	16,9	21,8	24,1	16,7	18,4	
	50	25,8	29,0	12,0	11,5	25,0	30,4	31,2	34,5	24,1	25,5	
	75	38,8	39,7	21,6	25,2	45,8	40,0	43,3	44,6	31,8	34,8	
Equity	25	6,3	6,6	0,0	0,9	3,4	5,2	10,2	10,0	10,4	8,4	
	50	20,7	21,3	11,2	12,3	14,5	15,0	26,9	26,2	23,4	21,5	
	75	40,5	40,6	55,5	49,2	26,9	33,6	44,0	43,0	42,8	44,3	
Short-term liabilities	25	26,5	28,0	20,9	16,5	30,2	32,0	23,8	28,3	27,2	27,8	
	50	45,8	49,5	49,6	51,7	51,8	52,6	46,5	48,8	42,3	45,0	
	75	64,8	65,5	69,6	64,4	69,6	74,7	64,4	65,1	62,7	63,0	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	15,1	15,2	26,7	23,0	27,7	27,3	14,3	11,7	8,8	6,5	
	75	34,0	36,4	49,6	50,5	47,5	46,7	30,1	34,8	22,6	20,6	
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,3	5,3	5,7	1,9	2,2	1,4	1,3	0,4	-0,5	
	50	4,9	4,5	11,8	11,5	5,2	5,5	5,2	4,1	2,6	2,3	
	75	10,1	10,4	24,5	24,7	11,0	10,4	9,1	9,8	6,5	6,5	
Annual result and Depreciation	25	4,8	4,1	8,9	10,4	6,0	5,1	4,5	4,4	3,0	2,0	
	50	8,5	7,9	16,4	16,7	10,4	9,3	8,4	7,4	5,8	5,1	
	75	14,2	13,7	36,8	35,5	14,6	15,8	12,1	13,1	10,7	9,7	
Trade receivables	25	3,4	3,3	1,9	1,6	2,8	3,3	4,1	3,7	4,2	3,8	
	50	6,4	6,4	4,4	3,6	5,4	6,2	7,2	7,5	7,1	6,5	
	75	9,6	9,8	7,8	8,6	9,2	9,2	10,6	11,2	9,5	8,4	
Annual result and interest paid	25	3,3	3,5	8,4	7,6	3,7	5,2	3,6	2,9	1,9	-1,6	
	50	9,4	8,8	17,5	16,0	10,7	9,5	10,2	8,5	6,5	5,9	
	75	18,7	17,6	46,7	32,3	20,4	22,2	15,6	17,2	10,7	13,6	
Annual result and Depreciation	25	11,7	8,7	24,6	12,4	10,6	10,1	13,5	11,3	7,0	3,4	
	50	24,4	19,4	34,9	34,5	25,1	19,0	24,4	22,4	16,0	13,7	
	75	45,6	41,8	113,9	93,2	42,3	40,2	48,6	47,8	36,9	30,9	
Long-term equity and liabilities	25	75,2	82,2	45,8	67,0	68,5	74,1	83,2	93,2	76,7	84,1	
	50	122,3	121,3	88,2	117,5	111,4	111,8	147,0	142,8	111,5	121,2	
	75	188,2	204,1	148,0	259,8	174,0	177,2	212,6	219,1	171,7	176,5	
Cash resources and short-term receivables	25	38,0	37,6	30,7	38,1	32,2	35,6	44,2	38,1	45,0	37,1	
	50	68,1	68,3	90,7	95,8	56,1	57,7	72,5	70,8	68,7	69,2	
	75	123,8	124,4	159,9	202,8	107,5	114,9	164,7	124,3	104,3	97,1	
Trade payables	25	4,0	4,0	3,1	1,5	4,6	3,9	3,7	3,9	4,7	4,5	
	50	7,7	6,7	6,0	6,8	9,0	7,2	7,4	6,3	7,5	7,0	
	75	11,9	11,1	18,9	11,7	14,6	13,3	11,2	10,7	11,1	10,7	

I. Enterprises by economic sector

4.j) Manufacture of other non-metallic mineral products

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	98,5	97,8	97,1	97,5	98,7	99,0	98,7	99,1	98,4
Change in finished goods	1,0	1,5	2,2	2,9	2,5	1,3	1,0	1,3	0,9	1,6
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3
Other income	4,6	3,3	6,7	3,9	2,5	2,4	3,0	2,7	5,1	3,5
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,8	0,3	0,3	0,2	0,2	0,6	0,5	0,9	0,9
Total income	104,8	103,5	106,8	104,0	102,6	102,5	103,2	102,8	105,4	103,8
Expenses										
Cost of materials	51,5	55,8	37,6	37,3	48,3	50,4	49,9	52,5	52,2	56,9
Personnel expenses	21,3	19,8	33,8	34,2	27,3	25,3	24,5	22,6	20,1	18,7
Depreciation	4,0	3,6	4,6	4,1	3,8	3,4	4,1	3,7	4,0	3,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,8	3,3	4,5	4,1	3,8	3,3	3,8	3,3	3,8	3,3
Interest and similar expenses	1,3	1,0	1,0	1,0	0,5	0,5	0,7	0,6	1,5	1,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	19,1	17,9	21,4	20,4	17,9	17,9	17,5	17,7	19,7	18,0
Total expenses before taxes on income	97,4	98,2	98,6	97,3	97,9	97,5	96,7	97,2	97,5	98,5
Annual result before taxes on income	7,4	5,4	8,2	6,8	4,7	5,0	6,4	5,7	7,8	5,3
Taxes on income	1,3	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,1
Annual result	6,2	4,2	7,0	5,5	3,6	3,8	5,3	4,4	6,5	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	1,7	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,3	0,1	1,1	2,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	2,0	0,0	0,0	0,2	0,1	1,5	0,6	2,1	2,4
Profit for the year	5,2	4,0	7,0	5,5	3,3	3,6	4,0	3,9	5,5	4,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,8	0,3	0,6	0,5	0,8	0,7	0,6	0,6
Tangible fixed assets	28,2	27,2	30,4	28,8	33,7	32,9	33,7	32,8	27,0	25,9
of which: Land and buildings	10,2	9,7	12,4	11,6	13,1	12,2	12,1	11,7	9,8	9,3
Inventories	15,0	17,4	25,2	27,7	28,9	31,1	23,4	25,8	13,0	15,3
of which: Finished goods and merchandise	6,6	7,3	7,7	7,3	9,0	9,5	9,1	9,7	6,0	6,8
Cash	6,3	6,3	19,7	17,7	14,8	14,3	10,7	9,9	5,2	5,3
Receivables	31,8	31,5	22,6	24,4	19,1	18,7	21,2	22,0	34,2	33,7
Short-term	29,2	28,8	21,8	23,9	18,2	17,7	19,7	20,8	31,4	30,7
of which:										
Trade receivables	5,2	5,8	8,1	9,5	7,7	7,3	7,7	8,3	4,7	5,3
Receivables from affiliated companies	22,0	20,9	8,6	7,9	7,4	6,4	9,1	9,3	24,9	23,7
Long-term	2,6	2,6	0,8	0,5	0,9	1,0	1,5	1,2	2,8	3,0
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,5	0,0	0,0	0,5	0,4	1,0	0,8	2,7	2,8
Securities	1,1	0,8	0,0	0,0	1,3	1,2	1,6	1,2	0,9	0,8
Other long-term equity investments	16,6	16,0	0,5	0,5	1,3	1,0	8,2	7,2	18,7	18,2
of which: Goodwill	0,7	0,6	0,1	0,1	0,6	0,4	1,4	1,1	0,6	0,5
Capital										
Equity	42,5	40,1	26,2	26,5	34,1	34,4	41,0	39,3	43,1	40,4
Liabilities	38,2	40,3	66,4	66,6	54,8	54,5	44,9	46,5	36,4	38,6
Short-term	28,2	31,2	40,9	44,4	39,4	36,9	33,4	35,7	26,8	30,0
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,9	6,6	8,6	4,4	4,5	4,4	5,6	1,9	2,2
Trade payables	5,3	5,9	6,7	6,3	5,9	5,9	5,7	5,8	5,2	5,9
Liabilities to affiliated companies	14,5	15,7	9,8	10,0	14,2	11,3	15,3	15,7	14,4	15,9
Long-term	10,1	9,2	25,4	22,2	15,4	17,6	11,5	10,8	9,6	8,6
of which:										
Liabilities to banks	4,4	3,9	18,0	16,2	10,6	11,0	7,0	6,5	3,7	3,2
Liabilities to affiliated companies	5,1	5,0	4,5	4,9	3,3	5,6	4,1	3,9	5,3	5,1
Provisions	19,2	19,5	7,3	6,5	11,1	11,0	14,0	14,0	20,4	20,9
of which: Provisions for pensions	10,7	11,0	0,8	0,7	3,3	3,1	4,8	4,6	12,0	12,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,5	5,4	8,4	7,0	4,8	5,0	6,5	5,8	7,9	5,4
Annual result and depreciation	10,3	8,0	11,9	9,9	7,6	7,2	9,4	8,2	10,7	8,0
Trade receivables	5,1	5,3	7,5	9,1	5,5	4,9	5,6	5,8	4,9	5,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	102,5	109,6	107,3	103,7	139,9	149,6	137,9	143,3	94,5	101,8
Annual result and interest paid	7,7	5,9	8,8	7,0	5,8	6,5	8,3	7,2	7,6	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,7	16,4	23,6	18,5	20,8	21,1	26,9	23,1	19,6	15,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	131,1	129,2	161,3	164,8	141,7	152,9	127,7	129,2	131,4	128,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	129,4	114,8	101,5	93,9	85,1	88,2	93,6	87,9	140,1	122,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	182,9	170,6	163,1	156,4	158,5	172,6	163,8	160,2	188,6	173,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,9	9,5	16,2	15,7	8,4	7,7	8,2	7,6	10,4	10,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	27,72	29,85	0,06	0,06	0,66	0,70	4,38	4,82	22,62	24,26
Sales in € billion	28,41	32,71	0,06	0,07	0,92	1,04	6,04	6,91	21,39	24,69
Number of enterprises	685	685	75	75	188	188	279	279	143	143

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.j) Manufacture of other non-metallic mineral products

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	36,5	38,3	21,5	19,1	33,7	35,4	38,6	40,4	41,3	44,5
	50	48,0	50,1	36,2	31,7	48,0	49,0	48,1	51,5	51,5	54,4
	75	58,8	62,6	48,9	48,8	60,5	63,2	59,0	62,3	62,1	65,8
Personnel expenses	25	16,8	15,5	19,1	19,9	16,3	15,4	17,3	15,9	15,8	14,2
	50	24,1	22,2	32,8	32,1	27,1	24,5	24,0	21,7	21,0	19,1
	75	33,0	31,4	44,9	46,9	37,6	35,3	31,6	29,6	26,0	24,0
Depreciation	25	1,8	1,6	2,2	1,3	1,5	1,3	2,0	1,7	2,0	1,7
	50	3,3	3,0	3,5	3,4	3,1	2,8	3,3	3,0	3,3	3,0
	75	5,1	4,6	5,9	5,8	5,0	4,5	5,1	4,5	5,1	4,4
Annual result	25	1,2	1,1	0,2	0,2	0,8	1,1	1,6	1,3	1,6	1,4
	50	4,3	4,0	4,8	3,2	3,9	3,5	4,2	4,2	4,9	4,4
	75	8,8	8,0	10,8	10,6	7,4	7,9	8,9	7,6	9,3	9,0
Tangible fixed assets	25	13,6	13,1	9,7	7,7	10,7	10,4	16,5	17,0	15,0	13,0
	50	29,8	29,0	21,7	21,0	27,8	27,5	33,3	30,8	29,1	28,9
	75	48,9	46,1	47,7	50,8	51,4	48,3	50,5	47,8	43,8	41,7
Inventories	25	10,2	11,1	4,6	4,5	8,1	9,6	12,7	14,6	10,2	12,2
	50	20,1	22,7	18,0	12,6	20,7	22,5	21,4	24,8	16,8	20,1
	75	34,1	38,1	44,2	45,1	42,4	46,8	33,5	37,5	28,0	32,4
Equity	25	14,2	13,6	2,0	3,0	8,0	8,7	16,9	16,3	24,3	21,2
	50	34,3	32,8	23,3	24,2	30,2	31,7	36,2	33,1	37,1	35,1
	75	57,0	55,7	53,1	54,9	57,0	56,7	57,6	56,1	54,5	53,4
Short-term liabilities	25	16,2	16,2	15,6	16,0	16,0	15,0	16,0	16,2	17,9	19,4
	50	32,0	32,4	33,6	38,4	34,3	30,0	32,6	34,8	27,8	30,5
	75	56,2	57,1	63,4	67,2	64,6	57,8	56,2	56,9	48,7	52,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,6	3,0	15,0	13,7	7,8	5,0	2,4	3,1	0,0	0,0
	75	22,6	23,8	48,7	47,3	29,3	29,2	20,4	20,8	10,1	8,6
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,5	0,2	0,2	1,2	1,4	1,9	1,8	1,9	1,6
	50	5,4	4,9	5,8	4,7	4,9	4,9	5,3	5,5	6,0	5,1
	75	10,3	10,0	12,7	13,7	9,1	9,5	10,9	9,5	10,6	10,8
Annual result and depreciation	25	4,7	4,1	3,6	3,0	4,3	3,8	4,9	4,3	5,5	4,4
	50	9,5	8,6	11,2	8,1	8,5	8,4	9,6	9,2	10,4	8,8
	75	15,5	13,8	17,8	18,3	13,8	13,6	15,5	13,5	15,2	14,3
Trade receivables	25	1,8	1,9	1,8	1,6	2,2	2,1	1,8	2,0	1,2	1,2
	50	4,0	4,1	4,8	4,3	4,0	4,0	4,0	4,2	3,4	3,8
	75	7,5	7,8	8,5	10,5	7,8	7,2	7,3	7,7	7,5	7,6
Annual result and interest paid	25	3,1	2,8	0,9	0,9	2,6	3,0	4,0	3,4	3,7	3,4
	50	8,0	7,6	6,2	4,6	7,2	7,6	8,5	8,7	8,2	7,1
	75	14,3	14,4	16,4	15,8	13,7	14,3	15,0	15,7	14,4	12,7
Annual result and depreciation	25	8,3	7,0	1,2	1,1	3,8	6,5	11,1	9,7	10,5	8,6
	50	23,6	21,8	16,2	8,4	18,4	21,2	27,2	26,3	25,9	20,1
	75	50,4	49,2	36,2	32,5	48,4	54,3	59,0	56,2	43,7	37,6
Long-term equity and liabilities	25	87,3	84,5	77,9	68,8	90,4	89,2	81,8	80,5	90,7	87,4
	50	140,3	145,9	146,6	172,1	161,4	174,5	136,4	143,0	126,8	125,3
	75	250,2	260,9	496,3	542,4	281,7	326,3	220,7	244,4	189,9	202,7
Cash resources and short-term receivables	25	45,9	44,1	33,3	34,4	41,3	42,2	47,5	43,0	59,5	52,9
	50	103,6	92,7	84,0	74,3	100,3	97,8	101,4	96,4	109,3	94,4
	75	223,5	226,3	273,5	293,0	242,6	258,2	214,8	199,7	218,4	216,3
Trade payables	25	4,0	3,4	4,5	3,3	3,4	3,2	3,8	3,4	4,8	4,5
	50	7,3	7,1	12,1	10,2	6,9	6,3	6,7	6,4	8,1	7,9
	75	13,3	12,5	24,0	25,9	11,7	11,7	11,8	11,1	14,8	13,0

I. Enterprises by economic sector

4.k) Manufacture of basic metals

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,9	98,3	95,7	100,0	97,5	95,0	98,2	98,4	97,9	98,3
Change in finished goods	2,1	1,7	4,3	0,0	2,5	5,0	1,8	1,6	2,1	1,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,2	2,1	4,9	3,6	2,2	2,3	2,3	1,9	2,2	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	0,5
Total income	102,4	102,3	105,1	103,7	102,3	102,4	102,4	102,0	102,4	102,3
Expenses										
Cost of materials	77,0	78,6	36,8	39,5	45,7	49,1	56,6	59,7	78,2	79,7
Personnel expenses	11,7	10,4	36,6	34,3	30,0	26,7	24,3	21,5	10,9	9,7
Depreciation	2,1	1,8	6,3	5,4	3,1	2,6	2,8	2,3	2,1	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,7	6,3	5,4	3,0	2,5	2,7	2,2	2,0	1,6
Interest and similar expenses	0,8	0,6	1,4	1,4	0,8	0,6	0,6	0,5	0,8	0,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	7,7	7,8	20,2	20,2	17,8	16,8	13,4	12,9	7,3	7,4
Total expenses before taxes on income	99,2	99,1	101,6	101,0	97,4	96,0	97,7	96,9	99,3	99,2
Annual result before taxes on income	3,1	3,2	3,5	2,8	4,9	6,4	4,7	5,1	3,0	3,1
Taxes on income	0,5	0,7	1,1	1,0	1,7	1,9	1,0	1,0	0,5	0,6
Annual result	2,6	2,6	2,4	1,8	3,3	4,5	3,7	4,1	2,6	2,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,7	0,6	0,1	0,1	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	1,2	1,1	1,0
Profit for the year	1,6	1,6	2,4	1,8	4,0	4,7	2,9	3,0	1,5	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,4	0,3	0,6	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4
Tangible fixed assets	24,2	21,9	33,6	36,1	27,9	23,8	27,3	24,8	24,0	21,7
of which: Land and buildings	7,2	6,3	13,1	15,4	12,7	10,4	10,9	9,5	6,9	6,1
Inventories	28,0	31,4	21,3	19,8	28,7	34,6	32,3	35,5	27,7	31,2
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,5	5,3	4,1	8,7	8,8	10,9	12,2	8,3	9,4
Cash	5,6	6,3	16,7	17,3	12,3	13,4	10,9	11,4	5,2	6,0
Receivables	27,8	27,3	20,0	18,6	22,4	20,9	24,8	24,3	28,0	27,5
Short-term	24,5	24,3	19,7	18,3	20,7	20,7	24,0	23,7	24,6	24,4
of which:										
Trade receivables	8,5	8,4	11,2	9,8	10,0	9,5	10,5	11,5	8,4	8,2
Receivables from affiliated companies	13,6	13,1	4,9	4,7	7,6	8,0	9,9	8,8	13,8	13,4
Long-term	3,3	3,0	0,3	0,3	1,7	0,3	0,9	0,6	3,4	3,1
of which: Loans to affiliated companies	2,9	2,7	0,0	0,0	1,5	0,1	0,7	0,5	3,0	2,8
Securities	1,5	1,2	2,8	3,0	0,9	0,8	1,7	1,1	1,5	1,2
Other long-term equity investments	12,4	11,3	4,8	4,1	7,0	5,7	2,4	2,3	12,9	11,8
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,3	1,0	0,4	0,2	0,4	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	34,7	33,1	26,2	28,9	41,8	38,6	42,6	40,8	34,3	32,7
Liabilities	44,4	44,5	67,9	66,2	45,7	49,8	43,7	45,4	44,4	44,4
Short-term	32,7	34,7	46,6	49,3	32,4	37,2	33,4	35,6	32,7	34,7
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,2	7,1	9,7	8,4	5,8	4,9	4,8	2,6	2,0
Trade payables	11,3	10,8	7,1	6,3	8,0	9,7	7,7	7,5	11,5	11,0
Liabilities to affiliated companies	14,6	14,6	16,9	16,8	4,9	6,6	15,3	17,2	14,7	14,5
Long-term	11,7	9,7	21,4	16,9	13,2	12,6	10,3	9,8	11,7	9,7
of which:										
Liabilities to banks	5,8	4,6	11,2	9,9	9,7	9,0	5,2	4,3	5,8	4,5
Liabilities to affiliated companies	4,4	3,8	6,2	2,9	2,4	2,6	4,0	3,9	4,4	3,8
Provisions	20,8	22,4	5,8	4,8	12,5	11,5	13,7	13,8	21,2	22,9
of which: Provisions for pensions	11,0	10,9	1,1	0,6	4,1	3,2	6,7	6,4	11,3	11,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,2	3,3	3,6	2,8	5,1	6,7	4,8	5,2	3,1	3,2
Annual result and depreciation	4,8	4,4	9,1	7,2	6,5	7,5	6,6	6,5	4,7	4,3
Trade receivables	5,1	4,5	10,1	8,3	7,4	7,0	6,4	6,3	5,0	4,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	167,7	186,6	110,4	118,4	134,2	135,0	164,2	180,9	168,2	187,4
Annual result and interest paid	5,8	5,9	4,4	3,8	5,6	7,2	7,2	8,4	5,7	5,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,6	13,5	17,6	15,9	19,0	21,2	23,4	24,6	13,2	13,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	137,6	142,3	116,3	105,2	158,8	179,9	187,8	196,3	135,6	140,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	92,1	88,2	78,1	72,3	103,7	93,4	107,3	99,1	91,2	87,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	177,5	178,6	123,8	112,5	192,1	186,3	204,2	198,6	176,0	177,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,6	7,2	16,7	13,5	12,7	13,9	8,1	6,8	8,6	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	48,52	54,07	0,04	0,05	0,36	0,43	2,33	2,54	45,79	51,05
Sales in € billion	81,39	100,90	0,05	0,06	0,48	0,58	3,83	4,60	77,02	95,66
Number of enterprises	520	520	49	49	91	91	167	167	213	213

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.k) Manufacture of basic metals

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	44,5	46,8	14,4	18,2	35,4	37,7	44,8	47,8	60,5	65,0
	50	58,9	62,2	33,8	37,1	44,5	46,2	55,4	59,6	68,6	72,4
	75	71,7	74,3	48,1	47,6	54,6	57,0	67,9	69,8	78,5	80,6
Personnel expenses	25	13,2	11,3	25,3	24,9	23,4	18,8	15,6	13,2	9,7	7,9
	50	21,8	19,4	36,6	31,9	32,3	29,0	24,0	21,7	15,1	12,8
	75	33,0	29,5	48,0	46,8	39,5	36,1	34,4	30,7	22,8	20,4
Depreciation	25	1,2	1,0	1,2	1,2	1,3	1,2	1,0	0,9	1,2	1,1
	50	2,3	1,9	3,8	3,4	2,4	2,4	2,2	1,6	2,2	1,7
	75	3,8	3,4	7,4	7,8	4,0	3,8	3,6	3,1	3,5	2,9
Annual result	25	0,4	0,8	0,3	- 2,4	0,5	1,3	0,3	0,7	0,4	0,6
	50	2,7	3,2	3,3	3,4	3,3	4,4	2,8	3,4	2,2	2,7
	75	6,4	6,7	8,3	7,3	7,3	8,9	6,4	7,0	5,5	5,3
Tangible fixed assets	25	13,2	12,6	11,0	11,2	10,3	9,9	10,8	11,0	17,1	15,6
	50	24,9	22,2	25,7	23,5	24,3	19,1	24,2	22,6	25,1	23,2
	75	38,6	35,9	39,0	49,8	42,7	42,4	40,5	37,8	36,5	32,2
Inventories	25	18,6	19,9	3,1	3,7	14,7	18,6	19,8	22,8	20,7	23,2
	50	32,2	32,8	14,0	10,1	31,7	33,8	35,1	34,3	33,1	34,6
	75	44,4	47,8	34,0	26,4	48,0	49,2	47,9	49,4	43,6	47,8
Equity	25	16,3	16,0	1,8	3,8	14,9	19,2	18,9	19,5	18,1	16,3
	50	35,0	35,6	21,2	19,6	41,3	41,1	38,4	35,7	32,6	34,7
	75	54,5	55,5	61,5	61,8	66,2	62,1	58,7	56,8	50,1	50,9
Short-term liabilities	25	17,7	19,1	14,9	13,0	15,1	17,3	15,6	16,0	20,6	21,5
	50	32,8	34,3	44,2	33,3	31,3	32,0	30,8	34,8	35,2	35,1
	75	55,0	57,0	80,1	84,8	54,9	51,2	54,3	58,3	54,2	56,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,5	4,5	9,8	13,6	13,1	9,8	3,9	3,6	3,5	2,0
	75	21,8	18,9	34,1	39,8	33,5	31,3	19,6	17,8	15,4	14,8
Annual result before taxes on income	25	0,5	1,0	0,4	- 2,4	0,7	1,9	0,3	0,9	0,6	0,9
	50	3,4	3,9	3,4	4,2	4,8	6,0	3,6	4,2	3,0	3,4
	75	7,8	8,4	10,2	9,2	9,3	11,0	8,2	8,5	6,5	6,5
Annual result and depreciation	25	3,1	2,8	4,9	2,3	3,6	4,5	2,7	2,6	3,0	2,4
	50	6,6	6,4	10,5	8,1	7,8	8,8	6,6	6,4	5,8	5,4
	75	10,9	11,6	17,9	18,3	12,5	13,9	11,1	11,6	8,9	9,5
Trade receivables	25	2,7	2,3	3,4	3,5	4,0	2,9	3,0	2,2	2,3	2,1
	50	5,7	5,2	6,9	5,8	6,6	5,8	5,0	5,5	5,5	4,7
	75	10,0	9,1	10,1	9,0	10,4	9,3	9,3	9,0	10,5	9,3
Annual result and interest paid	25	1,8	2,1	1,8	- 1,8	1,8	4,3	1,9	1,8	1,7	2,1
	50	6,0	7,2	6,2	6,2	6,6	9,0	5,8	7,1	5,8	6,8
	75	12,4	14,2	16,0	15,8	13,5	16,6	13,3	15,7	10,7	12,4
Annual result and depreciation	25	6,3	7,1	- 16,2	- 14,3	3,9	5,4	8,3	7,7	8,6	8,6
	50	18,3	19,3	11,3	9,2	16,0	21,0	24,4	21,5	17,1	19,4
	75	40,3	42,0	45,1	20,0	50,3	41,0	48,7	53,1	31,6	38,5
Long-term equity and liabilities	25	106,1	109,1	37,3	35,5	111,4	127,8	124,0	121,6	99,3	101,6
	50	162,1	179,7	168,6	182,5	177,3	196,5	191,3	201,1	143,6	156,7
	75	282,6	307,5	309,3	291,2	335,9	385,7	324,1	339,6	232,3	264,7
Cash resources and short-term receivables	25	47,9	42,2	48,0	47,4	44,7	44,2	47,1	41,5	49,5	42,6
	50	87,6	92,1	122,8	104,9	85,3	96,5	94,0	93,0	85,8	83,7
	75	190,1	192,5	294,1	297,0	204,3	245,7	226,1	211,2	152,0	149,5
Trade payables	25	4,2	3,4	3,9	3,8	5,9	4,5	3,8	3,0	4,0	3,1
	50	8,3	6,6	13,0	9,4	9,3	8,5	7,7	6,2	8,1	6,2
	75	14,6	11,5	25,6	27,7	18,6	16,9	13,3	10,1	12,8	10,4

I. Enterprises by economic sector

4.I) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	96,9	96,6	96,6	97,0	96,8	97,6	95,0	99,9	97,8
Change in finished goods	1,0	3,1	3,4	3,4	3,0	3,2	2,4	5,0	0,1	2,2
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,3	2,8	4,0	3,1	2,9	2,3	2,4	1,9	3,7	3,2
of which: Income from long-term equity investments	0,9	0,8	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	1,3	1,1
Total income	103,5	103,0	104,2	103,2	103,0	102,5	102,5	102,1	103,9	103,5
Expenses										
Cost of materials	54,9	58,0	34,0	35,1	42,5	44,7	51,1	52,7	58,1	61,9
Personnel expenses	24,6	22,3	39,1	36,9	34,0	31,8	27,4	24,7	22,2	20,1
Depreciation	3,5	3,7	4,7	4,2	3,9	3,5	3,2	5,4	3,5	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,2	3,4	4,6	4,1	3,8	3,4	3,1	5,1	3,1	2,7
Interest and similar expenses	0,8	0,8	1,0	0,9	0,7	0,7	0,6	0,5	0,9	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,1	13,6	19,6	18,6	16,8	16,2	14,8	13,9	13,5	13,2
Total expenses before taxes on income	98,0	98,4	98,5	95,8	98,1	96,9	97,2	97,3	98,3	99,1
Annual result before taxes on income	5,4	4,6	5,7	7,4	5,0	5,6	5,3	4,8	5,6	4,4
Taxes on income	1,0	1,0	1,2	1,3	1,2	1,3	1,3	1,2	0,9	0,9
Annual result	4,4	3,6	4,6	6,1	3,8	4,2	4,0	3,6	4,7	3,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	1,7	1,4
Profit for the year	3,4	2,7	4,5	5,9	3,6	4,0	3,6	3,1	3,3	2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6	0,7	1,0	0,7
Tangible fixed assets	22,3	21,0	36,9	34,5	31,8	29,2	23,8	22,1	20,6	19,6
of which: Land and buildings	8,0	7,4	13,8	13,3	11,3	10,2	8,8	8,0	7,3	6,9
Inventories	31,0	33,3	24,0	27,1	30,5	33,8	34,4	37,4	29,8	31,9
of which: Finished goods and merchandise	7,1	7,9	5,7	5,7	6,9	6,9	7,1	7,6	7,1	8,0
Cash	6,8	6,8	13,2	13,8	12,0	11,3	10,0	9,3	5,1	5,4
Receivables	28,2	28,3	21,6	21,0	21,1	21,3	24,9	24,9	30,2	30,3
Short-term	26,1	26,3	20,7	20,2	20,1	20,3	22,4	22,7	28,1	28,3
of which:										
Trade receivables	8,8	9,5	10,4	10,3	10,8	11,2	10,8	11,2	7,9	8,8
Receivables from affiliated companies	14,8	14,3	5,6	5,2	5,5	5,8	8,6	8,6	18,1	17,3
Long-term	2,2	2,0	0,9	0,8	1,0	1,0	2,5	2,3	2,2	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,5	0,6	0,5	0,5	0,6	1,8	1,6	1,7	1,6
Securities	1,0	0,7	0,8	0,6	1,2	1,2	1,0	0,8	1,0	0,6
Other long-term equity investments	9,5	8,9	2,5	2,1	2,3	2,1	5,0	4,5	11,9	11,2
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,7	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,5
Capital										
Equity	35,4	33,9	29,2	29,9	35,3	34,1	38,7	36,8	34,2	32,9
Liabilities	52,0	53,8	63,9	63,6	57,5	58,9	50,4	52,8	51,9	53,5
Short-term	41,2	43,8	39,5	41,0	39,7	43,1	40,0	43,2	41,8	44,1
of which:										
Liabilities to banks	4,3	5,6	9,5	8,2	7,6	7,8	5,7	6,0	3,4	5,2
Trade payables	6,3	6,8	6,3	6,0	6,5	6,5	6,4	6,5	6,2	6,9
Liabilities to affiliated companies	14,6	14,8	5,8	5,6	7,9	8,8	11,4	12,3	16,6	16,4
Long-term	10,8	10,0	24,4	22,6	17,8	15,8	10,5	9,5	10,0	9,4
of which:										
Liabilities to banks	6,8	5,8	19,2	18,3	13,3	12,0	6,5	6,0	6,2	5,0
Liabilities to affiliated companies	2,9	3,3	3,2	2,6	3,2	2,8	3,0	2,7	2,9	3,5
Provisions	12,6	12,3	6,8	6,5	7,2	6,9	10,8	10,4	13,8	13,6
of which: Provisions for pensions	5,5	5,3	1,4	1,2	2,1	1,9	4,5	4,2	6,3	6,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,5	4,8	5,9	7,6	5,1	5,7	5,4	5,1	5,6	4,5
Annual result and depreciation	8,0	7,6	9,5	10,6	7,9	7,9	7,4	9,5	8,2	6,7
Trade receivables	7,2	7,5	8,0	7,9	8,0	8,1	8,3	8,3	6,7	7,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	122,8	127,9	129,7	130,0	134,8	137,4	130,7	135,8	118,8	124,1
Annual result and interest paid	6,5	5,8	7,4	9,4	6,2	6,9	6,2	5,9	6,6	5,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,0	16,3	21,5	24,6	20,1	20,0	18,9	23,8	16,1	13,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	146,9	149,9	133,4	140,4	151,7	153,8	165,7	168,8	140,5	143,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	81,4	76,6	86,3	83,3	82,1	74,3	82,2	74,8	81,0	77,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	156,5	152,7	147,1	149,3	159,0	152,8	168,3	161,4	152,3	149,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,3	8,9	13,7	12,7	11,0	10,3	9,4	8,7	9,0	8,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	57,90	63,12	0,54	0,61	3,68	4,11	14,26	15,66	39,42	42,74
Sales in € billion	71,12	80,74	0,70	0,79	4,96	5,64	18,64	21,26	46,83	53,04
Number of enterprises	2 985	2 985	708	708	1 051	1 051	856	856	370	370

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.I) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue										
	50	31,9	32,9	20,4	21,7	30,2	32,2	39,4	41,9	46,0	49,3	
	75	44,0	45,9	32,4	32,2	41,8	43,7	49,3	52,2	56,2	60,0	
Personnel expenses	25	55,3	57,9	44,0	44,1	52,5	53,9	59,7	62,3	67,2	70,9	
	50	23,2	21,3	28,2	27,1	26,2	24,9	21,1	18,8	15,3	13,8	
	75	31,8	30,1	38,2	36,3	34,8	32,9	28,5	26,6	22,8	21,0	
Depreciation	25	40,8	38,6	47,9	46,1	43,0	40,6	35,7	33,0	30,5	28,4	
	50	1,4	1,3	1,6	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,4	1,2	
	75	2,7	2,5	3,3	2,8	2,7	2,4	2,5	2,4	2,7	2,4	
Annual result	25	5,0	4,5	6,4	5,6	5,2	4,7	4,4	4,0	4,5	4,1	
	50	0,8	1,0	0,3	1,2	0,8	1,1	1,0	1,2	0,9	0,6	
	75	3,4	3,6	3,7	4,6	3,0	3,5	3,5	3,4	3,9	3,2	
Tangible fixed assets	25	7,4	7,5	9,7	10,6	6,6	6,9	7,1	6,6	7,4	6,5	
	50	Percentage of the balance sheet total										
	75	9,6	9,1	8,5	8,1	9,8	9,4	9,6	8,9	10,4	9,7	
Inventories	25	23,1	21,1	24,3	21,8	23,5	21,8	22,5	19,7	22,0	19,8	
	50	42,1	39,9	51,0	49,2	45,5	42,4	38,5	36,4	36,3	33,8	
	75	13,9	14,4	4,2	4,8	12,9	12,8	22,1	23,1	20,2	22,1	
Equity	25	28,2	29,8	17,0	17,4	26,7	27,7	34,6	38,0	30,0	33,3	
	50	46,8	49,3	40,3	42,1	48,2	50,0	49,0	52,0	45,3	46,9	
	75	12,3	12,7	2,4	4,7	12,7	12,7	17,7	17,4	18,3	17,0	
Short-term liabilities	25	31,3	31,0	21,3	24,0	31,2	30,6	35,9	35,5	34,1	32,9	
	50	53,4	54,3	49,1	50,9	53,9	54,7	56,3	55,5	53,9	54,6	
	75	18,1	18,4	18,3	15,6	17,0	17,9	18,7	19,6	20,0	21,3	
Liabilities to banks	25	36,6	37,9	39,2	36,0	36,9	37,9	35,7	38,5	34,7	37,1	
	50	61,1	63,1	66,7	67,4	61,1	63,6	57,2	60,9	55,6	60,5	
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Annual result before taxes on income	25	11,5	10,8	19,1	16,2	14,7	13,8	7,8	7,1	1,9	2,3	
	50	31,4	30,3	46,8	44,8	34,1	34,0	25,8	24,3	17,9	17,8	
	75	Percentage of sales										
Annual result and depreciation	25	1,1	1,5	0,4	1,6	1,1	1,5	1,4	1,7	1,2	0,7	
	50	4,4	4,7	4,7	5,8	3,8	4,6	4,6	4,5	5,0	4,2	
	75	9,6	9,7	11,7	13,7	8,8	9,3	9,2	9,0	9,6	8,3	
Trade receivables	25	3,9	3,9	3,3	4,7	3,8	3,9	4,2	3,7	4,2	3,4	
	50	8,0	8,1	9,1	10,2	7,6	8,1	7,8	7,2	8,3	7,3	
	75	13,8	13,8	17,4	19,2	13,3	13,4	12,7	12,6	13,0	11,9	
Annual result and interest paid	25	3,6	3,4	2,8	2,6	3,7	3,5	4,2	4,1	3,2	3,3	
	50	6,7	6,7	5,9	5,7	6,6	6,7	7,2	7,4	6,7	7,0	
	75	10,5	10,7	10,4	10,3	10,1	10,7	11,0	11,2	10,2	10,6	
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total										
	50	2,1	2,7	1,6	3,2	2,2	2,8	2,2	2,5	2,5	1,8	
	75	6,6	6,8	7,1	8,8	6,2	6,9	6,6	6,3	6,6	5,6	
Long-term equity and liabilities	25	13,0	13,8	17,1	19,5	11,8	13,1	12,4	11,9	13,1	12,0	
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash										
	75	5,2	5,8	2,6	3,7	4,5	5,9	7,5	6,4	8,3	7,0	
Cash resources and short-term receivables	25	18,5	18,3	17,8	18,7	16,7	18,7	20,9	18,1	21,7	17,2	
	50	43,7	43,9	46,7	49,3	39,5	44,2	44,7	43,5	43,8	39,8	
	75	Percentage of fixed assets										
Trade payables	25	105,6	105,7	83,0	89,7	110,1	108,7	116,2	119,4	112,2	110,9	
	50	171,5	176,8	152,9	159,3	177,8	192,5	182,8	184,9	163,4	166,2	
	75	316,4	341,9	336,8	372,6	343,4	357,8	304,2	334,4	254,4	273,1	
	25	Percentage of short-term liabilities										
	50	42,8	41,3	38,0	39,9	42,8	39,0	44,5	41,9	47,0	48,0	
	75	86,8	84,5	92,6	93,6	86,3	87,9	82,3	75,6	87,3	82,4	
	25	205,3	196,1	248,8	257,8	219,6	209,0	180,1	165,2	171,4	159,8	
	50	Percentage of cost of materials										
	75	4,7	4,1	4,5	4,0	4,7	4,3	4,7	4,1	4,6	4,3	
	25	8,8	8,0	11,5	9,0	9,0	8,2	8,0	7,5	8,4	7,5	
	50	15,2	14,1	22,4	20,1	15,6	14,4	13,3	12,5	12,0	12,1	
	75											

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.I) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	96,7	96,5	96,2	97,2	96,4	97,6	94,1	100,6	97,9
Change in finished goods	0,5	3,3	3,5	3,8	2,8	3,6	2,4	5,9	- 0,6	2,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	3,6	3,1	4,3	3,2	3,0	2,5	2,5	2,0	4,2	3,6
of which: Income from long-term equity investments	1,0	0,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	1,5	1,4
Total income	103,8	103,3	104,5	103,3	103,1	102,6	102,7	102,2	104,4	103,8
Expenses										
Cost of materials	56,5	59,3	34,0	34,9	42,5	44,8	51,5	52,7	60,7	64,3
Personnel expenses	24,2	21,7	41,2	38,9	34,8	32,4	27,3	24,2	21,2	19,0
Depreciation	3,4	3,9	4,2	3,8	3,8	3,4	3,3	6,4	3,4	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	3,5	4,1	3,7	3,7	3,3	3,1	5,9	3,0	2,5
Interest and similar expenses	0,7	0,7	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,8	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,9	13,2	20,0	19,2	17,1	16,5	14,9	13,8	12,9	12,4
Total expenses before taxes on income	98,7	98,8	100,6	97,6	99,0	97,8	97,7	97,7	99,1	99,5
Annual result before taxes on income	5,1	4,4	3,9	5,7	4,1	4,8	5,0	4,5	5,3	4,4
Taxes on income	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4	0,9	1,0
Annual result	4,1	3,3	2,8	4,4	2,9	3,4	3,6	3,2	4,4	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,5	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6	0,7	2,5	1,9
Profit for the year	2,5	2,0	2,7	4,2	2,7	3,1	3,1	2,5	2,2	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,6	0,4	0,3	0,6	0,6	0,6	0,7	0,9	0,6
Tangible fixed assets	21,0	19,8	31,7	29,7	31,7	29,1	23,6	21,9	18,9	17,9
of which: Land and buildings	7,3	6,7	10,6	10,0	11,0	10,0	8,7	7,9	6,4	5,9
Inventories	31,4	33,4	25,7	29,0	30,1	33,5	33,9	36,7	30,6	32,2
of which: Finished goods and merchandise	6,2	7,0	6,2	6,1	6,5	6,5	6,3	6,9	6,1	7,1
Cash	6,5	6,9	14,1	14,9	12,5	11,8	10,1	9,6	4,5	5,2
Receivables	28,9	29,0	23,8	22,6	21,7	21,9	25,0	25,0	31,2	31,4
Short-term	26,9	27,1	22,6	21,5	20,6	20,8	22,2	22,6	29,4	29,6
of which:										
Trade receivables	8,8	9,4	10,7	10,4	11,2	11,5	10,6	11,0	7,9	8,6
Receivables from affiliated companies	15,5	15,1	6,5	5,6	5,3	5,8	8,7	8,7	19,3	18,6
Long-term	2,0	1,9	1,2	1,1	1,0	1,1	2,7	2,4	1,8	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,5	0,8	0,7	0,6	0,6	2,0	1,8	1,6	1,5
Securities	0,9	0,8	1,1	0,8	1,4	1,4	1,0	0,9	0,8	0,7
Other long-term equity investments	10,1	9,3	2,6	2,1	1,4	1,3	5,5	4,9	12,9	11,9
of which: Goodwill	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	0,6
Capital										
Equity	37,1	35,5	32,9	32,8	38,9	38,1	42,9	40,6	34,8	33,3
Liabilities	49,5	51,4	59,3	60,0	53,5	54,5	45,8	48,7	50,4	52,0
Short-term	40,2	42,3	38,3	40,5	35,4	38,6	36,5	40,1	42,1	43,5
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,7	8,4	7,4	7,5	7,6	5,4	5,8	3,3	3,9
Trade payables	6,4	6,9	6,5	6,1	6,5	6,5	6,5	6,5	6,3	7,1
Liabilities to affiliated companies	11,0	11,6	5,1	5,2	4,1	4,3	7,8	8,9	13,0	13,4
Long-term	9,3	9,2	21,1	19,4	18,1	15,9	9,3	8,6	8,3	8,6
of which:										
Liabilities to banks	5,5	5,3	15,6	15,4	13,6	12,0	5,9	5,5	4,4	4,3
Liabilities to affiliated companies	2,7	2,9	3,4	2,5	3,2	2,8	2,6	2,1	2,8	3,2
Provisions	13,3	13,0	7,7	7,2	7,6	7,4	11,2	10,7	14,8	14,6
of which: Provisions for pensions	6,2	6,0	1,9	1,6	2,4	2,2	4,7	4,4	7,2	7,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,1	4,6	4,1	5,9	4,2	5,0	5,1	4,8	5,3	4,4
Annual result and depreciation	7,5	7,5	7,3	8,5	6,9	7,1	7,1	10,1	7,8	6,4
Trade receivables	7,3	7,6	8,2	8,1	8,3	8,4	8,3	8,3	6,8	7,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	120,3	124,9	130,6	128,8	134,5	136,6	127,1	132,1	116,2	120,8
Annual result and interest paid	5,8	5,2	5,1	7,0	5,0	5,7	5,5	5,1	6,0	5,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,0	16,3	18,0	20,9	19,1	19,3	19,1	26,8	14,9	12,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	153,0	159,1	152,4	159,4	166,0	170,0	172,9	176,4	144,5	151,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	84,4	81,5	96,6	90,3	95,0	85,5	90,0	81,3	81,5	81,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	162,4	160,6	163,9	161,9	180,1	172,2	182,9	172,8	154,1	155,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,3	9,0	14,2	13,1	11,1	10,3	9,7	8,8	9,0	9,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	41,95	45,95	0,39	0,45	2,85	3,18	10,65	11,75	28,05	30,57
Sales in € billion	50,48	57,37	0,51	0,58	3,84	4,34	13,53	15,53	32,60	36,93
Number of enterprises	2 211	2 211	508	508	819	819	627	627	257	257

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.1) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	31,8	32,7	20,1	20,6	30,1	32,2	39,7	41,9	48,7	51,7
	50	44,5	46,0	32,4	31,9	41,6	43,3	49,5	52,4	58,5	62,5
	75	56,2	58,6	44,6	44,2	52,8	54,2	60,2	62,7	70,0	73,1
Personnel expenses	25	23,7	22,0	32,4	30,4	26,7	25,6	21,1	18,5	13,7	11,7
	50	33,0	31,0	41,1	38,7	35,5	33,5	28,7	26,4	22,4	20,1
	75	42,2	39,9	50,5	47,4	43,7	41,5	35,6	32,8	29,7	27,3
Depreciation	25	1,3	1,2	1,4	1,2	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,0
	50	2,7	2,4	2,9	2,6	2,7	2,4	2,6	2,4	2,5	2,2
	75	5,0	4,5	5,6	5,4	5,2	4,7	4,5	4,0	4,2	4,0
Annual result	25	0,5	0,8	-0,7	0,6	0,5	0,9	0,8	1,0	0,8	0,5
	50	2,7	3,1	2,3	3,3	2,4	2,9	3,1	3,2	3,6	3,2
	75	6,3	6,3	6,7	7,2	5,7	5,9	6,7	6,4	6,6	6,3
Tangible fixed assets	25	8,3	8,1	6,9	6,7	8,7	8,4	8,6	8,5	8,8	7,7
	50	21,5	19,7	20,5	17,8	22,0	21,1	22,2	19,8	20,5	18,8
	75	40,7	38,2	44,9	41,1	44,7	41,7	38,1	36,6	33,8	31,1
Inventories	25	14,0	14,7	4,3	5,1	13,0	13,5	21,1	22,7	19,3	20,9
	50	27,9	29,5	18,8	19,7	26,8	28,0	33,2	35,6	29,4	32,1
	75	47,0	49,0	42,1	44,5	47,5	49,2	49,0	51,1	47,0	47,7
Equity	25	15,8	16,6	4,7	7,7	17,0	17,6	24,3	22,5	20,1	19,4
	50	35,6	35,7	24,8	26,1	35,4	36,7	40,1	40,3	37,4	34,2
	75	58,5	59,2	53,6	54,2	57,8	60,3	61,5	60,3	60,0	57,7
Short-term liabilities	25	16,2	16,0	17,4	15,1	15,2	15,8	15,4	15,9	19,8	20,6
	50	32,4	33,7	34,5	34,5	32,0	32,8	30,9	32,7	32,6	35,9
	75	55,7	59,9	64,5	66,1	54,4	57,1	51,9	57,0	53,3	59,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,7	9,1	15,2	13,6	14,2	12,9	6,2	6,3	0,3	0,2
	75	29,5	28,4	43,4	40,1	33,0	33,2	23,9	23,1	14,8	14,5
Annual result before taxes on income	25	0,7	1,1	-0,8	0,7	0,7	1,2	1,1	1,5	0,9	0,6
	50	3,5	4,1	3,0	4,1	3,1	4,1	4,3	4,2	4,7	4,1
	75	8,4	8,6	8,2	8,7	7,5	8,2	9,0	9,0	9,2	8,9
Annual result and Depreciation	25	3,2	3,5	2,2	3,6	3,3	3,6	3,7	3,6	3,3	2,9
	50	7,1	7,4	6,6	8,1	6,7	7,5	7,5	7,2	7,8	6,7
	75	12,6	12,5	13,2	13,8	11,8	12,1	12,6	12,3	12,5	12,1
Trade receivables	25	3,8	3,6	3,0	2,8	3,9	3,7	4,3	4,1	3,1	3,3
	50	6,8	6,9	6,2	6,0	6,8	7,1	7,3	7,4	7,2	7,2
	75	10,7	11,1	10,7	10,8	10,4	11,1	11,1	11,6	10,3	10,6
Annual result and interest paid	25	1,6	2,4	0,0	2,4	1,9	2,5	1,7	2,4	2,0	1,5
	50	5,4	5,9	5,0	6,5	5,3	5,9	5,5	5,8	6,1	5,1
	75	10,8	11,8	11,4	14,0	10,1	11,2	11,4	11,4	11,5	11,4
Annual result and Depreciation	25	3,3	4,2	-1,0	1,3	2,5	4,5	5,3	5,6	7,1	4,9
	50	16,1	16,0	12,7	12,9	13,5	16,2	20,2	17,5	21,0	16,8
	75	41,0	42,0	39,8	39,3	34,9	40,8	46,5	46,4	44,3	40,5
Long-term equity and liabilities	25	118,2	121,9	100,0	108,8	125,1	123,6	128,3	131,8	113,3	116,1
	50	193,2	202,0	182,3	183,9	203,0	215,6	198,8	204,6	171,1	176,8
	75	366,8	381,8	452,3	440,6	395,7	404,1	340,6	369,3	271,7	294,2
Cash resources and short-term receivables	25	46,4	45,0	41,7	44,4	45,6	43,4	50,0	46,0	48,3	50,0
	50	97,8	99,1	104,5	108,5	99,0	107,8	93,5	91,8	93,2	91,7
	75	243,6	230,4	298,1	312,6	260,9	244,6	219,4	199,5	185,6	178,5
Trade payables	25	4,7	4,1	4,2	4,0	4,9	4,3	4,7	4,0	4,3	4,1
	50	9,1	8,1	12,0	8,9	9,1	8,1	8,1	7,6	8,4	7,8
	75	15,7	14,5	23,3	21,5	16,2	14,4	13,8	13,0	12,0	12,2

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.I) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,0	97,4	96,6	97,5	96,2	98,0	97,6	97,5	98,3	97,4
Change in finished goods	2,0	2,6	3,4	2,5	3,8	2,0	2,4	2,5	1,7	2,6
Interest and similar income	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3
Other income	2,4	2,3	3,3	2,8	2,6	1,9	1,9	1,8	2,5	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,5	0,0	0,0	0,5	0,4	0,2	0,2	0,7	0,6
Total income	102,6	102,5	103,4	102,9	102,7	102,0	102,0	101,9	102,7	102,8
Expenses										
Cost of materials	51,0	54,6	33,9	35,6	42,7	44,4	50,0	52,9	52,3	56,3
Personnel expenses	25,7	23,8	33,3	31,3	31,4	29,6	27,6	25,8	24,5	22,5
Depreciation	3,7	3,3	5,9	5,3	4,1	3,7	3,1	2,8	3,9	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,0	5,8	5,2	4,1	3,6	3,0	2,7	3,5	3,1
Interest and similar expenses	0,9	0,9	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7	1,0	1,0
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,9	14,8	18,3	17,1	15,7	15,4	14,5	14,0	14,9	15,0
Total expenses before taxes on income	96,3	97,5	92,6	90,6	94,8	93,8	96,0	96,2	96,6	98,3
Annual result before taxes on income	6,3	5,0	10,7	12,2	7,8	8,2	6,0	5,7	6,2	4,5
Taxes on income	1,0	0,8	1,4	1,4	1,2	1,3	1,0	0,9	1,0	0,7
Annual result	5,3	4,2	9,3	10,8	6,6	6,9	5,0	4,8	5,2	3,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,6	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit for the year	5,6	4,3	9,3	10,8	6,6	6,9	5,0	4,7	5,6	3,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,8	0,4	0,4	0,4	0,4	0,8	0,7	1,1	0,9
Tangible fixed assets	25,6	24,1	51,0	48,2	32,0	29,8	24,6	22,7	25,1	23,8
of which: Land and buildings	9,8	9,4	22,7	22,6	12,0	10,6	9,3	8,5	9,6	9,4
Inventories	29,9	33,2	19,4	21,6	32,0	34,9	36,1	39,6	27,9	31,2
of which: Finished goods and merchandise	9,3	10,2	4,3	4,4	8,2	8,4	9,4	10,0	9,4	10,5
Cash	7,6	6,8	10,7	10,6	10,1	9,6	9,5	8,2	6,7	6,0
Receivables	26,5	26,5	15,7	16,6	19,1	19,3	24,5	24,9	27,8	27,8
Short-term	24,0	24,1	15,6	16,5	18,5	18,6	22,7	22,9	24,9	25,0
of which:										
Trade receivables	8,9	9,8	9,9	10,0	9,7	10,2	11,6	12,0	7,9	9,1
Receivables from affiliated companies	13,1	12,3	3,2	4,1	6,3	5,9	8,4	8,5	15,1	14,1
Long-term	2,5	2,5	0,1	0,1	0,7	0,7	1,8	2,0	2,9	2,8
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,6	0,0	0,0	0,4	0,5	1,1	1,0	2,0	1,9
Securities	1,2	0,4	0,1	0,1	0,7	0,6	0,8	0,5	1,3	0,3
Other long-term equity investments	7,9	7,8	2,2	2,1	5,2	4,9	3,4	3,1	9,5	9,6
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,1	0,9	0,4	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	30,8	29,6	19,3	21,5	22,8	20,5	26,5	25,4	33,0	31,8
Liabilities	58,4	60,0	76,2	73,9	71,4	74,0	63,9	65,1	55,5	57,1
Short-term	43,9	47,9	42,9	42,4	54,7	58,4	50,2	52,6	41,1	45,7
of which:										
Liabilities to banks	4,7	8,0	12,3	10,6	8,2	8,4	6,5	6,7	3,8	8,3
Trade payables	6,2	6,5	5,5	5,6	6,4	6,5	6,3	6,8	6,1	6,5
Liabilities to affiliated companies	24,3	23,3	7,9	7,0	21,3	23,8	22,3	22,4	25,4	23,7
Long-term	14,5	12,1	33,3	31,5	16,7	15,6	13,7	12,5	14,4	11,4
of which:										
Liabilities to banks	10,4	7,3	28,8	26,6	12,3	11,9	8,5	7,3	10,6	6,7
Liabilities to affiliated companies	3,4	4,3	2,5	2,7	3,2	2,8	4,4	4,4	3,1	4,4
Provisions	10,6	10,3	4,4	4,4	5,7	5,5	9,6	9,5	11,3	11,0
of which: Provisions for pensions	3,7	3,5	0,1	0,0	1,1	0,9	3,8	3,6	3,9	3,7
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,4	5,2	11,1	12,5	8,1	8,4	6,1	5,8	6,3	4,6
Annual result and depreciation	9,2	7,8	15,7	16,6	11,2	10,8	8,4	7,7	9,2	7,4
Trade receivables	6,8	7,2	7,7	7,5	7,1	7,3	8,2	8,2	6,3	6,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	129,4	136,1	127,4	133,4	135,9	140,3	141,4	146,9	125,1	132,4
Annual result and interest paid	8,2	7,2	13,8	16,2	10,5	11,0	8,3	8,2	7,9	6,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	19,3	16,6	28,6	32,6	22,6	21,7	18,4	17,1	19,1	15,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	132,1	127,9	98,1	104,5	105,5	102,9	142,8	144,7	131,9	126,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	74,1	64,8	61,4	64,0	53,2	49,1	65,4	59,8	79,7	68,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	142,2	134,1	106,7	114,8	111,7	108,8	137,2	135,1	147,6	136,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,2	8,6	12,3	11,5	10,6	10,3	8,7	8,5	9,2	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	15,95	17,16	0,14	0,16	0,82	0,93	3,61	3,91	11,37	12,17
Sales in € billion	20,64	23,36	0,18	0,21	1,12	1,30	5,11	5,74	14,23	16,11
Number of enterprises	774	774	200	200	232	232	229	229	113	113

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.1) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
		Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	32,1	33,4	22,3	22,4	31,2	32,4	38,3	41,9	43,6	46,9	
	50	43,2	45,7	32,5	33,4	42,6	44,5	47,4	51,0	51,9	55,5	
	75	53,2	55,8	42,6	43,1	50,5	53,0	58,2	60,8	61,4	64,9	
Personnel expenses	25	20,9	20,4	20,7	19,6	24,9	23,5	20,6	19,7	18,2	16,4	
	50	29,4	28,2	30,8	29,9	31,9	30,5	28,1	27,4	25,2	22,6	
	75	37,4	35,2	39,3	37,6	39,2	37,6	36,1	33,9	32,3	29,8	
Depreciation	25	1,6	1,5	2,1	2,0	1,5	1,3	1,4	1,2	2,0	1,8	
	50	2,9	2,6	3,9	3,4	2,6	2,4	2,5	2,1	3,0	2,8	
	75	5,0	4,6	7,6	7,1	4,9	4,6	3,9	3,6	4,7	4,2	
Annual result	25	2,5	2,0	4,3	5,2	2,5	2,4	2,2	1,6	1,7	0,8	
	50	5,7	5,9	9,8	10,7	5,8	6,7	4,6	3,9	4,8	3,6	
	75	11,1	11,3	15,7	19,1	11,6	11,8	8,4	7,4	9,3	6,7	
Tangible fixed assets	25	13,6	13,2	15,6	13,6	13,4	13,4	11,8	11,5	14,9	14,1	
	50	27,6	25,0	36,7	34,8	27,3	25,3	24,0	19,4	26,0	25,0	
	75	46,5	44,1	65,4	63,8	47,4	43,8	38,9	35,6	39,2	36,1	
Inventories	25	13,3	13,6	3,1	3,7	12,7	11,6	23,6	27,6	21,9	25,1	
	50	28,5	30,9	13,4	15,1	25,9	26,7	37,6	42,0	31,2	35,0	
	75	46,6	50,2	34,8	34,3	53,0	56,3	49,1	53,2	43,3	44,7	
Equity	25	6,4	6,3	- 2,1	0,4	5,5	4,8	9,2	9,8	14,4	13,2	
	50	19,9	19,5	13,5	16,9	15,5	13,4	23,1	21,6	27,0	27,4	
	75	37,8	39,5	37,4	40,4	32,9	31,7	38,8	39,5	47,4	45,4	
Short-term liabilities	25	27,2	27,6	20,7	17,8	30,6	31,5	33,1	32,8	22,2	23,8	
	50	47,4	50,6	45,1	43,0	56,4	57,5	49,0	52,3	37,8	38,5	
	75	71,6	71,3	74,5	69,8	77,6	78,2	67,4	67,5	59,5	62,7	
Liabilities to banks	25	0,3	0,6	6,3	4,7	0,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	16,2	15,1	29,2	25,3	15,3	17,0	12,1	11,8	9,5	8,1	
	75	36,9	34,8	62,6	59,6	38,2	36,1	30,0	28,6	25,5	24,6	
Annual result before taxes on income	25	3,1	2,6	5,2	6,0	3,1	3,2	2,9	2,0	2,5	1,0	
	50	7,1	7,0	11,5	12,2	7,1	7,7	5,4	4,8	6,3	4,4	
	75	13,2	13,5	18,7	22,6	13,1	14,0	9,8	9,2	10,9	7,9	
Annual result and Depreciation	25	6,2	5,3	9,4	11,3	6,4	5,4	5,1	4,1	5,2	4,3	
	50	11,1	10,4	17,4	18,7	11,1	11,3	8,4	7,2	9,4	7,8	
	75	18,1	18,1	26,2	29,0	17,6	18,8	13,0	12,9	14,6	11,2	
Trade receivables	25	3,3	3,0	2,5	2,2	3,1	2,8	4,0	4,1	3,3	3,4	
	50	6,3	6,0	5,2	4,8	5,9	5,6	7,1	7,4	6,6	6,3	
	75	10,0	9,6	8,8	8,9	9,3	9,0	10,6	10,1	10,0	10,6	
Annual result and interest paid	25	5,2	4,8	8,8	9,0	5,8	5,8	4,5	3,9	4,0	2,9	
	50	11,2	10,6	16,6	19,2	11,6	12,0	8,9	8,0	8,1	6,8	
	75	20,3	21,1	30,1	36,3	22,3	22,8	14,5	13,2	15,6	12,5	
Annual result and Depreciation	25	11,0	10,6	12,1	15,7	11,0	11,9	10,5	9,0	10,4	9,4	
	50	24,7	24,0	28,9	33,3	26,9	27,1	21,9	19,1	22,6	17,5	
	75	49,3	49,4	59,1	62,1	55,9	54,7	40,4	35,5	43,7	35,4	
Long-term equity and liabilities	25	70,9	73,1	59,5	64,2	59,8	59,5	89,4	85,6	104,2	101,7	
	50	127,9	127,3	98,4	100,7	127,5	122,0	141,0	143,7	147,2	151,5	
	75	219,6	235,4	172,5	194,4	226,6	234,2	241,1	250,6	214,6	222,6	
Cash resources and short-term receivables	25	35,6	32,7	28,3	32,4	30,9	29,8	38,6	32,6	45,4	46,9	
	50	65,2	62,1	72,2	67,5	58,9	61,2	61,3	57,3	73,9	67,9	
	75	120,5	114,2	149,1	176,8	115,9	112,6	97,5	98,6	137,6	129,1	
Trade payables	25	4,5	4,3	4,5	4,0	3,9	4,0	4,9	4,3	5,2	5,3	
	50	8,2	7,8	10,1	9,8	8,5	8,3	7,5	7,2	8,2	7,4	
	75	14,1	13,4	20,3	18,8	14,6	13,9	12,0	11,6	11,8	11,2	

I. Enterprises by economic sector

4.m) Manufacture of computer, electronic and optical products

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	98,8	96,8	97,0	98,1	97,7	99,0	97,4	99,4	99,0
Change in finished goods	0,7	1,2	3,2	3,0	1,9	2,3	1,0	2,6	0,6	1,0
Interest and similar income	2,1	1,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	2,4	1,6
Other income	10,6	9,3	4,8	4,5	3,6	3,5	3,1	3,7	11,6	10,1
of which: Income from long-term equity investments	5,3	5,7	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,8	5,9	6,4
Total income	112,7	110,7	105,0	104,8	103,8	103,6	103,3	103,8	114,1	111,7
Expenses										
Cost of materials	51,2	52,3	40,6	39,4	43,5	45,6	45,5	47,5	52,1	53,0
Personnel expenses	27,1	25,3	35,7	36,5	33,1	31,7	31,6	29,9	26,4	24,6
Depreciation	3,7	6,9	2,8	2,8	3,0	2,8	3,3	3,4	3,8	7,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,5	2,7	2,7	2,9	2,6	3,1	3,0	2,7	2,4
Interest and similar expenses	2,6	2,8	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	2,8	3,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Other expenses	16,2	17,6	17,2	18,0	15,6	15,2	14,5	15,1	16,4	17,9
Total expenses before taxes on income	100,8	104,9	97,1	97,5	96,0	96,1	95,7	96,6	101,5	106,1
Annual result before taxes on income	11,9	5,8	8,0	7,3	7,8	7,6	7,6	7,2	12,5	5,6
Taxes on income	1,4	0,8	1,6	1,8	2,3	2,0	1,9	1,7	1,3	0,6
Annual result	10,5	5,0	6,4	5,5	5,5	5,5	5,7	5,5	11,2	5,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,2	3,7	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1	1,3	4,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	1,4	0,8	0,3	0,3	0,2	1,5	1,7	1,5	1,4
Profit for the year	10,2	7,3	5,5	5,2	5,4	5,5	4,2	3,9	11,1	7,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	1,8	2,0	1,3	1,1	1,7	1,5	0,5	0,5
Tangible fixed assets	5,7	5,7	17,0	15,7	20,7	19,4	16,2	15,0	5,1	5,1
of which: Land and buildings	2,0	2,0	7,7	6,6	10,0	9,1	7,0	6,7	1,7	1,7
Inventories	8,8	10,5	28,4	32,0	30,5	33,7	29,6	33,0	7,7	9,2
of which: Finished goods and merchandise	2,4	2,6	13,9	14,8	9,0	9,5	5,8	6,0	2,1	2,4
Cash	4,8	3,3	21,2	19,1	14,7	13,5	13,4	10,7	4,4	2,9
Receivables	26,4	31,5	28,3	28,7	27,0	27,6	30,6	30,9	26,2	31,6
Short-term	23,1	27,8	27,9	28,4	26,3	26,9	28,5	29,0	22,9	27,8
of which:										
Trade receivables	4,0	4,3	13,6	15,1	11,5	13,0	11,0	11,7	3,6	3,8
Receivables from affiliated companies	17,5	21,9	5,4	4,8	11,6	10,6	15,1	14,9	17,7	22,3
Long-term	3,2	3,7	0,4	0,3	0,7	0,7	2,1	1,9	3,3	3,8
of which: Loans to affiliated companies	3,0	3,4	0,2	0,2	0,2	0,2	1,7	1,6	3,0	3,5
Securities	3,0	2,9	1,7	1,0	1,4	1,0	0,8	0,8	3,1	3,0
Other long-term equity investments	50,2	45,2	0,9	0,8	3,9	3,1	7,0	7,4	52,7	47,4
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5	0,4	0,6	1,5	0,2	0,2
Capital										
Equity	30,4	28,5	31,2	29,7	48,1	46,2	45,8	43,5	29,5	27,7
Liabilities	52,8	54,2	58,2	60,3	41,0	43,6	41,0	43,5	53,4	54,8
Short-term	43,1	45,1	39,2	42,6	28,3	30,8	32,0	33,8	43,8	45,8
of which:										
Liabilities to banks	1,0	1,4	6,4	6,5	5,4	5,6	3,8	4,3	0,9	1,3
Trade payables	3,1	3,5	8,0	8,0	5,8	6,2	5,0	5,5	3,0	3,4
Liabilities to affiliated companies	35,4	36,3	7,3	7,1	7,3	8,1	12,4	12,5	36,7	37,7
Long-term	9,6	9,1	19,0	17,7	12,7	12,8	9,0	9,7	9,6	9,0
of which:										
Liabilities to banks	1,2	1,1	14,1	12,6	8,4	8,2	3,9	3,6	1,1	1,0
Liabilities to affiliated companies	5,4	5,4	2,9	3,0	3,4	3,6	4,4	5,6	5,4	5,4
Provisions	16,4	16,8	9,8	9,4	10,7	10,0	12,6	12,5	16,6	17,1
of which: Provisions for pensions	10,5	10,9	3,1	2,7	3,8	3,4	4,5	4,3	10,8	11,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	12,0	5,9	8,2	7,5	7,9	7,8	7,7	7,4	12,6	5,7
Annual result and depreciation	14,4	12,1	9,4	8,5	8,6	8,5	9,1	9,1	15,1	12,5
Trade receivables	8,6	8,7	10,0	11,3	9,6	10,9	10,3	11,1	8,4	8,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	46,2	49,4	136,0	133,2	119,6	119,5	107,0	105,4	42,7	46,0
Annual result and interest paid	6,1	3,9	10,0	8,6	7,6	7,6	6,9	6,7	6,0	3,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,2	8,8	26,9	22,3	27,6	25,3	23,9	21,0	9,8	8,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	82,8	86,6	265,8	260,9	239,2	252,2	217,8	219,8	79,5	83,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	68,7	72,9	129,7	113,1	148,1	132,8	132,5	119,0	66,0	70,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	89,2	96,2	202,2	188,1	256,0	242,2	225,1	216,8	83,6	90,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,1	13,4	14,0	14,7	10,9	11,1	10,1	10,7	13,5	13,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	181,34	193,48	0,10	0,11	1,22	1,37	8,22	9,26	171,80	182,74
Sales in € billion	83,83	95,61	0,13	0,14	1,46	1,64	8,80	9,76	73,44	84,07
Number of enterprises	1 091	1 091	133	133	301	301	382	382	275	275

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.m) Manufacture of computer, electronic and optical products

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	32,4	34,3	22,5	20,6	31,3	33,8	32,7	34,9	38,9	39,9
	75	44,9	46,3	33,9	36,0	43,2	44,5	45,0	46,5	50,1	52,1
Personnel expenses	25	57,1	58,6	52,7	54,2	53,7	56,6	57,2	59,0	61,0	62,1
	50	21,7	20,7	20,8	19,6	25,1	23,4	23,2	21,8	18,8	17,4
	75	30,3	28,9	36,0	36,3	33,2	30,6	30,8	29,3	25,3	24,6
Depreciation	25	40,9	39,3	49,0	50,3	41,8	41,5	40,9	38,5	34,0	32,6
	50	1,1	1,1	0,8	0,6	1,0	1,0	1,3	1,1	1,4	1,3
	75	2,2	2,0	1,4	1,4	1,9	1,7	2,3	2,1	2,4	2,2
Annual result	25	3,9	3,7	3,3	3,6	3,9	3,7	4,0	3,8	4,0	3,6
	50	1,2	1,2	0,9	1,2	1,1	1,3	1,2	1,3	1,3	0,9
	75	5,1	4,8	4,2	4,4	4,5	4,9	5,3	4,9	5,2	4,8
Tangible fixed assets	25	10,2	9,8	11,5	11,0	9,7	9,7	10,0	9,8	10,7	9,5
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	4,0	3,8	1,5	1,6	3,5	3,0	4,6	4,3	5,6	6,0
Inventories	25	10,6	10,3	6,6	6,3	10,9	10,4	11,7	10,3	12,2	12,1
	50	24,2	22,3	15,8	14,0	25,6	21,6	26,6	24,1	23,6	22,3
	75	16,2	18,3	5,3	7,2	17,5	21,7	18,8	21,0	15,5	17,6
Equity	25	29,6	33,3	22,7	24,4	34,8	37,3	32,1	35,9	23,8	28,6
	50	45,8	49,3	49,4	48,8	51,1	54,7	48,0	52,6	37,5	41,5
	75	22,2	20,3	9,0	9,5	27,6	26,3	25,9	22,8	19,1	18,4
Short-term liabilities	25	44,2	43,6	33,3	31,6	49,5	48,2	44,8	44,8	42,1	38,8
	50	65,0	63,2	51,1	50,9	68,4	67,5	66,4	63,9	64,1	62,2
	75	12,6	14,4	19,7	18,0	11,4	12,8	12,5	13,9	13,3	14,1
Liabilities to banks	25	26,8	29,3	39,5	35,1	25,2	27,5	25,1	30,1	25,5	28,9
	50	46,6	50,1	56,3	61,7	42,0	44,6	46,2	49,3	45,7	50,3
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,8	4,8	3,9	5,3	3,6	0,1	0,1	0,0	0,0
	50	18,0	19,3	31,6	30,3	26,7	23,7	16,5	17,4	10,4	11,1
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	1,7	1,6	1,1	1,3	1,7	1,8	1,7	1,9	2,1	1,5
	50	6,5	6,0	5,6	5,5	6,6	6,0	6,7	6,3	6,7	6,2
	75	13,1	12,7	15,9	14,1	13,4	12,9	13,2	12,6	12,1	11,9
Trade receivables	25	4,1	3,7	3,1	3,2	3,7	4,1	4,6	3,9	4,5	3,8
	50	9,7	8,9	8,6	7,9	9,7	8,9	10,3	9,0	9,4	9,2
	75	16,5	16,1	18,3	16,9	16,8	16,1	16,1	15,7	16,1	15,8
Annual result and interest paid	25	3,9	4,7	3,4	3,6	4,4	5,2	4,3	5,2	3,5	3,8
	50	8,1	8,6	7,6	7,6	7,9	9,0	8,7	9,0	7,9	7,8
	75	13,2	14,2	14,5	14,0	13,2	14,2	13,1	14,9	12,8	13,2
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	3,0	2,7	2,5	3,2	3,0	3,1	2,8	2,4	3,0	2,5
	75	7,8	7,5	8,4	7,9	7,6	7,5	7,6	7,4	8,2	7,3
Long-term equity and liabilities	25	15,3	14,8	21,1	24,1	14,5	14,8	14,7	14,7	15,3	13,5
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	3,2	4,0	- 4,7	- 12,6	- 3,5	1,8	5,0	6,2	5,6	4,7
Cash resources and short-term receivables	25	21,4	18,4	17,3	12,1	18,8	19,1	22,6	19,7	22,4	20,0
	50	61,2	63,6	62,1	65,5	65,9	66,3	67,8	69,2	49,9	53,9
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	146,5	150,3	136,8	126,4	157,1	164,0	158,9	158,7	128,2	126,6
	50	266,0	265,9	423,7	453,5	319,8	340,0	255,8	256,8	226,6	221,4
	75	592,6	611,6	1 256,0	1 178,6	795,8	814,3	529,2	572,5	383,0	420,4
	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	69,3	64,4	72,0	71,3	66,5	66,6	65,3	57,7	83,6	69,9
	75	143,7	133,1	128,5	155,7	183,0	143,3	133,2	124,9	151,5	125,0
	25	340,3	298,9	314,3	299,2	397,1	358,8	328,0	291,6	323,1	273,5
	50	Percentage of cost of materials									
	75	4,9	4,8	3,8	3,3	4,8	4,3	5,1	5,1	5,3	5,3
	25	8,1	9,0	8,4	9,5	7,6	8,8	8,2	8,7	8,3	9,2
	50	14,4	14,9	21,1	23,3	15,7	15,9	13,0	15,0	12,4	13,7
	75										

I. Enterprises by economic sector

4.n) Manufacture of electrical equipment

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,6	96,3	94,9	93,3	96,9	95,8	98,4	97,0	97,5	96,2
Change in finished goods	2,4	3,7	5,1	6,7	3,1	4,2	1,6	3,0	2,5	3,8
Interest and similar income	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4
Other income	6,2	4,3	7,5	3,5	3,2	2,4	3,3	3,3	6,6	4,4
of which: Income from long-term equity investments	3,4	1,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	3,7	1,4
Total income	106,6	104,7	107,6	103,6	103,3	102,5	103,4	103,5	106,9	104,9
Expenses										
Cost of materials	61,0	65,3	44,9	45,4	49,3	51,2	54,9	57,0	61,8	66,4
Personnel expenses	21,9	20,7	35,9	32,7	32,2	30,0	27,6	25,7	21,2	20,0
Depreciation	3,6	3,0	4,0	3,8	2,4	2,2	3,0	2,2	3,7	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	3,9	3,8	2,2	2,1	2,4	2,1	2,3	2,1
Interest and similar expenses	1,0	1,0	1,0	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	1,0	1,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	13,2	13,9	20,9	16,7	13,7	13,5	14,1	15,0	13,1	13,8
Total expenses before taxes on income	100,7	103,9	106,8	99,7	98,4	97,6	100,4	100,7	100,8	104,3
Annual result before taxes on income	5,8	0,8	0,8	4,0	4,9	4,9	3,1	2,8	6,1	0,5
Taxes on income	0,7	0,8	0,7	1,5	1,4	1,4	1,2	1,1	0,7	0,8
Annual result	5,1	0,0	0,0	2,4	3,4	3,5	1,9	1,7	5,5	-0,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,0	0,5	0,0	0,0	0,3	0,2	-0,3	0,5	3,3	0,5
Profit for the year	2,2	-0,5	0,0	2,4	3,2	3,3	2,2	1,2	2,2	-0,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	2,1	1,3	1,0	0,6	1,0	0,9	0,8	0,7
Tangible fixed assets	9,2	9,2	24,4	24,3	18,8	16,8	18,1	16,2	8,6	8,7
of which: Land and buildings	3,0	2,8	4,5	3,3	7,1	7,0	7,9	6,9	2,7	2,5
Inventories	23,3	26,4	28,4	32,1	37,7	43,5	33,6	38,0	22,5	25,6
of which: Finished goods and merchandise	3,1	3,7	8,0	9,0	8,1	8,6	7,3	8,1	2,8	3,4
Cash	5,4	5,6	19,2	20,6	16,5	12,5	9,4	8,5	5,0	5,4
Receivables	31,6	30,5	23,1	19,6	21,7	22,9	30,4	29,2	31,7	30,7
Short-term	27,5	26,8	23,0	19,5	21,2	21,8	28,6	27,6	27,5	26,8
of which:										
Trade receivables	6,0	6,1	10,6	9,3	13,0	14,4	12,5	13,3	5,5	5,5
Receivables from affiliated companies	20,2	18,0	6,8	5,5	5,4	4,8	12,8	11,6	20,7	18,5
Long-term	4,1	3,8	0,0	0,0	0,5	1,0	1,8	1,6	4,2	3,9
of which: Loans to affiliated companies	3,9	3,7	0,0	0,0	0,3	0,7	1,4	1,3	4,1	3,8
Securities	1,1	1,1	1,0	0,9	0,5	0,4	0,3	0,3	1,2	1,1
Other long-term equity investments	28,4	26,1	1,2	0,6	3,3	2,8	6,9	6,5	30,0	27,5
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,9	0,4	1,5	1,1	0,5	0,4	0,7	0,5
Capital										
Equity	38,8	35,6	29,2	32,8	38,0	35,2	39,1	34,7	38,8	35,6
Liabilities	45,2	49,0	62,9	59,5	52,9	56,2	48,4	53,7	44,9	48,6
Short-term	38,0	41,6	43,7	46,6	36,3	42,2	40,4	45,1	37,9	41,4
of which:										
Liabilities to banks	1,1	1,7	10,2	9,5	6,7	6,9	5,0	6,1	0,8	1,3
Trade payables	5,0	5,5	8,8	7,0	7,1	8,1	6,7	7,6	4,8	5,3
Liabilities to affiliated companies	13,3	14,2	8,8	10,4	8,0	8,0	16,1	16,9	13,2	14,1
Long-term	7,2	7,4	19,2	12,9	16,7	13,9	7,9	8,6	7,0	7,3
of which:										
Liabilities to banks	1,6	2,1	15,3	10,1	11,0	9,1	4,9	4,2	1,3	1,9
Liabilities to affiliated companies	5,2	5,0	2,5	2,0	4,8	4,3	2,7	4,1	5,4	5,1
Provisions	15,8	15,2	7,9	7,6	9,0	8,5	12,4	11,4	16,0	15,5
of which: Provisions for pensions	7,9	7,9	2,3	1,3	1,9	1,7	3,8	3,6	8,2	8,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,0	0,9	0,8	4,2	5,0	5,1	3,1	2,9	6,3	0,6
Annual result and depreciation	8,9	3,1	4,3	6,7	6,0	5,9	5,0	4,0	9,4	3,0
Trade receivables	7,7	7,9	8,9	8,5	9,6	10,8	10,2	10,9	7,4	7,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	78,0	77,2	119,4	109,6	134,3	132,4	123,4	121,9	74,7	73,9
Annual result and interest paid	4,9	0,8	1,4	3,9	5,7	5,8	3,2	3,0	5,0	0,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,5	4,1	10,0	15,7	17,8	15,0	11,9	8,6	12,5	3,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	124,3	125,4	176,7	173,8	235,3	236,7	181,9	184,6	121,6	122,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	87,1	78,5	96,6	86,3	104,2	81,6	94,5	80,3	86,4	78,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	148,3	142,1	161,6	155,2	208,1	184,6	177,5	164,6	145,9	140,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,2	10,4	15,6	13,1	10,3	11,4	9,7	10,6	10,2	10,4
Memo item										
Balance sheet total in € billion	91,00	99,15	0,07	0,09	0,72	0,83	5,10	5,79	85,10	92,43
Sales in € billion	70,96	76,56	0,08	0,10	0,97	1,10	6,30	7,06	63,61	68,30
Number of enterprises	778	778	97	97	197	197	270	270	214	214

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.n) Manufacture of electrical equipment

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	41,3	42,7	31,0	30,1	39,3	41,5	42,4	44,6	45,4	48,4
	50	52,7	53,5	43,8	44,1	49,1	49,8	54,1	56,0	55,3	58,8
	75	62,7	65,0	58,5	56,6	59,9	58,5	64,2	66,6	68,9	71,9
Personnel expenses	25	19,5	18,4	20,2	21,1	24,6	23,6	19,5	18,7	15,8	15,2
	50	28,0	26,9	31,2	30,9	33,5	31,6	27,5	26,8	22,5	21,9
	75	36,9	34,9	46,7	44,3	39,4	37,6	35,8	34,5	30,2	28,7
Depreciation	25	0,9	0,9	0,9	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,2	1,1
	50	1,8	1,7	1,6	1,7	1,6	1,4	1,8	1,6	2,2	1,9
	75	3,3	2,9	3,9	4,3	2,7	2,5	3,4	2,7	3,5	3,5
Annual result	25	0,5	0,4	- 4,0	0,5	0,7	0,7	0,5	0,5	1,2	0,4
	50	3,2	3,0	2,5	4,0	3,2	3,5	3,1	2,5	4,2	2,6
	75	8,1	7,3	7,3	9,4	7,1	7,5	7,7	6,2	8,5	7,3
Tangible fixed assets	25	4,4	4,0	3,9	2,4	2,9	3,1	4,5	4,2	6,1	5,4
	50	11,8	10,9	7,6	7,7	10,4	10,0	12,9	11,2	12,7	12,4
	75	24,4	22,7	19,3	17,7	24,7	22,6	24,9	23,0	25,7	24,2
Inventories	25	20,1	22,0	9,6	11,2	22,1	25,9	25,7	26,3	18,5	19,1
	50	33,8	38,0	27,5	29,0	38,3	44,1	36,3	40,1	28,7	33,0
	75	49,7	54,2	49,2	59,3	56,5	60,9	52,9	54,5	39,5	44,6
Equity	25	16,1	14,9	7,1	13,3	14,5	12,3	18,8	16,0	19,4	15,9
	50	35,3	32,9	30,2	30,8	37,9	33,6	36,7	33,7	35,3	31,0
	75	58,8	56,2	48,4	54,3	61,2	60,9	60,7	56,2	54,4	51,3
Short-term liabilities	25	16,8	18,6	12,5	12,4	16,4	19,1	19,0	20,8	16,2	18,7
	50	34,2	39,7	37,5	39,9	32,4	39,0	37,0	41,4	33,5	38,3
	75	57,1	62,4	75,3	70,7	56,5	67,7	58,0	64,0	48,7	54,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,4	2,2	3,8	2,8	7,4	5,5	0,7	2,3	0,0	0,1
	75	20,1	19,9	33,7	31,3	28,9	24,2	14,9	17,6	11,8	15,7
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,6	- 3,3	0,8	0,9	0,8	0,6	0,5	1,3	0,5
	50	4,2	4,0	3,1	5,6	4,1	4,9	4,1	3,6	5,1	3,6
	75	10,4	9,6	8,9	13,7	10,0	10,0	10,2	8,2	11,2	9,0
Annual result and depreciation	25	2,6	2,4	- 1,6	1,6	3,0	2,7	2,2	2,4	3,7	2,6
	50	6,5	5,9	5,6	8,4	5,9	6,3	6,5	5,3	7,5	5,7
	75	13,0	12,2	12,4	16,2	12,9	12,2	12,5	10,9	14,1	12,1
Trade receivables	25	3,9	4,1	2,1	2,0	4,0	4,7	4,6	5,3	3,6	3,4
	50	7,6	7,9	5,8	6,6	7,4	8,3	8,7	9,4	7,1	7,2
	75	12,3	13,1	14,6	12,8	12,1	14,6	12,9	14,2	10,9	10,9
Annual result and interest paid	25	1,7	1,2	- 3,8	1,4	1,9	1,2	1,7	1,4	3,3	1,1
	50	6,5	5,9	5,3	8,2	6,2	6,6	6,2	4,7	7,3	5,7
	75	13,3	12,1	16,4	23,1	14,2	14,2	12,3	10,2	12,3	11,3
Annual result and depreciation	25	1,4	2,4	- 13,1	0,1	0,5	2,3	3,1	3,0	6,6	4,3
	50	15,4	13,5	7,8	11,5	12,7	14,3	17,5	12,9	16,5	15,1
	75	40,9	37,7	35,0	54,0	50,6	41,5	41,4	36,8	36,6	33,1
Long-term equity and liabilities	25	131,1	133,0	110,7	129,9	177,1	167,4	121,4	123,1	128,0	124,5
	50	238,6	245,3	254,1	283,9	339,5	289,1	240,3	246,4	192,5	195,8
	75	548,6	534,2	638,5	655,1	914,0	746,0	544,7	502,3	369,8	360,7
Cash resources and short-term receivables	25	52,4	45,9	54,2	33,7	47,9	43,0	46,9	41,7	61,7	56,2
	50	107,5	87,5	115,8	124,7	101,5	78,9	89,7	78,6	122,4	101,8
	75	259,7	220,6	322,9	354,6	288,8	221,0	225,4	215,1	246,0	209,5
Trade payables	25	4,5	4,2	3,6	2,9	4,6	5,0	4,5	4,2	4,8	4,3
	50	7,9	7,7	10,4	7,1	8,1	8,7	7,7	7,7	7,9	7,3
	75	13,8	13,5	21,3	14,0	14,3	15,7	12,5	13,4	12,3	11,8

I. Enterprises by economic sector

4.o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	96,7	98,5	92,5	98,3	94,7	97,6	95,9	99,5	96,9
Change in finished goods	0,9	3,3	1,5	7,5	1,7	5,3	2,4	4,1	0,5	3,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	4,3	4,0	4,9	3,8	4,1	2,7	3,1	3,0	4,6	4,2
of which: Income from long-term equity investments	0,9	1,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	1,1	1,2
Total income	104,6	104,2	105,1	104,0	104,2	102,9	103,2	103,2	104,9	104,4
Expenses										
Cost of materials	54,8	57,0	39,3	42,2	45,6	47,0	49,5	51,5	56,2	58,5
Personnel expenses	25,8	24,4	38,2	34,3	34,5	32,7	31,4	29,8	24,3	23,0
Depreciation	2,7	2,6	3,3	2,9	2,9	2,8	2,7	2,4	2,7	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	3,3	2,8	2,8	2,5	2,5	2,2	2,3	2,0
Interest and similar expenses	1,0	0,8	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	1,0	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,6	14,8	17,9	17,4	15,2	14,8	14,6	14,9	14,5	14,7
Total expenses before taxes on income	98,9	99,6	99,8	97,7	99,0	98,1	99,1	99,3	98,9	99,7
Annual result before taxes on income	5,7	4,6	5,3	6,3	5,2	4,7	4,1	3,9	6,0	4,7
Taxes on income	1,3	1,2	1,2	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,3	1,2
Annual result	4,4	3,4	4,0	4,8	3,9	3,5	2,9	2,8	4,7	3,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3	0,1	0,5	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	1,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,7	1,6	1,3
Profit for the year	3,4	2,6	3,9	4,8	3,8	3,3	2,6	2,2	3,5	2,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	0,9	0,7	0,6	0,9	0,8	0,9	0,8	1,1	1,0
Tangible fixed assets	14,3	13,5	23,5	20,9	20,0	18,0	15,3	14,2	13,9	13,2
of which: Land and buildings	7,0	6,5	10,6	9,0	9,3	8,3	7,2	6,4	7,0	6,4
Inventories	31,9	35,8	29,8	35,8	37,7	42,2	38,1	42,2	30,6	34,4
of which: Finished goods and merchandise	5,3	5,4	8,2	8,0	6,7	7,3	4,7	5,0	5,4	5,4
Cash	10,0	7,6	16,6	14,8	15,0	12,9	11,8	9,9	9,5	7,0
Receivables	29,8	30,2	25,4	24,5	22,6	22,7	28,4	27,6	30,3	30,9
Short-term	26,9	27,5	24,5	23,6	21,9	22,1	26,5	25,7	27,1	27,9
of which:										
Trade receivables	8,9	9,2	12,0	11,9	13,1	13,7	13,0	12,9	8,1	8,4
Receivables from affiliated companies	15,6	15,9	6,9	7,2	5,6	5,6	10,8	10,4	16,7	17,3
Long-term	3,0	2,7	1,0	0,9	0,7	0,6	2,0	1,9	3,2	2,9
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,3	0,7	0,5	0,4	0,3	1,3	1,3	2,7	2,6
Securities	1,6	1,4	1,0	0,8	1,0	1,0	1,1	1,0	1,7	1,5
Other long-term equity investments	11,0	10,2	2,4	2,0	2,4	2,0	3,9	3,8	12,5	11,7
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3
Capital										
Equity	34,0	31,2	32,6	30,3	36,5	33,6	34,0	32,1	33,9	31,0
Liabilities	48,1	51,5	59,6	63,0	54,8	58,4	53,8	56,5	46,8	50,3
Short-term	41,1	45,0	38,7	45,2	42,4	47,1	45,8	49,1	40,2	44,1
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,6	7,5	8,6	6,3	6,8	4,5	5,0	1,7	2,0
Trade payables	5,5	6,2	6,4	7,9	6,0	6,5	5,6	5,8	5,5	6,2
Liabilities to affiliated companies	14,9	16,6	4,9	5,0	6,6	6,6	11,6	12,0	15,7	17,8
Long-term	7,0	6,5	21,0	17,8	12,3	11,3	8,0	7,4	6,6	6,2
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,4	13,3	10,9	8,6	7,6	4,3	3,6	2,4	2,0
Liabilities to affiliated companies	3,1	3,0	4,6	3,3	2,7	2,7	3,0	3,1	3,1	3,0
Provisions	17,7	17,1	7,7	6,6	8,7	7,9	12,1	11,3	19,0	18,4
of which: Provisions for pensions	8,0	7,9	2,2	1,8	2,0	1,8	4,0	3,5	9,0	8,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,7	4,7	5,3	6,8	5,3	5,0	4,2	4,1	6,0	4,9
Annual result and depreciation	7,2	6,2	7,5	8,4	7,0	6,6	5,8	5,4	7,4	6,3
Trade receivables	8,6	8,8	10,0	10,5	10,8	11,9	11,6	11,7	7,9	8,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	103,7	104,4	119,6	113,6	122,1	115,1	111,4	110,1	101,8	102,9
Annual result and interest paid	5,6	4,6	6,0	7,0	5,8	5,0	4,2	4,0	5,8	4,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,2	10,5	17,5	17,3	17,6	14,2	11,9	10,3	13,4	10,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	163,5	163,1	201,4	204,1	208,0	212,8	204,4	203,9	157,1	156,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	91,6	79,8	108,3	86,4	88,1	75,2	85,1	73,9	93,0	81,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	169,2	159,4	185,5	165,8	177,1	164,9	168,2	159,9	169,2	159,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,7	10,0	13,4	15,2	10,7	11,3	9,8	9,9	9,6	10,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	143,38	157,24	0,28	0,33	3,16	3,62	21,77	24,25	118,19	129,05
Sales in € billion	148,70	164,10	0,33	0,37	3,85	4,16	24,25	26,71	120,27	132,85
Number of enterprises	2 767	2 767	316	316	758	758	1 036	1 036	657	657

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,4	39,0	24,5	26,5	35,3	36,0	39,0	41,3	43,9	46,1
	50	47,8	49,0	38,2	37,7	44,6	45,5	48,3	49,9	53,1	55,3
	75	57,3	59,0	51,3	51,1	54,3	56,2	56,9	58,9	62,3	64,7
Personnel expenses	25	23,2	21,6	24,4	23,8	25,9	24,8	24,4	23,3	19,3	17,8
	50	31,6	30,1	37,2	34,6	34,4	32,8	31,7	30,3	25,8	24,4
	75	40,6	38,5	49,7	46,6	43,7	41,6	39,4	37,2	34,5	32,8
Depreciation	25	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1	1,0	1,2	1,1	1,2	1,1
	50	2,1	1,9	2,3	2,1	2,1	2,0	2,0	1,8	2,1	1,9
	75	3,5	3,3	4,3	4,1	3,7	3,5	3,3	3,1	3,3	3,1
Annual result	25	0,7	0,6	0,1	0,7	0,7	0,7	0,6	0,2	1,3	0,7
	50	3,6	3,3	3,2	3,7	3,2	3,2	3,3	2,8	4,7	4,0
	75	8,0	7,4	9,5	10,4	7,4	7,0	7,5	6,7	9,0	7,9
Tangible fixed assets	25	4,9	4,3	3,9	2,8	4,9	4,1	4,7	4,3	5,5	5,2
	50	12,2	11,2	12,9	10,7	12,2	11,2	12,0	11,2	12,2	11,6
	75	25,5	23,2	29,4	27,0	28,1	25,6	25,2	22,7	22,3	20,9
Inventories	25	21,3	24,6	8,1	8,2	20,0	23,2	25,8	30,4	20,6	23,7
	50	34,6	38,9	24,2	28,2	36,4	39,9	37,5	41,8	32,1	35,6
	75	49,9	54,3	46,0	52,4	52,0	57,6	52,1	55,6	45,2	48,9
Equity	25	14,4	13,5	5,7	6,8	13,2	12,5	15,2	14,4	18,7	16,8
	50	33,4	31,0	25,7	28,0	33,0	30,8	34,2	31,4	34,3	31,6
	75	56,1	53,4	57,7	58,6	56,5	53,2	53,3	52,5	56,9	54,0
Short-term liabilities	25	20,7	22,6	16,4	18,6	19,4	21,3	23,1	24,6	21,1	21,9
	50	38,8	42,6	31,6	35,6	40,9	42,6	40,9	44,6	36,9	40,6
	75	61,8	64,8	64,5	64,9	63,4	65,9	62,7	65,9	56,5	62,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,2	2,2	8,0	7,7	7,8	7,7	3,0	2,3	0,0	0,0
	75	19,3	19,2	33,8	33,5	26,2	25,2	18,4	18,5	6,0	5,6
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,8	0,2	1,1	1,0	0,9	0,7	0,4	1,8	1,1
	50	4,6	4,4	3,8	5,2	4,1	4,4	4,4	3,9	5,9	5,2
	75	10,1	9,7	11,6	12,8	9,6	9,3	9,5	8,8	10,9	10,2
Annual result and depreciation	25	3,2	2,8	2,6	3,5	3,2	3,3	2,8	2,1	3,9	3,1
	50	7,4	6,9	8,1	8,0	7,2	7,0	6,9	6,2	8,2	7,6
	75	13,1	12,5	15,3	17,1	12,9	12,3	12,1	11,7	14,2	12,5
Trade receivables	25	4,8	5,2	3,2	4,0	4,7	5,1	5,7	6,0	4,4	4,6
	50	8,4	9,0	7,6	8,0	8,3	9,0	9,8	10,0	7,5	7,9
	75	13,7	14,3	13,7	14,2	13,6	14,4	15,3	15,4	12,0	12,5
Annual result and interest paid	25	1,9	1,6	1,5	2,3	2,1	2,2	1,6	1,1	2,6	1,6
	50	5,7	5,4	5,7	6,4	5,6	5,6	5,1	4,7	7,1	5,6
	75	11,9	11,3	14,2	15,1	12,4	11,3	10,6	10,3	12,6	11,4
Annual result and depreciation	25	3,0	2,6	- 7,2	- 1,1	3,0	3,3	3,5	2,2	5,4	4,7
	50	14,2	13,0	10,2	12,9	13,2	12,4	14,2	12,4	17,0	14,3
	75	37,3	33,7	29,9	35,9	38,8	35,4	36,0	31,7	39,1	35,2
Long-term equity and liabilities	25	129,1	129,0	99,5	108,7	131,4	138,6	135,8	131,5	121,2	123,7
	50	224,4	227,7	249,1	277,1	257,5	253,3	226,3	228,7	192,2	194,3
	75	458,4	465,3	636,3	648,5	554,5	580,2	454,1	458,3	330,3	334,7
Cash resources and short-term receivables	25	52,6	47,1	40,7	41,8	49,8	43,4	50,6	46,4	60,3	55,1
	50	96,0	82,9	116,2	99,3	98,1	83,4	90,8	76,4	100,9	87,7
	75	199,9	171,7	308,7	295,5	219,0	189,8	164,7	143,1	193,3	163,3
Trade payables	25	4,6	4,7	3,8	4,5	4,2	4,5	5,0	4,9	4,5	4,8
	50	8,1	8,3	9,4	10,1	8,2	8,3	8,3	8,3	7,4	7,8
	75	13,6	14,3	21,4	23,3	14,2	14,7	13,3	13,7	11,4	11,9

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrer sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	96,7	98,1	92,0	98,3	94,2	97,7	95,9	99,8	96,9
Change in finished goods	0,6	3,3	1,9	8,0	1,7	5,8	2,3	4,1	0,2	3,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	4,6	4,2	5,3	3,6	3,9	2,9	3,1	3,2	4,9	4,5
of which: Income from long-term equity investments	1,1	1,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,6	1,3	1,3
Total income	104,8	104,4	105,4	103,7	104,0	103,0	103,3	103,3	105,2	104,7
Expenses										
Cost of materials	56,0	58,2	39,7	42,8	45,9	47,5	50,1	52,2	57,7	60,0
Personnel expenses	25,2	23,9	39,7	35,4	34,5	32,8	31,1	29,5	23,6	22,4
Depreciation	2,8	2,7	3,2	2,8	2,9	2,8	2,7	2,4	2,8	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,0	3,2	2,7	2,8	2,5	2,5	2,2	2,3	2,0
Interest and similar expenses	0,9	0,8	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	1,0	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,6	14,7	17,8	17,0	15,0	14,8	14,8	14,9	14,6	14,6
Total expenses before taxes on income	99,6	100,3	101,3	98,8	99,1	98,6	99,4	99,7	99,6	100,5
Annual result before taxes on income	5,2	4,1	4,1	4,9	4,9	4,4	3,9	3,7	5,6	4,2
Taxes on income	1,4	1,2	1,2	1,4	1,3	1,3	1,3	1,1	1,4	1,2
Annual result	3,9	2,9	2,9	3,5	3,6	3,1	2,6	2,6	4,2	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	0,4	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3	0,1	0,6	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,5	0,2	0,2	0,3	0,3	0,8	0,9	2,1	1,7
Profit for the year	2,6	1,8	2,8	3,5	3,3	2,8	2,1	1,8	2,7	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,0	0,7	0,6	0,7	0,7	1,0	0,8	1,2	1,1
Tangible fixed assets	14,0	13,4	22,6	20,2	19,5	17,5	14,8	13,9	13,7	13,2
of which: Land and buildings	7,0	6,5	10,0	8,4	9,5	8,4	6,9	6,2	6,9	6,5
Inventories	31,9	35,6	30,3	36,4	37,6	42,4	37,7	41,9	30,6	34,1
of which: Finished goods and merchandise	5,4	5,3	7,5	7,6	6,6	7,2	4,7	5,1	5,4	5,3
Cash	9,0	7,2	17,5	15,9	15,3	13,2	11,2	9,2	8,3	6,6
Receivables	29,8	30,0	24,6	23,6	22,5	22,4	29,8	28,9	30,0	30,5
Short-term	27,2	27,7	24,4	23,2	21,8	21,7	27,6	26,9	27,3	28,1
of which:										
Trade receivables	8,6	8,9	12,4	12,4	13,4	13,8	13,1	13,1	7,6	7,9
Receivables from affiliated companies	16,1	16,4	6,1	6,7	5,1	5,1	11,9	11,2	17,3	17,8
Long-term	2,6	2,3	0,2	0,4	0,7	0,7	2,1	2,0	2,7	2,4
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,9	0,1	0,1	0,3	0,3	1,5	1,4	2,2	2,0
Securities	1,7	1,4	1,2	0,8	1,1	1,1	1,0	0,9	1,8	1,5
Other long-term equity investments	12,1	11,1	2,3	1,8	2,8	2,2	4,1	4,0	14,0	12,7
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3
Capital										
Equity	36,6	33,9	34,7	31,2	38,3	35,2	36,1	34,4	36,6	33,7
Liabilities	45,6	48,9	56,8	61,7	52,8	56,8	51,4	54,0	44,3	47,6
Short-term	38,9	42,3	37,4	44,9	40,2	45,5	44,3	47,4	37,8	41,3
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,3	6,4	7,8	6,3	6,9	4,2	4,7	1,8	1,7
Trade payables	5,6	6,2	6,6	8,3	6,1	6,5	5,6	5,9	5,6	6,3
Liabilities to affiliated companies	12,7	14,4	3,9	4,2	4,7	4,9	10,8	11,2	13,3	15,3
Long-term	6,7	6,6	19,5	16,9	12,6	11,3	7,2	6,6	6,5	6,4
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,3	12,6	10,6	8,5	7,4	3,9	3,3	2,1	1,9
Liabilities to affiliated companies	3,1	3,0	3,8	2,5	2,9	3,0	2,8	2,9	3,1	3,0
Provisions	17,5	16,9	8,4	7,0	8,8	8,0	12,3	11,5	18,8	18,3
of which: Provisions for pensions	7,6	7,5	2,7	2,2	2,2	1,9	4,0	3,5	8,5	8,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	4,3	4,2	5,4	5,0	4,7	4,0	3,8	5,6	4,3
Annual result and depreciation	6,7	5,8	6,2	6,8	6,6	6,3	5,4	5,2	7,0	5,9
Trade receivables	8,4	8,7	10,5	11,1	11,1	12,3	11,8	11,9	7,6	7,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	101,8	102,2	118,3	111,3	120,1	111,8	110,6	109,6	99,5	100,5
Annual result and interest paid	4,9	3,9	4,6	5,2	5,3	4,5	3,7	3,6	5,1	3,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,5	10,0	15,4	14,4	17,1	13,5	11,4	10,1	12,6	9,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	166,5	169,1	218,5	217,8	218,6	222,4	210,9	211,1	159,4	162,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,3	84,4	115,1	88,9	93,7	78,0	89,1	77,3	96,6	86,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	177,4	168,3	196,3	169,9	187,2	171,2	174,3	165,7	177,7	168,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,8	10,1	13,8	16,1	10,8	11,5	9,9	9,9	9,7	10,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	111,44	122,15	0,22	0,26	2,63	3,03	17,47	19,39	91,12	99,46
Sales in € billion	113,43	124,87	0,26	0,29	3,16	3,39	19,32	21,26	90,69	99,93
Number of enterprises	2 212	2 212	249	249	621	621	830	830	512	512

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...	...	...	...									
...	...	...	...									
Cost of materials	25	37,9	39,4	25,4	27,3	35,6	36,7	40,0	42,3	44,6	47,0	
	50	48,3	49,5	38,5	38,2	44,8	46,0	49,0	50,4	54,6	56,8	
	75	57,7	59,7	51,5	51,0	54,7	56,4	57,3	59,5	63,0	65,3	
Personnel expenses	25	23,1	21,8	25,6	25,0	25,9	25,1	24,1	22,9	18,8	17,3	
	50	31,6	30,0	39,1	37,3	34,6	32,9	31,4	30,0	25,6	23,9	
	75	40,9	38,7	50,8	48,0	43,8	41,9	39,2	36,9	34,1	32,6	
Depreciation	25	1,1	1,0	1,0	0,9	1,1	1,0	1,1	1,0	1,2	1,1	
	50	2,0	1,9	2,1	1,9	2,1	2,0	2,0	1,8	2,1	1,9	
	75	3,5	3,2	4,1	3,6	3,7	3,5	3,3	3,0	3,3	3,2	
Annual result	25	0,6	0,4	0,1	0,5	0,6	0,6	0,4	0,2	1,2	0,2	
	50	3,3	3,0	2,4	3,1	2,9	3,0	3,0	2,6	4,6	3,6	
	75	7,5	7,0	7,8	8,0	6,5	6,5	6,6	6,3	8,9	7,8	
Tangible fixed assets	25	4,6	4,1	3,0	2,5	4,9	4,1	4,5	4,2	5,3	4,9	
	50	11,6	10,5	11,4	8,1	11,9	10,5	11,4	10,5	11,7	11,2	
	75	24,3	22,2	26,7	22,7	26,4	24,5	24,3	21,8	22,1	20,5	
Inventories	25	21,0	24,6	8,7	10,4	19,4	22,9	25,4	29,5	20,0	23,4	
	50	34,5	39,0	27,8	29,7	36,3	40,0	37,0	41,7	31,1	35,2	
	75	50,0	54,4	48,3	52,3	52,5	57,7	52,4	55,9	44,7	48,3	
Equity	25	17,4	16,9	7,2	9,3	15,2	16,6	18,6	17,8	22,0	18,2	
	50	36,6	34,3	29,0	31,2	35,2	33,8	37,6	34,6	38,5	35,8	
	75	59,2	56,9	61,0	61,4	59,2	56,2	57,4	56,1	60,0	58,4	
Short-term liabilities	25	18,1	20,0	15,5	15,0	17,6	19,4	21,0	22,9	16,9	19,0	
	50	35,8	39,5	30,3	34,3	36,6	39,1	38,5	42,5	33,4	37,6	
	75	58,6	62,2	61,3	60,5	60,9	62,8	59,6	63,6	54,2	58,9	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	1,7	1,8	4,6	5,7	6,7	7,4	2,2	1,7	0,0	0,0	
	75	17,7	18,3	31,5	29,8	24,8	25,1	17,0	17,1	5,7	5,5	
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,5	0,1	0,8	0,9	0,7	0,6	0,3	1,6	0,5	
	50	4,2	4,0	3,0	4,1	3,8	4,2	4,1	3,6	5,8	4,9	
	75	9,7	9,3	10,1	10,3	9,2	8,9	9,2	8,6	11,0	10,1	
Annual result and Depreciation	25	2,9	2,5	1,8	2,6	3,1	2,8	2,4	2,0	3,7	2,4	
	50	7,0	6,6	7,1	6,9	6,8	6,9	6,5	5,8	8,0	7,4	
	75	12,6	12,2	13,8	14,4	12,5	12,2	11,9	11,4	14,4	12,4	
Trade receivables	25	4,9	5,3	3,6	4,4	4,8	5,3	5,7	6,1	4,3	4,5	
	50	8,6	9,1	8,1	8,6	8,8	9,1	10,0	10,2	7,5	8,0	
	75	13,9	14,6	14,1	14,8	13,9	15,0	15,7	15,7	12,0	12,5	
Annual result and interest paid	25	1,7	1,4	1,1	1,4	1,9	1,9	1,3	0,9	2,3	1,0	
	50	5,2	4,9	5,0	5,7	5,1	5,0	4,7	4,4	6,6	5,3	
	75	11,1	10,4	11,5	13,1	11,2	10,2	9,5	9,6	12,0	10,8	
Annual result and Depreciation	25	1,9	1,5	- 11,2	- 6,7	1,8	2,3	2,5	1,8	4,5	3,0	
	50	13,6	11,8	7,1	9,5	12,8	12,1	13,8	11,6	16,4	13,7	
	75	36,6	33,8	25,9	29,9	37,9	35,1	36,5	32,4	39,0	35,5	
Long-term equity and liabilities	25	138,0	139,3	129,6	135,1	145,9	152,8	145,3	142,8	128,9	128,1	
	50	243,4	249,7	287,0	324,6	270,3	273,8	246,9	251,9	199,8	203,0	
	75	490,2	503,2	823,1	948,6	565,3	624,0	511,2	488,1	335,9	338,9	
Cash resources and short-term receivables	25	55,1	49,4	42,6	44,2	52,0	44,7	53,6	49,1	64,3	58,5	
	50	104,7	89,9	119,0	114,8	105,6	91,2	96,5	81,2	111,2	96,1	
	75	226,3	194,5	336,4	324,4	236,7	213,2	188,0	162,6	230,1	193,8	
Trade payables	25	4,6	4,7	3,8	4,8	4,3	4,6	5,0	4,7	4,6	4,7	
	50	8,2	8,3	9,1	10,6	8,2	8,3	8,4	8,2	7,6	8,0	
	75	13,7	14,5	21,1	25,6	14,6	15,2	13,4	13,6	11,7	12,2	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,4	96,7	99,6	94,2	98,2	96,9	97,5	95,9	98,5	96,8
Change in finished goods	1,6	3,3	0,4	5,8	1,8	3,1	2,5	4,1	1,5	3,2
Interest and similar income	0,2	0,2	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,6	3,2	3,4	4,6	4,8	2,0	2,8	2,4	3,7	3,3
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	0,4	0,7
Total income	103,8	103,4	103,9	105,0	105,1	102,2	103,0	102,5	103,9	103,5
Expenses										
Cost of materials	50,9	53,3	38,0	39,7	44,0	45,1	47,0	49,0	51,7	54,2
Personnel expenses	27,6	25,7	32,9	30,2	34,5	32,5	32,9	30,9	26,5	24,7
Depreciation	2,6	2,3	3,7	3,5	3,1	2,8	2,7	2,3	2,6	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	3,7	3,5	2,9	2,6	2,5	2,3	2,4	2,1
Interest and similar expenses	1,3	1,0	1,2	1,1	0,8	0,7	1,0	0,8	1,3	1,0
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,4	15,0	18,5	19,1	16,1	14,8	14,2	14,7	14,4	15,1
Total expenses before taxes on income	96,8	97,3	94,5	93,8	98,5	96,0	97,8	97,8	96,6	97,3
Annual result before taxes on income	7,0	6,1	9,4	11,2	6,6	6,2	5,2	4,7	7,3	6,3
Taxes on income	1,1	1,1	1,4	1,5	1,1	1,1	0,9	0,9	1,1	1,1
Annual result	5,9	5,0	8,0	9,7	5,5	5,1	4,3	3,9	6,2	5,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,2	0,0	0,0	0,2	0,1
Profit for the year	5,8	5,0	8,0	9,7	5,8	5,5	4,3	3,9	6,0	5,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,7	0,5	0,4	1,5	1,4	0,8	0,7	0,8	0,7
Tangible fixed assets	15,1	13,9	26,6	23,7	22,5	20,2	17,3	15,8	14,5	13,4
of which: Land and buildings	7,2	6,6	12,9	11,4	8,0	7,5	8,5	7,4	7,0	6,4
Inventories	31,9	36,5	28,0	33,6	38,3	41,3	39,7	43,6	30,6	35,2
of which: Finished goods and merchandise	5,1	5,6	10,4	9,5	7,0	7,9	4,6	4,6	5,1	5,7
Cash	13,5	9,2	13,0	10,5	13,5	11,3	14,3	12,7	13,4	8,6
Receivables	30,0	30,6	28,3	28,1	22,6	24,2	23,1	22,5	31,3	32,0
Short-term	25,7	26,5	24,6	25,2	22,2	24,0	21,6	21,2	26,4	27,4
of which:										
Trade receivables	10,1	10,4	10,3	10,1	11,9	12,9	12,5	12,2	9,7	10,0
Receivables from affiliated companies	13,6	14,2	9,9	9,2	7,6	8,4	6,5	6,8	14,8	15,5
Long-term	4,4	4,1	3,7	2,9	0,4	0,3	1,4	1,4	4,9	4,7
of which: Loans to affiliated companies	3,9	3,7	2,5	2,3	0,4	0,2	0,6	0,5	4,5	4,3
Securities	1,4	1,5	0,0	0,6	0,4	0,5	1,4	1,4	1,4	1,5
Other long-term equity investments	6,8	7,2	2,9	2,6	0,8	0,6	3,0	2,9	7,6	8,0
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4
Capital										
Equity	25,1	22,0	24,5	26,9	27,6	25,7	25,6	23,0	24,9	21,7
Liabilities	56,7	60,5	69,8	67,8	64,3	66,9	63,3	66,4	55,5	59,4
Short-term	48,9	54,0	43,4	46,3	53,3	55,5	52,1	55,8	48,3	53,7
of which:										
Liabilities to banks	2,2	3,6	11,5	11,7	6,3	6,3	5,4	6,0	1,6	3,1
Trade payables	5,3	5,9	5,6	6,0	5,8	6,4	5,2	5,5	5,4	5,9
Liabilities to affiliated companies	22,7	24,3	8,6	7,9	15,9	15,7	14,9	15,0	24,1	26,1
Long-term	7,8	6,5	26,4	21,5	10,9	11,3	11,3	10,6	7,1	5,7
of which:										
Liabilities to banks	4,0	2,6	15,7	12,2	8,9	8,9	5,9	4,9	3,5	2,1
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,2	7,4	6,5	1,5	1,5	3,6	4,1	3,2	3,0
Provisions	18,1	17,4	5,2	5,1	8,0	7,4	11,0	10,5	19,5	18,8
of which: Provisions for pensions	9,4	9,0	0,5	0,5	1,2	1,1	3,9	3,6	10,4	10,0
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,1	6,3	9,4	11,9	6,7	6,4	5,3	4,9	7,4	6,5
Annual result and depreciation	8,6	7,5	11,8	14,1	8,8	8,2	7,1	6,5	8,9	7,7
Trade receivables	9,2	9,3	8,3	8,2	9,0	9,8	10,9	10,9	8,9	9,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	110,4	111,8	124,6	122,9	132,2	132,5	114,8	112,2	109,3	111,3
Annual result and interest paid	8,0	6,9	11,5	14,1	8,5	8,0	6,3	5,5	8,3	7,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,5	12,2	23,5	27,6	19,7	17,3	13,6	11,3	15,7	12,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	151,9	141,0	152,7	162,0	156,9	165,7	178,4	175,4	148,4	136,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	81,5	67,5	86,7	77,0	67,4	63,5	71,1	62,4	83,5	68,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,7	135,1	151,2	149,6	139,3	137,9	147,4	140,4	146,8	134,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,4	9,5	11,8	11,5	9,9	10,4	9,4	9,7	9,3	9,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	31,94	35,09	0,06	0,06	0,53	0,58	4,29	4,86	27,06	29,58
Sales in € billion	35,27	39,22	0,07	0,08	0,70	0,77	4,93	5,45	29,58	32,92
Number of enterprises	555	555	67	67	137	137	206	206	145	145

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	36,1	36,8	21,8	24,9	33,6	34,5	37,0	39,8	41,6	43,6
	50	45,2	46,4	35,9	36,1	42,3	43,4	45,4	46,8	49,7	52,0
	75	55,0	56,6	50,1	51,6	51,9	54,1	55,7	56,6	59,8	61,0
Personnel expenses	25	23,8	21,3	22,9	20,3	26,4	22,1	25,8	24,6	20,5	18,5
	50	31,7	30,3	31,6	29,1	34,0	32,3	32,8	31,2	27,7	25,6
	75	39,6	37,9	43,0	38,4	42,7	39,9	40,2	38,3	35,3	33,7
Depreciation	25	1,3	1,2	1,7	1,6	1,3	1,1	1,4	1,2	1,2	1,2
	50	2,3	2,0	3,0	2,7	2,4	2,0	2,2	2,0	2,2	1,8
	75	3,7	3,4	5,1	4,9	3,8	3,3	3,7	3,3	3,2	2,9
Annual result	25	1,2	1,7	0,4	2,5	1,2	1,9	1,0	0,6	1,8	1,7
	50	5,1	4,6	6,8	9,1	4,9	4,1	4,4	4,2	5,3	5,1
	75	9,6	9,2	16,7	17,5	9,1	9,0	8,9	8,0	9,5	8,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,1	5,4	7,8	7,0	5,0	4,6	6,1	5,4	6,4	5,4
	50	15,9	16,1	20,9	21,5	16,8	17,0	16,2	15,8	14,6	14,8
	75	30,0	27,9	38,2	35,7	33,1	28,2	28,4	26,7	24,8	22,7
Inventories	25	21,8	24,8	6,0	6,8	21,1	23,5	27,7	31,9	23,6	25,6
	50	35,4	38,7	19,9	19,1	37,7	38,3	38,2	43,0	34,3	37,8
	75	48,6	53,7	45,1	53,3	51,5	56,6	51,2	54,5	46,7	52,1
Equity	25	6,7	5,6	0,6	0,4	5,5	4,9	8,3	6,6	10,2	8,2
	50	22,3	19,0	14,5	13,1	20,7	16,3	22,0	19,2	24,4	22,2
	75	40,0	39,0	44,7	46,3	42,6	40,6	36,7	35,8	42,0	40,0
Short-term liabilities	25	31,8	34,1	21,2	22,9	33,3	34,7	33,7	34,9	33,0	36,9
	50	50,4	54,2	46,3	49,4	54,5	55,6	52,1	55,7	47,8	49,7
	75	69,9	73,4	68,9	74,9	69,9	74,1	72,0	74,3	66,6	70,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,5	3,9	24,0	21,0	9,4	11,1	5,8	4,6	0,0	0,0
	75	25,1	23,8	56,5	46,3	30,6	26,8	25,6	25,1	6,2	6,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,5	2,2	0,7	3,1	1,6	2,8	1,3	0,9	2,1	2,2
	50	6,1	5,8	7,9	12,1	6,2	5,4	5,4	5,3	6,4	6,2
	75	11,4	11,4	18,1	21,1	11,0	11,1	10,9	9,7	10,9	10,7
Annual result and Depreciation	25	4,6	4,3	5,1	6,6	5,0	4,8	3,8	3,4	5,1	4,0
	50	8,8	8,2	11,8	15,6	8,6	7,3	8,2	7,7	9,1	7,8
	75	14,1	14,2	21,1	25,0	13,6	13,8	12,7	12,4	14,0	13,2
Trade receivables	25	4,6	4,8	1,8	3,6	4,6	4,5	5,7	5,8	4,6	4,9
	50	8,0	8,3	6,4	6,0	7,3	7,6	9,1	9,3	7,5	7,8
	75	12,8	13,4	12,3	12,2	12,4	13,2	13,9	14,3	12,1	12,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,2	3,1	3,6	5,1	3,5	4,2	2,5	1,9	3,4	3,2
	50	7,9	7,7	13,2	14,3	7,9	8,6	6,8	6,8	8,4	7,9
	75	15,9	15,4	28,7	31,4	16,7	17,1	13,2	12,0	15,4	14,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	6,9	7,0	5,8	10,0	6,9	6,8	6,2	5,0	8,7	8,3
	50	17,6	16,3	20,9	21,4	16,2	17,6	17,0	13,9	20,0	17,6
	75	40,8	33,3	61,6	55,9	48,0	37,0	31,9	27,5	39,1	33,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	94,4	96,9	59,5	76,9	88,9	92,9	100,9	103,7	100,1	97,9
	50	163,3	166,9	155,3	160,3	166,3	178,4	163,1	167,5	166,9	159,0
	75	317,5	323,7	285,4	291,5	479,2	443,4	303,6	309,1	313,2	320,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	43,1	40,4	35,5	33,3	38,4	37,3	39,7	40,1	55,4	45,6
	50	71,8	64,6	93,8	77,4	68,2	64,2	65,6	60,4	77,5	68,6
	75	128,1	112,4	232,5	218,5	131,5	126,9	125,6	93,1	120,2	99,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	5,1	4,4	3,8	3,9	4,0	5,2	5,7	4,2	5,0
	50	7,9	8,0	10,9	9,0	8,0	8,4	8,1	8,6	6,7	7,2
	75	12,9	12,8	22,6	19,7	12,3	13,4	12,8	13,9	9,4	9,7

I. Enterprises by economic sector

4.p) Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,5	98,8	97,9	98,8	97,0	99,3	98,5	99,7	99,5
Change in finished goods	0,3	0,5	1,2	2,1	1,2	3,0	0,7	1,5	0,3	0,5
Interest and similar income	0,5	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5
Other income	9,1	8,1	4,2	2,7	2,1	1,5	3,0	2,3	9,1	8,1
of which: Income from long-term equity investments	3,1	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	3,1	2,8
Total income	109,5	108,6	104,4	102,9	102,1	101,6	103,3	102,6	109,6	108,6
Expenses										
Cost of materials	69,0	70,2	42,1	42,6	50,3	52,2	55,7	59,1	69,2	70,3
Personnel expenses	16,6	15,8	35,5	33,1	30,0	29,1	26,2	24,1	16,4	15,7
Depreciation	4,0	4,1	3,4	3,9	2,3	2,1	3,6	3,3	4,0	4,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	2,8	3,4	3,9	2,2	2,1	3,5	3,3	3,3	2,8
Interest and similar expenses	2,1	2,6	1,1	1,0	0,5	0,5	0,9	0,8	2,2	2,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,4	16,5	17,1	16,1	14,5	14,5	13,9	13,1	15,4	16,5
Total expenses before taxes on income	107,1	109,3	99,4	96,7	97,7	98,5	100,3	100,4	107,2	109,4
Annual result before taxes on income	2,5	- 0,7	4,9	6,1	4,4	3,1	2,9	2,1	2,5	- 0,7
Taxes on income	1,2	0,7	1,0	0,9	0,9	1,0	0,7	0,9	1,2	0,7
Annual result	1,3	- 1,4	3,9	5,2	3,5	2,0	2,2	1,3	1,3	- 1,4
Profit and loss transfers (parent company)	3,9	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	7,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	1,4	0,2	0,7	0,4	0,2	0,4	0,6	0,8	1,4
Profit for the year	4,3	4,4	3,7	4,5	3,1	1,9	1,8	0,7	4,4	4,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,4	0,2	0,3	0,6	0,4	1,0	0,9	1,3	1,4
Tangible fixed assets	9,5	9,0	33,1	31,6	20,6	20,0	26,6	25,1	9,4	8,9
of which: Land and buildings	2,9	2,8	18,4	17,6	7,8	7,9	8,3	7,4	2,9	2,7
Inventories	6,8	7,0	30,2	31,4	33,7	38,5	26,0	29,2	6,7	6,9
of which: Finished goods and merchandise	2,8	2,8	13,6	16,1	10,1	11,4	6,0	6,8	2,8	2,8
Cash	6,4	4,7	13,3	13,5	11,5	7,4	8,4	7,4	6,4	4,7
Receivables	28,2	30,8	22,0	22,3	28,7	28,8	34,1	32,4	28,2	30,8
Short-term	26,5	29,0	22,0	22,3	27,9	27,9	31,2	28,3	26,4	29,0
of which:										
Trade receivables	2,3	2,6	7,6	9,2	11,9	12,2	12,2	11,5	2,2	2,5
Receivables from affiliated companies	22,4	22,4	11,1	10,3	12,7	12,6	15,2	13,0	22,4	22,5
Long-term	1,8	1,9	0,0	0,0	0,8	0,9	2,9	4,1	1,8	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,8	0,0	0,0	0,4	0,5	2,3	3,5	1,7	1,8
Securities	5,8	6,2	0,0	0,0	0,2	0,4	0,6	0,5	5,9	6,2
Other long-term equity investments	41,7	40,7	0,6	0,5	4,2	3,9	3,0	4,2	42,0	40,9
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,6	0,5	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	29,1	24,2	23,1	28,5	44,1	41,5	37,3	36,3	29,0	24,2
Liabilities	49,0	54,2	69,7	62,5	48,6	51,9	51,4	53,6	49,0	54,2
Short-term	32,5	40,3	43,3	42,3	37,8	37,7	38,1	40,0	32,5	40,3
of which:										
Liabilities to banks	0,8	0,8	8,5	7,7	9,0	7,9	8,7	9,0	0,8	0,8
Trade payables	4,0	4,3	9,3	9,2	7,6	8,7	9,0	9,0	4,0	4,3
Liabilities to affiliated companies	26,1	31,8	14,1	12,9	10,2	8,6	14,5	15,7	26,2	31,9
Long-term	16,5	13,9	26,3	20,3	10,8	14,2	13,4	13,6	16,5	13,9
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,9	19,4	17,3	7,4	9,2	8,7	6,6	2,5	2,9
Liabilities to affiliated companies	13,3	10,4	2,2	0,1	1,8	2,9	3,3	5,1	13,4	10,4
Provisions	20,5	20,3	7,2	8,9	7,3	6,5	10,7	9,8	20,5	20,3
of which: Provisions for pensions	8,2	9,2	2,7	2,7	1,9	1,8	3,6	3,5	8,2	9,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,5	- 0,7	5,0	6,3	4,5	3,2	3,0	2,2	2,5	- 0,8
Annual result and depreciation	5,3	2,7	7,5	9,3	5,8	4,3	5,8	4,7	5,3	2,7
Trade receivables	3,4	3,6	5,2	5,9	7,9	8,5	8,6	8,1	3,3	3,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	68,3	70,5	144,6	157,1	150,3	143,8	140,9	142,3	67,8	70,1
Annual result and interest paid	2,3	0,9	7,3	10,0	6,1	3,8	4,4	3,1	2,3	0,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	5,6	2,7	17,0	25,2	19,8	12,1	15,1	11,8	5,6	2,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,2	81,4	153,3	158,6	215,0	225,0	160,5	154,6	91,0	81,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	104,5	85,4	81,5	84,8	104,3	94,2	104,8	89,9	104,5	85,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,6	102,8	151,1	159,1	193,4	196,5	173,2	162,8	125,2	102,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,5	8,6	15,1	13,4	9,9	11,2	11,3	10,5	8,5	8,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	462,99	505,15	0,02	0,02	0,25	0,28	2,44	2,57	460,28	502,27
Sales in € billion	316,00	356,36	0,03	0,03	0,38	0,41	3,44	3,66	312,16	352,26
Number of enterprises	450	450	30	30	69	69	129	129	222	222

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.p) Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	47,9	50,2	36,2	37,0	36,7	37,9	47,8	48,6	54,3	56,2
	50	60,1	61,5	43,1	45,9	52,3	55,6	56,4	58,1	64,0	66,4
	75	68,7	70,8	51,8	54,0	64,9	66,3	65,6	66,6	73,0	74,5
Personnel expenses	25	16,6	15,3	17,4	14,8	20,3	18,5	19,5	18,3	14,4	13,7
	50	24,0	22,2	32,9	31,8	27,7	27,5	26,1	24,9	20,8	19,4
	75	32,8	30,4	43,8	39,5	37,9	35,0	34,6	30,9	27,8	27,1
Depreciation	25	1,3	1,2	0,8	0,9	1,0	0,9	1,3	1,1	1,5	1,4
	50	2,4	2,2	2,5	2,3	1,5	1,6	2,7	2,4	2,6	2,3
	75	4,4	3,9	4,6	3,7	2,9	2,5	4,4	4,6	4,5	4,0
Annual result	25	- 1,7	- 2,3	- 1,4	0,5	0,8	0,3	- 1,6	- 2,3	- 2,8	- 3,2
	50	2,1	1,5	2,5	4,6	3,3	2,0	1,8	1,2	1,8	1,0
	75	5,5	5,1	8,0	11,4	5,4	4,7	4,9	5,0	5,5	4,9
Tangible fixed assets	25	7,6	6,3	4,1	3,4	5,6	4,8	8,4	6,8	8,4	6,8
	50	17,7	15,8	28,4	25,2	11,7	12,5	19,0	18,3	17,6	16,1
	75	31,6	29,1	48,1	41,3	24,8	23,2	34,7	32,2	29,2	26,8
Inventories	25	13,4	14,4	7,4	3,2	21,1	26,0	19,4	21,4	11,4	12,2
	50	26,8	28,9	28,0	21,3	38,8	43,7	28,9	33,7	22,1	23,1
	75	42,0	46,2	48,8	52,3	55,9	61,4	41,9	46,0	36,3	38,7
Equity	25	11,8	11,8	- 38,7	- 9,8	19,7	15,8	12,7	12,2	11,8	11,2
	50	32,0	28,3	14,3	16,6	39,4	33,8	37,2	31,5	29,2	24,2
	75	52,5	49,2	40,2	50,0	56,0	48,7	58,0	55,4	46,8	45,7
Short-term liabilities	25	21,4	22,4	16,3	12,5	17,2	21,3	21,4	22,0	22,8	24,1
	50	36,5	39,4	41,7	35,2	41,0	42,6	37,8	38,1	35,2	39,5
	75	55,9	58,6	72,5	83,4	60,4	55,2	56,9	58,3	53,3	57,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,5	4,0	21,1	12,6	7,8	8,2	11,4	11,6	0,0	0,0
	75	24,5	23,3	54,0	50,0	29,2	31,5	29,8	25,9	15,0	14,5
Annual result before taxes on income	25	- 1,8	- 2,3	- 1,4	0,7	0,8	0,3	- 1,8	- 2,5	- 2,6	- 3,1
	50	2,4	2,0	3,3	4,8	3,8	3,0	2,0	1,5	2,1	1,3
	75	6,8	6,1	9,4	13,0	7,2	6,1	6,6	6,7	6,3	5,2
Annual result and depreciation	25	1,2	0,6	1,4	3,1	2,4	1,3	1,1	0,2	0,7	0,4
	50	5,7	5,0	6,5	8,5	6,4	5,4	5,7	4,6	5,2	4,9
	75	9,9	9,5	12,7	17,1	9,6	9,3	9,5	9,6	9,7	8,5
Trade receivables	25	3,1	3,5	2,3	0,7	3,3	2,8	3,2	4,0	3,2	3,7
	50	7,1	7,5	3,6	4,5	7,0	6,9	8,1	8,1	7,1	7,7
	75	10,4	10,6	5,7	7,7	11,0	10,7	12,4	13,0	9,5	10,3
Annual result and interest paid	25	- 0,5	- 1,9	0,4	1,9	2,1	1,3	- 0,5	- 1,9	- 2,5	- 3,0
	50	4,5	3,6	3,7	9,1	6,0	4,5	4,3	3,5	3,9	3,1
	75	10,1	10,0	11,8	23,7	12,5	9,9	8,7	9,1	10,1	9,6
Annual result and depreciation	25	1,5	- 0,9	- 1,4	- 6,3	5,5	2,8	2,0	- 1,0	- 0,6	- 0,7
	50	12,9	10,8	4,6	12,9	16,3	13,0	14,0	10,9	11,4	9,7
	75	33,7	26,5	39,3	45,7	41,7	27,1	34,1	26,5	29,9	23,3
Long-term equity and liabilities	25	100,0	101,3	68,4	61,3	157,8	147,1	103,4	108,4	96,5	92,7
	50	178,6	174,9	144,2	125,0	274,7	312,2	185,9	196,6	160,4	147,0
	75	335,7	335,5	282,2	307,7	660,4	665,3	388,3	393,1	240,0	260,7
Cash resources and short-term receivables	25	53,0	47,6	27,2	28,7	50,0	39,2	45,3	47,1	58,5	58,1
	50	97,5	91,8	83,7	110,0	87,4	76,7	97,3	81,3	99,6	94,9
	75	197,4	182,0	125,0	311,2	244,2	180,5	201,4	190,9	189,1	170,7
Trade payables	25	5,4	5,9	4,1	2,0	4,6	7,0	7,1	5,9	5,4	6,1
	50	9,9	10,3	8,6	7,4	9,2	10,8	10,3	10,4	9,6	10,3
	75	15,6	15,1	17,2	16,1	15,9	15,0	14,3	15,9	15,7	15,0

I. Enterprises by economic sector

4.q) Manufacture of other transport equipment

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	102,1	101,3	99,3	95,7	98,1	95,6	95,9	95,8	102,5	101,6
Change in finished goods	- 2,1	- 1,3	0,7	4,3	1,9	4,4	4,1	4,2	- 2,5	- 1,6
Interest and similar income	0,7	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,7	0,5
Other income	8,7	11,9	14,3	8,7	5,1	3,8	3,4	3,3	9,0	12,4
of which: Income from long-term equity investments	0,7	5,0	5,9	5,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,7	5,3
Total income	109,4	112,4	114,5	108,8	105,2	103,9	103,4	103,4	109,7	112,9
Expenses										
Cost of materials	63,5	62,1	37,1	40,8	51,6	51,9	55,0	56,6	64,0	62,5
Personnel expenses	23,8	24,0	38,8	33,9	30,0	29,5	27,3	26,8	23,6	23,8
Depreciation	2,5	2,1	6,1	5,5	3,5	3,5	2,6	2,6	2,5	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	6,1	5,5	3,5	3,4	2,5	2,2	2,4	2,0
Interest and similar expenses	1,5	3,8	1,3	1,5	1,1	1,2	0,9	0,9	1,5	4,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Other expenses	17,4	18,9	24,5	24,6	15,6	16,5	15,6	15,7	17,4	19,0
Total expenses before taxes on income	108,7	111,0	108,0	106,5	101,9	102,6	101,4	102,7	109,1	111,5
Annual result before taxes on income	0,7	1,4	6,5	2,3	3,3	1,3	2,1	0,7	0,6	1,5
Taxes on income	0,9	1,0	0,9	0,3	1,5	2,5	1,1	0,9	0,9	1,0
Annual result	- 0,2	0,4	5,5	2,0	1,8	- 1,2	1,0	- 0,2	- 0,3	0,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,2	0,5	- 0,6	0,1	0,0	0,0	0,7	0,8	- 0,2	0,5
Profit for the year	0,4	- 0,1	6,1	1,8	1,8	- 1,2	0,3	- 1,1	0,3	- 0,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,0	2,7	0,1	0,1	0,5	0,5	2,1	2,2	3,0	2,7
Tangible fixed assets	8,4	7,0	34,7	36,1	26,1	24,5	17,1	15,6	8,1	6,7
of which: Land and buildings	3,0	2,6	25,0	20,7	6,4	5,5	8,3	6,4	2,8	2,5
Inventories	44,0	39,0	26,2	21,9	35,1	43,6	40,6	42,0	44,2	38,9
of which: Finished goods and merchandise	2,8	2,1	12,2	10,6	11,8	19,6	6,6	6,4	2,7	1,9
Cash	3,9	3,9	14,2	14,7	18,0	10,8	12,3	12,3	3,6	3,6
Receivables	33,1	32,3	16,8	17,9	18,9	19,2	23,6	23,0	33,5	32,6
Short-term	32,3	31,3	15,7	16,1	18,5	18,8	23,3	22,7	32,6	31,6
of which:										
Trade receivables	7,1	6,8	9,2	9,6	10,8	9,5	12,4	11,9	7,0	6,6
Receivables from affiliated companies	23,5	22,5	2,9	2,1	2,9	4,8	8,4	7,3	24,0	23,0
Long-term	0,8	1,0	1,1	1,8	0,4	0,3	0,3	0,3	0,8	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,5	0,6
Securities	0,2	0,2	0,1	0,2	0,7	0,6	0,0	0,0	0,2	0,2
Other long-term equity investments	7,2	14,8	7,1	6,0	0,3	0,4	3,9	4,6	7,4	15,1
of which: Goodwill	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,9	0,4	0,1	0,0
Capital										
Equity	12,0	18,2	28,7	38,3	27,3	22,7	22,3	21,5	11,6	18,1
Liabilities	61,3	55,5	68,2	58,6	65,8	71,9	64,6	67,1	61,1	55,1
Short-term	55,5	50,0	51,7	44,7	41,8	48,9	45,6	47,2	55,8	50,1
of which:										
Liabilities to banks	1,1	1,3	5,8	4,8	9,0	11,6	4,5	4,3	0,9	1,2
Trade payables	5,3	5,8	4,1	3,8	6,5	7,7	8,6	9,5	5,2	5,7
Liabilities to affiliated companies	10,3	9,4	33,7	27,2	3,3	4,4	12,1	11,4	10,2	9,3
Long-term	5,8	5,5	16,5	13,9	24,0	23,0	19,0	19,9	5,3	5,0
of which:										
Liabilities to banks	2,1	1,4	9,1	10,8	21,3	20,2	9,8	11,3	1,8	1,0
Liabilities to affiliated companies	0,7	1,2	4,1	1,0	1,8	1,5	8,7	7,7	0,5	1,0
Provisions	26,7	25,9	2,8	1,9	6,7	4,9	13,1	11,3	27,2	26,4
of which: Provisions for pensions	9,3	10,6	0,0	0,0	0,4	0,3	3,0	2,6	9,5	10,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	0,7	1,4	6,5	2,4	3,4	1,4	2,2	0,7	0,6	1,4
Annual result and depreciation	2,2	2,5	11,7	7,8	5,5	2,4	3,7	2,5	2,1	2,5
Trade receivables	10,5	10,5	16,0	14,8	11,4	10,4	11,0	10,5	10,5	10,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	67,9	64,3	57,1	64,6	93,9	91,7	112,6	113,8	66,6	62,9
Annual result and interest paid	0,8	2,7	4,0	2,3	2,8	0,0	2,2	0,8	0,8	2,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	1,8	2,0	11,7	10,8	9,4	3,3	6,4	4,2	1,7	2,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	138,1	134,7	104,6	118,2	185,4	175,1	189,2	194,4	136,3	133,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	65,4	70,6	57,9	69,0	87,8	60,8	78,1	73,9	65,0	70,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	144,7	148,7	108,7	117,9	172,0	149,9	167,1	162,7	144,1	148,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,6	14,8	19,1	13,6	13,1	15,5	13,3	14,2	12,5	14,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	43,87	51,58	0,04	0,05	0,21	0,24	1,11	1,32	42,51	49,98
Sales in € billion	29,79	33,18	0,02	0,03	0,19	0,22	1,25	1,51	28,33	31,42
Number of enterprises	179	179	30	30	43	43	52	52	54	54

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.q) Manufacture of other transport equipment

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	40,6	42,4	18,1	18,5	36,5	37,2	44,4	43,6	49,7	51,9
	50	55,1	57,0	37,1	29,4	53,0	52,3	56,8	56,5	61,9	66,9
	75	69,2	70,2	53,6	63,8	65,5	64,9	68,2	68,2	77,6	76,1
Personnel expenses	25	14,6	14,8	5,9	9,1	18,3	18,4	16,4	16,8	9,8	11,3
	50	25,4	23,8	31,1	24,6	24,5	26,7	26,6	26,2	22,2	20,7
	75	39,2	37,7	57,9	47,9	39,8	38,1	35,2	35,2	35,3	34,5
Depreciation	25	0,9	0,9	0,7	1,3	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8
	50	1,6	1,6	2,3	2,0	1,5	1,7	1,7	1,7	1,4	1,4
	75	3,6	3,7	7,2	4,3	3,6	3,8	2,7	2,9	3,5	3,4
Annual result	25	- 2,1	- 1,7	- 6,4	- 1,7	0,1	- 1,1	- 1,5	- 1,0	- 4,2	- 3,3
	50	1,9	1,9	1,7	4,6	2,2	2,6	3,0	1,9	1,3	1,3
	75	6,6	7,7	12,6	10,5	6,3	8,4	5,4	6,5	6,2	6,1
Tangible fixed assets	25	3,3	4,2	2,2	4,1	4,3	5,4	4,4	3,8	2,9	3,6
	50	10,0	10,1	9,0	23,5	10,2	10,3	12,0	10,5	8,1	6,7
	75	21,9	21,0	46,7	43,9	23,0	18,7	24,2	21,7	17,9	17,6
Inventories	25	18,5	20,1	0,6	1,5	15,6	15,2	21,5	24,1	27,9	22,8
	50	41,8	41,4	33,4	27,7	44,6	50,2	40,2	39,9	44,5	44,9
	75	62,3	63,3	55,6	55,3	62,3	68,3	55,2	57,9	65,0	64,1
Equity	25	3,5	5,3	4,0	6,0	8,4	5,8	2,8	5,1	3,0	5,8
	50	16,8	21,3	23,5	24,7	22,6	26,5	16,4	21,5	15,1	16,1
	75	43,5	41,5	51,1	74,8	51,3	49,7	42,4	37,9	29,1	27,6
Short-term liabilities	25	20,0	23,4	18,5	12,3	15,5	16,0	23,9	19,3	33,8	37,6
	50	48,7	50,4	42,8	37,9	42,4	45,6	45,3	49,5	52,4	57,2
	75	73,2	71,7	84,3	63,1	80,1	70,0	68,5	81,0	73,2	71,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,5	1,8	9,7	11,9	15,8	14,0	0,3	0,7	0,0	0,0
	75	26,0	22,8	39,2	39,5	53,9	46,0	23,6	14,5	3,0	5,0
Annual result before taxes on income	25	- 2,8	- 1,4	- 10,3	- 1,8	0,1	- 3,0	- 2,6	- 1,3	- 3,4	- 1,3
	50	2,5	2,8	2,1	4,6	3,0	2,8	3,5	2,8	1,4	1,8
	75	9,1	9,4	12,6	14,2	8,7	9,4	7,6	7,7	6,1	8,4
Annual result and depreciation	25	- 0,3	0,1	- 3,1	1,4	1,7	1,6	0,3	0,2	- 1,3	0,0
	50	4,4	5,3	3,9	7,0	5,5	6,1	4,6	5,0	3,0	3,0
	75	11,3	13,4	15,9	17,0	17,1	14,9	11,4	10,4	8,9	9,6
Trade receivables	25	3,4	3,5	2,2	1,4	4,1	3,0	4,9	4,8	2,5	4,1
	50	8,1	8,7	6,3	5,5	9,1	6,2	10,1	10,2	7,6	10,9
	75	18,0	15,5	17,2	12,7	18,0	13,8	20,5	16,1	14,6	15,7
Annual result and interest paid	25	- 0,4	- 0,5	- 3,5	- 1,5	1,5	- 0,5	- 1,4	- 0,4	- 1,1	0,0
	50	3,3	3,9	1,7	6,6	4,4	4,0	4,3	4,6	2,2	2,3
	75	10,3	10,8	13,4	16,6	10,2	13,2	11,2	10,3	9,2	9,3
Annual result and depreciation	25	- 0,8	- 2,6	- 7,9	- 4,0	- 0,2	- 13,0	0,9	- 0,2	- 0,6	0,0
	50	5,9	7,7	4,2	9,6	7,6	5,8	10,5	9,1	3,8	5,8
	75	24,5	22,8	16,7	40,4	30,7	15,5	27,1	26,5	20,6	20,6
Long-term equity and liabilities	25	92,7	94,1	93,8	103,9	101,2	91,8	91,5	98,7	93,1	87,9
	50	219,2	231,0	185,1	216,0	303,5	381,7	239,1	253,5	174,5	177,3
	75	502,6	522,1	822,5	570,3	831,0	782,8	412,7	431,9	379,1	372,5
Cash resources and short-term receivables	25	33,4	29,5	36,1	29,5	26,6	26,4	33,2	33,1	34,8	27,7
	50	79,0	74,0	64,8	83,5	73,6	50,4	90,5	89,7	71,9	67,4
	75	173,0	143,6	247,5	333,7	365,5	268,0	145,1	148,1	146,1	123,4
Trade payables	25	5,4	5,5	6,4	3,8	4,2	5,2	5,6	5,5	4,8	6,6
	50	10,5	11,8	15,7	11,5	10,3	12,2	9,4	10,9	9,9	12,1
	75	19,8	18,9	42,0	23,0	23,5	20,9	17,7	16,3	18,0	20,9

I. Enterprises by economic sector

4.r) Manufacture of furniture

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	99,5	95,8	98,6	95,4	100,0	99,0	100,0	99,1	99,3
Change in finished goods	1,1	0,5	4,2	1,4	4,6	0,0	1,0	0,0	0,9	0,7
Interest and similar income	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,4	2,2	3,4	2,4	5,5	6,0	1,8	2,2	2,4	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,5
Total income	102,5	102,3	103,4	102,5	105,5	106,1	101,8	102,2	102,6	102,2
Expenses										
Cost of materials	53,5	56,5	42,3	42,3	49,5	50,0	50,2	53,2	54,8	57,9
Personnel expenses	23,4	22,1	35,2	33,6	30,7	29,8	26,9	26,0	21,9	20,6
Depreciation	3,1	2,9	3,1	2,8	3,4	3,9	3,2	3,0	3,0	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,6	3,1	2,8	3,4	3,9	2,4	2,2	2,9	2,7
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,6	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	16,6	16,7	16,9	16,5	17,4	17,2	17,0	17,6	16,5	16,5
Total expenses before taxes on income	97,2	98,8	98,2	96,0	101,7	101,4	98,0	100,4	96,8	98,2
Annual result before taxes on income	5,3	3,6	5,2	6,5	3,8	4,7	3,8	1,8	5,8	4,0
Taxes on income	1,0	0,7	1,2	1,3	1,4	1,6	1,0	0,5	1,0	0,7
Annual result	4,3	2,8	4,1	5,1	2,4	3,1	2,9	1,2	4,8	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	1,6	0,0	0,0	30,0	34,5	0,1	0,4	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,3	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	0,1	0,7	0,4
Profit for the year	4,8	4,1	4,1	5,1	32,4	37,4	2,3	1,6	4,2	3,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,6	0,4	0,4	2,4	0,5	1,2	1,1	1,8	1,8
Tangible fixed assets	31,6	32,2	28,5	29,9	27,8	26,1	25,3	25,6	33,2	33,9
of which: Land and buildings	13,2	13,0	7,0	8,2	12,5	11,5	10,7	11,0	13,8	13,5
Inventories	19,6	21,1	32,0	31,6	34,0	35,0	31,5	33,7	16,2	17,6
of which: Finished goods and merchandise	3,5	3,6	6,5	6,8	6,2	7,2	7,7	7,7	2,4	2,6
Cash	14,8	12,1	16,2	14,8	15,2	15,7	12,7	10,4	15,2	12,3
Receivables	24,1	25,4	20,2	21,1	18,6	20,8	24,3	24,5	24,4	25,8
Short-term	22,5	23,8	19,8	20,7	18,2	20,5	23,6	23,7	22,4	24,0
of which:										
Trade receivables	12,4	12,9	12,9	13,3	11,0	10,2	12,7	12,5	12,4	13,1
Receivables from affiliated companies	7,3	7,9	2,8	3,1	3,2	5,6	6,6	7,4	7,7	8,2
Long-term	1,6	1,6	0,4	0,4	0,4	0,3	0,7	0,8	1,9	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,4	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,6	1,8	1,7
Securities	2,3	2,0	0,5	0,4	0,8	0,7	1,2	1,3	2,6	2,2
Other long-term equity investments	5,4	5,1	1,5	1,3	0,5	0,5	3,4	3,1	6,1	5,8
of which: Goodwill	0,6	0,4	1,2	1,0	0,2	0,2	1,0	0,8	0,5	0,3
Capital										
Equity	37,5	37,6	22,6	22,0	29,1	30,9	30,6	32,3	39,5	39,2
Liabilities	45,0	45,7	69,3	70,7	62,8	61,6	56,8	56,2	41,3	42,5
Short-term	35,4	36,4	57,3	54,8	48,7	50,1	40,7	42,3	33,5	34,3
of which:										
Liabilities to banks	2,7	3,4	12,0	11,1	4,7	6,2	6,7	10,1	1,6	1,7
Trade payables	5,6	6,3	9,4	10,1	7,9	7,7	5,9	6,3	5,4	6,2
Liabilities to affiliated companies	17,3	17,0	6,7	5,9	10,2	9,9	15,3	12,6	18,2	18,4
Long-term	9,6	9,4	12,0	16,0	14,2	11,5	16,2	13,9	7,9	8,2
of which:										
Liabilities to banks	5,9	5,5	8,7	12,7	11,5	9,6	10,9	8,4	4,5	4,6
Liabilities to affiliated companies	3,0	3,2	1,7	1,6	1,2	1,0	4,0	4,5	2,8	3,0
Provisions	17,5	16,6	7,9	7,2	8,0	7,6	12,5	11,4	19,1	18,3
of which: Provisions for pensions	4,8	4,8	1,6	1,4	2,2	1,8	3,6	3,4	5,3	5,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	3,6	5,5	6,5	4,0	4,7	3,9	1,8	5,8	4,0
Annual result and depreciation	7,4	5,7	7,4	8,0	6,1	7,0	6,1	4,3	7,8	6,1
Trade receivables	8,1	8,0	7,7	7,5	7,0	6,0	6,7	6,3	8,5	8,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	153,5	161,2	166,6	176,4	156,7	168,6	190,5	196,8	144,9	153,0
Annual result and interest paid	7,5	5,3	8,2	10,4	4,7	6,1	6,7	3,6	7,8	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	23,8	18,4	20,3	22,4	17,2	22,1	20,7	14,7	25,0	19,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	124,0	123,8	116,1	122,1	143,7	158,0	161,7	159,3	117,5	117,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	107,2	100,5	62,8	64,8	69,2	72,6	90,8	82,0	114,8	107,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	162,5	158,3	118,6	122,5	139,0	142,5	168,2	161,5	163,1	159,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,8	6,9	12,7	13,3	9,7	9,2	6,1	6,0	6,8	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	6,11	6,37	0,04	0,05	0,21	0,23	1,08	1,09	4,78	5,01
Sales in € billion	9,37	10,27	0,07	0,08	0,34	0,39	2,05	2,14	6,92	7,67
Number of enterprises	281	281	68	68	75	75	90	90	48	48

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 4.r) Manufacture of furniture

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	39,4	40,5	32,4	31,4	40,5	41,0	42,5	45,0	47,0	49,0
	50	48,5	48,8	39,1	38,2	48,2	48,0	50,3	52,8	53,9	58,7
	75	57,2	59,3	51,3	47,9	57,3	59,1	57,6	59,1	63,8	66,5
Personnel expenses	25	21,5	21,0	27,6	28,1	23,8	23,7	21,2	22,1	14,8	12,5
	50	28,2	28,3	35,7	35,2	29,7	29,6	25,2	25,7	21,9	21,0
	75	36,3	34,7	45,2	42,6	36,8	35,5	34,0	31,8	28,6	26,7
Depreciation	25	1,3	1,2	1,6	1,6	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1
	50	2,3	2,2	2,6	2,8	2,0	2,0	1,9	2,2	2,4	2,4
	75	3,8	3,5	4,3	3,8	3,9	3,6	3,3	3,3	3,6	3,3
Annual result	25	0,4	0,3	0,1	0,8	0,8	0,5	0,2	0,2	1,1	-0,5
	50	3,0	2,8	3,2	3,4	2,2	3,2	3,0	1,8	3,5	2,7
	75	6,2	6,2	9,8	8,2	5,4	6,2	5,8	4,8	7,6	5,8
Tangible fixed assets	25	8,9	8,7	10,2	10,9	7,9	7,6	7,6	8,6	8,2	8,4
	50	18,9	19,8	24,1	23,3	15,7	15,5	18,4	19,7	19,6	22,7
	75	33,8	35,7	47,6	45,8	33,5	33,2	32,1	31,8	32,0	35,3
Inventories	25	14,9	14,8	9,6	6,4	14,5	17,1	21,1	22,4	11,7	14,1
	50	26,7	26,3	21,6	19,5	32,0	33,1	31,0	33,9	19,7	21,0
	75	42,6	46,0	48,3	45,3	53,0	50,8	43,5	47,8	27,3	26,4
Equity	25	10,2	11,0	4,4	-0,1	11,0	14,0	14,5	13,6	15,8	15,9
	50	28,7	30,4	12,6	22,1	32,9	35,1	28,8	30,4	36,9	34,3
	75	51,3	52,6	37,8	44,3	54,0	53,6	49,9	52,6	59,5	56,3
Short-term liabilities	25	23,5	20,0	29,1	22,5	25,6	22,6	20,2	20,0	15,9	16,1
	50	39,1	38,6	59,2	53,2	41,6	41,6	35,5	37,2	29,1	27,9
	75	66,1	65,4	79,4	84,3	66,0	68,3	58,5	57,6	52,4	49,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	2,9	1,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,5	9,8	18,8	24,5	7,8	7,9	13,8	11,8	2,2	0,8
	75	25,1	29,4	45,8	44,1	20,8	25,4	26,4	29,4	12,5	10,7
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,5	0,1	0,8	0,8	0,8	0,3	0,2	1,6	-0,3
	50	4,1	3,7	4,5	4,8	2,8	4,4	3,8	2,2	4,9	3,3
	75	7,9	7,4	13,2	10,9	7,8	7,4	7,3	5,3	8,8	6,9
Annual result and depreciation	25	3,0	2,7	2,2	3,8	3,0	3,4	2,6	1,4	3,8	2,5
	50	6,7	5,8	7,7	7,6	5,3	6,2	6,6	4,5	7,7	5,7
	75	11,5	10,9	15,2	13,6	11,3	11,0	9,4	8,5	11,9	10,5
Trade receivables	25	3,3	3,1	2,9	2,2	3,0	2,7	2,8	2,8	5,9	5,5
	50	6,4	5,7	6,1	5,1	5,7	5,1	6,0	5,5	7,9	7,7
	75	9,7	9,3	10,5	10,2	8,9	8,1	9,7	8,8	10,4	10,7
Annual result and interest paid	25	1,5	1,8	0,8	2,7	1,5	1,8	1,7	1,4	3,6	-0,6
	50	6,2	6,2	6,0	8,4	5,1	6,5	6,8	4,9	8,4	6,0
	75	13,3	12,7	18,2	17,8	11,3	11,9	14,1	11,8	13,1	12,8
Annual result and depreciation	25	4,4	3,3	2,8	8,7	4,9	2,0	3,6	2,7	9,5	4,3
	50	18,2	16,7	16,5	20,9	18,0	20,3	17,8	14,2	23,6	14,4
	75	48,8	44,9	46,2	52,3	52,8	49,8	48,0	33,4	60,8	47,3
Long-term equity and liabilities	25	97,6	94,0	42,6	29,7	115,1	115,3	106,5	107,1	89,4	93,2
	50	168,7	163,1	121,0	135,6	174,1	198,7	189,4	165,1	193,5	192,7
	75	333,0	381,6	262,1	247,9	369,4	460,6	485,9	417,4	335,5	308,7
Cash resources and short-term receivables	25	44,4	47,5	27,6	26,4	41,7	43,9	56,2	56,4	83,1	80,8
	50	97,8	99,5	53,2	59,8	99,2	99,1	97,2	90,6	153,4	160,5
	75	185,3	187,9	116,3	174,2	162,6	175,5	183,6	172,9	253,8	254,0
Trade payables	25	4,1	3,4	5,1	3,4	4,5	3,7	3,7	2,7	4,0	4,1
	50	6,8	6,2	8,6	8,3	7,0	6,0	5,4	4,9	7,0	6,5
	75	10,7	11,1	16,5	15,9	12,2	13,4	8,6	9,3	9,5	8,4

I. Enterprises by economic sector

4.s) Other manufacturing

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,4	99,0	99,0	98,6	99,8	99,2	98,5	99,1	98,3
Change in finished goods	0,9	1,6	1,0	1,0	1,4	0,2	0,8	1,5	0,9	1,7
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	4,0	4,5	3,3	4,7	3,6	2,5	2,9	2,8	4,3	5,1
of which: Income from long-term equity investments	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	1,1	1,1
Total income	104,3	104,8	103,5	104,9	103,8	102,8	103,1	103,0	104,7	105,4
Expenses										
Cost of materials	44,0	45,2	27,4	26,6	40,3	40,5	44,3	45,5	44,3	45,6
Personnel expenses	25,4	25,4	43,5	44,7	33,0	32,4	28,7	28,6	24,1	24,0
Depreciation	5,1	5,1	4,0	4,0	3,1	3,2	3,7	3,9	5,5	5,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,1	4,3	4,0	3,8	3,1	3,0	3,3	3,4	4,4	4,6
Interest and similar expenses	1,1	1,1	0,9	0,9	0,7	0,6	0,8	0,7	1,3	1,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	19,9	21,6	20,5	21,3	19,7	19,3	17,4	18,5	20,5	22,5
Total expenses before taxes on income	95,6	98,5	96,3	97,4	96,7	96,1	94,9	97,2	95,7	98,9
Annual result before taxes on income	8,8	6,4	7,2	7,5	7,0	6,6	8,1	5,8	9,0	6,5
Taxes on income	1,5	1,3	1,9	1,7	2,0	1,6	1,9	1,4	1,4	1,3
Annual result	7,2	5,1	5,3	5,8	5,1	5,1	6,2	4,4	7,6	5,3
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	0,9	-0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	1,3	1,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,7	2,3	-0,3	0,1	-0,1	0,4	1,1	1,2	4,6	2,7
Profit for the year	4,5	3,7	5,5	5,7	5,4	4,7	5,2	3,2	4,3	3,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,3	0,7	0,8	1,7	1,6	1,5	0,8	2,0	1,4
Tangible fixed assets	20,9	19,6	24,8	24,5	23,0	22,5	21,5	21,0	20,7	19,2
of which: Land and buildings	6,7	6,1	8,6	8,1	10,3	9,8	8,4	8,0	6,2	5,6
Inventories	18,2	19,8	22,0	22,9	30,3	31,7	25,8	29,4	16,2	17,5
of which: Finished goods and merchandise	8,9	9,5	13,9	13,4	12,9	14,8	12,2	14,1	8,1	8,3
Cash	9,1	6,9	18,7	17,5	15,6	15,7	11,7	10,2	8,2	5,9
Receivables	34,9	37,0	26,0	27,2	25,4	24,5	30,6	29,0	36,1	39,1
Short-term	31,0	32,9	25,2	26,5	24,0	23,3	28,1	26,1	31,8	34,6
of which:										
Trade receivables	8,1	7,5	11,5	13,3	12,6	12,7	10,1	10,1	7,5	6,8
Receivables from affiliated companies	20,2	22,6	8,2	7,5	8,2	7,3	14,5	13,1	21,8	25,1
Long-term	3,9	4,1	0,8	0,7	1,4	1,2	2,5	2,9	4,3	4,5
of which: Loans to affiliated companies	3,6	3,8	0,7	0,6	0,4	0,6	2,2	2,7	4,0	4,2
Securities	1,8	2,2	0,3	0,4	1,0	1,2	1,1	0,9	2,0	2,5
Other long-term equity investments	12,9	12,7	6,6	6,1	2,6	2,2	7,5	8,3	14,4	14,0
of which: Goodwill	0,5	0,5	2,3	1,9	1,5	1,4	1,4	1,7	0,3	0,2
Capital										
Equity	35,0	33,3	33,3	32,9	40,7	41,5	46,8	45,0	32,5	30,6
Liabilities	45,9	47,3	53,1	54,7	49,6	49,1	40,8	42,5	46,7	48,2
Short-term	32,6	33,8	29,9	32,6	34,1	33,6	29,1	30,4	33,3	34,5
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,1	5,6	5,3	6,0	5,8	4,1	5,0	1,5	1,4
Trade payables	4,1	4,3	5,5	5,4	6,0	5,9	4,7	5,1	3,9	4,1
Liabilities to affiliated companies	23,4	24,0	9,8	10,8	14,1	15,3	15,4	16,0	25,4	26,0
Long-term	13,3	13,6	23,2	22,1	15,5	15,5	11,7	12,1	13,4	13,7
of which:										
Liabilities to banks	6,4	7,6	14,7	12,9	9,9	10,1	5,6	4,9	6,4	8,0
Liabilities to affiliated companies	6,5	5,5	6,7	7,5	4,4	4,1	4,7	5,9	6,9	5,5
Provisions	18,0	18,3	13,2	12,0	9,1	8,7	11,7	11,8	19,6	20,0
of which: Provisions for pensions	10,5	10,9	6,5	5,7	2,7	2,5	4,9	4,7	11,9	12,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,8	6,5	7,2	7,6	7,1	6,6	8,2	5,9	9,1	6,6
Annual result and depreciation	12,4	10,4	9,4	9,8	8,3	8,3	10,0	8,4	13,2	11,0
Trade receivables	7,8	7,4	8,3	9,7	9,6	9,2	8,3	8,4	7,6	7,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	103,7	101,4	138,1	136,9	131,7	138,0	121,7	121,0	98,9	95,9
Annual result and interest paid	8,8	6,4	8,7	9,2	7,7	7,9	8,6	6,2	8,8	6,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	23,0	17,5	27,1	27,1	25,1	26,9	29,3	22,6	22,1	16,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	143,3	145,9	190,5	187,5	202,0	212,4	187,8	183,3	134,6	137,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	123,9	119,1	147,4	135,3	117,6	118,4	137,8	120,2	121,5	118,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	179,6	177,8	220,9	205,5	206,6	212,7	226,4	216,9	170,1	169,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,8	9,2	14,4	14,7	11,2	10,5	8,7	9,1	8,7	9,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	21,93	23,74	0,12	0,13	0,62	0,66	3,56	3,83	17,62	19,11
Sales in € billion	22,75	24,06	0,17	0,18	0,82	0,91	4,34	4,63	17,42	18,33
Number of enterprises	644	644	193	193	172	172	179	179	100	100

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 4.s) Other manufacturing

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	23,7	23,9	14,0	13,3	26,1	27,9	32,1	33,7	33,4	34,9
	50	37,2	37,3	22,3	21,5	38,4	38,6	43,2	43,9	46,2	46,2
	75	50,6	51,2	37,3	35,7	49,7	49,0	56,9	57,8	53,1	55,7
Personnel expenses	25	21,3	21,1	26,3	28,1	25,0	25,1	18,4	18,1	16,9	17,3
	50	32,5	32,6	40,8	42,3	34,1	34,2	28,9	29,7	24,5	24,7
	75	44,0	44,0	55,9	56,8	43,6	42,6	38,4	38,3	32,4	31,8
Depreciation	25	1,2	1,2	1,6	1,5	1,1	1,0	1,3	1,2	1,2	1,3
	50	2,6	2,6	3,4	3,1	2,2	2,2	2,4	2,5	2,8	2,5
	75	4,8	4,9	5,8	5,3	3,9	4,4	4,6	4,8	4,1	4,6
Annual result	25	1,3	1,2	0,5	1,0	1,4	1,1	1,4	1,2	2,7	1,5
	50	5,5	4,7	5,5	5,9	5,1	4,4	4,9	4,0	7,4	5,2
	75	11,7	10,9	12,6	15,7	10,7	10,1	10,4	8,7	12,6	11,0
Tangible fixed assets	25	6,1	6,3	6,5	7,9	5,0	4,8	6,2	6,2	6,8	6,7
	50	15,9	16,0	18,5	17,5	13,5	13,8	16,2	17,4	14,8	15,1
	75	32,5	31,7	35,9	38,4	31,0	31,3	32,3	31,2	27,2	25,8
Inventories	25	9,9	10,7	4,7	5,0	12,1	13,3	17,2	18,5	9,7	9,9
	50	22,1	24,3	14,9	14,3	27,6	30,6	29,4	32,5	17,8	19,9
	75	37,3	41,2	30,0	32,8	43,6	47,8	40,8	44,5	33,4	35,3
Equity	25	14,4	13,9	6,8	6,4	18,8	19,1	24,4	23,8	15,2	12,1
	50	38,5	38,0	23,1	28,0	39,4	44,6	46,3	43,4	34,8	30,9
	75	62,7	62,2	58,0	60,3	63,6	65,5	66,8	67,1	55,9	55,4
Short-term liabilities	25	11,3	11,9	10,5	8,6	11,1	11,1	11,1	12,8	16,9	16,8
	50	25,1	26,8	24,5	23,5	22,7	25,6	23,8	27,1	29,0	32,3
	75	51,3	53,8	59,2	57,1	53,0	49,3	47,8	53,2	49,1	53,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,2	5,6	13,2	13,3	11,2	10,8	2,9	3,4	0,0	0,0
	75	23,8	24,9	42,9	40,0	25,1	29,0	17,7	19,4	2,8	7,3
Annual result before taxes on income	25	1,8	1,5	0,5	1,4	2,0	1,5	1,7	1,4	3,6	2,1
	50	7,2	6,2	7,4	8,2	6,2	5,8	6,0	5,1	9,0	6,7
	75	15,1	13,7	16,5	18,6	13,8	13,0	14,1	11,2	15,0	13,2
Annual result and depreciation	25	4,5	4,2	3,6	4,5	4,3	3,6	5,1	4,4	5,6	5,4
	50	10,5	9,6	11,3	10,9	9,8	7,9	9,3	8,3	12,5	10,7
	75	18,3	17,2	21,0	22,3	18,1	15,7	17,0	14,7	18,4	17,3
Trade receivables	25	4,0	4,0	3,1	3,6	5,4	4,6	3,1	3,4	4,5	4,6
	50	7,8	8,0	7,1	8,0	8,3	8,1	7,7	8,1	8,3	7,8
	75	12,0	11,8	11,6	11,8	12,6	11,1	12,4	12,1	12,1	12,9
Annual result and interest paid	25	3,0	2,6	2,1	3,1	3,4	2,3	2,8	2,4	4,3	3,1
	50	9,3	8,0	10,5	11,4	9,4	7,5	8,3	6,7	9,6	7,9
	75	18,3	16,7	23,8	24,6	16,6	16,1	16,1	12,9	18,5	14,1
Annual result and depreciation	25	4,9	3,9	- 0,3	0,3	2,0	2,2	5,6	6,3	10,4	6,9
	50	24,4	20,9	25,4	26,9	24,8	19,5	23,4	18,3	27,0	20,0
	75	64,4	57,3	73,7	70,2	64,8	66,3	58,7	42,3	51,3	38,5
Long-term equity and liabilities	25	120,1	120,3	97,7	99,2	129,1	155,0	125,9	127,3	124,5	126,6
	50	210,7	211,0	195,8	190,2	270,4	270,3	205,7	187,6	184,5	190,3
	75	482,9	460,0	440,5	449,1	705,0	780,2	520,1	394,7	332,2	335,3
Cash resources and short-term receivables	25	67,3	61,3	62,3	54,3	68,5	65,8	67,5	61,5	75,1	66,7
	50	155,0	140,6	173,1	167,9	169,5	162,7	147,8	121,4	140,1	129,3
	75	387,2	362,9	471,4	575,4	422,8	364,5	309,5	262,1	277,8	277,4
Trade payables	25	4,6	4,5	5,3	5,3	4,2	4,1	4,5	4,4	4,6	4,9
	50	8,8	8,6	10,5	10,8	9,0	8,0	8,3	8,0	8,1	8,1
	75	16,1	16,1	22,9	20,8	17,7	15,8	12,4	14,9	13,1	14,8

I. Enterprises by economic sector

4.t) Repair and installation of machinery and equipment

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,2	96,5	96,6	96,9	98,4	96,8	99,0	98,2	96,2	95,5
Change in finished goods	2,8	3,5	3,4	3,1	1,6	3,2	1,0	1,8	3,8	4,5
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	2,7	3,5	3,9	3,0	3,0	3,2	3,1	3,0	2,5	3,8
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,7	0,0	0,0	0,1	0,5	0,2	0,4	0,3	1,0
Total income	102,8	103,6	104,1	103,1	103,0	103,3	103,2	103,1	102,5	104,0
Expenses										
Cost of materials	51,2	51,7	37,7	39,4	42,4	44,4	44,8	47,9	56,3	55,3
Personnel expenses	28,3	26,9	36,4	34,7	36,4	34,2	34,4	32,1	23,7	22,8
Depreciation	1,6	1,9	3,2	3,2	2,8	2,6	2,3	2,9	1,0	1,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,6	3,2	3,1	2,6	2,5	2,1	2,0	1,0	1,1
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	1,1	0,9	0,4	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	13,9	14,6	19,0	18,3	16,2	16,4	14,9	15,1	12,7	13,9
Total expenses before taxes on income	95,7	95,6	97,1	96,2	98,4	98,2	97,6	98,9	94,3	93,6
Annual result before taxes on income	7,1	8,0	6,9	6,9	4,7	5,1	5,5	4,2	8,3	10,4
Taxes on income	1,5	1,7	1,4	1,5	1,4	1,3	1,3	1,6	1,5	1,7
Annual result	5,7	6,3	5,6	5,4	3,2	3,8	4,2	2,6	6,8	8,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,9	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	2,2	0,1	0,1	0,0	0,4	1,6	1,0	2,5	3,2
Profit for the year	3,9	4,4	5,5	5,3	3,2	3,4	3,1	2,6	4,3	5,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,3	0,3	0,2	0,6	0,5	0,7	0,6	0,3	0,2
Tangible fixed assets	12,2	11,2	26,9	24,8	21,2	19,9	13,8	13,0	9,8	8,9
of which: Land and buildings	4,9	4,8	10,6	8,8	6,9	6,8	6,7	6,0	3,5	4,0
Inventories	34,3	38,3	20,8	25,0	29,4	33,3	26,3	28,1	39,2	43,9
of which: Finished goods and merchandise	5,1	5,2	5,4	6,6	6,6	6,9	5,4	5,7	4,7	4,6
Cash	11,4	10,7	20,7	17,3	15,0	13,4	9,8	9,0	11,5	11,0
Receivables	34,5	33,1	29,0	30,4	29,9	29,4	35,9	36,8	34,6	31,9
Short-term	33,8	31,9	28,8	30,2	29,2	28,8	34,2	35,3	34,3	30,9
of which:										
Trade receivables	11,6	11,4	15,5	17,2	17,2	18,8	12,9	13,4	10,2	9,4
Receivables from affiliated companies	19,3	17,4	6,7	6,8	8,2	6,4	16,7	17,6	22,3	18,9
Long-term	0,7	1,1	0,2	0,2	0,7	0,6	1,7	1,5	0,3	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,5	1,0	0,1	0,1	0,4	0,4	1,3	1,2	0,1	1,0
Securities	0,4	0,4	0,5	0,5	0,8	0,7	0,2	0,2	0,4	0,4
Other long-term equity investments	6,4	5,7	1,2	1,2	2,6	2,5	12,9	12,0	3,9	3,4
of which: Goodwill	0,7	0,5	0,7	0,8	1,1	1,0	1,7	1,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	28,9	27,9	31,0	30,3	33,6	31,8	27,2	24,2	29,0	29,1
Liabilities	54,8	56,6	61,6	62,5	58,0	59,2	55,1	58,2	54,0	55,3
Short-term	49,6	52,7	43,7	50,7	46,6	45,5	48,1	52,0	50,9	54,0
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,3	7,5	10,4	4,7	4,7	3,0	3,7	3,1	2,7
Trade payables	4,8	5,6	8,4	9,4	8,5	10,2	4,9	6,0	4,3	4,7
Liabilities to affiliated companies	14,2	14,4	11,1	11,0	11,2	6,5	23,1	23,1	10,5	11,5
Long-term	5,2	3,9	17,9	11,7	11,4	13,7	7,0	6,2	3,1	1,3
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,1	13,4	8,7	6,4	6,9	2,9	3,3	2,2	0,8
Liabilities to affiliated companies	1,5	1,5	2,2	1,4	3,9	5,7	2,3	2,6	0,8	0,5
Provisions	15,8	15,1	7,2	7,1	8,2	8,5	17,5	17,4	16,2	15,0
of which: Provisions for pensions	6,6	6,1	1,1	1,1	0,6	0,5	8,7	8,4	6,5	6,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,3	8,3	7,2	7,1	4,7	5,3	5,6	4,3	8,6	10,8
Annual result and depreciation	7,5	8,5	9,1	8,8	6,1	6,6	6,6	5,6	8,1	10,3
Trade receivables	10,0	10,1	9,6	10,5	11,6	12,7	11,3	11,6	9,1	8,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	116,4	112,8	161,1	163,6	148,0	147,9	114,4	115,3	112,1	105,7
Annual result and interest paid	7,5	8,0	10,3	9,9	5,6	6,5	6,2	4,1	8,3	10,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,6	15,6	30,3	27,5	17,6	17,9	11,9	9,6	15,3	18,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	204,2	204,5	172,2	160,5	180,6	196,0	147,2	143,1	266,3	264,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	91,6	81,3	113,1	93,6	96,3	93,9	91,9	85,3	90,4	77,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	160,7	153,9	160,6	142,8	159,5	167,0	146,6	139,4	167,3	159,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,9	9,3	13,4	14,1	13,4	15,0	9,4	10,6	6,5	7,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	6,96	7,96	0,11	0,14	0,55	0,63	2,04	2,27	4,25	4,93
Sales in € billion	8,10	8,98	0,18	0,22	0,82	0,94	2,33	2,61	4,77	5,21
Number of enterprises	559	559	219	219	187	187	117	117	36	36

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.t) Repair and installation of machinery and equipment

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	28,7	30,2	24,9	26,7	27,3	30,5	33,5	34,9	39,4	40,2
	50	40,9	42,9	36,8	37,4	43,1	47,2	46,5	47,8	53,4	49,7
	75	55,6	56,7	48,8	50,8	57,9	59,0	56,8	60,5	67,6	66,0
Personnel expenses	25	22,5	21,1	24,2	22,2	23,7	21,6	21,5	20,8	16,5	16,3
	50	33,5	32,1	34,8	33,1	33,6	32,0	33,1	31,9	27,5	24,6
	75	46,0	45,0	46,0	45,1	47,1	45,8	46,7	45,6	35,2	35,0
Depreciation	25	0,9	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6
	50	1,6	1,6	2,0	2,3	1,5	1,5	1,5	1,4	1,1	1,2
	75	3,2	3,3	4,3	4,1	3,1	3,1	2,3	2,5	1,9	2,1
Annual result	25	0,8	0,9	0,9	0,9	0,7	0,7	0,7	0,9	1,0	1,3
	50	3,7	3,7	4,1	4,5	3,3	3,3	3,9	3,3	3,6	3,8
	75	8,1	8,1	11,3	10,0	6,7	7,2	7,1	7,5	7,6	8,8
Tangible fixed assets	25	4,1	3,7	6,1	5,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	2,9
	50	12,3	11,2	17,0	16,4	11,4	9,1	8,4	9,3	9,4	8,5
	75	26,7	26,1	34,5	30,5	25,6	25,5	19,9	21,4	19,2	19,6
Inventories	25	4,1	4,9	1,2	0,7	4,8	6,0	11,1	12,6	18,8	18,3
	50	18,9	21,6	10,0	14,3	20,8	24,0	24,9	32,0	37,0	38,6
	75	38,9	41,8	28,4	31,4	41,5	43,1	42,6	44,1	51,3	53,3
Equity	25	10,9	11,1	8,7	11,7	12,5	10,3	10,8	10,8	10,7	13,8
	50	30,0	30,1	31,3	31,8	28,4	29,3	28,9	27,9	32,6	31,8
	75	55,1	55,1	58,0	60,6	53,8	55,2	47,5	44,8	42,1	40,7
Short-term liabilities	25	20,2	19,4	18,9	17,3	20,6	20,8	18,9	19,9	34,0	33,8
	50	38,8	40,8	36,1	37,4	39,3	41,4	40,7	41,8	47,4	50,0
	75	64,5	65,9	63,5	65,3	66,0	67,3	62,3	64,8	66,7	67,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,8	2,9	9,0	7,2	4,5	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	22,1	22,0	30,4	30,5	22,1	22,0	4,5	6,9	9,2	4,9
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	1,2	1,3	1,0	1,0	1,1	1,2	1,1	1,6
	50	4,6	4,9	5,2	5,7	4,3	4,6	4,6	3,9	4,3	4,1
	75	10,5	10,7	14,0	12,6	8,6	9,2	8,6	9,7	9,3	12,7
Annual result and depreciation	25	3,1	3,0	3,6	4,1	2,5	2,8	3,0	2,3	1,9	2,7
	50	7,3	7,4	9,0	8,8	6,9	6,7	5,9	5,8	6,5	6,0
	75	13,9	13,4	16,5	15,3	11,8	12,0	10,5	11,4	10,9	13,8
Trade receivables	25	4,2	4,8	2,4	3,6	5,9	6,0	5,7	5,4	5,2	5,9
	50	8,7	9,2	6,5	7,8	9,6	10,2	9,9	10,4	9,1	9,7
	75	13,8	15,2	11,8	13,4	14,0	16,6	15,1	15,9	18,1	16,8
Annual result and interest paid	25	2,4	2,2	2,7	2,8	1,9	1,9	2,1	2,1	2,1	3,3
	50	7,2	7,4	9,3	10,0	6,2	6,8	6,9	5,8	6,6	7,6
	75	15,7	17,0	21,6	20,6	15,4	14,3	12,7	13,7	11,5	13,9
Annual result and depreciation	25	2,1	2,0	- 4,6	- 4,0	- 0,6	1,8	4,4	3,0	4,9	6,9
	50	15,9	16,3	20,2	18,9	14,0	14,6	13,6	12,9	14,9	18,3
	75	52,0	47,1	57,6	62,3	49,5	42,7	46,0	39,8	32,7	35,4
Long-term equity and liabilities	25	110,8	112,7	93,9	99,9	126,2	129,2	110,7	110,3	130,5	120,7
	50	233,0	236,4	203,6	215,4	268,5	269,5	255,7	235,4	200,3	196,9
	75	580,8	596,3	480,6	556,3	640,7	681,7	622,2	669,5	373,9	381,5
Cash resources and short-term receivables	25	59,5	59,2	63,4	62,3	56,4	61,0	71,2	59,5	54,1	49,3
	50	129,5	116,6	138,3	130,6	127,5	114,4	121,6	104,7	99,5	82,4
	75	251,0	280,5	305,6	323,5	251,4	283,7	246,7	235,9	158,0	161,3
Trade payables	25	4,6	5,3	3,6	3,8	5,3	6,7	5,1	5,6	4,8	3,3
	50	8,7	9,2	8,9	8,0	9,3	11,1	8,2	8,2	7,8	9,1
	75	17,3	16,8	20,5	18,9	20,4	19,3	14,0	12,9	13,0	12,8

I. Enterprises by economic sector

5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,8	99,0	97,2	99,2	99,4	99,4	99,1	99,7	99,8
Change in finished goods	0,3	0,2	1,0	2,8	0,8	0,6	0,6	0,9	0,3	0,2
Interest and similar income	0,1	0,2	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
Other income	1,7	1,7	4,8	4,3	3,4	2,4	4,9	4,1	1,7	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,2	0,4	0,5	0,5	0,4	0,7	0,8	0,3	0,2
Total income	101,9	101,9	105,4	104,8	103,6	102,6	105,1	104,3	101,8	101,8
Expenses										
Cost of materials	92,4	96,3	21,6	19,4	44,9	38,4	70,4	69,9	93,0	96,9
Personnel expenses	2,7	1,8	4,1	3,6	6,3	5,4	9,9	8,9	2,6	1,7
Depreciation	1,8	1,1	33,6	24,6	21,1	16,3	7,7	6,7	1,6	1,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,7	1,0	33,5	24,4	21,1	16,3	7,6	6,6	1,4	0,8
Interest and similar expenses	0,7	0,5	8,1	5,4	5,1	3,3	1,3	1,0	0,7	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0
Other expenses	2,8	2,5	21,0	17,8	14,4	13,9	9,3	8,7	2,6	2,4
Total expenses before taxes on income	100,4	102,3	88,5	70,8	91,9	77,4	98,7	95,3	100,5	102,5
Annual result before taxes on income	1,5	- 0,5	16,9	33,9	11,7	25,3	6,4	9,0	1,3	- 0,7
Taxes on income	0,2	0,3	3,1	5,2	2,1	3,9	1,5	2,1	0,2	0,2
Annual result	1,3	- 0,7	13,8	28,7	9,5	21,4	4,9	6,9	1,1	- 0,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,5	0,6	0,4	0,2	0,9	0,8	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	- 1,2	0,6	2,2	0,9	2,0	1,6	1,8	0,8	- 1,3
Profit for the year	0,6	0,6	13,8	27,1	8,9	19,5	4,1	5,8	0,5	0,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,5	0,5	0,7	0,7	1,2	1,1	0,5	0,5
Tangible fixed assets	33,4	28,9	75,0	70,4	73,7	69,3	61,5	57,3	30,9	26,7
of which: Land and buildings	3,5	3,0	3,8	3,3	5,1	5,1	8,1	7,2	3,2	2,8
Inventories	2,8	5,6	0,9	1,3	1,5	1,9	2,0	2,4	2,9	5,8
of which: Finished goods and merchandise	0,8	3,9	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,8	4,2
Cash	4,7	6,3	8,6	12,2	7,6	12,1	4,9	9,3	4,7	6,1
Receivables	40,6	43,2	10,6	11,1	11,4	11,2	19,7	19,7	42,4	45,0
Short-term	37,8	40,8	8,6	9,1	10,7	10,5	17,4	17,7	39,6	42,5
of which:										
Trade receivables	11,1	9,7	2,3	2,4	3,7	3,6	7,7	6,7	11,5	10,0
Receivables from affiliated companies	17,2	21,4	4,7	4,8	5,2	4,4	7,2	7,3	18,1	22,4
Long-term	2,8	2,5	2,0	2,0	0,7	0,6	2,3	2,1	2,9	2,5
of which: Loans to affiliated companies	2,7	2,4	1,8	1,7	0,4	0,5	2,1	1,9	2,8	2,4
Securities	2,0	2,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,6	0,5	2,1	2,1
Other long-term equity investments	13,7	12,0	3,0	2,9	3,8	3,8	9,9	9,4	14,1	12,3
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,9	26,1	32,3	34,0	32,6	33,0	47,9	45,2	29,0	25,1
Liabilities	45,2	49,2	63,4	60,9	62,7	61,0	40,8	42,9	44,9	49,2
Short-term	32,2	37,1	20,1	22,3	17,9	20,8	18,7	21,4	33,3	38,2
of which:										
Liabilities to banks	1,6	3,7	11,2	11,6	7,5	7,4	3,2	3,0	1,3	3,6
Trade payables	6,1	7,3	1,5	1,7	2,1	2,5	4,3	4,8	6,3	7,5
Liabilities to affiliated companies	15,3	18,3	5,1	5,8	6,0	7,0	7,4	7,2	16,0	19,0
Long-term	12,9	12,1	43,3	38,7	44,8	40,2	22,1	21,5	11,6	11,0
of which:										
Liabilities to banks	6,7	5,5	38,2	33,7	38,1	33,4	17,4	15,9	5,3	4,3
Liabilities to affiliated companies	4,5	4,8	3,5	3,6	6,0	5,6	4,3	5,2	4,5	4,7
Provisions	22,3	22,8	2,8	3,7	3,2	4,5	9,9	10,7	23,4	23,7
of which: Provisions for pensions	4,4	4,2	0,0	0,0	0,3	0,3	2,1	2,1	4,6	4,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,5	- 0,5	17,1	34,9	11,8	25,4	6,5	9,1	1,3	- 0,7
Annual result and depreciation	3,0	0,4	47,8	54,8	30,9	37,9	12,6	13,7	2,7	0,1
Trade receivables	7,2	4,6	12,5	9,9	12,6	9,8	12,3	10,1	7,1	4,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	154,2	212,3	18,4	24,3	29,4	36,9	62,8	66,3	162,2	222,9
Annual result and interest paid	3,1	- 0,4	4,1	8,5	4,3	9,1	3,9	5,3	3,0	- 0,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	7,2	1,3	14,9	24,7	15,2	25,5	16,8	20,0	6,6	0,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	90,7	94,0	93,9	95,6	98,4	98,7	95,7	97,9	90,1	93,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	133,1	129,0	85,6	95,9	102,3	108,6	119,4	126,6	134,1	129,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	141,9	144,2	90,1	101,8	110,9	117,6	130,1	137,8	142,8	144,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	4,3	3,5	36,8	34,5	16,1	17,7	9,8	10,2	4,2	3,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	485,96	592,80	3,58	3,73	8,83	9,20	22,23	24,71	451,31	555,16
Sales in € billion	749,31	1 258,32	0,66	0,91	2,59	3,39	13,97	16,39	732,09	1 237,64
Number of enterprises	2 776	2 776	893	893	636	636	579	579	668	668

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	4,6	4,5	0,0	0,0	1,5	1,4	58,4	58,3	64,4	64,8
	50	56,4	54,5	2,5	2,3	24,5	23,1	69,5	70,0	76,3	77,8
	75	75,9	75,6	29,9	28,4	69,2	66,0	80,8	80,7	90,1	89,8
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,9	1,7	1,3
	50	0,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	8,2	8,1	7,2
	75	10,6	10,1	0,2	0,2	5,0	4,5	14,0	13,5	13,2	12,4
Depreciation	25	4,1	3,4	17,9	14,1	6,7	5,5	3,2	3,1	0,8	0,6
	50	9,5	8,5	38,4	27,1	20,7	17,1	6,3	5,9	4,3	3,7
	75	39,1	26,6	49,2	37,5	44,7	28,7	9,3	8,5	6,8	5,9
Annual result	25	1,0	2,6	3,4	13,0	1,1	4,9	0,6	1,7	0,3	0,6
	50	6,3	8,9	15,2	29,8	8,2	21,2	4,5	5,4	3,1	3,7
	75	16,8	33,3	27,1	43,5	20,2	39,9	8,7	9,6	6,9	7,6
Tangible fixed assets	25	39,2	34,1	53,5	49,2	46,7	44,3	36,3	31,1	7,4	6,1
	50	69,8	64,4	76,3	70,9	75,5	69,8	66,9	61,4	56,1	51,1
	75	83,2	78,2	88,0	83,3	85,8	79,9	79,5	74,3	73,1	69,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,5
	50	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	1,9	2,0
	75	2,3	2,5	0,0	0,0	0,8	0,8	2,8	2,9	3,8	4,2
Equity	25	16,1	17,9	11,8	13,3	13,2	15,3	30,3	30,2	18,9	18,2
	50	35,6	35,7	29,2	34,2	29,8	32,6	44,4	42,3	36,3	33,9
	75	53,1	51,6	51,6	53,6	53,1	52,7	60,2	57,0	47,9	45,6
Short-term liabilities	25	9,5	11,0	7,7	8,2	8,3	9,6	12,1	15,0	13,9	15,6
	50	17,0	20,0	13,2	15,1	13,5	17,1	18,3	22,0	22,6	25,4
	75	33,2	36,2	32,8	36,8	31,3	34,8	29,8	32,8	39,0	42,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	2,4	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	22,1	19,7	49,1	43,8	33,4	29,2	13,8	12,0	2,4	2,5
	75	52,5	47,7	68,1	61,3	65,6	57,9	31,2	29,3	25,0	24,0
Annual result before taxes on income	25	1,4	3,6	4,6	15,8	1,6	6,0	1,2	2,2	0,4	0,8
	50	7,8	11,3	17,7	34,5	10,3	25,7	5,9	6,9	4,1	4,9
	75	19,9	38,8	32,0	49,9	24,3	47,0	11,4	12,2	8,6	8,9
Annual result and depreciation	25	8,2	8,7	31,4	39,4	12,7	14,2	5,9	7,2	2,2	2,7
	50	19,7	20,8	61,5	69,8	38,9	48,5	12,9	13,2	8,8	9,1
	75	62,2	71,0	73,0	80,5	66,4	75,3	19,2	19,5	14,4	14,8
Trade receivables	25	2,8	1,9	1,3	0,9	2,5	1,8	6,7	4,9	5,6	3,7
	50	10,4	8,0	6,3	4,5	12,3	8,9	11,7	9,0	10,5	7,8
	75	16,9	12,3	18,3	12,2	20,0	12,7	15,6	12,8	14,7	11,8
Annual result and interest paid	25	1,9	2,8	2,3	4,4	2,0	3,5	1,5	2,0	1,4	1,9
	50	4,3	6,7	4,7	9,1	4,2	8,8	4,1	4,6	4,1	4,9
	75	7,4	11,9	8,0	14,1	6,9	13,8	7,4	9,2	7,3	7,9
Annual result and depreciation	25	7,4	10,2	8,7	12,4	7,8	13,9	8,1	9,9	4,9	6,9
	50	15,7	21,9	16,2	27,2	15,6	26,7	17,9	20,6	14,2	16,1
	75	27,5	41,1	31,0	49,6	26,6	47,4	32,7	38,9	23,1	25,7
Long-term equity and liabilities	25	85,9	85,9	84,3	83,8	92,2	92,2	87,7	89,4	81,2	82,9
	50	99,6	101,3	101,9	104,6	102,2	105,0	98,3	100,6	93,8	95,6
	75	115,7	122,4	120,0	127,9	115,9	123,1	111,8	115,0	109,5	113,9
Cash resources and short-term receivables	25	69,2	78,0	47,2	55,6	72,9	80,1	77,5	89,6	82,1	86,4
	50	119,6	129,6	124,7	141,3	127,1	141,8	119,8	128,0	110,6	115,2
	75	208,5	232,1	265,5	310,0	207,6	246,0	196,1	196,4	174,3	173,6
Trade payables	25	3,9	3,4	4,0	2,3	4,2	3,6	4,5	4,4	3,4	3,3
	50	9,6	9,7	18,7	15,7	12,7	12,4	8,8	9,5	7,5	7,5
	75	19,0	19,5	53,8	51,9	26,5	29,5	13,4	14,9	12,3	11,8

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,8	97,8	94,4	98,7	99,0	99,4	99,1	99,8	99,8
Change in finished goods	0,3	0,2	2,2	5,6	1,3	1,0	0,6	0,9	0,2	0,2
Interest and similar income	0,1	0,2	1,2	1,0	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2
Other income	1,7	1,7	4,5	5,1	3,2	2,2	5,2	4,3	1,6	1,6
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,2	0,4	0,7	0,4	0,4	0,8	0,8	0,3	0,2
Total income	101,8	101,8	105,7	106,0	103,3	102,4	105,5	104,5	101,7	101,8
Expenses										
Cost of materials	93,1	97,0	35,6	33,4	59,8	56,2	71,3	71,2	93,6	97,4
Personnel expenses	2,6	1,7	8,5	7,5	9,5	8,9	10,2	9,2	2,5	1,6
Depreciation	1,5	1,0	25,0	18,6	12,6	10,5	7,3	6,5	1,4	0,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	0,8	24,9	18,5	12,6	10,4	7,1	6,4	1,3	0,7
Interest and similar expenses	0,7	0,5	6,9	4,8	2,4	1,9	1,1	1,0	0,7	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0
Other expenses	2,6	2,3	20,5	16,5	12,4	12,3	9,4	8,7	2,4	2,2
Total expenses before taxes on income	100,5	102,6	96,8	81,0	96,8	89,9	99,5	96,7	100,6	102,7
Annual result before taxes on income	1,3	- 0,7	8,9	25,1	6,6	12,6	6,0	7,8	1,2	- 0,9
Taxes on income	0,2	0,2	3,8	6,2	1,7	2,9	1,6	2,1	0,2	0,2
Annual result	1,1	- 1,0	5,1	18,9	4,9	9,7	4,4	5,7	1,0	- 1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	2,0	1,7	0,6	0,3	1,0	0,9	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	- 1,2	1,5	6,1	1,6	3,4	1,9	2,1	0,9	- 1,3
Profit for the year	0,4	0,4	5,6	14,5	3,8	6,6	3,5	4,5	0,4	0,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,2	0,2	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5
Tangible fixed assets	30,4	26,3	65,0	61,3	65,5	63,1	60,7	56,7	28,6	24,6
of which: Land and buildings	3,4	2,9	4,4	4,2	9,0	8,6	7,9	7,4	3,2	2,7
Inventories	2,9	5,9	1,4	1,9	3,0	3,8	2,1	2,5	3,0	6,0
of which: Finished goods and merchandise	0,8	4,2	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,3	0,9	4,4
Cash	4,9	6,3	8,6	11,3	7,5	9,9	4,2	8,6	4,9	6,1
Receivables	42,2	44,9	17,2	17,4	15,9	15,5	20,5	20,5	43,5	46,2
Short-term	39,2	42,3	13,0	13,4	15,0	14,4	18,1	18,4	40,5	43,6
of which:										
Trade receivables	11,7	10,2	2,9	2,9	5,1	4,7	7,9	6,9	12,0	10,3
Receivables from affiliated companies	17,3	21,9	7,7	7,9	7,5	6,4	7,6	7,7	17,9	22,6
Long-term	3,0	2,6	4,2	4,0	1,0	1,1	2,5	2,2	3,0	2,6
of which: Loans to affiliated companies	2,9	2,5	3,8	3,7	0,8	0,9	2,3	2,0	2,9	2,5
Securities	2,2	2,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,6	0,6	2,3	2,2
Other long-term equity investments	14,6	12,6	6,2	6,2	6,6	6,4	10,8	10,2	14,9	12,7
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,1	25,0	34,5	35,4	43,6	41,2	48,7	45,2	28,1	24,0
Liabilities	45,4	50,0	60,6	58,8	51,2	52,3	39,9	42,8	45,5	50,2
Short-term	33,9	38,7	25,0	27,0	21,0	24,8	18,9	21,7	34,8	39,6
of which:										
Liabilities to banks	1,3	3,7	14,4	14,3	6,7	6,3	3,0	2,8	1,2	3,7
Trade payables	6,4	7,6	2,1	2,3	3,3	3,8	4,4	4,9	6,5	7,8
Liabilities to affiliated companies	16,2	19,2	5,2	5,4	7,1	8,7	7,7	7,5	16,7	19,8
Long-term	11,4	11,2	35,5	31,7	30,2	27,5	21,0	21,1	10,8	10,6
of which:										
Liabilities to banks	5,5	4,4	28,1	24,9	21,7	19,0	16,6	15,3	4,7	3,8
Liabilities to affiliated companies	4,1	4,8	5,2	5,1	7,3	7,1	3,9	5,3	4,1	4,8
Provisions	22,8	23,2	3,9	4,8	4,2	5,3	10,5	11,2	23,6	23,8
of which: Provisions for pensions	4,7	4,3	0,0	0,0	0,6	0,6	2,3	2,3	4,8	4,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,3	- 0,7	9,1	26,6	6,7	12,7	6,0	7,9	1,2	- 0,9
Annual result and depreciation	2,6	0,0	30,8	39,7	17,7	20,4	11,7	12,3	2,4	- 0,2
Trade receivables	7,1	4,5	14,2	11,5	11,9	9,8	12,5	10,3	7,0	4,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	164,0	223,7	20,4	25,6	42,9	48,0	63,4	66,7	170,1	232,0
Annual result and interest paid	2,9	- 1,0	2,5	6,4	3,1	5,6	3,5	4,5	2,9	- 1,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	6,5	0,0	11,1	19,1	15,5	20,0	15,8	17,8	6,1	- 0,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	89,9	93,8	92,6	93,5	100,7	97,2	95,6	97,6	89,4	93,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	131,1	127,6	86,9	92,1	106,9	97,9	118,3	124,2	131,6	127,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	139,6	142,7	92,6	99,1	121,2	113,3	129,2	135,7	140,1	143,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	4,2	3,5	28,2	24,9	12,6	14,1	9,7	10,2	4,1	3,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	441,68	548,07	1,17	1,24	3,68	3,92	19,23	21,40	417,60	521,51
Sales in € billion	724,40	1 226,14	0,24	0,32	1,58	1,88	12,19	14,28	710,39	1 209,66
Number of enterprises	1 742	1 742	332	332	327	327	494	494	589	589

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	48,2	47,5	0,6	0,5	28,8	32,2	59,6	59,7	65,0	65,6
	50	67,1	67,8	16,6	16,3	64,4	60,1	69,4	70,2	76,3	77,9
	75	81,0	81,3	56,3	52,5	77,7	77,5	80,6	80,5	89,9	90,0
Personnel expenses	25	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	1,9	1,9	1,7
	50	6,6	5,9	0,0	0,0	3,1	2,8	10,0	9,3	8,7	7,6
	75	13,4	13,1	6,8	7,2	12,3	12,4	14,5	13,8	13,7	12,7
Depreciation	25	2,3	1,9	7,3	6,7	2,8	2,7	3,5	3,2	0,9	0,7
	50	6,3	5,7	27,2	20,7	8,8	7,9	6,3	5,9	4,3	3,7
	75	12,5	10,7	45,9	36,2	19,7	17,5	9,0	8,4	6,7	5,9
Annual result	25	0,4	1,2	0,2	4,1	0,7	1,5	0,6	1,5	0,3	0,5
	50	4,4	5,3	11,1	18,3	4,8	6,3	4,2	5,1	3,0	3,5
	75	9,6	12,1	21,5	33,8	10,9	15,9	8,2	8,8	6,6	7,1
Tangible fixed assets	25	22,0	20,0	33,4	28,1	21,0	23,0	36,3	30,8	7,5	6,2
	50	61,9	56,3	65,4	63,1	61,0	55,0	66,3	60,7	54,7	50,5
	75	78,6	74,2	85,4	81,1	80,7	75,7	79,2	74,1	72,9	68,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,5	0,6
	50	1,0	1,1	0,0	0,0	0,3	0,4	1,4	1,5	1,9	2,0
	75	3,1	3,4	0,2	0,3	2,9	3,5	2,8	3,1	3,9	4,2
Equity	25	21,3	21,3	14,0	16,4	18,3	19,3	30,5	30,4	20,5	18,4
	50	39,4	37,7	32,6	36,7	40,3	39,9	44,4	42,3	36,7	33,4
	75	56,7	53,6	62,4	63,4	62,9	61,2	60,4	56,5	47,9	44,9
Short-term liabilities	25	11,3	13,6	8,0	7,7	9,7	12,8	12,4	15,2	14,7	16,5
	50	19,7	23,1	15,2	16,8	18,4	21,2	18,3	22,6	23,3	26,4
	75	36,9	39,8	43,6	45,4	40,5	45,2	29,3	32,9	39,8	43,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,7	8,8	23,9	21,7	10,2	6,7	14,2	12,0	2,4	2,4
	75	33,3	30,4	58,0	55,5	35,1	31,4	31,2	29,0	23,7	22,6
Annual result before taxes on income	25	0,7	1,7	0,7	6,3	1,1	2,3	1,2	2,1	0,4	0,7
	50	5,6	6,8	13,9	24,6	6,1	7,9	5,6	6,6	4,0	4,8
	75	12,1	14,9	27,4	43,2	13,8	20,9	10,6	11,3	8,4	8,6
Annual result and Depreciation	25	4,8	5,6	15,4	18,4	6,0	6,7	6,0	7,1	2,1	2,5
	50	13,1	13,2	42,8	51,1	16,0	16,9	12,6	12,8	8,6	8,9
	75	24,6	26,3	70,2	77,1	32,6	35,5	18,3	19,1	14,3	14,4
Trade receivables	25	4,4	2,9	1,4	1,0	2,8	1,8	7,0	5,2	5,7	3,9
	50	10,8	8,2	7,5	4,7	10,6	8,1	11,8	9,1	10,7	8,1
	75	15,7	12,6	18,3	12,8	17,3	13,6	15,6	13,0	14,9	12,0
Annual result and interest paid	25	1,4	2,0	1,5	2,8	1,4	1,9	1,4	1,8	1,4	1,8
	50	3,8	4,9	3,9	6,5	3,6	4,8	3,8	4,4	4,0	4,7
	75	7,1	9,0	7,1	11,3	6,3	10,7	7,2	8,2	7,3	7,9
Annual result and Depreciation	25	4,9	7,2	3,2	4,4	4,2	6,5	7,9	9,5	4,9	7,0
	50	14,7	17,9	12,1	18,3	14,1	20,0	17,2	19,9	13,9	15,8
	75	26,7	33,4	27,0	39,9	31,2	45,8	32,3	35,9	23,0	24,9
Long-term equity and liabilities	25	84,4	84,9	83,9	81,6	90,9	91,4	87,3	89,4	80,3	81,7
	50	98,3	100,1	103,2	107,5	103,3	105,3	97,5	99,9	93,3	94,8
	75	120,3	127,0	139,3	152,7	137,4	143,9	111,7	115,0	109,4	113,9
Cash resources and short-term receivables	25	72,3	79,0	49,8	46,6	72,3	75,6	75,0	88,3	80,2	84,7
	50	117,4	122,8	133,2	134,3	133,3	130,7	117,1	126,5	109,4	114,3
	75	202,6	208,8	298,7	366,3	213,2	235,7	195,8	191,4	173,4	166,5
Trade payables	25	3,9	3,5	3,7	1,7	4,4	3,7	4,4	4,6	3,4	3,4
	50	9,0	8,9	16,8	12,1	10,8	10,6	9,0	9,5	7,4	7,5
	75	15,7	15,3	42,0	40,9	20,1	21,8	13,4	14,6	12,1	11,6

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,8	99,8	98,8	99,9	100,0	99,6	99,4	99,2	99,9
Change in finished goods	0,8	0,2	0,2	1,2	0,1	0,0	0,4	0,6	0,8	0,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	4,1	2,5	5,0	3,8	3,8	2,7	2,6	2,7	4,3	2,4
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3
Total income	104,4	102,7	105,3	104,1	103,9	102,8	102,7	102,9	104,6	102,7
Expenses										
Cost of materials	70,8	71,0	13,4	11,5	21,4	16,0	64,3	60,8	74,7	76,0
Personnel expenses	5,9	4,9	1,6	1,3	1,3	1,0	7,6	6,8	6,1	5,1
Depreciation	9,4	7,1	38,6	28,0	34,6	23,7	10,6	8,3	7,6	5,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	9,3	7,0	38,6	27,8	34,5	23,6	10,6	8,3	7,5	5,6
Interest and similar expenses	2,3	1,4	8,8	5,6	9,4	5,1	2,3	1,2	1,8	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	8,6	8,0	21,2	18,6	17,6	15,9	8,4	8,5	7,9	7,3
Total expenses before taxes on income	97,0	92,4	83,7	65,1	84,3	61,6	93,2	85,7	98,2	95,2
Annual result before taxes on income	7,4	10,3	21,6	38,9	19,7	41,2	9,5	17,2	6,4	7,5
Taxes on income	1,1	1,5	2,7	4,7	2,8	5,2	1,3	2,2	1,0	1,2
Annual result	6,3	8,8	18,8	34,3	16,9	36,0	8,2	15,0	5,4	6,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,3	-0,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
Profit for the year	6,8	9,2	18,5	34,2	16,9	35,8	8,4	15,1	6,0	6,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	4,2	3,6	0,4	0,4
Tangible fixed assets	63,4	61,3	79,8	75,0	79,5	73,8	66,4	61,7	59,5	58,2
of which: Land and buildings	4,1	3,9	3,5	2,8	2,4	2,5	8,9	5,7	4,0	4,0
Inventories	1,9	2,4	0,6	1,0	0,5	0,4	1,6	1,8	2,2	2,9
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1	0,2
Cash	3,6	7,3	8,6	12,7	7,8	13,7	9,0	13,8	2,1	5,2
Receivables	25,1	23,0	7,3	7,9	8,1	8,0	14,2	14,6	29,9	27,3
Short-term	23,8	21,6	6,4	6,9	7,6	7,7	12,9	13,3	28,5	25,7
of which:										
Trade receivables	5,4	4,5	2,0	2,1	2,7	2,8	6,6	5,8	5,9	4,8
Receivables from affiliated companies	16,3	15,1	3,2	3,2	3,5	3,0	4,4	4,6	20,3	18,9
Long-term	1,3	1,3	0,9	1,0	0,5	0,3	1,3	1,3	1,4	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,2	0,8	0,7	0,2	0,2	1,2	1,1	1,3	1,4
Securities	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other long-term equity investments	4,5	4,5	1,3	1,3	1,8	1,9	4,3	4,0	5,2	5,3
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	37,9	40,1	31,3	33,3	24,8	27,0	43,0	45,5	39,9	42,2
Liabilities	43,2	40,0	64,8	62,0	71,0	67,5	46,6	43,4	37,1	33,7
Short-term	15,3	17,1	17,7	19,9	15,7	17,9	17,2	18,9	14,9	16,6
of which:										
Liabilities to banks	4,0	4,5	9,6	10,3	8,1	8,2	4,9	3,9	2,9	3,5
Trade payables	2,8	3,2	1,2	1,4	1,3	1,5	3,9	4,1	3,0	3,5
Liabilities to affiliated companies	6,1	6,4	5,0	6,0	5,2	5,7	5,3	5,6	6,4	6,6
Long-term	27,9	22,9	47,1	42,1	55,2	49,6	29,4	24,5	22,2	17,1
of which:										
Liabilities to banks	19,1	17,9	43,1	38,0	49,8	44,2	22,8	19,8	12,4	12,2
Liabilities to affiliated companies	8,3	4,4	2,8	2,8	5,0	4,5	6,6	4,7	9,4	4,5
Provisions	17,1	18,0	2,3	3,2	2,5	3,9	6,1	7,5	21,3	22,3
of which: Provisions for pensions	1,8	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	2,2	2,4
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,5	10,3	21,6	39,4	19,7	41,2	9,6	17,3	6,4	7,5
Annual result and depreciation	15,8	15,9	57,5	63,0	51,5	59,7	18,9	23,5	13,0	12,0
Trade receivables	9,5	6,2	11,6	9,1	13,8	9,8	11,1	9,0	9,2	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	56,3	72,0	17,4	23,6	19,7	28,6	59,3	63,7	64,4	83,1
Annual result and interest paid	4,9	7,3	4,8	9,5	5,2	11,8	6,2	10,4	4,7	6,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,2	21,8	16,7	27,5	15,0	28,8	23,4	36,7	14,5	19,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,5	95,6	94,5	96,5	97,0	99,6	96,1	100,0	96,6	94,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	179,3	169,3	84,8	98,5	98,0	119,6	127,4	143,8	205,8	186,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	191,5	183,6	88,4	103,5	101,1	122,1	136,5	153,4	220,6	204,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,0	6,2	50,2	50,3	31,6	33,5	10,2	10,6	6,3	5,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	44,28	44,73	2,41	2,49	5,15	5,28	3,00	3,31	33,71	33,65
Sales in € billion	24,91	32,18	0,42	0,59	1,01	1,51	1,78	2,11	21,70	27,98
Number of enterprises	1 034	1 034	561	561	309	309	85	85	79	79

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindered sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,7	26,2	49,4	54,2
	50	4,4	4,5	0,6	0,6	4,7	5,2	69,7	66,5	76,3	75,3
	75	34,0	33,3	16,3	11,6	19,8	13,8	81,5	83,4	91,3	89,3
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	3,1	2,9
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,9	10,2	8,8
Depreciation	25	15,8	12,0	25,6	19,5	23,9	17,3	2,8	2,8	0,4	0,4
	50	38,9	25,3	41,7	29,1	41,1	25,3	6,1	5,8	4,4	3,4
	75	49,1	35,1	50,9	38,1	50,0	32,5	20,9	12,3	11,9	8,2
Annual result	25	3,9	14,7	6,5	21,8	4,4	27,3	0,8	3,7	0,3	1,5
	50	15,1	34,0	18,2	35,5	16,7	37,8	6,2	8,1	4,4	4,9
	75	27,4	44,9	31,2	46,7	27,3	45,4	13,5	33,6	9,9	12,7
Tangible fixed assets	25	62,4	56,3	64,8	57,6	72,6	65,0	40,7	31,7	7,3	4,9
	50	79,1	73,3	79,9	73,7	82,3	75,5	71,4	64,4	61,8	59,3
	75	88,0	82,0	89,4	83,6	88,3	81,9	79,7	77,4	78,9	77,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	1,6	1,9
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	3,5	3,8
Equity	25	11,5	13,2	10,7	12,5	11,5	13,2	27,4	27,0	11,6	14,0
	50	28,5	32,3	27,7	33,0	25,1	27,7	43,7	41,6	35,9	35,3
	75	46,7	48,5	46,5	49,4	40,7	42,8	57,7	60,4	48,9	49,2
Short-term liabilities	25	7,8	8,6	7,4	8,4	7,7	7,9	10,4	12,4	12,0	10,3
	50	12,7	14,9	12,6	14,2	10,9	13,1	17,2	20,0	19,0	18,4
	75	23,6	29,3	25,7	30,7	18,6	22,7	34,0	29,4	28,9	34,9
Liabilities to banks	25	15,7	12,8	29,5	23,5	33,0	29,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	52,4	46,3	56,2	49,4	62,8	54,9	11,1	13,2	6,9	6,1
	75	69,5	62,1	70,2	64,2	73,0	64,7	29,6	34,6	32,8	29,5
Annual result before taxes on income	25	4,4	16,6	7,4	24,3	4,6	29,4	0,8	4,3	0,6	2,2
	50	17,1	38,6	20,7	40,4	18,9	43,3	7,2	9,9	5,0	5,9
	75	31,6	51,3	34,0	51,8	31,6	53,0	15,9	39,1	11,6	14,7
Annual result and Depreciation	25	32,1	42,0	53,0	61,9	49,9	61,0	5,9	7,6	3,7	4,3
	50	61,8	71,0	64,8	73,8	62,7	73,2	14,3	15,8	10,6	10,4
	75	71,6	79,5	74,3	81,5	71,3	78,8	43,5	65,8	24,7	22,5
Trade receivables	25	1,7	1,1	1,3	0,9	2,4	1,8	6,1	3,0	3,2	2,1
	50	9,2	7,5	5,5	4,5	16,4	9,1	10,0	8,6	9,2	5,6
	75	19,1	11,9	18,2	12,2	21,3	12,2	16,0	11,8	13,8	9,8
Annual result and interest paid	25	2,7	6,0	2,8	6,4	2,7	8,1	2,8	3,6	1,4	2,3
	50	5,0	10,3	5,0	10,2	5,0	11,3	5,3	8,4	4,8	5,4
	75	7,9	15,0	8,8	15,2	7,3	15,5	9,0	14,2	7,3	9,6
Annual result and Depreciation	25	9,9	17,9	10,8	18,2	9,6	20,4	13,0	11,1	6,8	6,8
	50	17,5	31,3	17,9	32,8	16,2	32,8	21,4	30,8	15,7	19,7
	75	29,2	51,2	32,3	53,8	23,4	49,1	34,8	54,9	24,5	31,7
Long-term equity and liabilities	25	89,6	87,9	84,5	84,9	92,4	92,4	90,9	91,3	89,9	90,3
	50	101,0	103,6	101,1	103,6	101,5	104,4	101,0	103,6	98,3	99,2
	75	112,6	118,0	113,8	120,8	109,7	115,7	112,0	113,9	115,2	113,8
Cash resources and short-term receivables	25	62,4	75,4	46,5	58,8	73,9	86,1	85,7	105,4	97,3	94,0
	50	122,2	146,0	121,2	144,7	121,7	156,5	129,5	140,7	122,0	134,9
	75	224,5	267,0	242,4	287,6	203,6	259,2	214,4	224,9	203,2	219,9
Trade payables	25	3,9	3,0	4,6	4,4	3,0	3,5	4,7	1,5	3,2	2,2
	50	13,6	14,0	19,6	21,0	16,3	19,1	8,1	8,6	8,5	7,7
	75	46,8	50,0	66,7	60,0	55,6	64,3	13,5	15,8	13,4	12,9

I. Enterprises by economic sector

6. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,0	99,8	100,6	98,9	99,1	99,0	98,1	99,0	99,2
Change in finished goods	1,0	1,0	0,2	- 0,6	1,1	0,9	1,0	1,9	1,0	0,8
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Other income	4,1	3,8	5,2	4,9	8,5	8,8	5,8	5,8	3,2	2,8
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,8	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8
Total income	104,3	104,0	105,4	105,0	108,8	109,1	106,1	106,1	103,4	103,1
Expenses										
Cost of materials	60,9	63,5	29,9	29,7	41,9	42,3	50,8	51,7	65,9	68,8
Personnel expenses	16,2	15,1	29,2	29,2	24,5	24,1	20,2	20,0	14,2	12,9
Depreciation	7,7	6,9	10,8	10,8	12,1	11,6	10,2	9,3	6,6	5,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	7,5	6,7	10,8	10,7	12,0	11,5	9,6	9,0	6,4	5,7
Interest and similar expenses	1,9	1,4	1,6	1,5	1,7	1,6	2,3	1,5	1,7	1,3
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1
Other expenses	10,6	10,6	26,1	26,1	20,7	21,6	15,1	16,0	8,3	8,1
Total expenses before taxes on income	97,5	97,7	97,9	97,7	101,1	101,3	99,0	98,7	96,8	97,1
Annual result before taxes on income	6,8	6,4	7,5	7,4	7,7	7,8	7,1	7,4	6,6	6,0
Taxes on income	1,3	1,3	2,4	2,2	1,7	1,6	1,8	1,8	1,1	1,2
Annual result	5,5	5,1	5,1	5,2	6,0	6,2	5,3	5,5	5,5	4,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,6	1,4	1,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9	0,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,4	- 0,3	0,7	0,8	1,0	1,2	0,9	2,1	1,6
Profit for the year	4,4	4,2	6,9	5,9	5,4	5,3	4,2	4,8	4,3	4,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,4	0,4	0,5	0,5	1,1	1,0	0,7	0,6
Tangible fixed assets	72,9	72,1	67,1	67,7	78,9	77,7	71,8	70,3	72,7	72,3
of which: Land and buildings	13,6	12,4	14,0	13,3	8,7	8,7	13,2	11,6	14,3	13,2
Inventories	2,6	3,0	3,6	3,5	2,0	2,2	2,0	2,6	2,9	3,2
of which: Finished goods and merchandise	0,8	0,9	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5	0,6	0,9	1,1
Cash	3,9	4,6	11,3	10,8	6,2	6,8	6,1	6,8	2,6	3,3
Receivables	13,2	13,3	14,5	14,6	9,3	9,5	14,0	14,4	13,3	13,3
Short-term	10,9	10,9	14,1	14,3	8,8	9,0	10,3	10,6	11,4	11,2
of which:										
Trade receivables	4,9	4,7	4,5	4,2	3,4	3,7	3,9	3,9	5,5	5,2
Receivables from affiliated companies	4,6	4,7	7,2	7,7	2,9	2,6	4,6	4,6	4,8	4,9
Long-term	2,3	2,4	0,4	0,4	0,5	0,5	3,7	3,8	2,0	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,1	0,0	0,0	0,3	0,3	1,1	1,1	1,1	1,2
Securities	0,9	0,8	0,1	0,1	0,5	0,6	0,8	0,9	1,0	0,7
Other long-term equity investments	5,5	5,3	2,6	2,5	2,5	2,5	4,1	3,8	6,5	6,3
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,3	0,2	0,5	0,4	0,0	0,0	0,8	0,7
Capital										
Equity	39,3	39,1	48,2	50,1	52,7	51,7	46,1	45,5	34,7	34,7
Liabilities	48,7	48,7	44,9	43,1	40,6	41,6	40,1	40,5	53,3	53,2
Short-term	15,6	15,8	19,9	15,9	12,3	12,4	12,3	13,0	17,4	17,4
of which:										
Liabilities to banks	4,3	3,9	8,0	4,6	4,0	3,4	3,2	3,2	4,8	4,3
Trade payables	2,8	3,0	2,9	2,8	2,4	2,7	2,8	2,8	2,9	3,0
Liabilities to affiliated companies	5,2	5,5	3,5	3,6	3,3	3,3	3,8	4,3	6,0	6,3
Long-term	33,0	32,9	24,9	27,3	28,3	29,2	27,8	27,5	35,9	35,8
of which:										
Liabilities to banks	26,9	27,0	20,0	22,9	26,4	27,4	22,9	22,9	28,7	28,8
Liabilities to affiliated companies	3,1	3,0	4,2	3,7	1,4	1,5	3,5	3,3	3,1	3,0
Provisions	10,6	10,8	6,6	6,4	5,7	5,7	11,5	11,8	10,8	10,9
of which: Provisions for pensions	2,6	2,6	0,7	0,6	0,5	0,4	1,0	1,0	3,5	3,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,9	6,5	7,5	7,3	7,8	7,9	7,2	7,5	6,7	6,0
Annual result and depreciation	13,3	12,1	15,9	15,9	18,3	17,9	15,7	15,1	12,2	10,8
Trade receivables	9,3	8,4	9,9	9,1	9,2	9,6	9,0	9,0	9,5	8,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	52,1	56,1	45,3	46,4	37,5	39,1	43,1	43,1	57,7	63,8
Annual result and interest paid	3,9	3,6	3,1	3,1	2,9	3,0	3,3	3,1	4,2	3,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,2	12,1	17,8	19,0	16,7	16,9	14,1	13,6	11,2	11,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,0	91,8	104,7	109,9	98,7	99,5	92,1	92,8	89,5	90,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,1	98,3	127,9	158,7	124,1	128,3	134,3	134,0	80,5	83,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	111,8	117,2	146,2	180,5	140,4	146,0	150,7	154,3	97,3	102,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,7	8,2	21,3	20,3	14,9	16,1	12,5	12,4	7,5	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	82,16	85,53	0,52	0,54	6,13	6,38	22,70	23,88	52,81	54,74
Sales in € billion	42,81	47,97	0,24	0,25	2,30	2,49	9,77	10,30	30,50	34,92
Number of enterprises	1 328	1 328	250	250	457	457	438	438	183	183

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 6. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	25,0	25,0	7,4	5,9	23,9	23,6	32,2	32,6	35,8	35,1
	50	40,5	40,4	24,3	23,2	36,6	36,8	46,1	46,4	53,9	54,7
	75	61,3	61,1	43,0	42,8	55,4	54,7	63,8	64,2	80,5	81,8
Personnel expenses	25	9,8	9,8	11,0	11,3	12,8	12,0	10,6	10,1	5,5	5,0
	50	21,5	21,7	27,3	28,7	22,6	22,8	19,8	19,9	15,5	15,4
	75	31,8	32,3	42,1	44,8	33,8	32,3	29,0	29,4	28,2	27,8
Depreciation	25	2,8	2,7	2,3	2,2	3,4	3,2	3,0	2,8	1,3	1,2
	50	6,4	6,5	6,5	7,0	6,7	7,0	6,5	6,4	5,1	4,8
	75	13,8	13,7	13,9	13,4	14,3	15,1	14,4	14,3	10,4	10,2
Annual result	25	1,5	1,2	0,3	0,2	1,5	1,2	1,6	1,5	1,8	1,7
	50	5,0	4,6	5,6	4,1	4,7	4,9	5,0	4,6	4,6	4,1
	75	10,2	9,8	11,9	12,3	9,6	9,8	9,9	9,3	10,5	9,4
Tangible fixed assets	25	23,9	24,0	13,7	14,3	26,2	27,2	28,4	28,8	17,1	17,2
	50	51,3	51,3	45,6	43,9	57,0	56,6	56,6	54,8	39,6	40,4
	75	79,3	79,1	73,2	73,4	81,0	81,2	82,9	81,2	73,2	73,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3
	50	0,8	0,9	0,2	0,2	0,7	0,8	0,9	1,0	1,7	2,0
	75	6,0	6,1	6,3	6,7	5,2	5,0	4,9	5,1	14,8	15,1
Equity	25	18,1	19,6	13,7	14,3	19,8	21,0	19,5	20,4	17,6	20,9
	50	37,5	38,9	36,7	40,3	38,7	40,2	38,7	39,8	33,9	33,4
	75	59,0	60,3	61,4	65,2	60,9	61,6	59,3	60,2	51,1	51,7
Short-term liabilities	25	8,8	8,6	9,1	7,4	8,2	8,8	8,8	8,4	9,8	10,9
	50	20,3	20,1	22,1	21,3	21,5	20,4	17,8	17,8	23,6	24,8
	75	44,7	44,0	53,3	46,0	44,8	45,2	38,1	40,6	46,8	49,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	15,6	14,3	10,1	9,9	20,3	19,7	15,1	13,2	9,2	6,3
	75	35,7	35,3	36,7	42,2	37,5	38,5	35,3	34,3	27,4	26,4
Annual result before taxes on income	25	2,0	1,7	0,5	0,3	2,0	1,6	2,2	2,1	2,6	2,4
	50	6,5	5,9	7,1	5,7	6,1	6,1	6,6	6,1	6,3	5,3
	75	13,0	12,5	14,8	14,9	12,3	12,6	12,7	12,2	13,2	11,2
Annual result and depreciation	25	8,3	7,8	7,9	7,2	9,0	8,9	8,4	8,1	5,4	4,9
	50	15,8	15,1	16,0	15,2	16,4	16,1	15,9	14,6	14,3	12,7
	75	26,1	25,9	27,8	27,0	26,0	27,1	25,9	25,3	24,9	22,1
Trade receivables	25	3,8	3,5	2,5	2,5	4,7	4,6	4,3	3,8	2,7	2,2
	50	7,9	7,5	6,6	6,2	8,1	8,0	8,5	8,0	7,7	6,6
	75	12,2	12,3	12,1	11,7	12,0	12,4	12,7	12,5	11,6	11,3
Annual result and interest paid	25	1,8	1,5	1,1	1,1	1,5	1,4	1,9	1,5	3,2	2,4
	50	6,0	5,2	6,8	5,9	5,5	4,7	5,7	4,7	7,7	6,2
	75	14,3	13,2	16,8	14,4	14,5	13,6	13,1	12,5	14,5	13,0
Annual result and depreciation	25	9,1	8,0	1,6	3,3	9,7	8,6	9,5	8,4	9,7	9,3
	50	22,2	20,3	20,7	19,4	23,4	21,4	22,7	20,2	20,4	18,6
	75	49,9	52,6	48,3	51,9	57,8	57,2	45,4	50,4	49,0	48,1
Long-term equity and liabilities	25	83,7	86,4	78,2	93,5	88,4	90,7	82,1	82,0	81,2	78,5
	50	102,1	102,8	110,6	118,1	103,5	103,6	99,8	100,4	97,2	96,1
	75	155,6	159,4	214,7	212,7	155,9	158,5	135,6	137,6	157,5	164,3
Cash resources and short-term receivables	25	67,3	68,6	69,1	73,5	65,3	67,8	69,9	72,4	60,2	57,9
	50	130,1	129,8	157,3	164,8	130,0	129,4	128,9	134,5	120,1	109,6
	75	265,4	271,1	406,9	486,2	266,6	263,4	245,2	264,3	213,2	212,2
Trade payables	25	7,0	6,8	5,9	6,3	7,4	7,2	7,6	7,1	5,2	5,2
	50	12,6	12,3	17,4	16,6	13,7	14,0	12,1	11,4	9,4	9,5
	75	23,2	23,7	47,4	50,0	26,3	27,6	18,6	18,3	14,5	15,3

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 6 Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

Ratios	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	98,8	100,1	101,3	98,7	99,1	99,0	97,8	98,7	99,1
Change in finished goods	1,2	1,2	- 0,1	- 1,3	1,3	0,9	1,0	2,2	1,3	0,9
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Other income	4,5	4,2	5,2	4,9	9,4	9,7	6,3	6,3	3,5	3,0
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,7	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	0,7	0,8
Total income	104,8	104,5	105,3	105,1	109,7	110,0	106,5	106,6	103,8	103,4
Expenses										
Cost of materials	58,5	61,6	31,4	30,8	42,9	43,3	51,1	52,0	62,7	66,5
Personnel expenses	17,5	16,3	30,0	29,6	24,7	24,4	20,7	20,6	15,7	14,1
Depreciation	8,7	7,9	11,0	10,9	12,8	12,3	10,3	9,7	7,7	6,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	8,5	7,7	11,0	10,8	12,8	12,3	10,1	9,6	7,6	6,7
Interest and similar expenses	2,2	1,6	1,7	1,6	1,8	1,6	2,6	1,6	2,2	1,6
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Other expenses	10,5	10,4	25,0	25,4	20,0	20,9	14,7	15,7	8,0	7,6
Total expenses before taxes on income	97,6	97,8	99,2	98,5	102,3	102,6	99,7	99,8	96,5	96,8
Annual result before taxes on income	7,2	6,7	6,1	6,6	7,3	7,3	6,9	6,8	7,3	6,6
Taxes on income	1,4	1,5	2,5	2,3	1,8	1,7	1,8	1,8	1,2	1,3
Annual result	5,8	5,2	3,6	4,3	5,6	5,6	5,0	5,0	6,1	5,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,6	1,7	1,6	0,2	0,1	0,3	0,2	0,8	0,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,2	1,8	- 0,5	0,6	0,7	1,0	1,4	1,2	2,7	2,0
Profit for the year	4,2	4,0	5,7	5,3	5,0	4,8	3,9	4,0	4,2	3,9
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	1,1	1,0	0,7	0,7
Tangible fixed assets	75,6	74,8	67,7	68,1	79,9	78,8	73,4	72,1	76,2	75,6
of which: Land and buildings	13,6	12,4	12,6	11,9	8,0	8,0	13,2	11,5	14,5	13,4
Inventories	2,2	2,5	3,5	3,1	1,8	2,0	1,8	2,5	2,3	2,6
of which: Finished goods and merchandise	0,5	0,6	0,6	0,7	0,6	0,5	0,4	0,5	0,5	0,6
Cash	3,8	4,5	10,7	10,5	5,9	6,6	5,8	6,6	2,6	3,4
Receivables	12,0	12,1	14,5	14,8	8,9	9,0	13,4	13,5	11,7	11,8
Short-term	9,6	9,6	14,1	14,4	8,3	8,4	9,6	9,6	9,6	9,7
of which:										
Trade receivables	4,1	4,0	4,3	4,0	3,2	3,5	3,7	3,6	4,4	4,3
Receivables from affiliated companies	4,1	4,2	7,4	8,1	2,7	2,4	4,3	4,2	4,2	4,3
Long-term	2,4	2,5	0,3	0,3	0,5	0,5	3,8	3,9	2,1	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,1	0,0	0,0	0,3	0,3	1,0	1,1	1,1	1,3
Securities	0,9	0,8	0,1	0,1	0,5	0,7	0,8	1,0	1,0	0,8
Other long-term equity investments	4,5	4,2	2,7	2,6	2,4	2,4	3,5	3,2	5,2	4,9
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,3	0,3	0,4	0,4	0,0	0,0	0,8	0,8
Capital										
Equity	40,3	40,0	48,9	51,1	53,9	53,0	46,8	46,1	35,7	35,7
Liabilities	47,5	47,6	44,1	42,2	39,5	40,5	39,2	39,7	52,1	52,0
Short-term	13,2	13,3	19,5	15,4	11,2	11,2	10,5	11,3	14,6	14,4
of which:										
Liabilities to banks	4,4	3,9	7,9	4,6	3,8	3,2	2,9	3,0	5,0	4,4
Trade payables	2,3	2,5	2,8	2,7	2,2	2,5	2,6	2,5	2,2	2,5
Liabilities to affiliated companies	3,3	3,5	3,4	3,5	2,7	2,6	2,9	3,2	3,5	3,7
Long-term	34,3	34,3	24,6	26,8	28,3	29,3	28,7	28,4	37,6	37,5
of which:										
Liabilities to banks	28,2	28,3	19,7	22,6	26,6	27,8	23,5	23,5	30,5	30,5
Liabilities to affiliated companies	2,9	2,9	4,3	3,7	1,2	1,3	3,7	3,5	2,7	2,8
Provisions	10,8	10,9	6,6	6,5	5,5	5,5	11,7	12,1	11,0	11,1
of which: Provisions for pensions	2,7	2,7	0,7	0,7	0,5	0,4	1,1	1,1	3,7	3,7
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,3	6,8	6,1	6,5	7,4	7,4	6,9	7,0	7,4	6,6
Annual result and depreciation	14,6	13,2	14,5	15,0	18,7	18,1	15,5	15,0	14,0	12,2
Trade receivables	9,3	8,4	10,2	9,2	9,3	9,7	9,2	9,0	9,3	8,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	44,3	47,9	42,5	44,1	34,4	35,8	39,9	39,8	47,4	53,0
Annual result and interest paid	3,6	3,3	2,2	2,6	2,6	2,6	3,1	2,7	4,0	3,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,6	11,4	15,3	17,2	16,0	16,0	13,1	12,6	10,7	10,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,7	92,6	104,3	109,8	99,0	99,9	92,9	93,1	90,3	91,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	101,5	106,3	128,1	163,1	129,1	134,7	148,2	143,2	84,0	90,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	117,9	125,2	146,0	183,1	145,4	152,4	165,6	165,3	100,0	108,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,9	8,3	20,6	20,3	14,9	16,0	12,6	12,0	7,5	6,9
Memo item										
Balance sheet total in € billion	76,46	79,46	0,48	0,50	5,81	6,04	21,24	22,26	48,91	50,66
Sales in € billion	33,88	38,10	0,21	0,22	2,00	2,16	8,47	8,86	23,21	26,86
Number of enterprises	1 133	1 133	213	213	390	390	380	380	150	150

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 6 Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	26,3	26,2	10,7	10,3	24,4	25,1	32,4	32,7	34,4	34,5
	50	40,6	40,7	27,7	25,6	37,1	37,5	45,6	46,0	53,1	51,4
	75	61,3	60,9	46,7	43,6	55,4	55,3	63,6	64,0	80,6	81,8
Personnel expenses	25	10,4	10,3	11,7	12,5	12,9	12,5	11,3	11,0	5,5	4,9
	50	21,8	22,0	27,3	28,7	22,6	22,7	20,5	21,0	16,1	15,8
	75	31,9	32,8	42,9	45,5	33,9	32,7	29,6	30,0	28,1	27,8
Depreciation	25	2,9	2,7	2,0	1,8	3,5	3,2	3,2	3,0	1,4	1,7
	50	6,6	6,7	6,3	6,5	7,0	7,3	6,9	6,8	5,7	5,3
	75	15,0	15,1	13,8	13,3	17,1	17,4	15,6	14,9	12,2	11,6
Annual result	25	1,3	1,1	0,0	0,0	1,3	1,0	1,5	1,4	1,8	1,9
	50	4,6	4,2	4,5	3,4	4,4	4,3	4,8	4,4	4,6	4,6
	75	9,5	9,3	10,3	9,8	9,0	9,4	9,1	8,8	10,8	9,9
Tangible fixed assets	25	24,0	24,1	12,1	12,8	26,2	27,2	28,4	28,9	19,7	20,4
	50	52,5	53,0	40,7	38,1	58,0	58,8	57,7	56,9	42,8	42,0
	75	81,6	81,2	71,9	71,6	82,2	85,1	85,5	84,7	79,7	80,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2
	50	0,7	0,8	0,3	0,3	0,5	0,7	0,8	0,9	1,4	1,7
	75	5,7	5,3	6,3	6,9	5,0	4,7	4,0	4,5	13,2	11,9
Equity	25	21,6	23,0	15,5	19,3	23,6	24,7	22,0	22,1	20,1	23,1
	50	40,5	41,7	39,0	41,4	42,2	42,5	41,3	42,7	35,4	36,9
	75	61,1	62,4	63,5	67,0	62,7	63,1	61,0	61,8	52,7	55,4
Short-term liabilities	25	7,9	7,6	9,0	7,4	7,7	7,5	7,7	7,5	8,5	9,4
	50	17,7	17,7	20,7	20,7	19,2	18,4	15,7	15,7	18,7	20,4
	75	39,4	39,3	52,6	43,0	39,6	40,5	32,1	34,6	41,6	42,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	14,5	12,3	6,5	7,6	19,8	19,1	14,0	11,5	10,4	7,3
	75	35,1	34,2	34,9	36,7	36,9	37,0	34,9	34,3	29,0	28,9
Annual result before taxes on income	25	1,7	1,6	0,0	0,2	2,0	1,5	1,9	2,0	2,6	2,6
	50	6,1	5,7	6,1	5,0	5,8	5,9	6,2	5,8	6,3	5,7
	75	12,4	12,0	13,0	12,3	11,7	12,0	12,1	11,9	13,6	12,0
Annual result and Depreciation	25	8,1	7,8	6,6	6,3	8,9	8,9	8,5	8,0	6,0	4,9
	50	15,9	15,3	14,6	12,2	16,6	16,3	16,1	14,8	15,6	14,1
	75	26,5	26,0	27,0	24,6	27,1	27,4	25,9	25,7	25,9	24,4
Trade receivables	25	3,8	3,4	2,7	2,5	4,7	4,6	4,4	3,6	2,5	1,9
	50	7,9	7,5	6,9	6,5	8,1	8,1	8,5	8,3	7,3	6,0
	75	12,2	12,4	12,4	12,3	12,2	12,5	12,6	12,7	11,1	11,1
Annual result and interest paid	25	1,5	1,3	0,9	0,9	1,4	1,3	1,7	1,2	3,0	2,2
	50	5,3	4,4	6,1	4,9	4,6	3,9	4,8	4,1	7,2	6,1
	75	12,6	12,1	13,8	13,1	11,1	12,0	12,0	11,8	14,5	12,7
Annual result and Depreciation	25	8,2	7,6	0,0	0,7	9,4	8,2	8,9	8,0	9,1	8,9
	50	20,5	18,9	17,7	17,3	22,0	20,1	20,3	17,8	20,0	19,7
	75	47,7	51,5	43,7	45,7	55,8	55,0	44,0	48,3	50,3	54,6
Long-term equity and liabilities	25	87,9	89,4	84,0	93,7	92,7	93,5	86,9	85,8	81,9	82,6
	50	102,4	103,4	116,6	120,1	104,4	104,5	100,1	100,8	97,1	96,1
	75	159,0	164,2	248,5	236,8	160,5	159,2	137,1	139,0	150,6	154,9
Cash resources and short-term receivables	25	69,3	73,1	73,0	75,8	68,8	72,2	73,3	76,3	60,2	58,2
	50	138,8	142,1	167,7	175,4	136,5	140,6	140,2	143,8	124,4	115,7
	75	281,5	282,4	452,5	496,6	284,8	281,1	257,0	274,1	217,8	223,5
Trade payables	25	7,0	6,8	5,9	6,7	7,4	7,3	7,8	7,1	5,0	5,3
	50	12,7	12,5	17,4	16,0	13,7	14,2	12,4	11,8	9,5	9,6
	75	23,2	23,5	46,6	50,0	25,4	27,0	19,1	18,6	14,9	15,6

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 6 Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,8	97,8	95,2	100,1	99,1	99,3	100,1	99,8	99,8
Change in finished goods	0,2	0,2	2,2	4,8	- 0,1	0,9	0,7	- 0,1	0,2	0,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2	0,1	0,1
Other income	2,3	2,2	5,6	4,7	2,7	3,4	2,6	2,6	2,2	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,9	0,9	0,0	0,0	0,9	1,1	0,7	0,7	0,9	1,0
Total income	102,4	102,3	105,6	104,8	102,8	103,5	103,0	102,8	102,3	102,1
Expenses										
Cost of materials	70,4	71,1	19,8	22,3	35,8	35,7	48,7	50,1	76,0	76,5
Personnel expenses	11,0	10,6	24,3	26,3	23,3	22,7	17,2	16,4	9,3	9,0
Depreciation	4,0	3,3	9,5	10,4	7,0	6,7	9,6	6,4	2,8	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,1	9,5	10,4	6,7	6,7	6,3	5,8	2,8	2,4
Interest and similar expenses	0,5	0,5	1,2	1,3	1,2	1,1	0,8	0,8	0,4	0,4
Operating taxes	0,2	0,1	0,3	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
Other expenses	11,1	11,4	33,6	31,4	25,3	26,1	17,7	18,4	9,3	9,5
Total expenses before taxes on income	97,1	97,0	88,7	91,9	92,8	92,5	94,3	92,1	97,9	98,1
Annual result before taxes on income	5,3	5,3	16,9	12,8	10,0	11,1	8,7	10,7	4,4	4,0
Taxes on income	0,9	0,8	1,5	1,5	1,3	1,3	1,7	1,7	0,7	0,6
Annual result	4,4	4,5	15,4	11,3	8,7	9,7	7,0	9,0	3,7	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	- 1,1	- 0,7	1,0	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,6	0,7	1,1	1,3	0,0	- 1,2	0,0	0,2
Profit for the year	5,0	5,1	14,8	10,6	7,6	8,4	5,9	9,4	4,7	4,2
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,1	0,1	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
Tangible fixed assets	36,1	36,5	59,8	63,3	59,2	57,9	48,3	45,0	29,5	31,1
of which: Land and buildings	13,0	12,7	32,1	30,4	21,7	20,7	14,5	13,2	11,6	11,7
Inventories	8,6	9,4	5,8	8,4	5,3	6,2	4,8	4,5	10,3	11,6
of which: Finished goods and merchandise	4,6	4,8	1,7	1,7	2,0	1,9	1,2	1,2	6,2	6,5
Cash	5,7	5,1	18,4	14,2	12,4	12,2	10,3	10,1	3,3	2,5
Receivables	30,0	29,6	14,7	13,0	17,7	18,9	22,5	27,3	33,9	31,6
Short-term	28,6	28,0	13,8	12,2	17,6	18,8	19,6	24,0	33,0	30,4
of which:										
Trade receivables	15,1	13,9	6,4	6,4	8,1	8,6	7,5	7,8	18,5	16,8
Receivables from affiliated companies	11,6	10,8	4,0	2,9	5,8	6,2	9,7	9,0	12,8	11,9
Long-term	1,4	1,7	0,9	0,8	0,0	0,1	2,9	3,2	0,9	1,2
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,1	0,0	0,3	0,0	0,0	2,6	2,4	0,7	0,7
Securities	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0
Other long-term equity investments	19,0	18,8	0,8	0,8	4,6	4,1	13,5	12,6	22,5	22,7
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,1	0,1	1,7	1,4	0,0	0,0	0,5	0,3
Capital										
Equity	26,3	27,1	38,8	38,7	29,5	29,8	35,2	37,4	22,6	22,6
Liabilities	64,0	63,4	54,4	55,3	60,7	60,7	52,9	51,9	68,5	68,2
Short-term	48,0	48,0	25,5	21,9	32,6	34,1	38,2	36,2	53,1	54,1
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,4	9,6	4,5	7,6	7,5	7,9	7,0	2,6	3,1
Trade payables	8,9	9,0	4,6	3,4	5,1	5,8	5,2	6,7	10,6	10,2
Liabilities to affiliated companies	30,8	31,7	4,2	5,3	14,7	14,5	18,1	18,9	37,1	38,4
Long-term	16,0	15,4	28,8	33,4	28,2	26,6	14,7	15,7	15,4	14,1
of which:										
Liabilities to banks	9,5	10,1	23,6	26,9	22,6	21,0	13,0	14,4	7,0	7,3
Liabilities to affiliated companies	6,1	4,8	3,2	2,9	4,7	4,4	1,4	1,0	7,9	6,4
Provisions	8,6	8,5	6,6	5,8	9,7	9,4	8,3	7,5	8,6	8,9
of which: Provisions for pensions	1,3	1,3	0,0	0,0	0,5	0,4	0,4	0,2	1,8	1,8
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	5,3	17,3	13,5	10,0	11,2	8,7	10,7	4,4	4,1
Annual result and depreciation	8,4	7,8	25,5	22,8	15,7	16,6	16,7	15,3	6,5	6,1
Trade receivables	9,6	8,5	7,9	8,5	8,6	8,8	8,3	8,7	9,9	8,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	156,4	162,5	81,0	74,8	95,3	97,9	89,8	89,3	186,9	197,7
Annual result and interest paid	7,7	8,0	13,8	9,9	9,4	10,7	7,1	8,7	7,7	7,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	19,3	18,7	48,3	36,3	25,8	28,0	27,6	26,1	16,4	16,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	76,7	76,2	109,8	111,0	90,3	90,8	77,2	87,2	74,7	69,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	71,5	69,0	125,9	120,4	92,3	90,6	78,2	94,5	68,4	60,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	89,4	88,5	148,5	158,5	108,4	108,9	90,7	106,9	87,8	82,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,0	7,8	28,1	19,6	15,0	16,4	11,8	15,0	7,4	6,7
Memo item										
Balance sheet total in € billion	5,71	6,07	0,04	0,04	0,31	0,34	1,45	1,61	3,90	4,08
Sales in € billion	8,93	9,87	0,03	0,03	0,30	0,33	1,31	1,44	7,29	8,07
Number of enterprises	195	195	37	37	67	67	58	58	33	33

I. Enterprises by economic sector

7. Construction

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	90,5	91,2	92,4	92,5	89,9	91,9	89,3	92,1	91,1	90,6
Change in finished goods	9,5	8,8	7,6	7,5	10,1	8,1	10,7	7,9	8,9	9,4
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	2,6	2,5	3,1	2,8	2,4	2,1	2,5	2,2	2,8	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3	0,5	0,4
Total income	102,8	102,7	103,2	102,9	102,5	102,2	102,6	102,4	103,0	102,9
Expenses										
Cost of materials	60,6	61,9	42,9	44,6	52,1	53,5	59,0	60,3	64,5	66,0
Personnel expenses	22,6	21,9	35,4	33,2	28,8	27,3	23,3	22,5	20,0	19,4
Depreciation	2,3	2,2	2,9	2,7	2,5	2,3	2,4	2,2	2,2	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,9	2,9	2,7	2,4	2,2	2,2	2,1	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,5	10,3	15,0	14,7	12,5	12,4	10,7	10,8	9,6	9,2
Total expenses before taxes on income	96,5	96,9	96,9	95,9	96,4	96,1	96,0	96,2	96,8	97,4
Annual result before taxes on income	6,3	5,8	6,3	7,0	6,0	6,2	6,7	6,2	6,2	5,5
Taxes on income	1,4	1,3	1,4	1,5	1,6	1,5	1,5	1,4	1,2	1,1
Annual result	4,9	4,6	4,9	5,5	4,5	4,6	5,1	4,8	5,0	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,9	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5	0,6	1,2	1,3
Profit for the year	4,2	4,0	4,8	5,5	4,3	4,5	4,7	4,2	4,0	3,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	10,1	9,7	20,6	18,7	15,6	14,7	11,5	10,9	8,4	8,0
of which: Land and buildings	4,1	3,9	5,6	5,0	5,2	4,8	4,5	4,3	3,7	3,5
Inventories	53,5	56,1	36,1	41,8	47,2	50,7	54,2	56,6	54,7	57,3
of which: Finished goods and merchandise	3,3	3,2	3,3	3,6	3,0	3,2	2,7	2,6	3,7	3,4
Cash	11,3	9,6	16,0	14,1	15,3	13,3	12,8	11,1	9,9	8,3
Receivables	20,8	20,7	25,2	23,6	20,1	19,7	19,0	18,9	21,5	21,5
Short-term	19,8	19,7	24,7	23,2	19,6	19,2	18,3	18,0	20,3	20,3
of which:										
Trade receivables	7,5	7,5	14,3	13,2	11,9	11,4	9,4	9,2	5,8	6,0
Receivables from affiliated companies	9,8	9,3	4,6	4,3	3,7	3,5	6,3	6,1	12,3	11,7
Long-term	1,1	1,0	0,5	0,4	0,5	0,5	0,8	0,9	1,3	1,1
of which: Loans to affiliated companies	0,8	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	1,0	0,4
Securities	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,5
Other long-term equity investments	3,2	3,0	0,7	0,6	0,6	0,6	1,4	1,4	4,4	4,0
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Capital										
Equity	17,9	17,2	23,6	22,5	23,9	22,8	19,5	19,1	16,2	15,3
Liabilities	71,0	74,3	68,1	70,3	68,6	70,5	71,7	72,8	71,2	75,6
Short-term	65,7	69,5	54,4	57,6	60,3	62,6	66,3	67,4	66,6	71,9
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,9	6,5	5,9	5,4	5,0	4,2	3,6	1,9	2,1
Trade payables	5,3	5,3	8,1	7,7	6,7	6,5	5,3	5,4	4,9	5,0
Liabilities to affiliated companies	7,3	9,3	3,4	3,2	3,7	3,6	6,0	6,3	8,5	11,6
Long-term	5,3	4,8	13,8	12,6	8,3	7,9	5,4	5,3	4,6	3,8
of which:										
Liabilities to banks	3,6	3,3	10,1	9,4	6,3	6,0	4,4	4,1	2,7	2,4
Liabilities to affiliated companies	1,2	1,0	2,1	1,8	1,4	1,4	0,6	0,7	1,4	1,0
Provisions	11,0	8,5	7,8	6,8	7,4	6,6	8,8	8,1	12,6	9,0
of which: Provisions for pensions	1,3	1,2	1,4	1,0	1,1	0,9	1,0	0,9	1,5	1,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,0	6,4	6,8	7,6	6,7	6,7	7,5	6,7	6,8	6,1
Annual result and depreciation	8,0	7,4	8,5	9,0	7,7	7,5	8,5	7,6	7,8	7,2
Trade receivables	9,4	9,5	10,0	9,7	10,8	10,5	10,9	10,4	8,4	8,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	79,3	78,8	143,5	135,9	110,5	109,2	86,8	88,5	69,7	68,2
Annual result and interest paid	4,8	4,4	8,4	8,9	6,0	6,0	5,4	5,0	4,2	3,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,0	8,0	20,1	19,2	14,0	12,9	10,9	9,6	7,4	6,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	166,3	164,9	174,4	180,4	193,9	196,6	183,7	184,5	154,1	150,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	48,1	42,7	75,5	65,1	58,4	52,5	47,6	43,7	46,2	40,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,5	123,4	141,9	137,6	136,8	133,5	129,3	127,6	128,3	120,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,9	9,9	12,2	11,8	10,5	10,2	9,3	9,3	10,0	10,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	133,76	149,97	2,37	2,94	13,24	15,41	33,55	37,44	84,60	94,18
Sales in € billion	106,11	118,23	3,41	4,00	14,62	16,83	29,13	33,14	58,95	64,26
Number of enterprises	9 040	9 040	3 791	3 791	3 393	3 393	1 441	1 441	415	415

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	35,3	36,1	28,8	29,4	38,8	39,5	46,1	47,1	51,6	54,2
	50	47,7	48,9	40,4	40,9	50,0	51,3	57,5	58,3	63,3	64,2
	75	60,9	61,7	52,2	52,9	62,0	62,5	69,6	70,7	74,1	75,2
Personnel expenses	25	20,2	19,7	24,6	23,5	21,0	20,2	14,8	14,8	11,4	11,1
	50	30,9	29,6	35,7	34,2	30,6	29,3	23,9	23,4	20,3	19,6
	75	40,9	39,4	46,2	44,8	38,9	37,4	33,2	32,2	28,7	27,1
Depreciation	25	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5
	50	1,8	1,7	2,2	2,1	1,7	1,6	1,5	1,4	1,5	1,4
	75	3,3	3,2	3,8	3,6	2,9	2,8	3,2	2,9	2,8	2,8
Annual result	25	1,0	1,3	0,5	1,2	1,1	1,2	1,7	1,6	2,2	1,8
	50	3,8	3,9	3,8	4,4	3,4	3,5	4,2	3,8	4,7	4,1
	75	8,1	8,2	9,8	10,1	7,2	7,2	7,3	6,9	8,3	7,1
Tangible fixed assets	25	4,0	3,8	5,6	5,2	4,0	3,8	2,5	2,3	1,5	1,3
	50	11,0	10,2	14,5	13,8	10,4	9,5	7,4	7,0	5,8	5,1
	75	24,1	23,0	30,9	30,3	22,1	20,8	16,2	15,4	13,0	12,1
Inventories	25	8,4	9,2	2,6	3,5	11,6	12,3	31,7	33,8	41,1	41,0
	50	33,6	36,8	18,4	20,6	37,0	40,1	52,9	55,7	56,5	59,2
	75	59,5	63,3	44,9	51,0	61,6	65,1	69,2	72,2	71,7	73,3
Equity	25	6,3	6,7	2,7	4,5	8,6	8,4	8,2	7,7	6,3	6,2
	50	20,2	20,0	21,3	21,6	21,9	21,0	17,2	17,5	14,9	14,1
	75	42,2	41,9	46,5	46,0	43,1	42,6	33,4	33,7	27,4	27,8
Short-term liabilities	25	32,5	32,8	25,1	25,0	34,1	34,0	47,1	47,4	52,6	52,7
	50	58,0	59,0	50,1	51,3	58,5	59,6	66,5	67,8	68,1	70,5
	75	78,4	79,3	77,4	77,7	76,7	78,7	80,8	81,7	81,1	83,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,5	4,3	9,3	8,7	4,3	3,9	0,8	0,8	0,0	0,0
	75	19,9	19,0	30,0	28,5	17,2	16,1	8,5	7,6	3,4	3,9
Annual result before taxes on income	25	1,6	1,8	0,9	1,6	1,8	1,8	2,6	2,3	3,2	2,9
	50	5,5	5,5	5,4	6,1	5,2	4,9	6,1	5,5	6,5	5,8
	75	11,4	11,2	13,1	13,1	10,6	10,1	10,5	9,9	11,0	9,6
Annual result and depreciation	25	3,8	4,1	3,3	4,0	3,8	3,9	4,6	4,3	5,3	4,8
	50	8,2	8,1	8,3	9,0	7,9	7,4	8,7	7,8	8,8	8,2
	75	14,6	14,3	16,8	16,9	13,5	13,2	13,7	12,6	13,6	13,0
Trade receivables	25	4,0	3,8	3,1	2,9	4,6	4,4	5,3	5,0	4,4	4,5
	50	8,0	7,9	6,9	6,7	8,7	8,5	9,3	9,1	8,1	9,0
	75	13,8	13,6	13,1	12,5	14,2	14,0	14,6	14,3	13,0	14,0
Annual result and interest paid	25	2,2	2,4	1,9	2,7	2,3	2,4	2,4	2,1	2,6	2,1
	50	6,3	6,3	8,1	8,9	6,0	5,9	5,2	4,7	4,9	4,1
	75	14,2	14,5	21,5	21,2	12,5	12,6	9,6	9,2	8,9	7,6
Annual result and depreciation	25	3,9	4,4	0,6	3,6	4,3	4,5	5,9	5,2	5,4	4,4
	50	14,3	13,9	15,9	18,1	14,6	13,4	13,1	11,6	10,7	8,8
	75	40,4	38,9	52,7	54,5	40,0	35,9	26,0	24,6	20,9	17,6
Long-term equity and liabilities	25	104,7	108,5	88,2	94,9	122,2	125,3	109,8	110,5	100,1	105,9
	50	218,1	222,5	193,8	203,1	248,0	249,7	223,9	226,4	181,8	184,2
	75	512,5	522,7	454,6	477,1	556,3	570,2	531,7	523,3	600,2	570,6
Cash resources and short-term receivables	25	36,4	32,1	43,8	39,0	36,3	32,0	29,7	26,4	30,9	26,6
	50	75,3	69,6	100,0	91,5	74,5	69,0	50,6	48,5	47,8	43,2
	75	168,9	166,4	230,2	228,6	160,3	160,2	96,8	89,4	81,7	75,6
Trade payables	25	4,5	4,4	3,9	3,9	4,7	4,4	5,3	5,0	4,8	5,1
	50	8,4	8,3	8,7	8,7	8,3	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1
	75	14,9	14,9	18,1	17,5	14,3	14,2	12,2	12,0	11,7	11,8

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	90,0	91,8	92,3	92,4	90,0	92,3	89,3	92,8	90,2	91,1
Change in finished goods	10,0	8,2	7,7	7,6	10,0	7,7	10,7	7,2	9,8	8,9
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Other income	2,8	2,6	3,1	2,8	2,3	2,1	2,5	2,3	3,1	3,0
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	0,5	0,4
Total income	103,0	102,9	103,2	102,9	102,4	102,2	102,7	102,4	103,3	103,2
Expenses										
Cost of materials	61,0	62,2	43,6	45,4	52,7	54,1	59,7	60,7	65,0	66,3
Personnel expenses	22,8	22,1	37,0	34,6	28,9	27,2	23,0	22,3	20,2	19,9
Depreciation	2,2	2,1	2,7	2,5	2,3	2,2	2,3	2,1	2,1	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,9	2,6	2,5	2,2	2,1	2,1	2,0	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,4	10,2	15,0	14,6	12,4	12,3	10,7	10,9	9,5	9,1
Total expenses before taxes on income	97,1	97,3	98,9	97,7	96,8	96,3	96,2	96,5	97,4	97,9
Annual result before taxes on income	5,9	5,6	4,3	5,2	5,6	5,9	6,5	5,9	5,9	5,4
Taxes on income	1,5	1,4	1,4	1,4	1,7	1,7	1,7	1,6	1,3	1,2
Annual result	4,4	4,2	2,9	3,8	3,9	4,2	4,7	4,4	4,5	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,7	0,8	1,5	1,7
Profit for the year	3,5	3,4	2,8	3,7	3,7	4,0	4,1	3,6	3,2	3,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	9,8	9,5	18,2	16,7	15,3	14,5	11,0	10,5	8,2	8,0
of which: Land and buildings	4,0	3,9	4,8	4,3	5,3	4,9	4,3	4,1	3,7	3,6
Inventories	53,3	56,0	36,4	41,9	47,0	50,4	53,4	55,7	54,9	57,5
of which: Finished goods and merchandise	3,7	3,0	3,4	3,8	2,9	3,2	2,3	2,2	4,4	3,3
Cash	10,6	9,0	17,2	15,1	15,9	13,9	13,0	11,2	8,7	7,1
Receivables	21,5	21,3	26,1	24,3	20,0	19,5	20,0	20,0	22,2	22,1
Short-term	20,4	20,2	25,5	23,8	19,5	19,0	19,1	18,9	20,9	20,9
of which:										
Trade receivables	7,2	7,3	14,7	13,4	11,8	11,3	9,4	9,3	5,4	5,7
Receivables from affiliated companies	10,5	9,8	4,6	4,3	3,6	3,5	7,0	6,7	13,1	12,2
Long-term	1,1	1,1	0,6	0,5	0,5	0,5	0,9	1,1	1,3	1,2
of which: Loans to affiliated companies	0,9	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,6	1,1	0,5
Securities	0,7	0,5	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	0,4
Other long-term equity investments	3,6	3,3	0,6	0,5	0,6	0,5	1,5	1,5	5,0	4,6
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Capital										
Equity	19,6	19,0	27,8	26,4	26,8	25,7	22,5	22,2	17,1	16,4
Liabilities	68,5	72,3	63,8	66,3	65,6	67,4	68,5	69,4	69,2	74,5
Short-term	63,0	67,4	51,8	55,5	57,5	59,8	63,2	64,0	64,2	70,4
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,9	5,3	5,0	5,2	4,8	4,4	3,5	1,9	2,2
Trade payables	5,4	5,5	8,0	7,7	6,6	6,5	5,3	5,4	5,2	5,3
Liabilities to affiliated companies	6,7	9,1	2,9	2,8	2,5	2,4	4,4	4,7	8,3	12,2
Long-term	5,5	4,9	12,0	10,8	8,1	7,6	5,3	5,4	5,0	4,1
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,5	8,6	7,9	6,1	5,9	4,4	4,3	2,8	2,6
Liabilities to affiliated companies	1,3	1,0	1,9	1,5	1,3	1,3	0,4	0,6	1,6	1,1
Provisions	11,7	8,6	8,3	7,2	7,5	6,8	9,0	8,3	13,6	9,0
of which: Provisions for pensions	1,5	1,3	1,8	1,3	1,2	1,1	1,3	1,2	1,6	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,6	6,1	4,6	5,6	6,2	6,4	7,2	6,4	6,5	5,9
Annual result and depreciation	7,4	6,9	6,1	6,8	6,9	6,9	7,9	7,0	7,4	6,9
Trade receivables	9,3	9,4	10,5	10,1	10,8	10,4	10,9	10,4	8,1	8,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	77,5	77,9	140,0	133,1	108,3	108,3	86,4	88,9	67,1	66,6
Annual result and interest paid	4,3	4,0	5,2	6,1	5,2	5,4	5,0	4,6	3,8	3,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,2	7,5	15,4	15,6	13,0	12,5	10,6	9,3	6,7	6,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	178,5	177,1	209,6	212,7	215,1	216,5	209,4	213,0	159,5	154,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	50,0	43,9	83,1	70,8	62,3	55,9	51,5	47,7	46,9	40,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	134,7	126,9	153,4	146,4	144,1	140,1	135,9	134,8	132,4	121,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,3	10,4	12,1	11,8	10,4	10,2	9,3	9,4	10,8	10,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	100,90	112,67	1,81	2,26	10,67	12,39	24,43	27,16	63,98	70,87
Sales in € billion	78,15	87,78	2,54	3,00	11,56	13,42	21,12	24,14	42,93	47,23
Number of enterprises	6 845	6 845	2 761	2 761	2 709	2 709	1 071	1 071	304	304

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	35,7	36,7	29,0	30,1	39,3	40,2	46,9	47,6	51,6	54,3
	50	48,5	49,7	40,9	41,9	50,6	51,9	58,6	59,5	63,0	64,1
	75	62,1	62,6	53,3	54,3	62,7	63,0	70,6	71,8	75,9	76,5
Personnel expenses	25	20,6	20,0	27,2	25,7	20,9	20,1	14,5	14,1	10,6	10,3
	50	31,9	30,5	38,2	36,7	30,7	29,3	23,4	23,2	20,1	19,6
	75	41,9	40,5	48,4	46,7	39,2	37,7	32,9	31,6	28,7	27,4
Depreciation	25	0,9	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4
	50	1,7	1,6	2,0	2,0	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2
	75	3,1	3,0	3,5	3,4	2,7	2,6	3,0	2,8	2,7	2,8
Annual result	25	0,7	1,0	0,1	0,6	0,9	1,1	1,4	1,4	2,1	1,4
	50	3,0	3,2	2,3	3,0	3,0	3,0	3,8	3,5	4,4	3,9
	75	6,5	6,6	6,3	6,7	6,2	6,4	7,0	6,7	7,9	6,8
Tangible fixed assets	25	3,6	3,4	4,8	4,4	3,7	3,5	2,4	2,2	1,1	1,0
	50	9,8	9,3	12,3	12,0	9,8	9,0	7,0	6,6	4,9	4,4
	75	21,8	21,0	26,4	26,4	20,6	19,5	15,7	15,4	11,8	11,6
Inventories	25	8,5	9,2	2,6	3,6	11,2	11,9	28,3	30,5	40,0	41,1
	50	33,5	37,1	19,1	22,1	36,7	39,7	52,3	54,4	55,8	59,1
	75	59,7	63,4	46,3	52,2	61,6	65,2	69,0	71,6	72,3	73,4
Equity	25	10,6	10,6	8,1	9,3	12,6	12,3	11,2	10,9	8,1	7,5
	50	24,9	24,7	27,1	26,8	26,3	25,8	21,0	21,6	16,6	15,9
	75	46,3	45,8	50,0	50,1	47,2	46,6	38,3	38,9	29,6	29,9
Short-term liabilities	25	29,4	29,8	23,3	23,2	30,7	31,0	44,1	42,9	50,6	50,9
	50	54,0	54,8	46,2	47,5	54,2	55,6	62,8	63,2	64,3	67,6
	75	74,4	75,4	73,0	73,4	72,8	75,0	78,2	77,4	78,9	81,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,6	3,5	6,1	6,5	4,2	3,6	0,6	0,6	0,0	0,0
	75	16,9	16,1	23,1	22,5	16,0	14,7	8,0	7,5	3,5	4,1
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,4	0,2	0,9	1,5	1,6	2,3	2,0	3,3	2,7
	50	4,5	4,6	3,4	4,1	4,6	4,6	5,8	5,3	6,4	5,7
	75	9,5	9,4	8,8	9,3	9,4	9,5	10,4	9,5	10,8	9,4
Annual result and depreciation	25	3,2	3,4	2,2	3,1	3,5	3,4	4,1	3,8	5,0	4,8
	50	7,0	6,9	6,1	6,8	7,0	6,8	8,3	7,5	8,6	8,2
	75	12,5	12,4	12,1	12,4	12,4	12,3	13,1	12,1	13,3	12,6
Trade receivables	25	4,1	4,0	3,3	3,2	4,6	4,5	5,1	5,0	3,8	4,3
	50	8,2	8,1	7,3	7,3	8,7	8,5	9,2	8,9	8,0	9,1
	75	14,2	13,9	14,0	13,3	14,3	14,2	14,9	14,3	12,8	14,2
Annual result and interest paid	25	1,7	2,0	0,8	1,8	2,0	2,1	2,2	1,9	2,5	1,9
	50	5,1	5,3	5,2	6,0	5,2	5,3	4,8	4,4	4,7	3,8
	75	11,4	11,4	13,4	13,7	11,1	11,1	9,1	8,5	8,6	7,3
Annual result and depreciation	25	2,4	3,4	- 5,0	1,5	3,5	3,9	5,4	4,9	5,3	3,9
	50	12,1	12,1	10,4	13,0	13,4	12,2	13,1	11,6	10,7	8,3
	75	35,1	34,7	38,5	42,2	38,9	35,1	27,5	26,1	20,5	17,6
Long-term equity and liabilities	25	135,7	139,7	114,4	125,5	155,7	158,2	143,7	137,6	117,5	118,3
	50	263,5	274,1	240,1	246,0	286,7	300,6	265,4	285,8	233,7	232,9
	75	600,4	609,4	547,8	561,5	631,6	669,1	623,6	601,8	708,2	753,7
Cash resources and short-term receivables	25	39,9	34,7	50,0	44,8	39,6	34,4	30,7	28,1	31,9	26,4
	50	85,7	79,3	111,8	105,4	84,9	77,5	54,3	52,5	50,8	45,5
	75	193,9	192,1	259,4	264,4	185,2	188,5	113,3	116,7	87,8	83,1
Trade payables	25	4,4	4,3	3,9	3,7	4,5	4,4	5,2	4,9	4,4	4,8
	50	8,2	8,2	8,4	8,4	8,2	8,1	7,9	8,0	7,8	8,1
	75	14,6	14,9	17,4	17,5	14,1	14,2	12,0	12,1	12,2	12,8

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7 Construction

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	91,8	89,8	92,9	92,8	89,4	90,4	89,1	90,3	93,7	89,2
Change in finished goods	8,2	10,2	7,1	7,2	10,6	9,6	10,9	9,7	6,3	10,8
Interest and similar income	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	2,2	2,0	3,2	2,8	2,6	2,3	2,3	2,2	2,0	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,2	0,4	0,4
Total income	102,4	102,2	103,2	102,9	102,6	102,3	102,4	102,3	102,3	102,1
Expenses										
Cost of materials	59,4	61,2	41,0	42,2	49,8	51,3	57,3	59,0	63,3	65,4
Personnel expenses	22,1	21,0	30,6	29,0	28,6	27,6	23,9	22,9	19,3	18,3
Depreciation	2,6	2,5	3,7	3,4	3,0	2,7	2,7	2,6	2,4	2,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,1	3,7	3,4	2,9	2,7	2,5	2,4	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,7	0,7	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,5	10,5	14,9	15,0	12,9	12,9	10,7	10,5	9,7	9,7
Total expenses before taxes on income	95,1	95,7	91,1	90,5	94,9	95,1	95,3	95,5	95,2	96,2
Annual result before taxes on income	7,4	6,5	12,1	12,4	7,8	7,3	7,2	6,8	7,1	5,9
Taxes on income	1,1	1,0	1,5	1,6	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9
Annual result	6,3	5,6	10,6	10,8	6,6	6,2	6,1	5,8	6,1	5,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Profit for the year	6,3	5,5	10,6	10,8	6,6	6,2	6,1	5,7	6,1	5,0
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	10,9	10,1	28,5	25,3	16,9	15,2	12,7	12,1	8,9	8,2
of which: Land and buildings	4,2	3,9	8,1	7,2	4,7	4,3	5,0	4,8	3,7	3,4
Inventories	53,9	56,7	34,9	41,2	48,0	51,9	56,4	58,9	54,0	56,8
of which: Finished goods and merchandise	2,2	3,5	3,2	3,2	3,5	3,3	4,0	3,6	1,3	3,6
Cash	13,3	11,7	12,3	10,7	12,7	10,9	12,5	10,8	13,7	12,2
Receivables	18,8	18,7	22,3	21,0	20,6	20,4	16,5	16,3	19,5	19,5
Short-term	17,9	18,0	22,2	20,9	20,0	19,8	16,1	15,8	18,3	18,6
of which:										
Trade receivables	8,3	8,0	13,1	12,2	12,7	12,1	9,6	9,1	7,0	6,9
Receivables from affiliated companies	7,7	7,9	4,7	4,4	4,1	3,8	4,3	4,3	9,6	10,1
Long-term	0,9	0,7	0,1	0,1	0,6	0,6	0,5	0,4	1,2	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,6	0,4
Securities	0,9	0,7	0,1	0,1	0,2	0,1	0,5	0,4	1,2	0,9
Other long-term equity investments	1,9	1,8	1,1	0,8	0,9	0,8	1,1	1,3	2,4	2,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,7	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Capital										
Equity	12,5	11,5	10,0	9,6	11,9	10,9	11,3	10,8	13,2	11,9
Liabilities	78,5	80,3	82,0	83,6	80,8	83,1	80,2	81,6	77,3	79,2
Short-term	73,8	76,1	62,6	64,8	71,7	74,1	74,5	76,6	74,0	76,4
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,9	10,4	8,7	6,1	6,0	3,6	3,8	1,8	1,9
Trade payables	4,8	4,7	8,6	7,8	7,3	6,5	5,3	5,1	4,2	4,2
Liabilities to affiliated companies	9,4	9,8	5,0	4,4	8,8	8,2	10,3	10,7	9,2	9,7
Long-term	4,7	4,2	19,4	18,8	9,1	9,0	5,7	5,0	3,3	2,8
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,0	14,8	14,5	6,8	6,5	4,4	3,6	2,4	1,9
Liabilities to affiliated companies	0,9	1,0	2,5	2,5	1,5	1,9	0,8	1,0	0,8	0,8
Provisions	8,8	8,2	6,2	5,7	7,1	5,9	8,4	7,6	9,3	8,9
of which: Provisions for pensions	0,7	0,7	0,0	0,0	0,4	0,3	0,3	0,2	1,0	0,9
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,0	7,3	13,1	13,4	8,7	8,0	8,1	7,6	7,6	6,6
Annual result and depreciation	9,7	8,9	15,4	15,4	10,8	9,9	9,9	9,2	9,0	8,2
Trade receivables	9,7	9,8	8,5	8,4	10,7	10,8	10,9	10,4	9,1	9,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	85,1	81,6	154,8	145,4	119,3	112,7	87,8	87,7	77,7	73,1
Annual result and interest paid	6,3	5,5	18,9	18,0	9,4	8,3	6,5	6,1	5,5	4,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	11,1	9,5	30,7	28,0	17,1	14,3	11,4	10,3	9,6	7,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	126,8	124,6	98,6	107,4	114,7	119,6	118,4	112,8	134,9	133,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	43,1	39,6	55,2	48,9	45,8	41,5	38,8	34,9	44,4	41,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	116,1	114,0	110,9	112,5	112,7	111,5	114,4	111,8	117,4	115,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,7	8,4	12,5	11,7	11,0	10,1	9,4	9,0	7,9	7,8
Memo item										
Balance sheet total in € billion	32,86	37,30	0,56	0,68	2,57	3,02	9,12	10,28	20,61	23,31
Sales in € billion	27,96	30,44	0,87	0,99	3,06	3,41	8,01	9,01	16,02	17,03
Number of enterprises	2 195	2 195	1 030	1 030	684	684	370	370	111	111

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7 Construction

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
		Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue										
	50	33,6	34,4	27,7	28,0	36,6	38,1	44,4	45,3	51,3	53,4	
	75	45,4	46,1	39,3	39,3	48,1	48,8	54,5	55,6	63,7	64,4	
Personnel expenses	25	57,3	58,5	49,6	50,0	58,6	59,6	66,8	69,5	72,3	72,7	
	50	19,5	18,6	20,3	19,8	21,3	20,4	16,4	16,5	13,6	12,2	
	75	28,3	27,4	29,0	28,4	29,8	29,1	25,2	23,8	20,6	19,6	
Depreciation	25	37,2	36,0	38,7	37,3	37,9	36,8	34,5	33,3	28,7	26,3	
	50	1,2	1,1	1,5	1,4	1,1	1,0	0,8	0,8	1,0	0,9	
	75	2,3	2,1	2,7	2,5	2,0	1,8	1,8	1,7	2,0	1,8	
Annual result	25	4,2	3,8	4,5	4,3	3,7	3,4	3,6	3,2	3,2	3,0	
	50	3,3	3,3	5,4	5,9	2,6	2,5	2,4	2,4	2,7	2,3	
	75	7,6	7,4	11,3	11,2	6,0	5,5	5,2	4,7	5,4	4,5	
Tangible fixed assets	25	13,9	13,6	18,3	17,6	10,5	9,9	9,0	8,2	9,6	7,4	
	50	Percentage of the balance sheet total										
	75	5,8	5,3	9,5	8,1	5,1	4,8	3,0	2,7	3,2	2,5	
Inventories	25	15,2	13,7	21,2	20,5	13,1	11,8	9,4	8,6	8,2	7,2	
	50	31,9	30,6	43,7	43,6	28,2	26,2	18,4	16,1	15,0	13,9	
	75	8,2	8,9	2,3	3,2	13,3	14,0	36,8	38,9	42,1	40,7	
Equity	25	33,9	36,1	16,4	17,8	38,3	41,4	54,9	57,9	58,1	60,5	
	50	59,0	62,5	42,5	45,5	61,6	64,9	69,7	73,5	70,9	73,2	
	75	0,5	0,6	- 11,7	- 8,2	1,1	1,0	2,4	2,7	3,5	4,3	
Short-term liabilities	25	6,5	6,4	4,7	5,9	6,3	5,2	8,1	7,6	10,3	9,0	
	50	23,7	21,4	31,8	29,4	19,6	17,8	17,0	17,3	21,2	19,4	
	75	44,5	44,9	32,0	34,5	53,4	54,1	63,8	67,3	58,8	60,9	
Liabilities to banks	25	71,3	72,7	62,4	62,6	74,5	76,6	76,8	79,5	77,3	77,5	
	50	87,0	86,7	87,7	86,0	86,6	87,4	87,2	86,9	85,5	85,7	
	75	0,0	0,0	3,7	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Annual result before taxes on income	25	8,8	7,6	21,7	19,6	5,5	5,9	1,4	1,8	0,2	0,4	
	50	30,9	30,4	50,0	46,3	23,1	21,4	9,8	8,6	3,2	3,4	
	75	Percentage of sales										
Annual result and depreciation	25	4,5	4,4	6,6	7,4	3,5	3,3	3,3	3,3	3,1	3,0	
	50	9,6	9,3	13,4	13,2	7,8	7,1	7,1	6,0	7,1	6,0	
	75	17,1	16,3	21,8	21,4	13,9	12,5	11,5	10,8	11,4	9,8	
Trade receivables	25	7,2	7,1	9,8	10,6	6,0	5,5	5,6	5,2	5,7	5,0	
	50	12,8	12,5	17,1	16,9	11,0	9,8	10,0	8,9	9,9	8,3	
	75	21,1	20,2	26,1	25,6	17,2	15,4	14,6	13,8	15,0	13,6	
Annual result and interest paid	25	3,6	3,2	2,6	2,3	4,5	4,2	5,9	5,1	5,5	5,1	
	50	7,6	7,2	5,9	5,5	8,9	8,1	9,7	9,4	8,3	8,8	
	75	12,8	12,6	10,5	10,6	13,8	13,6	14,1	14,2	14,3	13,4	
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total										
	50	5,2	4,8	10,7	11,3	3,8	3,8	3,2	3,0	2,9	2,8	
	75	12,8	12,8	27,0	26,6	10,1	9,4	6,3	5,8	5,4	4,7	
Long-term equity and liabilities	25	31,9	31,1	55,4	50,0	21,3	19,6	11,0	11,1	9,6	8,8	
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash										
	75	8,5	8,4	13,2	13,4	7,9	7,6	7,0	6,1	6,3	5,0	
Cash resources and short-term receivables	25	22,3	21,0	38,5	36,1	18,8	16,7	13,3	11,6	11,0	9,8	
	50	56,3	53,5	91,9	86,3	41,7	37,6	23,5	21,6	21,7	17,8	
	75	Percentage of fixed assets										
Trade payables	25	41,9	44,3	19,2	31,6	45,0	46,3	52,3	50,7	73,4	67,3	
	50	105,9	110,5	105,0	108,4	104,4	111,1	104,3	109,9	121,7	137,3	
	75	243,0	241,9	247,5	246,4	240,8	233,0	241,5	244,7	210,9	213,4	
	25	Percentage of short-term liabilities										
	50	29,2	26,4	31,6	29,7	29,2	26,3	26,0	23,7	30,7	26,8	
	75	53,6	52,7	68,2	65,5	52,3	49,7	44,1	37,8	40,5	39,0	
	25	104,7	100,9	152,4	139,0	92,1	94,2	68,4	61,3	63,1	64,2	
	50	Percentage of cost of materials										
	75	5,0	4,7	4,2	4,4	5,3	4,8	5,7	5,2	5,5	5,8	
	25	8,8	8,7	9,5	9,3	8,8	8,4	8,3	8,3	8,5	8,2	
	50	16,0	14,8	19,2	17,4	15,1	14,3	12,6	11,8	10,8	10,5	
	75											

I. Enterprises by economic sector

7.a) Construction of buildings

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	88,3	89,0	87,6	90,5	84,9	88,4	86,1	90,1	89,5	88,7
Change in finished goods	11,7	11,0	12,4	9,5	15,1	11,6	13,9	9,9	10,5	11,3
Interest and similar income	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	2,3	2,1	4,2	3,7	2,4	2,2	2,6	2,2	2,2	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,6	0,4	0,4	0,3
Total income	102,5	102,4	104,4	103,9	102,6	102,3	102,8	102,4	102,4	102,4
Expenses										
Cost of materials	70,7	71,7	50,9	52,8	62,6	63,7	68,6	69,5	72,5	73,5
Personnel expenses	15,2	14,9	30,8	29,1	21,8	20,8	16,7	16,3	13,8	13,7
Depreciation	1,7	1,8	3,3	2,8	2,1	1,9	2,0	1,9	1,6	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,3	3,2	2,8	1,9	1,8	1,7	1,7	1,2	1,1
Interest and similar expenses	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	8,1	7,8	13,4	13,1	9,5	9,3	8,0	8,1	7,9	7,5
Total expenses before taxes on income	96,4	96,9	99,3	98,6	96,6	96,4	96,0	96,6	96,5	97,0
Annual result before taxes on income	6,1	5,5	5,1	5,2	6,0	5,9	6,8	5,9	6,0	5,3
Taxes on income	1,2	1,1	1,2	1,2	1,5	1,4	1,4	1,4	1,1	0,9
Annual result	5,0	4,4	3,9	4,0	4,5	4,6	5,4	4,5	4,9	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	1,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	1,0	1,4
Profit for the year	4,2	3,4	3,9	3,9	4,2	4,3	5,1	4,3	3,9	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	8,7	8,5	23,3	20,3	15,2	14,3	10,9	10,6	7,4	7,3
of which: Land and buildings	5,3	5,2	12,6	11,3	9,9	9,2	6,4	6,3	4,5	4,4
Inventories	59,5	62,1	41,8	47,5	53,1	56,8	58,1	60,7	60,6	63,2
of which: Finished goods and merchandise	5,1	4,7	3,5	4,1	4,5	4,7	3,4	3,2	5,7	5,1
Cash	11,5	9,2	13,8	13,0	16,1	13,5	14,0	12,0	10,3	8,0
Receivables	17,6	17,7	19,2	17,5	14,0	13,7	14,8	14,4	18,7	19,0
Short-term	16,3	16,4	18,6	16,9	13,4	13,1	14,0	13,6	17,1	17,5
of which:										
Trade receivables	4,8	4,7	8,5	7,4	6,5	6,0	6,2	5,8	4,3	4,2
Receivables from affiliated companies	9,2	9,3	5,0	4,9	3,7	3,4	5,5	5,2	10,8	11,1
Long-term	1,3	1,3	0,6	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	1,6	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,1	0,4	0,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,4	1,3	0,5
Securities	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,7	0,6	0,5	0,6	0,5
Other long-term equity investments	1,9	1,8	0,7	0,6	0,7	0,7	1,4	1,6	2,1	1,9
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	15,3	14,7	22,9	20,6	21,3	20,2	18,4	17,9	13,8	13,2
Liabilities	76,3	77,6	68,0	71,9	72,7	74,5	73,5	74,6	77,4	78,7
Short-term	69,5	71,5	53,1	56,6	62,9	65,0	66,7	67,6	71,0	73,4
of which:										
Liabilities to banks	3,9	3,8	6,5	6,6	8,9	8,1	6,6	5,5	2,7	2,9
Trade payables	5,0	4,8	6,2	5,9	4,9	4,5	4,5	4,4	5,1	5,0
Liabilities to affiliated companies	6,6	6,4	4,9	4,7	3,8	3,4	6,1	5,9	7,0	6,9
Long-term	6,7	6,0	14,9	15,3	9,7	9,6	6,8	6,9	6,4	5,4
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,3	7,5	8,6	7,6	7,5	6,0	5,9	4,0	3,6
Liabilities to affiliated companies	1,6	1,3	4,4	3,7	1,2	1,5	0,4	0,5	2,0	1,4
Provisions	8,4	7,7	6,8	5,9	5,9	5,3	8,1	7,4	8,7	8,0
of which: Provisions for pensions	0,8	0,8	1,1	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	0,9	0,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,0	6,2	5,8	5,8	7,0	6,7	7,9	6,5	6,7	6,0
Annual result and depreciation	7,6	7,0	8,2	7,5	7,7	7,4	8,6	7,2	7,2	6,9
Trade receivables	7,3	7,1	9,9	8,3	8,4	7,8	8,8	8,1	6,6	6,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	66,8	65,5	86,6	89,2	76,6	77,2	69,9	71,6	64,9	62,5
Annual result and interest paid	4,2	3,7	4,5	4,6	4,5	4,5	4,9	4,1	4,0	3,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	6,9	6,0	11,2	10,1	9,4	8,6	8,9	7,3	6,2	5,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	186,9	181,0	154,8	167,2	189,7	192,5	191,7	190,4	185,5	176,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	40,5	36,2	61,3	53,1	47,5	41,8	42,4	38,1	39,3	35,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	126,1	123,0	140,1	137,0	131,9	129,3	129,5	127,8	124,7	121,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,3	9,1	12,3	11,3	8,6	8,1	8,1	7,9	9,8	9,6
Memo item;										
Balance sheet total in € billion	69,50	76,93	0,44	0,53	4,15	4,80	14,78	16,28	50,12	55,32
Sales in € billion	46,43	50,42	0,38	0,48	3,18	3,71	10,33	11,66	32,54	34,57
Number of enterprises	1 771	1 771	416	416	689	689	477	477	189	189

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 7.a) Construction of buildings

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindred sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue										
	50	47,7	48,3	31,2	31,3	48,9	49,2	58,1	57,8	63,3	63,4	
	75	62,5	62,6	45,8	46,5	61,4	60,5	68,5	69,5	72,5	72,6	
Personnel expenses	25	75,7	76,1	62,5	62,5	75,0	75,3	79,2	79,0	79,2	80,2	
	50	10,4	9,9	16,5	17,2	11,5	10,7	8,7	8,5	7,5	6,6	
	75	20,6	20,0	32,0	31,0	23,2	22,0	15,9	15,8	12,7	12,6	
Depreciation	25	32,4	31,8	44,8	46,5	33,0	32,4	24,8	24,1	20,0	19,5	
	50	0,6	0,5	0,8	0,7	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	
	75	1,4	1,3	1,9	1,7	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	
Annual result	25	2,8	2,7	4,0	3,9	2,5	2,4	2,7	2,5	2,5	2,6	
	50	1,1	1,1	0,3	0,5	1,0	1,0	1,7	1,4	2,3	1,8	
	75	3,4	3,2	3,1	3,0	3,0	2,9	4,1	3,3	4,4	3,9	
Tangible fixed assets	25	7,4	7,0	8,3	7,6	7,1	6,9	7,1	6,4	8,3	7,1	
	50	Percentage of the balance sheet total										
	75	1,7	1,7	3,5	3,2	2,2	1,9	1,4	1,3	0,6	0,5	
Inventories	25	7,4	6,8	12,6	11,8	7,4	6,9	6,3	5,5	4,3	3,9	
	50	17,2	16,9	28,4	28,9	16,8	16,6	13,5	12,4	11,2	10,5	
	75	28,4	26,0	3,0	3,2	27,6	24,7	45,9	46,3	48,9	50,6	
Equity	25	54,7	57,3	30,9	28,9	54,7	56,4	59,6	61,5	64,7	65,5	
	50	71,5	73,7	61,5	65,5	71,8	73,1	72,8	75,6	77,1	80,1	
	75	5,2	5,1	3,3	3,3	4,9	4,9	7,3	6,3	5,4	5,0	
Short-term liabilities	25	15,2	14,7	16,2	17,0	16,8	15,7	15,7	14,7	11,2	10,3	
	50	31,0	32,6	39,5	40,9	32,9	34,5	27,3	29,1	21,7	20,9	
	75	46,2	42,6	25,4	26,8	45,5	42,0	54,9	51,5	57,3	57,2	
Liabilities to banks	25	67,4	68,8	58,7	57,5	68,0	68,8	69,3	72,2	74,2	75,5	
	50	83,5	84,5	83,5	83,0	83,6	84,9	83,5	83,9	83,9	84,7	
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Annual result before taxes on income	25	2,2	2,3	4,3	6,0	3,7	3,2	0,9	1,3	0,1	0,1	
	50	16,4	16,2	22,1	24,6	18,1	17,1	9,1	8,9	9,6	6,6	
	75	Percentage of sales										
Annual result and depreciation	25	1,8	1,6	0,4	0,7	1,5	1,6	2,6	2,1	3,3	3,0	
	50	5,4	4,6	4,5	4,2	4,8	4,3	6,2	4,9	6,3	5,7	
	75	11,1	9,8	11,6	10,4	11,1	10,0	10,8	9,0	11,2	9,6	
Trade receivables	25	3,6	3,4	2,7	2,6	3,2	3,2	4,5	3,7	5,0	4,8	
	50	7,6	6,7	7,3	6,8	6,9	6,3	8,7	6,7	7,9	7,4	
	75	13,7	12,7	14,9	13,8	13,4	12,7	13,5	11,5	13,5	12,7	
Annual result and interest paid	25	2,4	2,0	1,6	1,4	2,3	1,9	3,4	2,6	2,9	2,6	
	50	6,0	5,3	5,9	4,2	5,5	5,1	7,0	6,4	5,5	5,7	
	75	11,5	10,8	13,5	11,0	11,2	10,4	11,6	11,4	9,3	10,5	
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total										
	50	1,8	1,6	0,7	1,0	1,7	1,7	2,2	1,8	2,4	2,0	
	75	4,3	3,9	4,5	4,6	4,3	4,1	4,2	3,8	4,2	3,6	
Long-term equity and liabilities	25	9,0	8,8	14,0	13,6	9,0	9,5	7,2	6,5	7,5	6,2	
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash										
	75	3,4	3,1	-0,3	0,7	3,0	3,2	5,1	3,8	5,2	3,4	
Cash resources and short-term receivables	25	9,5	8,4	9,3	9,4	9,4	8,6	9,7	8,2	9,0	6,9	
	50	22,1	20,7	31,7	27,2	26,3	21,3	18,0	16,7	18,2	14,2	
	75	Percentage of fixed assets										
Trade payables	25	100,7	104,4	85,3	90,9	105,7	114,3	112,8	109,5	99,4	84,9	
	50	207,0	220,7	170,0	183,3	217,6	229,7	230,3	243,4	188,4	180,8	
	75	567,0	595,3	427,3	472,6	565,9	624,3	599,6	605,7	726,6	720,7	
	25	Percentage of short-term liabilities										
	50	26,9	23,8	33,5	28,4	24,3	22,8	25,4	22,1	27,5	24,1	
	75	47,8	43,5	71,7	70,3	47,5	42,6	43,8	38,6	40,0	34,7	
	25	99,4	102,4	197,2	188,1	105,5	109,3	68,8	67,4	60,6	58,2	
	50	Percentage of cost of materials										
	75	4,1	3,8	3,1	3,2	4,0	3,3	5,0	4,6	4,0	3,9	
	25	7,2	6,9	7,6	7,8	7,0	6,1	7,4	7,0	7,0	7,1	
	50	12,0	11,5	17,8	16,5	11,9	10,9	10,9	10,2	10,4	10,7	
	75											

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.a) Construction of buildings

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	87,2	89,9	89,2	92,7	86,1	89,1	87,5	91,4	87,2	89,5
Change in finished goods	12,8	10,1	10,8	7,3	13,9	10,9	12,5	8,6	12,8	10,5
Interest and similar income	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,3
Other income	2,4	2,3	4,4	3,9	2,3	2,1	2,6	2,2	2,4	2,3
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,7	0,5	0,4	0,4
Total income	102,6	102,5	104,6	104,1	102,4	102,2	102,8	102,4	102,6	102,6
Expenses										
Cost of materials	72,7	73,3	52,3	53,9	63,5	64,5	69,7	70,2	75,0	75,7
Personnel expenses	14,4	14,3	31,3	29,7	21,1	20,2	16,0	15,7	12,9	12,9
Depreciation	1,4	1,5	2,8	2,4	1,8	1,7	1,9	1,9	1,2	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,2	1,1	2,6	2,3	1,7	1,6	1,7	1,6	0,9	0,9
Interest and similar expenses	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Other expenses	7,7	7,3	13,5	13,2	9,3	9,2	7,8	8,0	7,4	6,7
Total expenses before taxes on income	97,0	97,1	100,7	100,0	96,5	96,3	96,2	96,5	97,2	97,4
Annual result before taxes on income	5,7	5,4	3,9	4,1	5,9	6,0	6,6	5,9	5,4	5,2
Taxes on income	1,3	1,2	1,2	1,2	1,7	1,5	1,6	1,6	1,1	1,0
Annual result	4,4	4,2	2,6	2,8	4,2	4,4	5,0	4,3	4,3	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	- 0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	- 0,1	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,5	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	1,4	2,0
Profit for the year	3,2	2,8	2,7	2,7	3,9	4,1	4,5	3,9	2,7	2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	8,2	8,2	21,5	19,4	15,2	14,6	11,1	10,7	6,6	6,8
of which: Land and buildings	5,4	5,4	13,9	12,6	10,9	10,3	6,7	6,4	4,5	4,5
Inventories	60,6	63,0	41,4	45,7	52,7	56,1	56,5	58,9	62,6	65,0
of which: Finished goods and merchandise	6,3	4,7	4,1	5,0	4,9	5,3	2,9	2,6	7,4	5,3
Cash	10,5	7,9	14,7	13,8	17,1	14,1	14,8	12,6	8,7	5,9
Receivables	18,3	18,7	20,3	19,1	13,3	13,5	15,3	15,4	19,6	20,1
Short-term	16,8	17,2	19,5	18,4	12,9	13,0	14,5	14,5	17,8	18,3
of which:										
Trade receivables	4,5	4,4	8,7	8,1	6,1	5,8	6,1	5,7	3,9	3,9
Receivables from affiliated companies	9,9	10,1	5,0	5,1	3,7	3,4	5,8	6,1	11,6	12,0
Long-term	1,5	1,5	0,8	0,7	0,5	0,5	0,8	0,9	1,8	1,7
of which: Loans to affiliated companies	1,3	0,5	0,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,4	1,6	0,5
Securities	0,4	0,3	0,8	0,7	0,7	0,9	0,6	0,6	0,4	0,2
Other long-term equity investments	1,8	1,7	0,8	0,7	0,7	0,6	1,5	1,6	2,0	1,8
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	16,4	16,1	26,8	23,9	24,3	23,3	21,7	21,2	14,1	13,9
Liabilities	75,4	76,4	65,6	69,4	69,6	71,1	70,0	71,0	77,6	78,5
Short-term	67,7	69,4	50,9	54,7	59,7	61,4	62,7	62,9	70,0	72,1
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,2	5,9	7,0	9,5	8,4	7,7	5,9	2,9	3,3
Trade payables	5,3	5,1	6,4	6,3	4,6	4,3	4,4	4,3	5,6	5,4
Liabilities to affiliated companies	6,2	5,9	4,7	4,8	3,3	3,0	4,5	4,5	6,9	6,6
Long-term	7,7	7,0	14,7	14,7	9,8	9,6	7,3	8,0	7,6	6,4
of which:										
Liabilities to banks	5,2	5,0	7,7	8,2	7,7	7,8	6,7	6,9	4,5	4,2
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,4	4,0	3,4	1,2	1,3	0,2	0,4	2,4	1,7
Provisions	8,2	7,5	7,6	6,6	6,1	5,6	8,2	7,8	8,3	7,6
of which: Provisions for pensions	0,8	0,8	1,4	1,0	0,8	0,7	0,9	0,8	0,7	0,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,5	6,0	4,3	4,4	6,9	6,7	7,6	6,4	6,2	5,8
Annual result and depreciation	6,7	6,4	6,0	5,6	7,0	6,9	7,9	6,8	6,3	6,2
Trade receivables	7,1	6,8	10,0	8,8	8,2	7,6	8,6	7,9	6,4	6,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	63,9	64,0	86,8	91,3	74,5	76,3	70,9	71,6	60,7	60,5
Annual result and interest paid	3,7	3,5	3,2	3,4	4,2	4,3	4,5	3,8	3,4	3,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	5,9	5,4	9,0	8,2	9,0	8,4	8,8	7,3	5,0	4,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	212,7	204,6	180,8	185,3	209,9	210,7	215,1	221,2	212,9	198,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	40,8	36,4	67,6	59,4	51,1	45,2	47,0	43,3	38,3	33,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,3	127,2	148,9	142,9	139,3	136,5	137,1	136,9	127,8	123,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,9	9,8	12,5	11,9	8,3	7,8	7,9	7,8	10,7	10,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	49,04	53,77	0,34	0,41	3,24	3,69	9,87	10,89	35,58	38,78
Sales in € billion	31,31	34,44	0,30	0,38	2,41	2,81	7,00	7,79	21,60	23,45
Number of enterprises	1 311	1 311	328	328	524	524	328	328	131	131

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.a) Construction of buildings

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	48,4	48,4	31,2	30,6	49,8	50,6	59,4	59,3	64,6	64,5
	75	63,0	62,8	46,7	47,2	62,1	61,6	70,0	71,0	74,5	75,1
Personnel expenses	25	76,9	76,9	63,9	64,6	75,3	76,0	80,2	80,6	81,4	81,9
	50	9,6	9,3	16,7	17,3	11,2	10,3	8,0	7,7	6,6	5,4
	75	20,2	19,8	33,2	32,0	22,1	21,3	14,7	14,7	11,0	11,2
Depreciation	25	32,8	32,4	45,9	47,0	32,9	31,8	23,7	23,6	18,7	18,6
	50	0,5	0,5	0,8	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
	75	1,3	1,2	1,8	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0	0,8	0,6
Annual result	25	2,6	2,6	3,6	3,6	2,3	2,2	2,5	2,4	1,9	2,1
	50	0,8	0,8	0,1	0,2	0,8	0,9	1,4	1,1	1,8	1,5
	75	3,0	2,7	2,2	2,4	2,6	2,5	3,5	3,1	4,0	3,7
Tangible fixed assets	25	6,6	6,4	6,4	6,1	6,3	6,5	6,7	6,2	7,9	7,1
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	1,6	1,5	3,1	2,8	2,0	1,9	1,4	1,2	0,4	0,4
Inventories	25	7,0	6,5	11,5	11,3	7,0	6,8	6,0	5,3	2,5	2,4
	50	16,6	16,8	26,2	28,2	16,1	16,0	12,6	12,7	8,7	8,7
	75	23,5	22,0	2,1	2,7	26,2	22,0	41,9	43,2	50,5	50,1
Equity	25	52,7	55,0	28,7	27,6	53,1	55,2	58,5	60,5	66,4	65,6
	50	70,9	73,0	62,7	62,6	71,7	73,0	71,5	74,6	78,7	81,2
	75	7,8	7,8	5,2	6,3	7,8	8,0	10,0	10,0	6,2	4,8
Short-term liabilities	25	19,2	18,6	20,7	22,2	21,0	19,1	19,7	19,1	13,0	11,2
	50	35,8	37,3	44,0	43,6	37,0	39,5	31,8	33,6	23,8	26,8
	75	41,2	38,5	23,0	23,8	40,3	37,8	50,7	46,1	54,0	55,1
Liabilities to banks	25	64,0	64,3	55,4	51,9	64,5	65,2	64,6	65,8	69,7	72,4
	50	80,7	82,2	79,5	79,8	80,6	82,8	80,5	79,1	83,0	84,6
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	2,1	2,4	2,7	4,7	3,8	3,2	1,0	1,2	0,0	0,0
	50	17,0	16,6	18,1	22,4	18,1	17,2	11,4	11,7	15,8	16,8
	75	Percentage of sales									
Annual result and Depreciation	25	1,3	1,3	0,2	0,4	1,3	1,4	2,0	1,8	3,3	3,0
	50	4,7	4,2	3,3	3,2	4,2	4,0	5,7	4,6	6,2	5,7
	75	10,3	9,1	9,5	7,5	10,3	9,6	10,3	8,6	11,2	9,6
Trade receivables	25	3,1	3,0	1,7	1,9	2,9	3,0	3,9	3,4	4,9	4,7
	50	6,8	6,1	6,2	5,4	6,3	5,8	7,6	6,5	7,7	7,0
	75	12,8	11,6	12,7	11,3	13,0	12,1	12,5	11,1	12,7	12,4
Annual result and interest paid	25	2,2	1,9	1,5	1,3	2,2	1,9	3,0	2,4	2,6	2,3
	50	5,6	5,2	5,8	4,3	5,4	5,0	6,4	6,0	5,1	5,4
	75	11,4	10,7	13,6	11,8	11,1	10,3	11,6	10,4	9,3	10,7
Annual result and Depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	1,5	1,5	0,5	0,7	1,5	1,6	2,0	1,6	2,2	1,8
	75	3,9	3,6	3,5	3,8	4,0	3,7	3,9	3,4	3,9	3,3
Long-term equity and liabilities	25	8,0	8,0	10,1	9,9	8,6	8,9	6,6	6,4	7,2	5,9
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	2,3	2,5	- 5,3	- 2,9	2,1	2,8	4,6	3,6	4,0	3,1
Cash resources and short-term receivables	25	9,1	8,1	6,8	7,9	9,2	8,3	10,0	8,7	8,5	6,6
	50	21,7	20,2	25,1	23,3	26,5	21,6	19,1	19,7	17,3	13,9
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	127,2	128,9	95,0	105,2	137,3	142,3	149,7	137,5	118,9	124,4
	50	259,6	268,9	202,1	214,4	265,7	286,1	285,4	315,7	272,8	311,3
	75	670,1	717,3	547,1	575,8	634,7	743,0	676,3	674,9	1 408,5	1 302,1
	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	29,4	25,3	34,7	30,1	26,8	24,2	29,1	24,9	27,5	22,4
	75	52,3	50,3	79,4	78,7	54,5	50,4	48,1	43,2	40,1	34,7
	25	114,4	122,1	209,2	201,5	129,5	127,1	78,2	83,1	65,1	61,6
	50	Percentage of cost of materials									
	75	3,9	3,6	3,0	3,0	3,9	3,4	4,7	4,4	3,5	3,4
	25	7,1	6,8	7,6	7,9	6,9	6,0	7,1	7,0	6,3	7,0
	50	11,7	11,6	17,9	18,1	11,6	10,8	10,3	10,1	10,9	11,7
	75										

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.a) Construction of buildings

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	90,9	87,1	82,0	83,2	81,3	86,0	83,2	87,6	94,4	87,1
Change in finished goods	9,1	12,9	18,0	16,8	18,7	14,0	16,8	12,4	5,6	12,9
Interest and similar income	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Other income	2,0	1,8	3,6	3,2	2,9	2,4	2,5	2,3	1,7	1,6
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,2	0,0	0,0	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Total income	102,3	102,1	103,6	103,3	103,0	102,5	102,7	102,5	102,1	101,9
Expenses										
Cost of materials	66,3	68,3	46,5	49,1	59,9	61,5	66,2	68,2	67,0	69,2
Personnel expenses	17,0	16,3	29,0	26,9	23,7	22,6	18,0	17,4	16,0	15,3
Depreciation	2,3	2,3	5,0	4,4	2,7	2,5	2,1	2,0	2,3	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,8	1,7	5,0	4,3	2,7	2,4	1,8	1,7	1,6	1,6
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,8	0,8	0,5	0,5	0,7	0,7	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	9,0	8,9	13,1	12,9	10,0	9,5	8,4	8,3	9,1	9,0
Total expenses before taxes on income	95,2	96,4	94,6	94,2	97,0	96,6	95,5	96,6	94,9	96,4
Annual result before taxes on income	7,1	5,7	9,1	9,1	6,1	5,9	7,2	5,9	7,2	5,5
Taxes on income	1,0	0,8	1,1	1,2	0,9	0,9	1,0	0,9	1,0	0,8
Annual result	6,2	4,8	8,0	7,9	5,2	5,0	6,3	5,0	6,2	4,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit for the year	6,2	4,8	7,9	7,9	5,2	5,1	6,3	5,0	6,3	4,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	10,0	9,2	29,5	23,4	15,2	13,0	10,5	10,5	9,3	8,5
of which: Land and buildings	5,0	4,7	8,1	7,0	6,6	5,8	5,9	6,1	4,6	4,2
Inventories	56,9	60,1	43,4	53,7	54,7	59,1	61,4	64,2	55,7	58,9
of which: Finished goods and merchandise	2,3	4,5	1,4	1,2	3,1	2,9	4,4	4,3	1,5	4,7
Cash	13,8	12,3	10,8	10,2	12,4	11,6	12,3	10,7	14,4	12,8
Receivables	16,0	15,3	15,5	11,9	16,3	14,7	13,7	12,5	16,7	16,3
Short-term	15,0	14,5	15,4	11,9	15,2	13,5	13,2	11,9	15,6	15,5
of which:										
Trade receivables	5,6	5,4	8,0	5,0	7,7	6,7	6,3	6,1	5,2	5,1
Receivables from affiliated companies	7,7	7,4	4,7	4,3	3,7	3,2	4,9	3,5	8,9	9,0
Long-term	1,0	0,8	0,0	0,0	1,1	1,2	0,5	0,6	1,1	0,8
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	0,3	0,7	0,4
Securities	1,0	0,9	0,0	0,1	0,1	0,2	0,6	0,3	1,3	1,1
Other long-term equity investments	2,1	1,9	0,5	0,4	0,7	0,8	1,3	1,6	2,4	2,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	12,7	11,4	9,3	9,5	11,0	9,8	11,7	11,3	13,2	11,6
Liabilities	78,2	80,3	76,6	80,7	83,7	86,0	80,6	81,9	77,1	79,4
Short-term	73,9	76,5	61,0	63,2	74,2	76,7	74,9	77,1	73,6	76,4
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,9	8,5	5,2	6,9	7,3	4,2	4,5	2,1	2,0
Trade payables	4,3	4,1	5,7	4,5	5,9	5,2	4,7	4,5	4,1	3,9
Liabilities to affiliated companies	7,5	7,7	5,6	4,5	5,6	4,8	9,1	8,8	7,1	7,6
Long-term	4,4	3,8	15,6	17,5	9,4	9,3	5,7	4,8	3,5	3,0
of which:										
Liabilities to banks	3,3	2,7	6,9	10,0	7,2	6,4	4,7	3,8	2,6	2,1
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,9	5,6	4,8	1,2	2,3	0,7	0,7	0,9	0,8
Provisions	8,9	8,2	4,2	3,6	5,3	4,1	7,7	6,8	9,5	9,0
of which: Provisions for pensions	0,9	0,8	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,2	1,2	1,1
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,8	6,5	11,0	10,9	7,5	6,9	8,7	6,8	7,6	6,4
Annual result and depreciation	9,3	8,3	15,8	14,7	9,7	8,7	10,1	8,0	9,0	8,3
Trade receivables	7,6	7,8	9,3	6,1	9,2	8,3	9,3	8,4	7,0	7,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	73,9	69,0	86,0	82,3	83,6	80,3	68,0	71,7	75,2	67,3
Annual result and interest paid	5,4	4,2	9,2	8,5	5,8	5,2	5,7	4,7	5,3	4,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,3	7,5	17,0	15,1	10,6	8,9	9,0	7,3	9,3	7,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	133,2	129,4	82,6	112,7	120,8	128,5	139,7	125,1	132,9	131,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	39,8	35,8	43,0	34,9	37,2	32,8	34,7	29,5	41,8	38,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	116,9	114,4	114,0	119,9	110,8	110,0	116,6	112,8	117,4	115,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,0	7,6	11,7	9,3	9,6	9,0	8,7	8,1	7,6	7,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	20,46	23,16	0,10	0,12	0,92	1,11	4,90	5,39	14,54	16,54
Sales in € billion	15,12	15,98	0,08	0,10	0,77	0,89	3,34	3,86	10,93	11,12
Number of enterprises	460	460	88	88	165	165	149	149	58	58

I. Enterprises by economic sector

7.b) Civil engineering

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	92,2	92,3	94,7	93,2	92,7	91,3	92,1	93,5	92,2	91,9
Change in finished goods	7,8	7,7	5,3	6,8	7,3	8,7	7,9	6,5	7,8	8,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,6	3,5	3,7	3,2	2,6	2,5	3,0	2,5	4,0	4,1
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,7	0,0	0,0	0,1	0,3	0,7	0,4	0,8	0,9
Total income	103,8	103,7	103,9	103,3	102,7	102,6	103,1	102,6	104,3	104,4
Expenses										
Cost of materials	50,4	52,9	32,3	35,5	41,0	43,5	50,8	51,8	51,8	54,9
Personnel expenses	29,8	28,6	39,6	36,5	33,5	31,6	28,4	27,7	29,7	28,4
Depreciation	3,7	3,3	5,5	5,1	4,1	3,9	3,5	3,2	3,7	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,2	5,5	5,0	4,0	3,9	3,3	3,0	3,3	3,1
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,3	12,1	19,4	19,5	16,7	17,0	12,7	12,6	11,5	11,1
Total expenses before taxes on income	96,8	97,4	97,7	97,3	95,9	96,6	96,0	95,7	97,3	98,2
Annual result before taxes on income	7,0	6,4	6,2	6,0	6,8	6,0	7,2	6,9	7,0	6,2
Taxes on income	1,8	1,6	1,6	1,2	1,8	1,6	1,8	1,6	1,8	1,6
Annual result	5,2	4,8	4,5	4,7	5,0	4,4	5,3	5,3	5,1	4,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	1,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,7	1,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,6	-0,1	0,1	0,3	0,2	0,3	0,6	0,6	0,6
Profit for the year	5,1	5,2	4,6	4,6	4,7	4,3	5,1	4,7	5,2	5,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Tangible fixed assets	12,9	12,0	35,2	33,1	25,3	23,3	13,5	13,1	11,4	10,5
of which: Land and buildings	2,9	2,7	4,4	4,8	2,7	2,4	2,8	3,0	3,0	2,6
Inventories	45,6	48,7	24,3	28,2	36,2	40,3	49,2	51,9	45,2	48,6
of which: Finished goods and merchandise	1,2	1,3	0,7	0,7	2,5	2,1	2,3	2,4	0,7	0,8
Cash	11,2	10,5	15,0	14,0	13,5	12,1	13,6	11,2	10,2	10,0
Receivables	22,1	21,2	24,2	23,2	22,7	22,5	21,1	21,1	22,4	21,1
Short-term	21,6	20,7	24,0	22,9	22,5	22,3	20,6	20,4	21,9	20,6
of which:										
Trade receivables	8,3	8,2	12,9	11,6	13,8	13,4	11,2	11,1	6,7	6,8
Receivables from affiliated companies	10,7	8,8	5,5	5,8	4,3	4,1	6,6	5,9	12,7	10,2
Long-term	0,5	0,5	0,1	0,3	0,2	0,2	0,5	0,7	0,5	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,4	0,3	0,2
Securities	0,7	0,7	0,3	0,5	0,8	0,6	0,8	0,9	0,6	0,7
Other long-term equity investments	7,0	6,5	0,5	0,5	1,1	0,9	1,5	1,6	9,5	8,7
of which: Goodwill	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	19,8	18,6	28,2	27,4	27,1	25,6	19,8	20,2	19,1	17,4
Liabilities	62,5	72,7	64,7	65,7	64,8	67,1	70,8	71,4	59,4	73,7
Short-term	59,8	70,4	47,3	50,0	54,4	57,5	66,3	67,6	58,1	72,6
of which:										
Liabilities to banks	1,1	1,1	6,8	6,3	3,5	3,3	2,0	1,8	0,5	0,7
Trade payables	4,7	4,7	7,2	6,7	7,1	6,8	5,0	5,1	4,3	4,3
Liabilities to affiliated companies	10,4	19,3	3,7	4,8	5,8	5,2	6,1	6,8	12,4	24,7
Long-term	2,7	2,3	17,3	15,7	10,4	9,6	4,5	3,8	1,4	1,1
of which:										
Liabilities to banks	1,9	1,6	15,0	13,5	6,4	6,1	3,5	2,9	0,8	0,6
Liabilities to affiliated companies	0,6	0,5	1,0	1,1	3,3	3,0	0,7	0,6	0,3	0,3
Provisions	17,6	8,6	7,1	6,8	7,9	6,9	9,4	8,4	21,4	8,9
of which: Provisions for pensions	1,7	1,3	1,4	1,2	1,2	1,0	1,4	1,3	1,8	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,6	6,9	6,5	6,4	7,3	6,6	7,8	7,3	7,5	6,7
Annual result and depreciation	9,6	8,8	10,6	10,5	9,8	9,2	9,6	9,1	9,6	8,6
Trade receivables	11,3	11,2	10,8	9,6	12,7	13,1	13,0	12,5	10,3	10,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	73,5	73,3	120,0	121,6	108,9	102,7	86,2	89,1	65,7	65,0
Annual result and interest paid	4,5	4,1	6,6	7,0	6,4	5,5	5,4	5,4	4,0	3,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,3	9,1	22,4	21,9	18,0	15,1	12,5	11,8	8,9	7,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	115,8	114,5	130,7	130,5	144,1	147,3	160,6	159,9	101,3	98,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	55,7	45,0	83,1	74,6	67,3	60,5	52,2	47,5	56,0	43,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,9	114,2	134,5	131,1	133,8	130,5	126,4	124,2	133,9	109,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	11,6	11,1	17,7	14,4	14,6	13,8	10,5	10,4	11,7	11,0
Memo item										
Balance sheet total in € billion	30,51	34,42	0,15	0,18	1,79	2,12	7,39	8,03	21,17	24,10
Sales in € billion	22,42	25,22	0,18	0,21	1,95	2,18	6,37	7,16	13,92	15,67
Number of enterprises	993	993	180	180	420	420	296	296	97	97

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.b) Civil engineering

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	30,0	32,0	18,3	19,1	29,1	30,7	39,6	40,2	43,1	45,4
	50	42,9	44,0	26,7	31,2	39,8	41,3	48,5	49,1	53,4	57,0
	75	54,1	55,9	40,5	42,6	50,5	51,9	58,0	58,4	62,5	65,1
Personnel expenses	25	24,2	23,1	27,9	27,4	25,2	24,2	22,8	22,0	20,9	18,9
	50	32,3	31,3	40,9	37,6	33,9	32,5	30,0	29,3	26,8	24,8
	75	40,9	39,2	50,8	46,0	41,8	40,9	36,3	35,9	31,1	31,9
Depreciation	25	1,5	1,4	1,9	1,8	1,6	1,6	1,2	1,3	1,6	1,3
	50	3,4	3,2	4,0	3,9	3,4	3,3	3,2	3,0	2,7	2,5
	75	5,6	5,3	7,1	6,6	5,8	5,4	5,0	4,8	4,6	4,1
Annual result	25	1,3	1,2	0,6	0,9	1,2	0,9	1,6	1,7	3,2	2,1
	50	4,4	3,8	4,8	3,7	3,9	3,2	4,4	4,1	6,0	4,9
	75	8,5	7,6	10,4	9,3	7,7	6,8	7,6	7,9	9,3	8,0
Tangible fixed assets	25	7,1	7,0	11,8	10,5	8,3	8,0	5,7	5,9	4,8	4,7
	50	16,9	15,7	24,4	28,4	19,1	17,8	13,8	13,1	9,7	9,1
	75	30,3	30,7	47,9	49,1	34,3	33,9	23,0	22,3	17,6	15,5
Inventories	25	7,0	6,7	0,0	0,0	5,1	4,8	24,3	27,4	39,0	42,1
	50	30,9	35,7	5,1	5,6	24,2	27,7	44,1	46,5	51,2	53,0
	75	56,1	58,4	24,0	31,3	51,2	55,8	63,7	65,2	61,3	65,9
Equity	25	8,1	8,0	6,2	6,6	8,6	8,3	8,3	9,1	6,2	7,0
	50	21,8	21,1	32,0	27,5	25,2	22,8	17,7	18,5	15,1	13,8
	75	42,8	41,8	50,9	50,8	45,9	44,4	37,6	38,3	27,1	28,4
Short-term liabilities	25	33,1	35,1	18,5	19,2	29,0	30,1	46,3	45,6	53,5	60,3
	50	56,9	59,1	38,7	41,3	53,1	56,6	63,5	64,2	70,7	71,2
	75	76,6	78,1	69,4	68,4	74,9	76,3	79,0	79,3	79,7	82,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,6	3,5	8,1	13,2	5,7	5,0	1,5	1,7	0,1	0,2
	75	14,1	14,6	33,8	33,5	16,6	16,3	8,3	8,0	2,3	3,2
Annual result before taxes on income	25	2,0	1,9	0,8	1,3	1,8	1,4	2,6	2,2	4,7	3,8
	50	6,2	5,4	6,7	4,7	5,6	4,7	6,3	5,6	7,8	6,2
	75	11,7	10,5	13,4	11,6	11,1	9,6	10,7	10,9	12,3	10,4
Annual result and depreciation	25	5,7	5,2	4,5	5,1	5,7	5,1	5,9	5,2	7,2	6,5
	50	10,3	9,6	10,5	10,2	9,7	9,4	10,2	9,5	11,7	10,8
	75	16,7	15,8	20,0	17,6	16,0	15,6	15,6	15,4	15,8	14,3
Trade receivables	25	5,3	5,5	2,6	2,9	5,1	5,9	6,5	6,0	6,8	7,8
	50	9,9	9,8	7,9	7,9	10,0	10,0	11,3	10,6	10,2	11,2
	75	16,8	16,4	14,3	11,5	16,7	17,6	17,8	17,0	17,0	15,9
Annual result and interest paid	25	2,2	1,9	1,7	2,2	2,3	1,8	2,2	2,1	2,7	2,0
	50	5,8	5,1	7,0	6,5	5,9	4,9	5,3	4,8	5,5	4,6
	75	12,5	10,9	18,0	14,6	13,2	10,7	10,5	10,1	9,6	9,0
Annual result and depreciation	25	6,4	5,8	-0,2	5,2	6,5	5,5	7,1	7,0	7,2	5,5
	50	16,9	14,8	20,7	18,5	17,9	15,6	16,2	13,7	12,1	9,7
	75	39,7	36,9	51,9	48,2	47,2	44,9	29,9	29,6	21,1	19,8
Long-term equity and liabilities	25	93,0	94,8	90,8	84,6	99,1	96,6	92,2	100,0	80,1	84,0
	50	162,9	159,4	147,6	156,9	173,4	173,1	165,2	157,7	147,9	147,2
	75	291,2	304,4	273,4	285,0	309,0	315,1	303,0	311,4	222,1	199,3
Cash resources and short-term receivables	25	36,9	34,3	51,3	59,0	41,4	39,3	33,9	30,5	31,8	27,2
	50	78,2	67,0	135,6	117,9	89,9	79,0	57,2	53,9	47,6	43,0
	75	162,8	154,7	273,7	279,6	174,2	181,5	105,2	107,0	86,5	67,3
Trade payables	25	6,0	5,6	4,7	4,8	6,4	5,6	5,8	5,5	6,4	6,5
	50	10,3	9,7	11,7	11,1	11,3	10,8	9,1	8,8	9,0	8,8
	75	18,5	17,8	30,1	26,8	19,9	20,9	14,1	13,1	12,3	12,1

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.b) Civil engineering

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	91,7	92,5	95,4	92,7	92,5	91,5	90,9	95,2	91,9	91,5
Change in finished goods	8,3	7,5	4,6	7,3	7,5	8,5	9,1	4,8	8,1	8,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	3,8	3,9	3,6	2,8	2,5	2,5	3,1	2,6	4,3	4,6
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,7	0,0	0,0	0,1	0,3	0,9	0,4	0,8	0,9
Total income	104,0	104,1	103,8	102,9	102,6	102,6	103,3	102,7	104,5	104,9
Expenses										
Cost of materials	49,4	52,0	32,3	36,0	42,0	44,4	51,4	52,1	49,9	53,4
Personnel expenses	30,7	29,7	40,7	37,5	33,4	31,3	28,1	27,5	31,4	30,2
Depreciation	3,9	3,6	4,9	4,5	3,9	3,8	3,7	3,2	4,1	3,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,6	3,4	4,9	4,4	3,9	3,7	3,4	3,1	3,6	3,4
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,5	12,2	19,3	19,3	16,3	16,6	12,8	13,0	11,8	11,1
Total expenses before taxes on income	97,2	97,9	97,8	97,9	96,2	96,6	96,5	96,3	97,6	98,8
Annual result before taxes on income	6,8	6,2	5,9	5,0	6,4	6,0	6,8	6,5	6,9	6,1
Taxes on income	2,1	1,7	1,8	1,3	1,9	1,7	2,0	1,7	2,1	1,7
Annual result	4,8	4,5	4,1	3,8	4,5	4,3	4,8	4,8	4,8	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,8	2,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,7	-0,1	0,1	0,4	0,2	0,5	0,9	0,8	0,7
Profit for the year	4,7	5,0	4,2	3,6	4,2	4,0	4,4	4,0	4,9	5,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Tangible fixed assets	13,3	12,3	29,5	28,3	26,3	24,0	13,5	13,3	12,0	10,9
of which: Land and buildings	3,1	2,8	3,8	4,6	2,9	2,5	2,7	2,9	3,2	2,8
Inventories	44,0	47,3	24,4	29,4	35,2	40,1	48,2	50,2	43,5	47,2
of which: Finished goods and merchandise	0,9	1,0	0,5	0,5	1,0	1,1	1,6	1,8	0,7	0,8
Cash	10,6	10,0	18,2	16,8	14,0	12,6	13,7	11,2	9,3	9,3
Receivables	22,6	21,5	26,6	24,1	22,5	21,6	21,6	22,2	22,9	21,2
Short-term	22,1	21,0	26,4	23,7	22,2	21,5	21,0	21,3	22,4	20,8
of which:										
Trade receivables	6,9	7,0	14,0	11,7	13,4	12,7	10,2	10,5	5,3	5,4
Receivables from affiliated companies	12,5	10,1	6,0	6,0	4,1	4,0	8,0	7,3	14,7	11,4
Long-term	0,4	0,5	0,2	0,4	0,2	0,2	0,5	0,9	0,4	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,5	0,3	0,2
Securities	0,6	0,8	0,4	0,6	1,0	0,7	1,0	1,0	0,5	0,8
Other long-term equity investments	8,4	7,7	0,3	0,2	0,6	0,5	1,7	1,7	11,2	10,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Capital										
Equity	21,7	20,3	34,6	32,2	31,0	29,2	23,0	23,8	20,4	18,5
Liabilities	58,5	71,0	57,1	60,1	60,9	63,4	67,6	67,8	55,4	72,6
Short-term	56,0	68,9	44,6	48,4	50,0	53,5	63,1	64,0	54,3	71,8
of which:										
Liabilities to banks	1,0	1,1	5,1	5,0	3,6	3,2	1,8	1,7	0,5	0,6
Trade payables	4,6	4,6	7,7	6,7	7,1	6,8	5,1	5,2	4,3	4,2
Liabilities to affiliated companies	10,3	21,2	1,6	3,1	2,7	2,6	4,1	5,2	12,9	27,6
Long-term	2,5	2,1	12,5	11,8	10,9	9,9	4,6	3,8	1,1	0,8
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,4	10,2	9,5	6,5	6,3	3,8	3,1	0,6	0,5
Liabilities to affiliated companies	0,5	0,4	1,0	1,3	3,5	3,1	0,6	0,4	0,2	0,2
Provisions	19,8	8,6	8,2	7,7	7,9	7,0	9,3	8,3	24,2	8,8
of which: Provisions for pensions	2,0	1,5	1,8	1,5	1,5	1,2	1,7	1,6	2,1	1,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,4	6,7	6,2	5,4	6,9	6,5	7,4	6,8	7,5	6,7
Annual result and depreciation	9,5	8,7	9,4	8,9	9,2	8,8	9,3	8,4	9,6	8,8
Trade receivables	10,0	10,2	10,9	9,4	12,4	12,4	12,4	11,9	8,7	9,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	69,1	69,0	128,2	124,7	108,0	102,2	82,0	88,5	61,4	60,0
Annual result and interest paid	3,9	3,6	6,2	5,6	5,8	5,2	4,7	4,8	3,5	3,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,7	8,6	25,6	21,8	18,0	15,4	12,0	11,4	8,4	7,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	115,7	114,6	162,8	156,7	157,4	161,2	180,5	178,4	97,7	95,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	59,2	45,9	101,0	85,0	73,8	64,5	55,9	51,8	59,1	42,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,9	114,5	155,7	145,8	144,2	139,5	132,4	130,2	139,3	108,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,5	11,8	17,6	13,8	14,4	13,6	11,0	10,7	12,9	12,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	24,15	27,37	0,11	0,14	1,41	1,69	5,42	5,80	17,21	19,74
Sales in € billion	16,69	18,87	0,15	0,17	1,53	1,72	4,44	5,13	10,57	11,85
Number of enterprises	758	758	143	143	333	333	219	219	63	63

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.b) Civil engineering

	Quartile value	cont'd: Corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	Of the enterprises captured ...	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,9	31,8	16,2	19,1	29,2	30,9	39,6	40,1	42,0	44,2	
	50	42,9	43,9	26,5	30,9	41,1	42,4	49,8	49,4	51,0	56,2	
	75	54,8	56,4	39,7	44,2	51,2	52,7	60,2	59,8	59,7	64,1	
Personnel expenses	25	24,4	23,2	29,5	27,6	25,3	24,2	21,2	21,7	21,4	18,9	
	50	32,8	31,9	41,3	38,1	34,2	32,7	29,9	29,4	28,3	26,6	
	75	41,4	39,8	52,2	48,6	42,0	40,7	36,0	35,3	32,8	33,4	
Depreciation	25	1,5	1,4	1,5	1,6	1,5	1,5	1,2	1,3	1,9	1,7	
	50	3,3	3,2	4,0	3,8	3,2	3,2	3,1	2,8	2,9	2,9	
	75	5,6	5,3	7,1	6,5	5,6	5,3	5,1	4,9	4,7	4,1	
Annual result	25	1,1	1,1	0,4	0,5	1,0	0,9	1,3	1,4	3,2	1,9	
	50	3,8	3,4	3,9	2,7	3,5	3,0	3,6	3,9	6,0	4,7	
	75	7,6	7,0	9,6	7,7	6,7	6,5	7,3	7,3	9,2	8,3	
Tangible fixed assets	25	7,2	6,9	8,3	9,0	7,8	7,6	5,8	5,8	4,8	4,7	
	50	16,6	15,6	23,6	23,1	18,9	17,5	13,3	13,0	10,2	9,4	
	75	30,5	30,5	46,7	44,6	33,4	31,6	22,3	22,5	18,7	16,3	
Inventories	25	6,7	6,6	0,0	0,0	6,1	5,7	22,0	24,1	36,4	42,1	
	50	29,0	34,1	3,8	5,5	25,5	30,2	43,1	46,3	51,2	52,4	
	75	55,0	58,1	23,6	30,9	51,4	56,3	63,7	64,9	60,8	68,2	
Equity	25	12,6	12,5	15,0	13,2	14,3	14,3	11,5	12,2	6,8	7,6	
	50	28,0	25,9	37,7	35,6	30,2	28,4	21,9	22,5	15,1	16,0	
	75	47,7	46,7	51,9	54,4	50,3	46,7	41,6	43,8	27,5	28,7	
Short-term liabilities	25	28,9	31,0	17,4	17,5	25,1	27,6	42,2	41,2	49,8	58,6	
	50	51,8	54,2	36,6	39,9	47,0	52,3	59,9	60,6	66,2	68,9	
	75	71,8	73,2	64,9	61,5	70,0	70,8	74,3	74,9	77,5	82,1	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	3,6	3,3	6,0	7,7	6,3	5,2	1,4	1,2	0,0	0,0	
	75	13,8	14,2	27,7	31,3	16,7	16,5	7,6	7,7	2,3	3,4	
Annual result before taxes on income	25	1,7	1,6	0,5	0,7	1,6	1,3	1,9	2,0	5,1	4,0	
	50	5,7	4,9	5,3	4,0	5,1	4,5	5,8	5,3	8,1	6,7	
	75	11,0	10,0	11,7	10,1	10,7	9,6	10,5	10,1	12,3	10,4	
Annual result and Depreciation	25	5,4	5,0	4,1	4,0	5,3	5,0	5,6	4,5	8,2	6,9	
	50	9,9	9,4	9,4	8,5	9,1	9,3	10,1	9,4	12,0	10,9	
	75	15,5	15,2	19,0	16,0	14,8	15,2	14,8	14,8	16,7	16,1	
Trade receivables	25	5,0	5,4	2,5	2,8	5,0	6,1	6,0	5,4	6,3	7,4	
	50	9,3	9,5	7,9	8,0	9,5	9,7	10,8	10,1	8,5	10,7	
	75	16,4	16,2	16,3	12,4	16,1	17,4	17,1	16,8	14,5	15,7	
Annual result and interest paid	25	1,9	1,8	1,5	1,7	2,0	1,9	1,9	1,7	2,2	1,7	
	50	5,2	4,7	6,3	5,5	5,3	4,8	4,1	4,3	5,3	4,2	
	75	11,4	10,1	15,4	11,8	11,9	9,7	9,2	9,4	8,7	8,9	
Annual result and Depreciation	25	5,4	5,4	- 1,6	1,6	5,5	5,3	6,7	6,0	7,0	5,3	
	50	16,7	14,9	19,6	17,1	17,3	15,8	16,0	13,6	11,6	8,3	
	75	40,6	41,2	52,7	46,2	47,1	46,9	32,5	32,3	21,1	21,2	
Long-term equity and liabilities	25	111,8	117,4	98,6	105,1	118,5	124,8	118,6	120,4	85,9	85,0	
	50	182,5	181,7	169,9	169,8	194,6	194,4	190,6	187,4	148,7	149,1	
	75	321,9	345,4	304,8	341,5	340,6	375,9	355,6	340,3	229,6	216,2	
Cash resources and short-term receivables	25	39,9	35,6	81,3	68,9	43,6	40,0	33,9	32,0	31,8	25,1	
	50	93,6	77,4	161,1	139,8	100,9	89,1	63,7	56,8	50,3	43,4	
	75	183,8	181,7	327,0	306,8	187,4	199,0	128,3	125,4	109,3	69,2	
Trade payables	25	5,8	5,3	4,2	3,7	6,2	5,3	5,8	5,4	6,3	6,4	
	50	10,4	9,7	11,2	10,2	10,9	10,0	9,4	9,0	9,2	9,5	
	75	18,7	17,6	30,3	28,4	19,2	19,5	14,5	13,2	14,6	14,1	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.b) Civil engineering

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	93,6	91,6	91,8	95,1	93,5	90,4	94,8	89,6	93,0	92,8
Change in finished goods	6,4	8,4	8,2	4,9	6,5	9,6	5,2	10,4	7,0	7,2
Interest and similar income	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	3,1	2,4	4,3	4,8	2,9	2,6	2,7	2,2	3,3	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,6	0,0	0,0	0,2	0,0	0,4	0,3	1,0	0,8
Total income	103,2	102,6	104,3	104,9	103,1	102,8	102,8	102,3	103,4	102,7
Expenses										
Cost of materials	53,5	55,4	32,1	33,6	37,6	40,1	49,4	51,2	58,0	59,8
Personnel expenses	26,8	25,3	35,1	32,4	33,8	32,7	29,1	28,0	24,5	22,8
Depreciation	3,0	2,7	8,1	7,4	4,8	4,5	3,2	3,2	2,6	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,6	8,1	7,4	4,5	4,4	3,1	3,0	2,3	2,1
Interest and similar expenses	0,5	0,4	1,5	1,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	11,8	11,9	20,1	20,2	18,3	18,9	12,5	11,7	10,5	11,1
Total expenses before taxes on income	95,7	95,8	97,1	95,0	95,0	96,7	94,7	94,5	96,3	96,4
Annual result before taxes on income	7,5	6,8	7,2	9,9	8,1	6,1	8,1	7,8	7,1	6,4
Taxes on income	1,1	1,1	0,8	1,0	1,4	1,0	1,3	1,3	1,0	1,0
Annual result	6,4	5,8	6,4	8,8	6,7	5,1	6,7	6,6	6,1	5,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Profit for the year	6,5	5,8	6,4	8,8	6,8	5,1	6,9	6,5	6,2	5,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Tangible fixed assets	11,3	10,8	53,3	50,5	21,6	20,3	13,5	12,6	8,9	8,6
of which: Land and buildings	2,4	2,3	6,2	5,5	1,7	1,9	3,2	3,2	2,0	1,8
Inventories	51,5	54,3	24,0	24,1	39,8	41,0	52,0	56,2	52,6	54,8
of which: Finished goods and merchandise	2,2	2,1	1,4	1,5	8,0	6,2	4,2	3,8	0,7	0,9
Cash	13,6	12,4	4,7	3,9	11,5	10,3	13,1	11,3	14,2	13,2
Receivables	20,4	19,9	16,3	19,7	23,8	25,6	19,9	18,1	20,4	20,3
Short-term	19,6	19,5	16,3	19,7	23,7	25,5	19,5	17,8	19,4	19,8
of which:										
Trade receivables	13,4	13,0	9,4	11,2	15,7	16,2	14,2	12,7	12,8	12,8
Receivables from affiliated companies	3,7	3,9	3,9	5,3	5,0	4,5	2,7	2,2	4,1	4,7
Long-term	0,8	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3	1,0	0,5
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2	0,5	0,3
Securities	0,9	0,4	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	0,4	1,2	0,4
Other long-term equity investments	2,0	1,9	1,3	1,3	2,7	2,2	0,9	1,2	2,4	2,3
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	12,7	11,9	7,5	10,6	12,8	11,3	11,0	11,1	13,6	12,4
Liabilities	77,9	79,3	89,0	85,7	79,2	81,6	79,3	80,5	77,0	78,4
Short-term	74,3	76,1	56,2	55,7	70,5	73,2	75,2	76,8	74,4	76,2
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,5	12,0	10,9	3,1	3,3	2,3	2,2	0,7	0,9
Trade payables	4,7	4,9	6,0	6,5	7,0	6,8	4,8	5,0	4,5	4,6
Liabilities to affiliated companies	11,2	11,7	10,6	11,0	17,3	15,3	11,6	11,1	10,4	11,7
Long-term	3,6	3,2	32,8	29,9	8,7	8,5	4,1	3,8	2,5	2,2
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,1	30,6	27,5	5,9	5,5	2,7	2,4	1,6	1,3
Liabilities to affiliated companies	1,1	1,0	1,0	0,3	2,5	2,4	1,1	1,1	0,9	0,8
Provisions	9,3	8,7	3,5	3,7	7,7	6,8	9,6	8,4	9,3	9,1
of which: Provisions for pensions	0,6	0,5	0,1	0,1	0,3	0,3	0,5	0,4	0,6	0,6
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,0	7,5	7,9	10,4	8,6	6,7	8,5	8,7	7,6	6,8
Annual result and depreciation	10,0	9,3	15,8	17,0	12,2	10,6	10,5	10,9	9,4	8,1
Trade receivables	14,9	14,4	10,0	10,1	14,0	15,4	14,5	14,0	15,2	14,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	90,3	89,9	93,6	110,5	112,2	104,7	97,9	90,8	84,4	87,8
Annual result and interest paid	6,7	6,1	8,1	11,7	8,6	6,4	7,4	7,0	6,1	5,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,2	11,0	16,9	22,0	18,1	14,2	13,5	12,7	10,9	9,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	116,1	114,4	73,9	78,2	88,7	87,7	102,5	105,5	130,7	126,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	45,5	42,0	37,4	42,4	50,1	49,1	43,4	38,1	46,3	43,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	114,8	113,3	80,1	85,6	106,5	105,1	112,5	111,3	117,0	115,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,2	9,0	18,2	16,7	15,5	14,7	9,4	9,6	8,5	8,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	6,35	7,06	0,04	0,04	0,38	0,43	1,97	2,23	3,96	4,35
Sales in € billion	5,73	6,34	0,03	0,04	0,43	0,45	1,93	2,03	3,35	3,82
Number of enterprises	235	235	37	37	87	87	77	77	34	34

I. Enterprises by economic sector

7.c) Specialised construction activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	92,2	93,4	93,0	92,7	91,1	93,3	90,7	93,1	94,4	94,0
Change in finished goods	7,8	6,6	7,0	7,3	8,9	6,7	9,3	6,9	5,6	6,0
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	2,5	2,3	2,9	2,6	2,3	2,0	2,1	2,2	3,1	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	0,2
Total income	102,7	102,5	103,0	102,7	102,4	102,1	102,2	102,3	103,3	102,8
Expenses										
Cost of materials	53,6	55,3	42,5	44,0	50,6	51,9	54,8	56,7	57,2	59,2
Personnel expenses	27,9	26,4	35,8	33,6	30,4	28,8	26,4	25,0	25,6	24,3
Depreciation	2,3	2,1	2,7	2,6	2,3	2,1	2,3	2,0	2,1	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,9	2,7	2,5	2,2	2,0	2,1	1,9	1,7	1,6
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,4	0,3	0,3	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,4	12,3	14,9	14,6	12,7	12,6	12,0	12,1	11,9	11,8
Total expenses before taxes on income	96,6	96,5	96,6	95,4	96,5	95,8	95,9	96,2	97,4	97,6
Annual result before taxes on income	6,1	6,0	6,4	7,3	5,9	6,3	6,3	6,1	6,0	5,2
Taxes on income	1,4	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	1,0	1,0
Annual result	4,7	4,6	5,0	5,8	4,3	4,7	4,8	4,7	4,9	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	0,9	0,1	0,1	0,1	0,2	0,7	0,8	2,2	1,7
Profit for the year	3,8	3,8	5,0	5,8	4,3	4,5	4,1	3,9	2,9	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3
Tangible fixed assets	10,4	9,8	18,7	17,2	13,5	12,7	10,9	10,1	7,3	6,7
of which: Land and buildings	2,6	2,4	3,9	3,5	3,1	2,9	3,0	2,7	1,9	1,7
Inventories	48,2	50,7	35,6	41,5	46,6	49,8	52,3	54,4	47,2	49,5
of which: Finished goods and merchandise	1,7	1,8	3,5	3,8	2,2	2,6	2,1	1,9	0,8	1,0
Cash	11,0	9,8	16,7	14,4	15,2	13,6	11,0	9,9	7,9	6,9
Receivables	26,3	26,3	26,7	25,1	22,9	22,3	23,3	23,2	30,7	31,5
Short-term	25,3	25,3	26,3	24,7	22,4	21,8	22,2	22,1	29,5	30,3
of which:										
Trade receivables	12,2	12,5	15,8	14,7	14,6	14,0	12,5	12,3	10,2	11,4
Receivables from affiliated companies	10,1	9,7	4,4	4,1	3,6	3,5	7,0	7,2	17,0	16,4
Long-term	1,0	0,9	0,4	0,4	0,5	0,5	1,1	1,1	1,3	1,1
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,5	0,1	0,1	0,3	0,2	0,6	0,7	0,8	0,7
Securities	1,1	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	0,8	0,8	1,6	0,5
Other long-term equity investments	2,4	2,2	0,7	0,6	0,5	0,4	1,3	1,2	4,6	4,3
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Capital										
Equity	21,5	20,8	23,3	22,6	24,6	23,6	20,7	19,8	20,3	19,8
Liabilities	67,8	69,2	68,4	70,2	67,2	69,0	69,9	71,3	66,2	67,3
Short-term	63,1	64,8	55,2	58,5	60,2	62,5	65,7	67,1	63,5	65,0
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,5	6,5	5,7	3,8	3,7	2,5	2,3	1,2	1,6
Trade payables	6,4	6,8	8,7	8,2	7,7	7,5	6,6	6,7	5,3	6,4
Liabilities to affiliated companies	6,1	6,1	3,0	2,7	3,2	3,3	6,0	6,5	8,2	7,9
Long-term	4,7	4,4	13,2	11,8	7,0	6,5	4,2	4,2	2,7	2,3
of which:										
Liabilities to banks	3,1	2,9	10,3	9,3	5,5	5,2	2,9	2,5	1,0	1,0
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,9	1,6	1,3	0,9	0,9	0,6	1,1	1,0	0,6
Provisions	10,6	9,8	8,1	7,1	8,2	7,3	9,4	8,8	13,2	12,7
of which: Provisions for pensions	2,0	1,8	1,4	1,1	1,3	1,1	1,3	1,1	3,1	2,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,6	6,4	6,9	7,9	6,5	6,7	6,9	6,5	6,3	5,6
Annual result and depreciation	7,6	7,1	8,4	9,1	7,3	7,3	7,8	7,2	7,5	6,5
Trade receivables	11,1	11,3	9,9	9,9	11,2	10,9	11,4	11,3	10,9	12,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	110,4	110,3	159,6	148,3	130,2	128,8	109,2	109,2	94,0	94,9
Annual result and interest paid	6,1	5,9	9,5	10,0	6,7	7,0	6,1	5,8	5,4	4,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,4	11,3	22,2	21,3	15,7	14,9	12,4	11,2	9,8	8,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	196,9	201,7	186,7	191,3	218,5	220,4	190,9	195,4	190,9	197,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	58,9	54,9	78,3	67,2	63,0	57,0	51,4	48,5	61,1	57,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	135,3	133,2	142,8	138,1	140,4	136,6	131,1	129,5	135,5	134,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,0	10,5	12,0	11,7	10,7	10,4	10,0	10,1	9,2	10,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	33,75	38,61	1,78	2,23	7,29	8,49	11,38	13,12	13,30	14,77
Sales in € billion	37,25	42,59	2,84	3,31	9,49	10,94	12,42	14,33	12,50	14,02
Number of enterprises	6 276	6 276	3 195	3 195	2 284	2 284	668	668	129	129

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.c) Specialised construction activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	33,9	34,8	29,2	30,1	39,0	39,6	44,8	46,1	48,6	50,5
	50	45,6	46,8	40,4	41,0	49,0	50,4	54,8	55,9	58,0	58,3
	75	57,2	58,1	51,6	52,3	59,5	60,7	66,0	67,0	67,9	67,6
Personnel expenses	25	23,1	22,2	25,2	24,0	23,2	22,0	18,5	17,8	17,8	18,6
	50	32,9	31,4	35,9	34,3	31,8	30,4	26,2	25,7	26,3	25,3
	75	42,2	40,8	46,1	44,7	40,1	38,4	35,1	33,9	32,1	30,2
Depreciation	25	1,0	1,0	1,2	1,1	0,9	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7
	50	1,8	1,7	2,2	2,1	1,6	1,5	1,3	1,2	1,3	1,2
	75	3,2	3,0	3,6	3,4	2,6	2,4	2,4	2,2	2,3	2,0
Annual result	25	1,0	1,4	0,6	1,3	1,1	1,3	1,7	1,7	1,7	1,2
	50	3,8	4,1	3,9	4,7	3,5	3,7	4,1	4,0	4,5	3,9
	75	8,2	8,7	10,0	10,3	7,2	7,4	7,2	6,9	7,3	6,3
Tangible fixed assets	25	4,4	4,1	5,8	5,4	4,3	3,9	2,6	2,5	1,8	1,6
	50	11,3	10,4	14,2	13,6	10,1	9,2	6,3	5,8	4,8	4,4
	75	24,6	23,4	30,2	29,1	20,7	19,7	14,8	14,1	9,5	11,1
Inventories	25	7,0	7,9	2,9	4,0	11,4	12,3	26,2	29,4	26,3	30,2
	50	27,9	31,2	18,4	20,8	34,6	37,3	50,0	53,3	47,4	49,4
	75	54,1	59,1	43,2	49,6	58,7	63,3	68,1	70,6	64,3	66,7
Equity	25	6,6	7,1	2,6	4,5	9,8	9,7	8,8	8,0	11,4	11,2
	50	21,5	21,6	21,6	21,8	23,2	22,6	18,3	18,5	20,5	19,7
	75	44,8	44,4	46,7	46,5	44,9	44,7	35,8	35,3	37,6	34,7
Short-term liabilities	25	29,7	30,4	25,6	25,2	33,0	32,8	43,9	45,6	43,7	46,0
	50	54,6	56,2	49,8	51,5	56,1	57,6	66,1	67,2	58,3	61,0
	75	76,5	77,6	77,1	77,3	74,5	76,9	79,9	80,7	73,7	76,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,7	5,3	9,9	8,9	4,4	3,8	0,4	0,2	0,0	0,0
	75	21,8	20,6	30,5	28,5	17,0	15,5	8,0	6,7	1,8	2,1
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,9	1,0	1,8	1,8	2,0	2,6	2,5	2,6	2,1
	50	5,5	5,8	5,5	6,4	5,2	5,2	6,1	5,8	6,3	5,0
	75	11,5	11,6	13,3	13,6	10,2	10,3	10,4	9,7	9,2	8,8
Annual result and depreciation	25	3,6	4,1	3,3	4,2	3,7	3,9	4,3	4,3	4,0	3,8
	50	8,1	8,3	8,4	9,2	7,7	7,4	8,2	8,1	8,1	7,6
	75	14,5	14,5	16,7	17,1	12,9	12,9	12,9	12,1	11,8	11,7
Trade receivables	25	4,3	4,2	3,2	3,1	5,3	5,2	6,5	6,5	6,4	8,0
	50	8,3	8,3	7,0	6,9	9,3	9,0	10,4	10,1	10,6	10,6
	75	13,9	13,9	13,0	12,8	14,5	14,5	15,1	15,0	15,0	16,0
Annual result and interest paid	25	2,4	2,9	2,1	3,1	2,5	2,8	2,7	2,9	2,7	2,4
	50	7,3	7,7	8,9	9,7	6,6	6,7	6,1	5,7	5,5	4,7
	75	16,6	17,0	22,9	22,9	13,3	13,8	11,0	10,7	9,8	8,4
Annual result and depreciation	25	3,7	4,9	0,9	4,3	4,6	5,1	6,3	5,9	6,6	6,1
	50	16,0	16,3	16,8	19,4	15,7	14,7	16,0	13,3	12,6	11,1
	75	47,2	46,5	55,5	59,8	44,3	39,1	30,1	27,6	26,0	23,4
Long-term equity and liabilities	25	108,6	112,3	89,0	95,8	132,4	136,6	120,8	121,8	125,4	142,1
	50	235,4	239,7	200,0	209,8	276,9	280,2	248,7	266,8	253,0	277,6
	75	528,1	544,4	468,8	484,2	597,1	602,1	600,5	566,4	659,4	676,7
Cash resources and short-term receivables	25	41,3	36,3	45,5	40,1	41,3	35,3	31,1	28,5	41,0	33,9
	50	86,2	80,1	100,6	93,0	82,9	75,2	57,4	54,3	65,1	65,4
	75	194,6	189,6	231,0	230,6	176,0	174,1	112,0	106,3	131,7	111,1
Trade payables	25	4,4	4,4	4,0	4,0	4,7	4,7	5,4	5,1	5,8	5,7
	50	8,5	8,6	8,7	8,7	8,3	8,3	8,2	8,5	8,8	9,0
	75	15,4	15,4	17,4	17,2	14,1	14,2	12,8	13,1	12,2	14,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.c) Specialised construction activities

Ratios	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	92,1	93,3	92,5	92,3	90,9	93,5	90,0	92,8	95,0	93,9
Change in finished goods	7,9	6,7	7,5	7,7	9,1	6,5	10,0	7,2	5,0	6,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,0	2,2	2,2	3,3	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,2
Total income	102,8	102,5	103,0	102,7	102,4	102,1	102,3	102,3	103,6	103,0
Expenses										
Cost of materials	54,7	56,3	43,1	44,8	51,3	52,5	56,0	57,9	58,2	60,0
Personnel expenses	27,6	26,1	37,6	35,1	30,6	28,8	25,9	24,5	24,9	23,8
Depreciation	2,1	2,0	2,5	2,4	2,1	2,0	2,0	1,8	2,1	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,9	1,8	2,5	2,3	2,1	1,9	1,8	1,7	1,7	1,6
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,3	12,2	14,9	14,5	12,7	12,5	11,8	12,0	11,9	11,8
Total expenses before taxes on income	97,1	97,1	98,8	97,3	97,1	96,3	96,1	96,6	97,7	98,1
Annual result before taxes on income	5,7	5,5	4,2	5,4	5,3	5,8	6,2	5,8	5,8	4,9
Taxes on income	1,4	1,4	1,4	1,5	1,6	1,7	1,6	1,5	1,0	1,0
Annual result	4,3	4,1	2,9	3,9	3,6	4,1	4,6	4,3	4,8	3,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,9	1,0	2,5	2,0
Profit for the year	3,2	3,1	2,8	3,9	3,5	4,0	3,7	3,3	2,5	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Tangible fixed assets	9,7	9,2	16,4	15,1	12,8	12,2	9,4	8,8	7,5	7,0
of which: Land and buildings	2,5	2,3	2,6	2,3	2,9	2,7	2,7	2,4	2,1	1,9
Inventories	48,7	51,4	36,2	42,1	46,8	49,8	53,1	55,4	47,6	50,3
of which: Finished goods and merchandise	1,6	1,9	3,5	3,7	2,2	2,6	2,0	1,9	0,9	1,1
Cash	10,9	10,0	17,7	15,3	15,6	14,2	10,6	9,8	7,8	7,0
Receivables	26,2	25,8	27,5	25,6	22,9	22,1	24,1	23,4	29,5	29,8
Short-term	25,2	24,8	27,0	25,2	22,3	21,6	22,9	22,1	28,3	28,8
of which:										
Trade receivables	12,3	12,6	16,2	14,9	14,4	13,8	12,5	12,3	10,5	12,0
Receivables from affiliated companies	9,7	8,9	4,3	4,0	3,5	3,4	7,7	7,0	15,4	14,3
Long-term	1,0	1,0	0,5	0,5	0,6	0,6	1,3	1,4	1,2	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,6	0,2	0,2	0,3	0,3	0,7	0,8	1,0	0,8
Securities	1,2	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	0,9	0,8	1,7	0,5
Other long-term equity investments	2,6	2,4	0,5	0,5	0,5	0,4	1,4	1,3	5,1	4,7
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	23,7	23,0	27,4	26,6	27,1	26,2	23,1	22,3	21,8	21,2
Liabilities	65,1	66,5	64,0	66,0	64,6	66,4	67,4	68,7	63,8	64,8
Short-term	61,0	62,6	52,7	56,3	58,1	60,4	63,9	65,0	61,2	62,6
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,2	5,2	4,6	3,3	3,2	2,3	2,0	1,1	1,4
Trade payables	6,4	7,0	8,5	8,1	7,6	7,5	6,5	6,8	5,4	6,6
Liabilities to affiliated companies	4,4	4,2	2,6	2,4	2,0	2,1	4,6	4,6	5,8	5,3
Long-term	4,2	4,0	11,3	9,7	6,5	6,1	3,5	3,7	2,6	2,2
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,5	8,7	7,7	5,2	4,8	2,3	2,1	0,7	0,8
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,8	1,5	1,1	0,8	0,8	0,6	1,0	1,1	0,7
Provisions	11,1	10,3	8,5	7,3	8,2	7,3	9,5	8,9	14,2	13,6
of which: Provisions for pensions	2,3	2,1	1,9	1,4	1,4	1,3	1,5	1,3	3,6	3,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,2	5,9	4,6	5,8	5,8	6,2	6,9	6,2	6,1	5,2
Annual result and depreciation	7,0	6,5	5,8	6,9	6,4	6,6	7,3	6,5	7,3	6,2
Trade receivables	11,3	11,6	10,5	10,3	11,4	10,9	11,8	11,5	11,0	12,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	108,8	109,3	154,6	143,8	126,6	126,6	105,9	107,0	96,1	96,6
Annual result and interest paid	5,6	5,2	5,6	6,8	5,5	6,1	5,7	5,2	5,4	4,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,6	10,5	16,5	17,0	14,1	14,0	11,7	10,3	9,9	8,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	216,6	222,3	225,8	229,1	244,3	244,4	224,7	229,5	194,6	202,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	60,8	56,3	85,6	72,5	66,1	59,8	53,5	50,0	61,7	57,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	140,6	138,5	154,3	147,3	146,7	142,2	136,6	135,1	139,5	138,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,9	10,6	11,8	11,7	10,6	10,6	9,9	10,1	9,2	10,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	27,71	31,53	1,35	1,71	6,02	7,01	9,14	10,47	11,20	12,34
Sales in € billion	30,15	34,47	2,09	2,45	7,62	8,88	9,68	11,21	10,76	11,93
Number of enterprises	4 776	4 776	2 290	2 290	1 852	1 852	524	524	110	110

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.c) Specialised construction activities

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	34,7	35,7	29,6	30,8	39,3	40,2	45,9	47,3	48,9	51,1
	50	46,6	47,8	41,0	42,1	49,7	50,9	56,0	57,7	58,4	58,5
	75	58,5	59,3	52,2	53,2	60,2	61,4	66,7	68,3	68,4	68,6
Personnel expenses	25	24,0	23,0	28,2	26,5	23,6	22,1	17,9	17,3	17,5	18,2
	50	33,9	32,4	38,5	36,9	32,1	30,5	25,7	25,4	25,2	24,6
	75	43,3	42,0	48,4	46,7	40,5	38,8	34,4	33,3	31,9	30,0
Depreciation	25	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,8	0,6	0,6	0,6	0,7
	50	1,7	1,6	2,0	1,9	1,5	1,5	1,2	1,1	1,2	1,1
	75	2,9	2,7	3,3	3,2	2,5	2,4	2,2	2,0	2,0	2,0
Annual result	25	0,6	1,0	0,1	0,7	1,0	1,2	1,6	1,5	1,7	1,1
	50	2,9	3,2	2,3	3,1	3,0	3,2	4,0	3,7	4,2	3,5
	75	6,2	6,6	6,1	6,8	6,0	6,4	7,0	6,7	7,3	6,2
Tangible fixed assets	25	3,9	3,7	4,9	4,5	4,0	3,6	2,5	2,2	1,7	1,6
	50	9,8	9,2	11,9	11,7	9,4	8,6	5,8	5,4	4,7	4,4
	75	21,7	20,7	25,3	24,8	19,2	18,3	13,1	12,1	9,4	9,4
Inventories	25	7,5	8,5	3,2	4,5	10,8	11,6	24,0	27,4	26,3	30,2
	50	28,8	32,1	19,5	22,7	34,3	36,8	50,3	53,2	47,4	49,3
	75	55,5	60,0	44,7	51,1	58,8	63,9	69,3	70,9	61,4	66,5
Equity	25	11,4	11,5	8,2	9,7	13,5	13,4	11,6	11,1	12,3	12,1
	50	26,6	26,3	27,6	27,5	28,0	27,5	21,9	22,5	21,0	20,6
	75	48,5	48,0	50,4	50,6	48,5	48,6	40,0	39,9	38,6	35,1
Short-term liabilities	25	27,7	28,1	24,4	23,4	30,0	30,1	39,9	42,7	43,7	46,0
	50	51,0	52,5	46,0	47,8	52,2	53,7	62,3	62,5	57,7	60,9
	75	72,6	73,8	72,1	73,1	70,9	73,4	78,0	77,5	70,4	73,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,9	3,8	6,6	6,6	3,9	3,5	0,2	0,1	0,0	0,0
	75	17,5	16,4	23,7	22,2	15,1	13,8	7,1	6,1	1,4	1,6
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,4	0,2	1,0	1,5	1,7	2,6	2,1	2,4	1,8
	50	4,2	4,7	3,4	4,2	4,6	4,8	5,9	5,7	6,4	4,9
	75	9,1	9,4	8,6	9,4	9,1	9,5	10,4	9,5	9,0	8,6
Annual result and Depreciation	25	3,0	3,4	2,2	3,2	3,4	3,5	4,0	3,6	3,9	3,1
	50	6,6	6,9	6,0	6,9	6,9	6,8	8,0	7,6	8,0	7,1
	75	11,7	12,1	11,5	12,4	11,7	11,9	12,7	11,6	11,3	10,9
Trade receivables	25	4,6	4,5	3,6	3,5	5,4	5,3	6,5	6,5	6,3	8,1
	50	8,6	8,6	7,5	7,5	9,3	9,1	10,5	10,1	10,1	11,0
	75	14,6	14,4	14,0	13,5	14,7	14,7	15,6	15,2	15,3	16,5
Annual result and interest paid	25	1,8	2,3	0,9	2,0	2,2	2,5	2,6	2,4	2,7	2,2
	50	5,5	6,0	5,5	6,4	5,6	5,9	5,7	5,2	5,5	4,6
	75	12,1	12,5	13,5	14,3	11,6	11,8	10,2	9,7	10,2	8,4
Annual result and Depreciation	25	2,0	3,5	- 5,1	1,9	3,6	4,1	5,8	5,2	6,5	5,2
	50	12,8	13,3	10,9	13,8	14,3	13,1	16,0	13,1	12,6	10,8
	75	38,5	39,1	39,0	44,8	42,0	37,9	31,5	28,2	26,0	23,4
Long-term equity and liabilities	25	146,1	151,1	123,2	130,5	171,2	175,5	159,7	158,0	139,2	156,7
	50	285,4	298,6	250,7	258,5	314,3	332,7	309,4	322,3	296,1	307,8
	75	621,7	633,0	565,0	576,2	662,7	697,3	678,2	670,1	727,2	784,0
Cash resources and short-term receivables	25	45,2	39,5	52,7	46,1	44,0	37,9	31,3	29,0	41,2	35,0
	50	97,3	88,9	113,2	106,1	92,1	84,8	61,2	56,2	69,4	66,4
	75	221,8	214,4	260,2	266,7	202,3	199,2	131,5	124,1	131,9	122,3
Trade payables	25	4,3	4,3	3,9	3,8	4,5	4,6	5,2	5,1	5,0	5,4
	50	8,3	8,3	8,5	8,3	8,3	8,3	8,0	8,3	8,6	8,8
	75	14,9	15,5	16,8	17,1	14,0	14,3	12,4	13,3	12,5	14,9

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.c) Specialised construction activities

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	92,3	93,8	94,3	94,0	92,2	92,4	93,1	94,4	90,6	94,4
Change in finished goods	7,7	6,2	5,7	6,0	7,8	7,6	6,9	5,6	9,4	5,6
Interest and similar income	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Other income	2,1	2,0	3,1	2,7	2,3	2,1	1,8	2,1	1,7	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3
Total income	102,1	102,2	103,1	102,7	102,4	102,1	101,9	102,1	101,9	102,0
Expenses										
Cost of materials	49,0	50,9	40,6	41,7	47,8	49,1	50,8	52,1	51,2	54,4
Personnel expenses	29,3	27,7	30,6	29,1	29,7	28,8	28,4	26,9	29,6	27,2
Depreciation	2,9	2,5	3,3	3,1	2,8	2,5	3,3	2,9	2,3	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,4	3,3	3,1	2,6	2,4	3,0	2,8	1,8	1,6
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	12,7	12,6	14,9	15,0	13,0	13,2	12,6	12,5	11,6	11,2
Total expenses before taxes on income	94,4	94,1	90,3	89,7	93,8	94,0	95,4	94,8	95,1	94,9
Annual result before taxes on income	7,7	8,1	12,8	13,0	8,5	8,2	6,5	7,3	6,8	7,1
Taxes on income	1,2	1,2	1,6	1,6	1,3	1,2	1,1	1,1	1,2	1,1
Annual result	6,5	6,9	11,1	11,3	7,2	7,0	5,4	6,2	5,6	6,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
Profit for the year	6,4	6,9	11,2	11,3	7,2	7,0	5,4	6,2	5,0	6,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4
Tangible fixed assets	13,7	12,5	26,2	23,9	16,7	15,4	17,0	15,0	6,0	5,5
of which: Land and buildings	3,4	3,0	8,2	7,4	4,2	3,9	4,3	3,6	0,9	0,8
Inventories	46,0	47,7	33,8	39,5	45,7	49,6	49,3	50,4	45,1	45,2
of which: Finished goods and merchandise	1,9	1,8	3,7	3,8	2,6	2,7	2,6	2,0	0,5	0,5
Cash	11,2	9,1	13,2	11,3	13,4	10,5	12,3	10,4	8,5	6,3
Receivables	26,8	28,6	24,3	23,3	22,8	23,1	19,7	22,4	37,2	39,9
Short-term	26,0	27,9	24,2	23,2	22,5	22,8	19,4	22,2	35,5	38,1
of which:										
Trade receivables	11,9	11,7	14,5	14,0	15,5	15,0	12,6	12,4	8,5	8,4
Receivables from affiliated companies	11,8	13,4	4,8	4,3	4,1	4,1	4,5	7,9	25,6	27,1
Long-term	0,8	0,7	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1,7	1,8
of which: Loans to affiliated companies	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Securities	0,5	0,4	0,2	0,1	0,2	0,1	0,6	0,5	0,7	0,4
Other long-term equity investments	1,2	1,1	1,2	0,9	0,5	0,5	0,7	0,7	2,0	2,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,8	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,3
Capital										
Equity	11,7	11,1	10,4	9,5	12,4	11,5	10,8	9,8	12,4	12,6
Liabilities	79,9	81,1	82,6	84,1	79,3	81,4	80,2	81,7	79,3	79,5
Short-term	72,8	74,6	63,4	65,8	70,3	72,5	73,1	75,3	76,0	77,1
of which:										
Liabilities to banks	3,9	4,1	10,7	9,4	6,4	5,9	3,5	3,6	1,6	2,6
Trade payables	6,6	6,3	9,4	8,6	8,3	7,3	7,0	6,6	4,4	4,8
Liabilities to affiliated companies	13,9	14,7	4,4	3,9	8,5	8,8	11,8	14,2	21,2	21,1
Long-term	7,1	6,4	19,2	18,3	9,0	8,8	7,2	6,4	3,4	2,4
of which:										
Liabilities to banks	5,4	4,8	15,3	14,6	6,8	6,9	5,1	4,1	2,8	2,1
Liabilities to affiliated companies	0,9	1,1	2,0	2,2	1,5	1,4	0,9	1,6	0,4	0,2
Provisions	8,3	7,7	6,9	6,3	8,2	7,0	9,0	8,4	8,1	7,7
of which: Provisions for pensions	0,5	0,4	0,0	0,0	0,5	0,4	0,2	0,1	0,8	0,8
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,4	8,6	13,5	13,8	9,2	8,9	7,0	7,8	7,5	7,5
Annual result and depreciation	10,3	10,0	15,3	15,4	10,9	10,3	9,4	9,7	8,8	8,2
Trade receivables	10,1	10,2	8,3	8,6	10,5	10,8	10,2	10,6	10,3	9,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	117,5	114,7	175,5	162,7	147,2	139,3	122,5	117,6	82,7	86,2
Annual result and interest paid	8,8	8,9	22,0	20,7	12,2	11,2	7,5	8,2	5,5	5,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,7	14,4	35,3	31,5	21,6	18,3	15,0	14,2	9,2	8,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	118,7	120,9	106,5	110,6	121,1	126,2	98,0	98,7	163,0	162,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	51,6	49,8	59,1	52,4	51,0	46,1	43,7	43,5	58,7	58,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	114,7	113,6	112,5	112,5	115,9	114,5	111,2	110,4	118,0	116,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,5	10,1	12,5	11,9	10,9	9,9	10,5	10,1	9,5	9,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	6,05	7,08	0,43	0,52	1,27	1,48	2,24	2,65	2,11	2,43
Sales in € billion	7,11	8,12	0,75	0,85	1,87	2,06	2,75	3,12	1,74	2,09
Number of enterprises	1 500	1 500	905	905	432	432	144	144	19	19

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.c) Specialised construction activities

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	32,0	32,3	28,2	28,3	36,8	38,2	40,0	40,8	36,7	41,8
	75	42,5	43,1	39,4	39,4	47,0	47,8	49,9	50,6	52,5	57,3
Personnel expenses	25	53,3	53,9	49,2	49,7	55,9	57,1	58,8	62,8	63,6	63,0
	50	20,8	20,3	20,3	19,9	22,3	21,2	20,3	20,0	19,9	19,4
	75	29,6	28,6	28,9	28,2	30,6	29,9	29,5	28,1	30,7	27,9
Depreciation	25	38,2	36,6	38,4	36,6	38,3	37,0	37,6	36,3	34,9	30,6
	50	1,3	1,2	1,5	1,4	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9
	75	2,3	2,1	2,6	2,5	1,9	1,7	1,6	1,7	1,7	1,3
Annual result	25	4,1	3,7	4,4	4,1	3,1	2,9	3,6	2,7	2,4	2,1
	50	4,2	4,5	5,8	6,4	3,0	3,2	2,0	2,9	2,0	1,8
	75	9,0	9,1	11,8	11,7	6,9	6,1	4,9	5,2	4,9	4,8
Tangible fixed assets	25	16,0	15,3	18,8	18,2	11,0	10,5	8,2	9,2	8,1	9,0
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	7,1	6,3	9,7	8,2	5,7	5,4	3,8	3,4	1,9	1,6
Inventories	25	17,0	15,7	21,6	20,5	13,6	12,7	10,8	8,8	5,2	4,2
	50	35,2	35,3	44,2	43,6	28,2	25,6	18,7	16,9	14,5	13,1
	75	5,5	6,1	2,4	3,3	13,5	14,2	29,8	30,9	16,0	21,8
Equity	25	25,8	27,9	16,0	17,1	35,4	38,9	48,3	53,4	52,0	51,4
	50	50,8	55,8	40,2	43,8	58,5	61,8	63,9	69,9	70,9	75,0
	75	- 0,5	0,1	- 12,4	- 9,7	1,0	0,9	1,3	1,3	2,9	3,0
Short-term liabilities	25	5,7	5,9	4,8	5,9	6,8	5,4	6,2	7,0	15,7	16,6
	50	26,1	24,3	33,6	30,4	19,4	18,3	15,9	17,6	34,4	34,7
	75	39,2	40,8	31,5	34,0	50,0	50,6	63,6	64,5	38,1	44,4
Liabilities to banks	25	68,0	69,1	60,9	61,7	73,0	75,3	74,2	78,0	64,0	74,3
	50	86,3	86,0	87,2	85,1	85,5	86,3	85,0	86,6	92,6	92,6
	75	0,2	0,4	4,4	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	13,2	12,3	22,2	20,3	7,3	7,6	1,8	1,4	0,1	0,3
	50	37,3	37,0	50,7	47,5	24,9	24,6	11,2	9,8	5,8	5,6
	75	Percentage of sales									
Annual result and Depreciation	25	5,3	5,6	6,9	7,9	3,8	3,8	2,5	3,4	2,6	3,0
	50	11,0	10,8	13,9	13,7	8,6	7,7	6,6	6,5	6,2	6,8
	75	18,6	18,0	22,3	21,7	14,4	13,3	10,1	11,0	10,7	11,2
Trade receivables	25	8,0	8,3	10,1	10,9	5,9	6,2	5,4	5,5	5,4	5,5
	50	14,3	13,8	17,2	17,4	11,4	10,5	9,3	9,2	9,8	9,0
	75	22,8	21,7	26,3	25,8	17,4	15,8	13,3	13,0	13,4	14,7
Annual result and interest paid	25	3,4	3,2	2,6	2,4	5,0	4,9	6,5	6,2	7,0	5,9
	50	7,4	7,0	5,8	5,7	9,1	8,9	10,1	10,2	10,6	9,6
	75	12,1	12,3	10,5	10,8	13,7	13,7	13,5	14,5	12,4	12,7
Annual result and Depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	7,7	7,8	12,5	12,8	5,9	5,7	3,3	4,6	2,1	3,0
	75	19,4	18,5	30,1	28,9	12,8	12,7	7,3	8,1	5,4	6,1
Long-term equity and liabilities	25	41,9	40,0	57,4	52,1	24,4	22,7	11,9	13,8	8,9	8,7
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	11,9	11,3	14,4	14,2	10,3	9,9	8,4	9,8	6,7	7,6
Cash resources and short-term receivables	25	29,1	28,2	41,5	37,9	21,1	20,7	16,1	17,0	12,4	14,6
	50	71,2	68,0	98,8	91,1	53,5	43,8	27,9	26,3	26,8	28,7
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	32,2	36,3	17,8	31,3	41,0	41,0	41,9	41,3	73,4	77,1
	50	103,8	108,7	104,2	107,5	107,6	112,8	93,6	88,9	146,8	162,7
	75	253,9	246,4	251,5	248,6	272,6	248,4	229,2	222,5	313,8	216,2
	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	32,1	29,5	32,2	30,9	32,7	29,2	30,9	26,6	28,2	26,8
	75	63,2	60,7	71,8	68,1	55,9	53,4	48,6	47,6	51,6	60,0
	25	123,8	115,7	157,1	146,8	97,5	97,9	72,9	71,9	104,7	101,8
	50	Percentage of cost of materials									
	75	4,9	4,7	4,3	4,4	5,5	5,2	6,0	5,1	5,9	6,4
	25	9,1	9,1	9,5	9,3	8,7	8,4	8,8	8,9	10,5	9,5
	50	16,7	15,4	19,0	17,2	14,6	13,5	13,9	12,8	11,7	12,7
	75										

I. Enterprises by economic sector

8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,5	99,6	99,7	99,5	99,8	99,8	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,5	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,6	1,6	4,0	2,8	2,4	1,9	1,8	1,5	1,6	1,6
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Total income	101,7	101,7	104,1	102,9	102,5	101,9	101,9	101,6	101,7	101,7
Expenses										
Cost of materials	81,1	81,8	57,3	56,8	67,4	67,8	73,3	73,8	82,3	83,0
Personnel expenses	6,9	6,5	20,1	19,8	15,3	14,9	11,5	11,0	6,2	5,8
Depreciation	1,0	0,9	2,2	2,1	1,6	1,5	1,3	1,2	0,9	0,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	2,2	2,0	1,5	1,4	1,2	1,1	0,8	0,7
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,2	0,3
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	9,3	9,2	17,3	17,3	12,4	12,4	10,5	10,5	9,1	9,0
Total expenses before taxes on income	98,5	98,7	97,7	96,6	97,3	97,0	97,0	97,0	98,7	98,9
Annual result before taxes on income	3,2	3,0	6,4	6,3	5,2	4,9	4,9	4,7	3,0	2,8
Taxes on income	0,7	0,7	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	0,6	0,6
Annual result	2,5	2,3	5,1	5,0	4,0	3,8	3,7	3,5	2,3	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,7	0,2	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5	0,9	0,7
Profit for the year	2,0	1,8	5,0	4,9	3,9	3,6	3,4	3,1	1,8	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,6	0,5	0,6	0,5	0,8	0,8	1,0	0,9
Tangible fixed assets	13,0	12,5	21,0	20,1	18,0	17,1	14,5	13,9	12,6	12,2
of which: Land and buildings	6,5	6,2	7,8	7,1	7,8	7,1	6,4	5,9	6,5	6,2
Inventories	23,9	26,1	28,3	30,7	34,2	37,0	33,1	36,0	22,4	24,5
of which: Finished goods and merchandise	20,7	22,8	23,4	25,3	29,7	31,7	29,4	32,1	19,4	21,4
Cash	8,8	7,9	19,2	16,7	15,9	14,1	12,8	11,1	8,0	7,3
Receivables	40,1	40,2	27,9	29,2	27,8	27,9	33,6	33,3	41,4	41,5
Short-term	38,0	38,3	27,2	28,6	26,8	26,9	32,2	32,0	39,1	39,4
of which:										
Trade receivables	13,8	14,4	12,8	13,6	14,6	14,7	16,2	16,3	13,5	14,1
Receivables from affiliated companies	18,8	18,6	6,3	7,0	6,4	6,3	10,7	10,3	20,2	20,1
Long-term	2,1	2,0	0,7	0,7	1,0	1,0	1,5	1,4	2,3	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,6	0,4	0,3	0,6	0,6	0,9	0,8	1,9	1,7
Securities	0,9	0,8	0,6	0,5	0,8	0,7	0,9	0,8	0,9	0,8
Other long-term equity investments	11,8	11,0	1,6	1,5	2,3	2,2	4,0	3,7	13,1	12,2
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4
Capital										
Equity	33,3	32,6	28,4	29,1	36,1	36,0	38,9	38,0	32,6	31,8
Liabilities	53,3	53,5	63,3	63,0	56,1	56,5	51,3	52,2	53,5	53,6
Short-term	45,6	45,9	44,1	45,3	41,8	43,4	42,4	43,6	46,1	46,2
of which:										
Liabilities to banks	5,0	5,4	9,1	9,5	9,5	10,2	9,1	10,1	4,3	4,6
Trade payables	14,1	14,4	13,4	14,3	13,3	13,8	11,5	11,7	14,5	14,8
Liabilities to affiliated companies	19,4	19,1	6,9	7,1	9,3	9,1	14,5	14,3	20,4	20,1
Long-term	7,8	7,7	19,3	17,7	14,3	13,1	8,8	8,6	7,4	7,3
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,5	14,0	12,7	10,5	9,7	5,6	5,2	4,2	4,2
Liabilities to affiliated companies	1,9	2,0	3,1	2,7	2,4	2,1	2,5	2,6	1,8	1,9
Provisions	12,1	12,6	7,8	7,5	7,5	7,2	9,5	9,3	12,6	13,2
of which: Provisions for pensions	3,1	3,3	1,9	1,5	1,9	1,7	2,5	2,4	3,3	3,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,2	3,0	6,4	6,3	5,2	5,0	4,9	4,7	3,0	2,8
Annual result and depreciation	3,5	3,2	7,4	7,1	5,7	5,3	5,1	4,7	3,2	2,9
Trade receivables	5,4	5,3	6,6	6,9	6,8	6,8	7,2	7,2	5,1	5,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	256,4	271,5	195,0	197,1	214,6	216,7	223,6	226,6	261,9	279,1
Annual result and interest paid	7,1	7,0	11,2	11,1	9,6	9,1	9,2	8,7	6,7	6,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,4	14,4	27,6	25,9	25,2	23,0	23,4	21,1	14,3	13,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	156,2	162,5	205,4	210,4	234,2	238,1	236,0	241,7	147,2	153,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	103,7	101,6	106,3	100,6	102,9	95,0	106,8	99,4	103,4	102,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	156,1	158,4	170,4	168,5	184,8	180,2	184,7	181,9	152,0	154,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,8	6,5	11,9	12,7	9,1	9,4	7,0	7,0	6,7	6,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	492,85	539,77	1,76	2,01	12,11	13,49	53,04	59,21	425,94	465,05
Sales in € billion	1 263,76	1 465,22	3,43	3,96	25,98	29,23	118,62	134,18	1 115,74	1 297,84
Number of enterprises	18 331	18 331	3 998	3 998	5 363	5 363	5 293	5 293	3 677	3 677

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	57,2	57,1	38,8	37,6	56,6	56,8	65,3	65,7	71,0	71,1
	75	72,5	72,3	56,7	55,6	70,4	70,0	75,8	75,9	80,7	80,8
Personnel expenses	25	82,6	82,4	72,0	70,7	79,5	79,4	83,8	83,9	89,4	89,8
	50	5,7	5,7	8,1	8,3	8,0	7,9	5,7	5,5	3,0	2,7
	75	11,3	11,2	17,6	18,2	13,3	13,4	10,1	9,8	7,3	7,1
Depreciation	25	19,1	19,1	29,5	30,0	20,9	20,6	15,5	15,3	12,1	11,8
	50	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
	75	0,9	0,8	1,3	1,2	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6
Annual result	25	1,8	1,7	2,9	2,6	2,0	1,8	1,6	1,4	1,3	1,3
	50	1,0	1,0	0,5	0,8	1,1	1,1	1,2	1,2	0,8	0,8
	75	2,9	2,8	4,0	3,9	3,2	2,9	3,0	2,8	2,2	2,1
Tangible fixed assets	25	6,2	5,9	9,8	9,6	6,3	5,8	5,6	5,2	4,5	4,3
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	1,9	1,8	1,4	1,4	2,3	2,2	2,2	2,0	1,4	1,3
Inventories	25	8,1	7,8	7,9	7,9	8,2	7,9	8,5	7,9	7,7	7,5
	50	22,2	21,4	24,3	23,2	22,4	22,0	21,6	20,5	21,3	20,3
	75	11,8	12,5	3,7	4,1	14,3	15,1	16,0	16,9	12,5	12,9
Equity	25	30,5	32,3	22,1	23,9	31,8	33,9	34,6	36,7	29,8	31,2
	50	50,4	53,3	46,9	49,5	52,5	55,7	52,2	55,4	47,3	50,2
	75	12,3	13,2	2,3	3,8	11,9	13,0	17,2	17,3	15,1	15,2
Short-term liabilities	25	30,9	31,1	25,7	26,6	30,1	30,9	34,5	34,4	30,1	29,9
	50	52,8	53,5	53,2	54,3	52,8	54,0	55,5	55,7	48,2	48,6
	75	23,5	23,9	19,4	19,3	21,9	22,6	24,2	24,7	30,2	29,8
Liabilities to banks	25	44,0	44,9	41,0	41,6	41,9	43,1	43,3	44,3	49,4	50,0
	50	66,9	67,2	71,2	70,5	65,8	66,1	64,5	65,6	68,4	68,7
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	6,0	6,3	7,6	9,0	10,5	10,2	6,8	6,4	0,3	0,1
	50	29,3	29,4	37,2	36,7	33,8	33,2	27,0	27,1	17,9	18,7
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	1,3	1,3	0,7	1,0	1,5	1,5	1,6	1,6	1,1	1,1
	50	3,8	3,7	5,0	4,9	4,0	3,9	3,8	3,8	2,8	2,9
	75	7,9	7,5	11,9	11,8	7,9	7,4	7,1	6,8	5,7	5,6
Trade receivables	25	2,3	2,3	2,2	2,3	2,7	2,5	2,6	2,5	1,8	1,7
	50	5,1	4,9	6,8	6,8	5,6	5,2	5,0	4,8	3,8	3,7
	75	9,6	9,1	14,8	14,2	9,7	9,1	8,5	8,1	7,0	6,6
Annual result and interest paid	25	1,9	1,9	0,7	0,8	1,8	1,9	2,7	2,7	2,4	2,3
	50	4,9	4,8	3,5	3,5	4,8	4,8	5,4	5,3	5,3	5,0
	75	9,0	8,9	8,6	8,9	8,9	8,8	9,2	9,1	9,2	8,8
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	3,8	3,8	2,4	2,8	4,1	3,9	4,5	4,2	3,4	3,5
	75	8,7	8,6	10,1	10,2	9,1	8,7	8,8	8,7	7,4	7,6
Long-term equity and liabilities	25	17,1	16,6	24,8	24,6	17,4	16,5	15,9	15,2	13,7	13,3
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	5,7	5,8	- 5,2	- 2,4	5,5	5,6	8,4	7,8	7,9	7,8
Cash resources and short-term receivables	25	19,9	19,3	17,3	17,1	21,2	19,3	22,1	21,4	18,0	18,2
	50	50,0	47,9	58,5	56,9	52,9	47,9	52,1	50,7	38,9	38,4
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	124,7	127,4	98,5	100,8	134,6	139,2	139,6	139,6	117,8	118,8
	50	286,9	294,2	268,9	271,5	313,0	318,9	312,7	318,4	238,3	247,8
	75	887,6	918,7	879,3	933,3	947,8	957,6	922,3	982,2	726,4	752,1
	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	54,0	49,5	52,7	49,1	52,7	48,4	53,8	49,1	56,8	52,1
	75	103,3	99,2	114,9	107,1	103,4	98,2	102,9	98,7	96,2	94,4
	25	202,6	196,4	265,0	257,6	207,1	198,3	195,4	190,0	160,3	159,2
	50	Percentage of cost of materials									
	75	2,3	2,3	2,6	2,8	2,8	2,9	2,1	2,1	1,7	1,7
	25	6,0	5,8	7,5	7,9	6,7	6,7	5,3	5,0	5,0	4,5
	50	11,5	11,6	17,6	17,7	12,4	12,8	10,1	9,7	9,1	8,3
	75										

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8 Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrical sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,4	99,4	99,7	99,4	99,8	99,7	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,6	0,6	0,3	0,6	0,2	0,3	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,7	1,7	4,0	2,9	2,4	1,9	1,8	1,6	1,6	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Total income	101,8	101,8	104,2	103,0	102,5	102,0	102,0	101,7	101,7	101,8
Expenses										
Cost of materials	81,1	82,0	56,1	56,0	67,1	67,3	73,2	73,9	82,4	83,3
Personnel expenses	6,7	6,2	22,7	21,9	16,0	15,5	11,5	11,1	5,9	5,4
Depreciation	1,0	0,8	2,2	2,0	1,6	1,5	1,3	1,2	0,9	0,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,7	2,1	1,9	1,5	1,4	1,2	1,1	0,7	0,7
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	9,5	9,4	18,1	17,9	12,8	12,8	10,7	10,7	9,2	9,1
Total expenses before taxes on income	98,5	98,8	99,7	98,4	98,0	97,5	97,1	97,2	98,7	99,0
Annual result before taxes on income	3,2	3,0	4,4	4,6	4,5	4,4	4,9	4,5	3,0	2,8
Taxes on income	0,8	0,8	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	0,7	0,7
Annual result	2,5	2,2	3,2	3,3	3,3	3,1	3,5	3,2	2,3	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,9	0,3	0,2	0,3	0,2	0,6	0,6	1,2	1,0
Profit for the year	1,7	1,6	2,9	3,1	3,1	3,0	3,0	2,6	1,5	1,4
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,7	0,6	0,6	0,6	0,9	0,8	1,1	1,0
Tangible fixed assets	10,7	10,3	17,1	16,2	16,0	15,3	12,9	12,4	10,2	9,9
of which: Land and buildings	5,2	4,9	4,7	4,3	6,3	5,7	5,2	4,8	5,2	4,9
Inventories	24,3	26,4	28,7	31,0	34,1	36,7	32,5	35,5	23,0	24,8
of which: Finished goods and merchandise	20,6	22,6	23,0	24,6	28,9	30,7	28,5	31,3	19,4	21,2
Cash	9,1	8,4	19,9	17,5	16,4	14,7	13,2	11,5	8,3	7,7
Receivables	41,6	41,7	30,5	31,7	29,1	29,2	35,1	34,8	42,8	43,0
Short-term	39,6	39,8	29,6	30,9	28,1	28,1	33,5	33,2	40,8	41,1
of which:										
Trade receivables	14,8	15,3	14,4	15,1	15,0	15,1	16,3	16,4	14,6	15,1
Receivables from affiliated companies	20,6	20,4	6,8	7,6	7,0	7,1	11,9	11,3	22,1	22,1
Long-term	2,0	1,8	0,9	0,8	1,1	1,0	1,7	1,6	2,1	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,5	0,6	0,4	0,7	0,7	1,0	1,0	1,8	1,6
Securities	1,1	1,0	0,5	0,5	1,0	0,9	0,9	0,8	1,1	1,0
Other long-term equity investments	11,6	10,8	1,9	1,7	2,2	2,1	4,2	3,8	12,9	12,0
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
Capital										
Equity	35,8	35,1	30,5	31,4	39,7	39,8	42,3	41,3	34,8	34,1
Liabilities	49,3	49,5	60,5	60,0	51,8	52,1	46,9	48,1	49,5	49,6
Short-term	43,2	43,4	43,1	44,2	39,3	40,4	38,9	40,3	43,9	43,9
of which:										
Liabilities to banks	4,7	5,0	7,4	7,9	8,7	9,2	8,2	9,3	4,2	4,3
Trade payables	12,7	13,1	13,7	14,4	13,1	13,5	11,2	11,5	12,9	13,3
Liabilities to affiliated companies	18,6	18,4	7,0	7,2	7,5	7,0	12,0	12,0	19,9	19,6
Long-term	6,1	6,1	17,3	15,8	12,5	11,7	8,0	7,9	5,6	5,7
of which:										
Liabilities to banks	2,9	3,0	11,5	10,2	8,8	8,2	4,7	4,4	2,5	2,6
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,0	3,5	3,2	2,3	2,1	2,6	2,7	2,0	1,9
Provisions	13,3	13,8	8,6	8,3	8,2	7,8	10,3	10,1	13,9	14,5
of which: Provisions for pensions	3,7	3,9	2,5	2,1	2,4	2,1	2,9	2,7	3,8	4,1
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,2	3,0	4,4	4,6	4,5	4,5	4,9	4,5	3,0	2,9
Annual result and depreciation	3,4	3,1	5,3	5,3	4,9	4,7	4,8	4,5	3,2	2,9
Trade receivables	6,0	5,9	7,7	7,9	7,3	7,3	7,6	7,6	5,8	5,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	244,6	259,5	185,8	189,5	205,0	207,2	214,9	217,3	249,9	267,0
Annual result and interest paid	6,6	6,7	7,0	7,4	7,6	7,4	8,4	7,7	6,4	6,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,2	14,2	20,0	19,8	22,8	21,3	23,3	20,5	14,2	13,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	176,6	184,8	243,6	252,5	267,2	273,4	263,3	271,4	165,8	173,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	114,1	112,2	115,6	110,2	114,4	106,9	120,6	111,7	113,3	112,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	170,4	172,9	182,1	180,3	201,3	197,8	204,2	199,8	165,7	168,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,4	6,1	13,1	13,4	9,5	9,6	7,1	7,1	6,2	6,0
Memo item										
Balance sheet total in € billion	364,57	400,84	1,26	1,45	8,97	10,03	41,20	46,21	313,15	343,14
Sales in € billion	891,70	1 040,14	2,33	2,76	18,40	20,79	88,54	100,39	782,43	916,20
Number of enterprises	13 178	13 178	2 741	2 741	3 782	3 782	3 928	3 928	2 727	2 727

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8 Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	56,7	56,7	37,9	36,9	55,7	55,6	64,6	64,9	71,3	71,5
	50	72,5	72,3	55,7	54,8	69,9	69,3	76,0	76,1	81,7	81,9
	75	83,2	83,2	71,1	69,7	79,8	79,5	84,3	84,2	90,0	90,5
Personnel expenses	25	5,8	5,7	10,0	10,5	8,4	8,1	5,6	5,4	2,7	2,5
	50	11,6	11,5	20,5	20,7	14,0	14,0	10,2	9,8	6,5	6,4
	75	20,1	20,0	32,9	33,2	22,3	21,8	15,7	15,6	11,6	11,4
Depreciation	25	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1
	50	0,8	0,7	1,2	1,1	0,9	0,9	0,7	0,7	0,5	0,5
	75	1,7	1,6	2,7	2,5	1,9	1,8	1,5	1,4	1,3	1,2
Annual result	25	0,7	0,7	0,0	0,1	0,8	0,8	1,1	1,0	0,7	0,7
	50	2,4	2,3	2,5	2,5	2,4	2,3	2,7	2,6	2,0	2,0
	75	5,2	4,9	6,9	6,6	4,9	4,9	5,3	4,9	4,2	4,0
Tangible fixed assets	25	1,4	1,4	0,9	0,9	1,9	1,8	1,7	1,6	1,0	1,0
	50	6,5	6,3	6,0	6,0	6,9	6,8	6,8	6,4	5,8	5,6
	75	18,9	18,2	19,1	18,9	19,6	18,7	18,9	18,0	18,1	17,2
Inventories	25	11,3	11,8	3,2	3,7	13,8	14,4	15,8	16,8	10,9	11,8
	50	30,4	32,5	21,1	23,5	32,1	34,0	34,5	36,9	29,4	30,9
	75	50,7	53,7	47,0	50,0	52,8	55,7	52,7	55,9	48,1	50,7
Equity	25	16,0	17,0	5,6	7,0	15,9	17,0	21,5	21,2	17,1	17,3
	50	34,9	35,6	28,4	30,4	34,8	36,2	39,4	39,7	32,9	32,9
	75	56,9	57,6	56,2	57,7	57,1	58,6	59,5	60,0	52,5	52,5
Short-term liabilities	25	21,4	21,4	19,0	18,6	19,6	19,6	21,5	21,6	26,4	26,8
	50	40,1	40,7	39,4	39,8	38,3	38,9	37,9	39,1	45,3	45,9
	75	63,6	63,5	69,3	67,7	62,5	62,0	59,6	60,3	65,9	65,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,2	3,5	2,6	4,4	6,1	6,4	4,4	4,0	0,0	0,0
	75	24,4	24,6	28,1	27,6	28,6	28,5	23,3	24,0	15,4	15,6
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	0,0	0,2	1,0	1,1	1,5	1,4	1,0	1,0
	50	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,5	3,5	2,7	2,7
	75	6,9	6,6	8,7	8,7	6,7	6,6	7,1	6,6	5,4	5,4
Annual result and Depreciation	25	1,9	1,9	1,2	1,3	2,1	2,1	2,3	2,3	1,6	1,6
	50	4,4	4,3	5,1	5,0	4,6	4,5	4,7	4,6	3,6	3,4
	75	8,6	8,2	11,3	11,0	8,5	8,4	8,5	8,0	6,7	6,3
Trade receivables	25	2,2	2,2	1,2	1,4	2,1	2,2	2,8	2,7	2,6	2,6
	50	5,3	5,1	4,5	4,5	5,0	5,1	5,6	5,5	5,6	5,2
	75	9,9	9,8	10,3	10,4	9,8	9,6	9,7	9,7	10,0	9,6
Annual result and interest paid	25	3,0	3,0	0,7	1,2	3,2	3,1	3,9	3,6	2,9	3,1
	50	7,2	7,1	6,6	6,7	7,1	7,0	7,9	7,7	6,7	6,8
	75	13,8	13,2	15,3	15,2	13,2	12,8	14,2	13,5	12,5	12,2
Annual result and Depreciation	25	3,5	3,7	- 12,3	- 10,5	2,9	3,3	6,9	6,4	6,5	6,6
	50	16,9	16,7	10,8	10,4	16,3	16,2	21,3	20,7	16,8	17,1
	75	45,8	43,6	40,4	39,3	47,0	43,1	54,2	51,6	38,1	37,7
Long-term equity and liabilities	25	151,8	158,8	119,2	131,2	165,9	173,3	171,7	174,5	138,2	141,8
	50	354,4	367,6	339,7	341,7	388,3	408,4	383,0	396,0	292,8	302,9
	75	1 105,7	1 144,3	1 083,3	1 156,3	1 173,3	1 183,9	1 149,0	1 229,3	936,5	947,2
Cash resources and short-term receivables	25	60,8	56,4	59,3	55,4	59,0	55,5	61,9	57,2	62,4	58,9
	50	117,1	112,1	128,2	120,5	117,1	112,2	117,4	112,6	108,7	106,7
	75	232,3	229,3	290,9	293,0	239,3	238,0	228,9	219,1	184,9	184,5
Trade payables	25	2,2	2,1	3,0	3,1	2,8	2,7	2,1	2,0	1,5	1,4
	50	5,9	5,7	8,1	8,4	6,6	6,6	5,3	5,0	4,5	4,2
	75	11,9	11,8	19,3	18,7	13,2	13,3	10,2	9,8	8,8	8,2

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8 Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,7	99,9	99,8	99,7	100,0	99,9	100,0	99,9
Change in finished goods	0,0	0,1	0,3	0,1	0,2	0,3	0,0	0,1	0,0	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,5	1,2	3,9	2,7	2,4	1,8	1,7	1,3	1,5	1,2
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,3
Total income	101,6	101,3	103,9	102,7	102,4	101,9	101,8	101,3	101,6	101,3
Expenses										
Cost of materials	80,9	81,4	59,9	58,7	68,4	69,0	73,5	73,7	82,0	82,4
Personnel expenses	7,4	7,1	14,6	15,1	13,6	13,5	11,4	11,0	6,8	6,5
Depreciation	1,0	1,0	2,4	2,2	1,7	1,5	1,4	1,3	1,0	0,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,9	0,9	2,3	2,2	1,6	1,5	1,3	1,2	0,9	0,8
Interest and similar expenses	0,3	0,2	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	8,9	8,9	15,6	15,7	11,4	11,2	9,8	9,8	8,8	8,7
Total expenses before taxes on income	98,5	98,5	93,3	92,5	95,6	95,7	96,6	96,2	98,8	98,8
Annual result before taxes on income	3,1	2,8	10,6	10,2	6,8	6,2	5,2	5,1	2,8	2,5
Taxes on income	0,5	0,4	1,3	1,2	1,0	0,9	0,8	0,8	0,4	0,4
Annual result	2,6	2,4	9,4	9,0	5,8	5,3	4,4	4,3	2,3	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Profit for the year	2,7	2,5	9,3	9,0	5,8	5,3	4,4	4,3	2,4	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,3	0,3	0,4	0,3	0,5	0,6	0,7	0,6
Tangible fixed assets	19,5	18,8	30,8	30,3	23,6	22,5	20,0	19,3	19,2	18,6
of which: Land and buildings	10,4	9,9	15,3	14,4	12,1	11,1	10,6	9,8	10,3	9,8
Inventories	22,6	25,2	27,3	29,9	34,5	37,8	35,1	37,7	20,9	23,5
of which: Finished goods and merchandise	21,0	23,5	24,3	27,1	32,0	34,7	32,5	34,9	19,5	21,9
Cash	7,8	6,7	17,5	14,3	14,2	12,3	11,4	9,7	7,2	6,2
Receivables	36,0	36,1	21,6	22,7	24,0	24,1	28,4	28,1	37,2	37,4
Short-term	33,5	33,7	21,3	22,3	23,1	23,1	27,6	27,4	34,5	34,7
of which:										
Trade receivables	11,0	11,8	9,0	9,7	13,5	13,6	15,9	15,7	10,4	11,4
Receivables from affiliated companies	13,9	13,4	5,1	5,4	4,5	4,3	6,4	6,7	15,0	14,4
Long-term	2,5	2,4	0,3	0,4	0,9	1,0	0,7	0,7	2,7	2,7
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,8	0,1	0,1	0,5	0,5	0,4	0,3	2,2	2,0
Securities	0,4	0,3	0,7	0,6	0,2	0,1	1,0	1,1	0,3	0,3
Other long-term equity investments	12,6	11,7	1,1	1,1	2,8	2,6	3,2	3,1	13,9	12,9
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,5	0,4	1,3	1,1	0,5	0,5	0,2	0,1
Capital										
Equity	26,3	25,3	23,4	23,2	25,7	24,9	26,8	26,3	26,2	25,3
Liabilities	64,8	65,2	70,4	70,9	68,5	69,5	66,3	66,8	64,5	64,8
Short-term	52,4	53,0	46,4	48,0	48,9	52,1	54,7	55,6	52,2	52,7
of which:										
Liabilities to banks	5,6	6,5	13,3	13,7	11,7	12,9	12,1	13,0	4,7	5,6
Trade payables	18,2	18,2	12,6	14,1	13,9	14,8	12,4	12,4	18,9	18,9
Liabilities to affiliated companies	21,6	21,2	6,7	6,8	14,6	15,0	23,0	22,6	21,7	21,3
Long-term	12,4	12,2	24,0	22,9	19,6	17,5	11,6	11,2	12,3	12,1
of which:										
Liabilities to banks	9,1	8,8	20,0	19,2	15,5	14,1	8,6	7,9	9,0	8,7
Liabilities to affiliated companies	1,6	2,0	1,8	1,5	2,9	2,2	2,0	2,3	1,5	1,9
Provisions	8,5	9,1	5,6	5,4	5,5	5,3	6,5	6,6	8,8	9,5
of which: Provisions for pensions	1,6	1,6	0,2	0,2	0,5	0,5	1,1	1,0	1,7	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,1	2,8	10,7	10,2	6,8	6,2	5,2	5,1	2,8	2,5
Annual result and depreciation	3,6	3,3	11,8	11,2	7,5	6,8	5,7	5,6	3,3	3,0
Trade receivables	3,8	3,9	4,1	4,4	5,6	5,6	6,3	6,0	3,5	3,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	290,0	306,0	218,0	217,0	242,0	244,4	253,9	259,8	295,5	313,0
Annual result and interest paid	8,3	8,0	21,9	20,9	15,2	14,1	12,1	12,3	7,6	7,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,9	15,0	43,5	39,0	30,3	26,6	23,6	22,7	14,7	13,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	113,9	115,8	145,4	143,9	164,9	162,2	158,8	158,6	109,5	111,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	79,3	76,5	84,6	77,5	76,4	68,1	72,5	67,8	80,1	77,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	122,4	124,1	143,3	139,8	146,9	140,6	136,6	135,7	120,1	122,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,7	7,3	9,6	11,0	8,4	8,7	6,7	6,5	7,8	7,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	128,28	138,93	0,50	0,56	3,13	3,46	11,84	13,00	112,80	121,91
Sales in € billion	372,06	425,08	1,10	1,21	7,58	8,45	30,07	33,79	333,31	381,64
Number of enterprises	5 153	5 153	1 257	1 257	1 581	1 581	1 365	1 365	950	950

I. Enterprises by economic sector

8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,6	99,8	99,9	99,8	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,1	0,4	0,2	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,3	1,6	3,2	2,7	1,6	1,5	1,2	1,0	1,3	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Total income	101,4	101,7	103,3	102,8	101,7	101,6	101,2	101,1	101,4	101,8
Expenses										
Cost of materials	82,2	82,5	55,5	54,8	71,5	70,9	79,4	78,3	83,4	84,1
Personnel expenses	7,2	7,1	21,4	21,1	14,1	14,3	9,8	10,0	6,3	6,1
Depreciation	0,8	0,8	2,8	2,7	1,9	1,9	1,2	1,2	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	2,7	2,7	1,9	1,9	1,1	1,1	0,7	0,6
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	7,8	7,6	16,5	16,6	9,4	9,5	7,0	7,3	7,8	7,5
Total expenses before taxes on income	98,5	98,4	97,1	96,1	97,6	97,1	97,9	97,2	98,6	98,7
Annual result before taxes on income	2,9	3,3	6,2	6,7	4,1	4,4	3,4	3,9	2,8	3,1
Taxes on income	0,7	0,7	1,0	1,2	0,9	1,0	0,8	0,9	0,6	0,6
Annual result	2,3	2,6	5,1	5,5	3,2	3,5	2,5	2,9	2,1	2,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,9	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,4	0,9	1,1
Profit for the year	1,7	1,9	4,9	5,3	3,1	3,4	2,3	2,6	1,4	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3
Tangible fixed assets	15,4	14,4	33,8	32,3	25,5	24,0	18,7	17,5	14,0	13,1
of which: Land and buildings	7,1	6,1	15,6	13,4	9,7	8,6	6,8	5,9	7,0	6,0
Inventories	33,3	34,0	25,7	28,6	37,3	40,3	43,5	47,8	31,1	31,0
of which: Finished goods and merchandise	32,0	32,7	22,7	25,2	34,7	37,3	41,0	45,4	30,2	30,0
Cash	10,1	9,7	15,8	13,7	13,8	11,5	10,3	7,8	9,8	9,9
Receivables	35,7	36,9	21,7	22,5	21,1	22,3	24,5	24,3	38,8	40,3
Short-term	34,6	36,0	20,9	22,0	20,6	21,6	23,3	23,3	37,8	39,4
of which:										
Trade receivables	9,8	10,5	9,4	10,5	10,2	11,5	11,1	11,6	9,5	10,2
Receivables from affiliated companies	20,3	21,1	4,9	5,1	4,7	4,5	6,7	5,9	24,0	25,2
Long-term	1,0	0,9	0,8	0,5	0,5	0,7	1,2	1,0	1,1	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,8	0,7	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,9	0,7
Securities	0,6	0,4	0,7	0,6	0,4	0,2	0,4	0,3	0,6	0,5
Other long-term equity investments	4,4	4,1	1,1	1,1	1,1	1,1	2,1	1,7	5,1	4,7
of which: Goodwill	0,9	0,7	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	1,1	0,8
Capital										
Equity	25,5	24,3	27,3	27,7	31,0	30,9	30,8	29,1	24,1	23,0
Liabilities	60,8	62,5	66,1	65,8	62,7	63,1	62,1	64,0	60,3	62,1
Short-term	52,9	55,2	41,5	43,6	45,9	46,9	53,2	55,4	53,3	55,7
of which:										
Liabilities to banks	13,8	14,9	14,1	15,2	17,1	18,0	22,4	25,3	12,0	12,6
Trade payables	9,4	9,1	9,3	10,9	11,9	12,5	11,8	11,6	8,8	8,4
Liabilities to affiliated companies	23,1	25,1	6,1	5,8	7,9	7,7	10,4	10,3	26,7	29,2
Long-term	7,9	7,3	24,6	22,2	16,8	16,2	8,9	8,6	7,0	6,4
of which:										
Liabilities to banks	4,4	3,8	18,7	16,8	12,4	12,1	6,3	6,0	3,4	2,8
Liabilities to affiliated companies	2,8	2,7	3,6	3,1	2,4	2,2	1,5	1,6	3,0	2,9
Provisions	13,1	12,4	6,3	6,1	6,0	5,8	7,0	6,7	14,8	13,9
of which: Provisions for pensions	2,0	1,8	1,3	1,1	1,6	1,4	1,5	1,3	2,2	1,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	3,3	6,2	6,7	4,1	4,5	3,4	3,9	2,8	3,1
Annual result and depreciation	3,1	3,5	7,9	8,2	5,1	5,4	3,8	4,2	2,8	3,2
Trade receivables	3,6	4,1	4,7	5,4	4,3	5,2	4,1	4,8	3,4	3,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	275,0	256,6	198,2	191,9	237,6	222,0	271,5	242,8	278,6	261,9
Annual result and interest paid	7,1	7,6	11,7	11,9	9,0	9,0	7,9	8,1	6,8	7,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,2	13,4	27,6	27,0	22,2	20,8	17,3	16,0	11,9	12,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	164,6	168,0	147,6	149,3	179,7	186,1	182,4	189,3	160,0	162,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	85,0	83,0	90,2	83,4	75,7	71,0	63,4	56,5	89,8	88,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	147,9	144,6	152,2	149,2	157,0	157,0	145,1	142,9	148,0	144,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	4,1	4,3	8,4	10,3	7,0	7,9	5,5	6,1	3,8	3,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	48,70	57,73	0,37	0,44	2,14	2,45	7,65	9,07	38,55	45,78
Sales in € billion	133,96	148,16	0,73	0,84	5,09	5,45	20,77	22,01	107,37	119,86
Number of enterprises	3 321	3 321	815	815	1 060	1 060	903	903	543	543

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
		Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	59,5	58,4	33,9	33,3	60,8	60,5	75,5	73,6	76,4	75,1	
	50	77,3	75,8	49,4	48,5	76,0	74,6	81,3	79,9	82,4	81,4	
	75	84,7	83,5	72,2	71,1	83,6	82,9	86,0	84,7	86,5	85,5	
Personnel expenses	25	5,6	6,0	6,6	7,8	6,0	6,4	5,3	5,8	5,1	5,2	
	50	10,7	11,3	21,0	21,4	12,0	12,7	9,1	9,3	8,3	8,8	
	75	19,7	20,2	34,3	34,6	20,5	21,2	13,1	13,4	12,2	12,5	
Depreciation	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	
	50	1,1	1,1	1,6	1,6	1,2	1,2	1,0	1,0	0,8	0,8	
	75	2,0	2,0	3,5	3,7	2,3	2,3	1,6	1,6	1,4	1,4	
Annual result	25	1,0	1,3	1,0	1,3	1,1	1,3	1,0	1,2	1,0	1,3	
	50	2,5	2,8	3,9	4,5	2,6	2,6	2,1	2,6	1,9	2,3	
	75	4,8	5,1	9,3	10,5	4,7	4,8	3,6	4,2	3,4	4,0	
Tangible fixed assets	25	5,7	5,3	5,2	5,3	5,3	5,0	6,4	5,7	5,9	5,0	
	50	15,5	14,9	17,8	18,5	14,9	13,4	15,1	14,4	15,5	13,6	
	75	30,9	30,0	44,4	42,9	33,0	31,4	26,0	25,1	27,3	25,6	
Inventories	25	19,5	20,6	3,7	4,2	20,4	21,0	33,9	36,9	31,1	33,1	
	50	40,2	43,1	18,6	19,8	39,1	42,8	46,8	51,0	45,4	47,7	
	75	57,2	60,6	45,2	48,6	60,1	63,0	59,0	62,4	56,5	59,7	
Equity	25	9,6	9,9	2,3	3,9	11,1	11,0	11,7	12,5	9,9	10,0	
	50	24,8	24,3	23,8	25,9	25,4	25,4	24,5	24,2	23,9	22,9	
	75	45,8	45,3	53,2	53,8	48,4	48,1	42,9	43,3	36,3	36,0	
Short-term liabilities	25	26,4	28,1	17,2	18,0	23,7	23,8	34,9	38,0	41,6	42,8	
	50	51,2	51,9	35,5	38,5	45,7	47,4	57,5	58,4	59,6	61,0	
	75	72,8	73,0	70,3	69,4	70,0	69,3	74,8	75,3	75,8	77,2	
Liabilities to banks	25	0,1	0,7	0,0	0,0	0,5	1,2	4,8	5,0	0,0	0,0	
	50	23,4	25,1	19,1	21,7	24,1	23,8	26,8	31,2	20,1	23,1	
	75	49,8	50,6	52,2	50,6	50,4	49,8	49,9	53,2	45,8	44,6	
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,7	1,2	1,6	1,4	1,6	1,3	1,5	1,3	1,8	
	50	3,2	3,5	4,8	5,3	3,3	3,3	2,7	3,4	2,5	3,1	
	75	6,0	6,5	11,1	12,7	5,8	6,1	4,7	5,4	4,4	5,0	
Annual result and depreciation	25	2,5	2,8	2,9	3,7	2,7	2,8	2,3	2,7	2,1	2,5	
	50	4,4	5,0	7,4	8,0	4,7	4,8	3,8	4,5	3,4	4,1	
	75	7,8	8,5	15,9	16,0	7,8	8,3	6,0	6,7	5,5	6,3	
Trade receivables	25	1,4	1,6	0,7	0,9	1,1	1,6	1,7	2,0	2,2	2,4	
	50	3,0	3,5	2,6	3,0	2,8	3,6	3,0	3,7	3,4	3,9	
	75	5,6	6,3	6,4	7,5	5,7	6,4	5,0	5,8	5,6	6,3	
Annual result and interest paid	25	4,3	4,4	3,8	4,3	4,6	4,3	4,4	4,5	4,0	4,4	
	50	8,0	8,3	10,9	11,3	8,3	7,7	7,4	8,0	7,0	7,9	
	75	14,9	14,8	24,9	24,5	14,7	13,9	12,0	12,0	11,2	11,8	
Annual result and depreciation	25	7,9	8,2	2,1	3,9	8,4	7,9	9,0	9,1	8,6	9,4	
	50	18,5	18,3	21,1	20,2	20,8	18,7	17,4	18,1	15,3	17,1	
	75	38,9	38,3	56,7	59,8	42,2	39,3	35,3	33,2	27,3	28,2	
Long-term equity and liabilities	25	92,0	92,1	84,5	83,6	104,8	110,5	95,0	95,3	79,0	79,3	
	50	185,7	190,0	164,7	172,2	215,2	240,5	194,2	195,1	146,1	139,8	
	75	502,5	539,4	471,4	517,0	625,2	718,5	465,7	502,5	338,5	361,3	
Cash resources and short-term receivables	25	34,4	32,3	47,5	44,2	34,3	31,2	32,1	29,8	32,4	30,7	
	50	65,2	61,0	103,4	93,7	70,7	72,0	52,3	47,7	51,1	46,1	
	75	147,6	134,9	256,8	243,8	163,6	151,9	101,5	93,3	88,8	88,0	
Trade payables	25	1,1	1,3	1,7	2,2	1,2	1,4	1,0	1,2	1,0	1,0	
	50	4,2	4,5	6,1	6,2	4,1	4,7	3,2	3,4	3,9	3,6	
	75	10,3	11,2	13,5	14,6	11,0	12,3	8,8	8,4	8,5	8,7	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,4	99,7	99,9	99,8	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,1	0,6	0,3	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,4	1,7	3,2	2,7	1,7	1,6	1,2	1,0	1,4	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
Total income	101,5	101,8	103,3	102,8	101,8	101,6	101,3	101,1	101,5	101,9
Expenses										
Cost of materials	83,1	83,7	52,6	52,3	70,7	69,8	79,5	78,4	84,4	85,2
Personnel expenses	6,5	6,3	25,4	24,6	15,4	15,7	9,7	9,9	5,5	5,3
Depreciation	0,8	0,7	2,5	2,5	1,9	1,9	1,2	1,2	0,6	0,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,7	2,5	2,5	1,9	1,9	1,1	1,1	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	7,9	7,6	18,1	17,9	9,7	9,9	7,2	7,4	7,9	7,5
Total expenses before taxes on income	98,7	98,7	99,3	98,1	98,4	97,9	98,0	97,3	98,8	99,0
Annual result before taxes on income	2,8	3,1	3,9	4,8	3,3	3,7	3,3	3,8	2,7	3,0
Taxes on income	0,7	0,7	1,0	1,3	0,9	1,1	0,9	1,0	0,6	0,6
Annual result	2,1	2,4	2,9	3,5	2,4	2,7	2,4	2,8	2,0	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,6	1,0	1,2
Profit for the year	1,3	1,5	2,6	3,2	2,2	2,5	2,0	2,3	1,2	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3
Tangible fixed assets	13,4	12,4	27,1	26,1	23,2	22,2	16,6	15,3	12,2	11,3
of which: Land and buildings	6,1	5,2	9,3	7,7	7,9	7,1	5,4	4,6	6,1	5,2
Inventories	31,8	32,3	27,1	29,2	37,2	39,7	43,3	48,2	29,5	29,1
of which: Finished goods and merchandise	30,6	30,9	23,4	24,8	34,2	36,2	40,6	45,6	28,6	28,1
Cash	10,7	10,5	17,7	16,1	13,7	11,4	10,5	8,0	10,5	10,9
Receivables	38,3	39,5	25,1	26,0	23,1	24,3	26,2	25,9	41,3	42,7
Short-term	37,2	38,6	23,9	25,2	22,4	23,5	24,9	24,8	40,2	41,9
of which:										
Trade receivables	9,4	10,1	11,2	12,1	10,2	11,8	11,4	11,6	9,0	9,7
Receivables from affiliated companies	23,2	24,1	5,9	6,0	5,7	5,6	7,9	6,9	26,8	28,2
Long-term	1,1	0,9	1,2	0,8	0,7	0,9	1,3	1,1	1,0	0,8
of which: Loans to affiliated companies	0,8	0,7	0,9	0,5	0,5	0,8	0,6	0,4	0,9	0,7
Securities	0,5	0,3	0,0	0,0	0,5	0,2	0,5	0,4	0,5	0,3
Other long-term equity investments	4,8	4,4	1,5	1,3	1,4	1,5	2,4	1,8	5,4	5,1
of which: Goodwill	1,0	0,8	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,2	1,2	0,9
Capital										
Equity	26,0	24,8	30,1	30,7	34,4	34,5	33,7	31,6	24,2	23,0
Liabilities	58,8	60,7	62,1	61,6	58,6	58,7	58,6	61,0	58,8	60,7
Short-term	51,6	53,9	41,0	42,9	43,6	43,7	50,5	53,0	52,3	54,6
of which:										
Liabilities to banks	12,0	12,6	11,0	12,5	15,7	16,3	20,8	24,0	10,2	10,3
Trade payables	8,8	8,5	10,5	11,1	12,0	12,3	11,4	11,4	8,2	7,8
Liabilities to affiliated companies	24,5	26,9	7,1	6,7	7,1	6,3	9,5	9,7	28,1	31,1
Long-term	7,2	6,8	21,1	18,6	15,1	15,0	8,1	7,9	6,5	6,2
of which:										
Liabilities to banks	3,6	3,2	14,8	12,5	10,7	10,8	5,3	5,1	2,9	2,5
Liabilities to affiliated companies	2,8	2,8	4,3	4,1	2,2	2,3	1,7	1,8	3,0	3,1
Provisions	14,5	13,6	7,5	7,2	6,7	6,6	7,5	7,2	16,1	15,1
of which: Provisions for pensions	2,3	2,0	2,0	1,8	2,2	1,9	1,8	1,5	2,4	2,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,8	3,1	4,0	4,8	3,3	3,7	3,3	3,8	2,7	3,0
Annual result and depreciation	2,8	3,2	5,5	6,0	4,4	4,6	3,6	4,0	2,6	3,0
Trade receivables	3,4	3,9	5,6	6,3	4,5	5,5	4,2	4,9	3,2	3,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	276,7	259,2	197,7	193,7	230,0	215,8	268,0	238,8	280,9	265,2
Annual result and interest paid	6,7	7,1	7,2	8,0	6,9	6,9	7,5	7,5	6,5	7,0
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,5	12,7	20,7	22,0	19,3	18,4	17,3	15,7	11,4	11,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	177,5	183,6	175,4	178,8	200,2	206,9	208,8	219,9	170,1	175,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	92,9	91,2	101,5	96,3	83,9	80,2	70,5	62,0	97,1	96,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	154,5	151,1	167,4	164,2	169,4	171,2	156,2	152,8	153,6	150,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	3,8	3,9	10,1	10,9	7,4	8,2	5,3	6,1	3,5	3,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	40,33	47,98	0,22	0,27	1,52	1,72	5,89	7,07	32,70	38,93
Sales in € billion	111,58	124,35	0,44	0,52	3,49	3,71	15,78	16,87	91,87	103,25
Number of enterprises	2 298	2 298	492	492	719	719	672	672	415	415

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	59,6	59,1	32,3	31,5	58,9	59,0	75,6	73,8	77,5	76,3
	50	77,5	76,0	45,7	45,8	75,3	73,7	81,4	80,2	82,8	82,0
	75	84,5	83,3	68,8	67,6	82,1	80,8	86,0	84,9	86,8	86,0
Personnel expenses	25	6,2	6,6	11,8	12,6	8,1	8,6	5,3	5,8	4,6	4,7
	50	11,2	11,6	26,1	27,1	13,2	13,7	9,0	9,2	7,9	8,2
	75	20,5	21,2	39,4	38,2	21,8	22,7	12,9	13,1	11,5	11,4
Depreciation	25	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3
	50	1,0	1,0	1,4	1,5	1,2	1,2	0,9	0,9	0,7	0,7
	75	1,9	1,9	3,2	3,3	2,3	2,2	1,6	1,5	1,3	1,4
Annual result	25	0,7	0,9	0,2	0,5	0,8	0,9	0,8	1,0	0,9	1,2
	50	2,0	2,3	2,4	2,8	2,0	2,0	1,8	2,4	1,8	2,2
	75	3,7	4,2	6,0	6,4	3,5	3,8	3,4	4,0	3,4	3,7
Tangible fixed assets	25	4,9	4,6	4,1	4,2	4,8	4,6	5,9	5,0	4,6	4,3
	50	13,6	12,7	14,5	13,6	13,4	12,2	14,0	13,0	12,6	11,6
	75	26,3	25,2	32,5	33,2	29,1	26,9	24,1	22,7	23,5	22,0
Inventories	25	20,3	21,4	4,1	4,3	19,2	20,7	34,4	37,8	30,9	32,9
	50	40,7	43,8	20,1	20,1	37,6	42,1	47,6	51,8	45,8	48,0
	75	56,9	60,2	43,0	44,7	58,2	61,7	59,2	63,3	57,8	61,1
Equity	25	12,2	13,5	6,9	7,9	14,6	14,8	13,7	15,5	10,5	11,7
	50	28,0	28,2	27,0	30,0	29,3	29,2	28,8	27,9	26,4	25,2
	75	49,6	49,3	56,4	58,4	51,8	53,6	48,0	46,4	40,7	40,5
Short-term liabilities	25	25,6	26,5	17,4	18,1	22,6	22,0	31,9	34,9	39,6	39,1
	50	48,4	49,3	35,0	37,4	42,6	43,8	54,6	55,1	56,6	57,9
	75	70,1	69,6	66,9	67,0	65,6	65,5	72,7	72,8	75,2	76,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	3,0	0,0	0,0
	50	17,9	19,5	8,4	10,1	19,5	18,9	23,9	28,0	13,8	15,7
	75	45,7	45,5	39,3	38,4	46,0	45,8	49,0	51,2	42,2	41,4
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,3	0,2	0,7	1,0	1,2	1,1	1,3	1,2	1,7
	50	2,6	3,0	3,2	3,5	2,5	2,7	2,6	3,2	2,5	3,0
	75	4,9	5,5	7,2	8,4	4,8	5,1	4,4	5,3	4,4	4,7
Annual result and depreciation	25	2,0	2,3	1,5	2,1	2,1	2,4	2,0	2,3	1,8	2,4
	50	3,9	4,4	5,0	5,7	4,1	4,2	3,6	4,3	3,4	3,9
	75	6,7	7,2	10,4	11,6	6,6	6,8	5,8	6,5	5,5	5,9
Trade receivables	25	1,6	1,9	1,0	1,3	1,4	1,9	1,8	1,9	2,1	2,2
	50	3,2	3,7	3,2	3,4	3,1	3,8	3,0	3,7	3,3	3,7
	75	5,9	6,5	7,2	8,7	5,9	6,6	5,2	5,9	5,3	6,1
Annual result and interest paid	25	3,4	3,5	1,6	2,4	3,3	3,4	3,9	3,9	3,6	3,8
	50	6,6	6,9	6,6	7,4	6,4	6,3	6,9	7,1	6,5	7,3
	75	11,6	11,6	15,2	15,8	10,9	10,6	10,5	11,0	11,2	11,7
Annual result and depreciation	25	5,9	6,3	- 5,5	- 5,0	5,5	6,0	7,9	8,2	7,9	8,3
	50	16,3	16,5	14,3	14,6	17,1	16,0	17,1	18,2	15,8	17,1
	75	36,1	35,0	41,9	42,8	37,5	34,5	35,9	34,5	29,9	30,0
Long-term equity and liabilities	25	110,9	114,8	102,1	105,1	122,9	126,8	109,8	118,5	94,5	93,1
	50	227,4	236,8	230,8	230,4	276,0	282,1	221,6	231,5	182,7	168,6
	75	552,5	630,5	546,2	668,2	701,8	757,3	520,0	575,7	405,2	418,3
Cash resources and short-term receivables	25	37,5	35,6	59,7	52,0	39,1	35,9	33,9	31,5	33,7	32,9
	50	74,7	70,6	125,2	111,7	85,7	82,2	57,0	53,2	55,4	52,3
	75	167,5	153,8	297,7	284,8	188,9	177,2	119,6	105,2	102,9	101,1
Trade payables	25	1,2	1,3	2,4	2,8	1,3	1,4	1,0	1,1	0,9	0,9
	50	4,2	4,4	7,1	7,3	4,3	4,6	2,8	3,2	3,3	3,2
	75	10,4	11,2	15,1	14,7	11,5	12,7	8,5	8,2	8,1	8,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,8	100,0	99,8	99,7	100,0	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Other income	1,0	1,2	3,2	2,7	1,4	1,4	1,0	1,0	1,0	1,2
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Total income	101,1	101,2	103,3	102,7	101,4	101,4	101,0	101,0	101,0	101,3
Expenses										
Cost of materials	77,6	76,5	60,0	58,9	73,3	73,1	79,3	77,8	77,9	76,8
Personnel expenses	10,8	11,0	15,3	15,3	11,3	11,2	10,1	10,4	11,0	11,1
Depreciation	1,2	1,3	3,2	3,1	1,9	1,9	1,3	1,3	1,1	1,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,1	1,2	3,1	3,1	1,9	1,8	1,2	1,3	1,0	1,0
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,9	0,9	0,6	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	7,3	7,6	14,2	14,5	8,5	8,5	6,4	6,8	7,3	7,6
Total expenses before taxes on income	97,4	96,9	93,8	92,9	95,8	95,4	97,6	96,9	97,6	97,1
Annual result before taxes on income	3,7	4,4	9,5	9,8	5,7	6,0	3,5	4,1	3,4	4,2
Taxes on income	0,6	0,7	1,1	1,2	0,7	0,8	0,5	0,6	0,6	0,7
Annual result	3,1	3,7	8,4	8,7	5,0	5,2	2,9	3,5	2,8	3,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Profit for the year	3,2	4,0	8,4	8,7	4,9	5,1	3,0	3,5	3,0	3,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3
Tangible fixed assets	25,1	24,2	44,0	42,2	31,0	28,3	25,8	25,5	23,8	22,9
of which: Land and buildings	12,4	10,9	25,2	22,5	14,3	12,2	11,4	10,5	12,1	10,5
Inventories	40,4	42,7	23,6	27,8	37,6	41,8	44,3	46,6	39,9	42,1
of which: Finished goods and merchandise	39,1	41,3	21,6	25,9	35,8	39,9	42,6	44,7	38,8	40,9
Cash	7,4	5,7	12,9	10,0	14,1	11,8	9,3	7,4	6,0	4,5
Receivables	23,0	23,9	16,5	17,0	16,4	17,5	18,8	18,8	25,2	26,3
Short-term	22,1	22,9	16,4	16,9	16,3	17,3	18,0	18,4	24,0	25,0
of which:										
Trade receivables	11,6	12,2	6,7	7,8	10,0	10,8	10,3	11,3	12,3	12,7
Receivables from affiliated companies	6,3	6,3	3,4	3,5	2,2	1,9	2,8	2,4	7,9	7,9
Long-term	1,0	1,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,7	0,4	1,1	1,3
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,9	0,7
Securities	1,1	0,9	1,7	1,6	0,1	0,1	0,1	0,1	1,5	1,2
Other long-term equity investments	2,5	2,1	0,5	0,6	0,4	0,3	1,4	1,2	3,2	2,6
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,5	0,4
Capital										
Equity	22,8	22,2	23,0	22,9	22,9	22,6	21,0	20,2	23,4	22,8
Liabilities	70,4	71,2	72,2	72,5	72,6	73,2	73,6	74,7	69,1	69,9
Short-term	59,0	61,8	42,1	44,5	51,7	54,4	62,3	63,6	59,3	62,4
of which:										
Liabilities to banks	23,0	26,1	18,9	19,5	20,8	22,0	27,7	30,1	21,9	25,6
Trade payables	12,0	11,8	7,5	10,5	11,5	12,8	13,1	12,4	11,8	11,5
Liabilities to affiliated companies	16,5	16,4	4,7	4,3	10,0	10,9	13,4	12,1	18,5	18,6
Long-term	11,4	9,4	30,1	28,0	20,9	18,8	11,4	11,1	9,9	7,4
of which:										
Liabilities to banks	8,0	6,9	24,7	23,6	16,5	15,3	9,7	9,1	6,2	4,9
Liabilities to affiliated companies	2,6	1,9	2,6	1,5	2,9	2,2	0,8	1,1	3,2	2,1
Provisions	6,6	6,5	4,4	4,3	4,3	4,0	5,2	5,0	7,4	7,3
of which: Provisions for pensions	0,8	0,7	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3	1,1	0,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,7	4,4	9,5	9,8	5,7	6,0	3,5	4,1	3,4	4,2
Annual result and depreciation	4,3	5,0	11,7	11,8	6,9	7,0	4,2	4,8	3,9	4,6
Trade receivables	4,3	5,0	3,4	4,1	3,9	4,6	3,6	4,4	4,6	5,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	267,2	244,1	198,8	189,0	256,2	236,4	283,3	256,9	265,2	242,5
Annual result and interest paid	9,3	10,0	18,5	18,1	14,3	13,7	9,5	10,1	8,5	9,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,4	16,8	36,2	33,2	27,9	25,3	17,3	17,0	14,6	15,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	121,6	117,3	118,9	118,2	138,9	144,1	116,9	115,6	121,1	114,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	51,8	47,8	73,5	63,8	58,9	53,6	44,0	40,5	53,3	49,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	120,3	116,9	129,5	126,2	131,5	130,3	115,2	113,8	120,7	116,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	5,8	6,3	6,3	9,5	6,1	7,4	5,8	6,2	5,7	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	8,38	9,75	0,15	0,17	0,62	0,73	1,76	2,00	5,85	6,85
Sales in € billion	22,38	23,81	0,29	0,32	1,59	1,74	4,99	5,14	15,51	16,61
Number of enterprises	1 023	1 023	323	323	341	341	231	231	128	128

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	58,5	56,4	36,3	35,5	65,3	63,1	74,8	72,6	72,4	71,5
	50	76,8	75,3	55,4	53,6	77,9	76,6	81,1	79,0	79,9	78,6
	75	85,3	84,0	79,8	76,4	87,3	87,5	86,1	84,2	85,4	83,8
Personnel expenses	25	3,7	4,2	1,8	1,9	2,7	2,7	5,4	5,7	6,6	7,2
	50	9,9	10,2	13,3	15,3	8,8	9,1	9,1	9,5	9,9	10,0
	75	18,1	18,5	25,1	25,0	16,4	17,8	13,5	14,2	14,1	14,7
Depreciation	25	0,6	0,6	0,7	0,7	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,7
	50	1,3	1,3	1,9	1,9	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
	75	2,4	2,5	3,7	4,3	2,4	2,4	1,7	1,7	1,6	1,6
Annual result	25	2,1	2,3	3,6	3,9	2,6	2,4	1,4	1,9	1,3	1,8
	50	3,9	4,3	7,8	8,9	4,3	4,2	2,8	3,1	2,1	2,9
	75	7,7	8,1	15,4	14,8	7,0	7,0	4,1	4,8	3,5	4,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	8,4	7,8	8,7	10,1	6,3	5,8	8,8	8,5	12,8	12,7
	50	22,7	22,4	23,8	29,1	20,5	19,2	21,1	19,7	25,5	23,6
	75	40,6	40,8	57,8	57,5	39,9	37,5	33,2	31,6	36,9	35,5
Inventories	25	18,5	18,5	3,5	3,9	23,5	22,4	32,8	33,8	31,8	33,4
	50	39,5	41,9	16,9	17,8	43,0	43,4	45,3	47,2	42,8	45,4
	75	57,6	61,2	52,8	58,4	64,2	67,6	58,3	60,7	53,0	55,7
Equity	25	4,5	4,4	- 2,7	- 0,4	5,4	4,7	5,9	6,0	8,0	8,2
	50	17,1	16,3	17,4	16,0	17,4	17,1	15,9	15,0	17,9	17,6
	75	35,1	34,8	46,0	42,7	39,4	37,3	30,3	27,6	27,3	26,2
Short-term liabilities	25	29,9	31,7	16,9	17,9	27,2	31,1	48,5	50,3	52,1	55,5
	50	57,7	58,2	37,9	40,2	56,0	54,7	64,6	67,9	66,2	67,8
	75	78,3	79,7	75,6	74,3	78,2	78,2	81,1	82,7	78,9	79,8
Liabilities to banks	25	9,4	10,4	3,2	9,0	6,9	7,8	11,8	12,5	15,2	18,6
	50	35,4	36,8	40,8	39,4	32,8	31,5	34,8	38,5	33,5	37,5
	75	58,4	59,9	65,5	67,9	58,4	60,8	53,0	56,4	50,8	54,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,4	2,7	3,9	4,3	3,1	2,8	1,7	2,2	1,6	2,2
	50	4,6	5,0	8,8	9,6	5,0	4,8	3,3	3,8	2,6	3,4
	75	8,7	9,2	16,9	16,8	8,0	8,1	4,9	5,7	4,3	5,4
Annual result and depreciation	25	3,5	3,9	6,5	6,5	4,0	3,9	3,1	3,4	2,4	3,3
	50	6,3	6,5	11,4	13,0	6,7	6,4	4,4	5,1	3,7	4,7
	75	11,0	11,9	20,3	21,6	9,9	10,2	6,4	7,0	5,7	6,8
Trade receivables	25	0,9	1,2	0,2	0,4	0,7	0,9	1,5	2,3	2,4	2,7
	50	2,6	3,1	1,7	2,1	2,1	2,7	2,9	3,7	4,1	4,7
	75	4,9	5,8	4,6	5,4	4,9	6,2	4,3	5,5	5,9	6,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	7,3	7,4	10,1	10,4	9,0	7,7	5,9	6,9	5,2	6,3
	50	12,7	12,2	21,4	20,2	13,8	12,8	9,6	9,5	8,0	9,4
	75	23,3	22,6	41,8	40,9	22,7	21,8	14,8	15,4	11,2	11,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	11,7	12,4	11,6	14,2	14,6	12,6	10,8	11,6	9,5	11,2
	50	22,7	21,7	30,4	32,0	28,1	25,1	17,6	17,7	14,3	16,6
	75	47,5	47,4	81,6	81,0	53,2	47,4	33,7	29,6	22,3	23,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	60,8	58,7	46,0	55,6	67,1	67,5	60,3	59,9	55,3	49,5
	50	122,1	123,4	119,3	121,7	154,2	159,2	119,2	102,3	89,8	84,0
	75	303,2	308,8	287,3	261,0	468,0	542,9	303,4	246,9	155,7	159,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	28,5	25,7	33,3	27,9	27,3	23,5	26,6	25,0	28,5	27,4
	50	52,3	47,6	81,4	70,0	52,5	53,8	44,4	39,7	37,8	39,2
	75	100,8	97,4	188,4	170,6	101,5	100,9	65,2	59,0	61,4	57,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	1,1	1,4	1,1	1,5	1,0	1,2	1,1	1,5	1,4	1,6
	50	4,2	4,6	4,7	4,9	3,5	4,8	3,9	4,1	5,2	5,1
	75	10,1	11,2	11,3	14,1	10,4	11,6	9,5	8,8	9,6	9,7

I. Enterprises by economic sector

8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,6	99,5	99,7	99,3	99,8	99,7	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,4	0,5	0,3	0,7	0,2	0,3	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,5	1,5	4,2	3,2	2,3	1,9	1,7	1,6	1,5	1,5
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Total income	101,6	101,6	104,4	103,3	102,4	102,0	101,8	101,7	101,6	101,6
Expenses										
Cost of materials	83,9	84,6	59,2	59,1	68,1	68,8	73,8	74,8	85,3	85,8
Personnel expenses	5,7	5,2	20,0	19,2	15,0	14,2	11,2	10,5	5,0	4,5
Depreciation	0,9	0,8	2,3	2,1	1,6	1,4	1,3	1,2	0,8	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,6	2,2	2,0	1,5	1,3	1,2	1,1	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,2	0,3	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	7,5	7,5	16,4	16,1	12,0	12,0	9,8	9,7	7,2	7,2
Total expenses before taxes on income	98,3	98,4	98,6	97,1	97,2	96,9	96,5	96,7	98,5	98,6
Annual result before taxes on income	3,3	3,2	5,8	6,2	5,2	5,1	5,3	5,0	3,0	2,9
Taxes on income	0,7	0,7	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	0,6	0,7
Annual result	2,6	2,4	4,5	4,8	3,9	3,8	4,0	3,8	2,4	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5	1,0	0,8
Profit for the year	2,0	2,0	4,3	4,7	3,8	3,7	3,6	3,4	1,9	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,9	0,8	1,1	0,9
Tangible fixed assets	10,6	10,4	18,0	17,1	15,7	14,9	13,5	13,0	10,2	9,9
of which: Land and buildings	5,4	5,2	5,4	5,0	6,8	6,2	6,1	5,6	5,3	5,1
Inventories	22,0	24,2	26,0	27,9	33,0	35,8	31,2	33,7	20,6	22,8
of which: Finished goods and merchandise	18,0	20,2	20,3	21,6	27,3	29,1	26,9	29,2	16,7	18,8
Cash	7,3	6,7	20,1	17,6	15,8	14,6	12,3	11,0	6,4	6,0
Receivables	44,7	44,3	32,1	33,7	30,9	30,4	36,6	36,2	46,0	45,7
Short-term	42,6	42,4	31,5	33,1	29,7	29,2	35,1	34,8	43,8	43,6
of which:										
Trade receivables	16,5	17,1	15,7	16,4	17,2	16,9	18,3	18,3	16,2	17,0
Receivables from affiliated companies	20,6	19,9	7,6	8,7	7,3	7,3	11,9	11,5	21,9	21,2
Long-term	2,1	2,0	0,6	0,7	1,3	1,2	1,5	1,4	2,2	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,7	0,3	0,4	0,8	0,7	1,0	1,0	2,0	1,8
Securities	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	0,8	0,7	0,7
Other long-term equity investments	13,2	12,2	1,7	1,6	2,6	2,5	4,4	4,1	14,6	13,5
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
Capital										
Equity	34,9	34,4	30,4	31,6	39,5	39,0	41,2	40,6	34,0	33,5
Liabilities	51,6	51,4	60,9	59,9	52,3	53,2	48,6	49,2	51,9	51,6
Short-term	44,7	44,6	44,5	44,8	40,3	42,3	40,4	41,2	45,3	45,0
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,7	7,2	7,4	8,2	8,7	7,1	7,5	3,9	4,2
Trade payables	13,7	14,3	14,2	15,4	13,0	13,5	11,3	11,6	14,0	14,6
Liabilities to affiliated companies	19,4	18,5	7,8	7,9	9,7	9,4	15,2	15,0	20,2	19,1
Long-term	6,9	6,8	16,4	15,1	12,0	10,9	8,2	8,0	6,6	6,6
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,3	11,6	10,6	8,4	7,6	5,0	4,7	4,2	4,1
Liabilities to affiliated companies	1,8	1,9	2,7	2,1	2,4	2,1	2,5	2,6	1,7	1,8
Provisions	12,1	12,9	8,4	8,3	7,9	7,6	9,9	9,9	12,5	13,4
of which: Provisions for pensions	3,6	3,8	2,6	2,2	2,3	2,0	2,8	2,7	3,7	4,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,3	3,2	5,8	6,2	5,2	5,2	5,3	5,0	3,1	2,9
Annual result and depreciation	3,5	3,2	6,8	6,9	5,5	5,3	5,3	5,0	3,3	3,0
Trade receivables	6,5	6,3	8,9	9,1	8,7	8,3	8,5	8,2	6,3	6,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	252,1	271,6	176,1	181,6	198,7	202,8	215,9	224,0	257,9	279,3
Annual result and interest paid	7,2	7,5	9,0	9,8	8,7	8,7	9,5	9,2	6,9	7,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,2	14,8	24,2	24,8	24,4	23,1	24,6	23,2	14,1	13,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	165,7	173,9	231,8	239,8	260,3	264,5	253,2	260,0	156,2	164,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	112,1	110,8	117,0	114,0	113,8	104,5	118,5	112,2	111,4	110,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	161,2	165,1	175,3	176,3	195,6	189,1	195,6	194,1	156,7	161,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,5	6,2	13,6	14,3	9,5	9,6	7,1	6,9	6,4	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	356,76	388,93	0,78	0,89	7,09	7,94	37,71	41,81	311,18	338,29
Sales in € billion	899,55	1 056,31	1,38	1,61	14,08	16,10	81,43	93,66	802,66	944,93
Number of enterprises	10 585	10 585	1 593	1 593	2 790	2 790	3 595	3 595	2 607	2 607

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	62,4	62,6	42,0	40,0	58,4	59,0	66,5	67,1	72,9	73,4
	50	74,5	74,5	60,5	59,6	71,0	70,6	75,5	76,0	82,1	82,8
	75	84,2	84,5	74,9	73,1	79,9	79,9	83,8	84,3	91,3	91,9
Personnel expenses	25	4,9	4,6	7,2	7,1	7,8	7,4	5,5	5,1	2,4	2,1
	50	10,3	9,9	16,8	17,0	13,2	12,9	9,9	9,4	6,1	5,8
	75	17,2	16,8	28,6	28,2	20,5	19,6	15,3	14,6	11,1	10,4
Depreciation	25	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1
	50	0,7	0,7	1,1	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,4
	75	1,6	1,4	2,8	2,4	1,8	1,6	1,4	1,3	1,2	1,1
Annual result	25	1,0	1,0	0,3	0,6	1,0	1,0	1,3	1,2	0,8	0,8
	50	2,8	2,8	3,4	3,6	2,9	2,9	3,1	2,9	2,2	2,2
	75	5,9	5,8	9,0	9,1	6,0	5,9	5,8	5,7	4,8	4,7
Tangible fixed assets	25	1,2	1,2	0,7	0,7	1,5	1,4	1,7	1,6	0,8	0,8
	50	5,9	5,6	5,4	5,3	6,0	5,7	6,5	6,1	5,3	5,2
	75	18,3	17,6	18,2	18,7	18,4	17,6	19,1	18,3	17,5	16,6
Inventories	25	9,7	10,2	0,8	1,1	11,9	12,3	13,4	13,7	9,6	10,3
	50	27,8	29,5	17,4	19,2	30,1	32,0	31,5	33,0	25,6	27,5
	75	47,7	50,3	42,1	44,1	50,9	53,2	49,1	51,9	44,6	47,0
Equity	25	15,6	16,4	3,9	6,5	14,4	15,2	20,5	19,9	16,6	16,7
	50	34,1	34,3	27,6	29,8	33,8	34,3	38,3	38,0	31,7	31,5
	75	55,5	56,4	58,2	59,5	57,0	57,7	58,2	58,7	49,8	50,0
Short-term liabilities	25	22,9	22,8	18,7	17,6	20,0	20,3	22,9	22,7	28,6	28,8
	50	42,5	43,1	40,9	41,5	39,9	41,3	40,5	41,2	48,0	48,3
	75	64,7	64,8	70,4	69,4	64,6	64,6	60,9	62,3	67,2	66,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,1	2,2	1,3	3,0	4,7	5,3	3,4	2,8	0,0	0,0
	75	22,0	21,8	28,1	28,8	26,6	26,8	21,6	21,0	13,7	13,9
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,4	0,4	0,7	1,3	1,4	1,8	1,7	1,1	1,1
	50	3,7	3,7	4,4	4,7	3,9	3,9	4,1	3,9	3,0	3,0
	75	7,7	7,6	10,9	11,3	7,9	7,9	7,5	7,3	6,1	6,0
Annual result and depreciation	25	2,2	2,2	1,7	2,1	2,3	2,4	2,6	2,5	1,6	1,6
	50	4,9	4,8	6,2	6,5	5,3	5,2	5,2	5,0	3,8	3,7
	75	9,2	9,1	13,8	13,9	9,6	9,5	8,9	8,6	7,3	6,9
Trade receivables	25	3,4	3,2	1,8	2,0	3,3	3,2	4,0	3,7	3,7	3,4
	50	6,4	6,1	5,1	5,2	6,2	6,2	6,7	6,2	6,6	6,1
	75	10,8	10,5	11,4	11,3	10,9	10,8	10,6	10,3	10,6	10,1
Annual result and interest paid	25	3,5	3,7	1,4	2,2	3,5	3,6	4,5	4,3	3,3	3,7
	50	8,2	8,5	7,9	8,8	8,2	8,3	9,1	9,0	7,4	7,9
	75	15,9	15,9	19,3	20,0	15,8	15,5	16,2	16,1	14,1	14,2
Annual result and depreciation	25	5,1	5,4	- 12,0	- 8,2	3,1	3,9	8,3	7,7	7,6	7,7
	50	18,9	19,0	11,4	12,9	17,6	17,4	22,9	22,8	17,9	18,4
	75	48,2	48,6	45,9	50,0	48,6	47,6	55,7	55,6	40,4	40,7
Long-term equity and liabilities	25	145,6	149,8	109,1	114,3	153,3	161,6	161,5	165,2	136,9	140,6
	50	351,7	368,2	343,8	353,0	392,2	418,1	376,8	391,7	301,1	307,6
	75	1 127,5	1 180,0	1 133,3	1 220,0	1 228,0	1 294,6	1 132,7	1 218,8	984,3	979,2
Cash resources and short-term receivables	25	65,3	60,7	61,2	59,0	62,2	57,6	65,8	61,2	68,8	63,8
	50	114,6	110,8	131,7	124,4	115,2	110,6	115,9	112,0	106,6	105,6
	75	220,2	219,8	305,9	310,5	232,4	232,8	224,1	217,6	174,6	173,2
Trade payables	25	2,3	2,1	2,2	2,4	2,8	2,8	2,4	2,1	1,7	1,6
	50	5,6	5,3	7,6	7,9	6,4	6,4	5,3	4,9	4,6	4,3
	75	10,8	10,6	19,2	18,9	12,6	13,0	9,9	9,4	8,4	7,6

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,6	99,5	99,6	99,2	99,8	99,7	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,4	0,5	0,4	0,8	0,2	0,3	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,7	1,7	4,1	3,2	2,3	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Total income	101,8	101,8	104,3	103,3	102,4	101,9	102,0	101,8	101,8	101,8
Expenses										
Cost of materials	82,9	83,6	59,3	59,3	68,2	68,8	73,7	74,7	84,2	84,9
Personnel expenses	6,1	5,5	21,3	20,3	15,3	14,5	11,4	10,7	5,3	4,8
Depreciation	0,9	0,8	2,2	2,0	1,5	1,4	1,3	1,2	0,9	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,6	2,1	1,9	1,4	1,3	1,2	1,1	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,2	0,3	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	8,2	8,2	16,3	16,0	12,0	12,0	10,0	10,0	7,9	8,0
Total expenses before taxes on income	98,4	98,6	99,7	98,2	97,6	97,2	96,7	97,0	98,6	98,7
Annual result before taxes on income	3,4	3,2	4,6	5,1	4,8	4,8	5,2	4,9	3,2	3,0
Taxes on income	0,8	0,8	1,3	1,4	1,3	1,4	1,4	1,4	0,7	0,8
Annual result	2,6	2,4	3,3	3,8	3,4	3,4	3,8	3,5	2,5	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,0	0,2	0,1	0,3	0,3	0,7	0,7	1,3	1,1
Profit for the year	1,8	1,7	3,1	3,6	3,3	3,2	3,3	2,9	1,6	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,0	0,8	0,7	0,6	0,6	0,9	0,8	1,2	1,1
Tangible fixed assets	8,6	8,4	15,6	14,4	14,6	13,9	12,3	11,9	7,9	7,8
of which: Land and buildings	3,9	3,7	3,9	3,5	6,0	5,5	5,1	4,8	3,6	3,5
Inventories	22,7	24,9	26,2	28,3	32,9	35,6	30,4	33,0	21,5	23,5
of which: Finished goods and merchandise	18,2	20,3	20,1	21,4	26,7	28,4	25,9	28,2	17,1	19,0
Cash	7,7	7,3	20,6	18,3	16,3	15,1	12,8	11,6	6,8	6,5
Receivables	45,1	44,7	33,6	35,2	31,5	30,9	37,7	37,2	46,3	46,0
Short-term	43,2	43,0	33,0	34,4	30,3	29,7	36,1	35,6	44,5	44,3
of which:										
Trade receivables	17,2	17,7	16,6	17,4	17,3	17,0	18,1	18,3	17,1	17,6
Receivables from affiliated companies	22,3	21,6	7,8	8,8	7,6	7,6	13,1	12,3	23,8	23,2
Long-term	1,8	1,7	0,7	0,8	1,2	1,1	1,7	1,6	1,9	1,7
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,4	0,3	0,4	0,8	0,7	1,1	1,1	1,6	1,5
Securities	0,8	0,8	0,8	0,8	1,1	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8
Other long-term equity investments	13,4	12,4	1,7	1,6	2,5	2,5	4,7	4,3	14,8	13,7
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3
Capital										
Equity	36,8	36,2	32,2	33,6	42,4	42,1	44,3	43,9	35,8	35,1
Liabilities	47,8	47,7	58,3	57,1	49,0	49,7	44,6	45,1	48,2	47,9
Short-term	42,9	42,7	42,8	43,1	37,8	39,3	37,0	37,7	43,7	43,4
of which:										
Liabilities to banks	4,0	4,2	6,6	6,9	7,4	7,8	6,4	6,8	3,6	3,8
Trade payables	12,3	12,9	13,9	15,3	13,0	13,5	11,1	11,5	12,4	13,1
Liabilities to affiliated companies	19,3	18,4	6,8	7,1	7,6	7,2	12,7	12,4	20,4	19,4
Long-term	5,0	5,0	15,5	14,0	11,3	10,4	7,6	7,4	4,5	4,5
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,5	10,4	9,2	7,8	7,2	4,4	4,1	2,1	2,2
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,9	2,9	2,3	2,2	2,0	2,6	2,7	1,8	1,8
Provisions	13,6	14,4	9,1	9,0	8,4	8,0	10,7	10,6	14,1	15,0
of which: Provisions for pensions	4,3	4,6	3,1	2,6	2,6	2,3	3,2	3,1	4,4	4,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,4	3,2	4,6	5,1	4,8	4,8	5,3	4,9	3,2	3,0
Annual result and depreciation	3,5	3,2	5,5	5,8	5,0	4,8	5,1	4,7	3,3	3,0
Trade receivables	7,2	6,8	9,4	9,6	8,9	8,6	8,8	8,6	7,0	6,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	239,0	258,3	175,7	181,3	194,4	198,2	205,5	213,3	244,4	265,7
Annual result and interest paid	6,9	7,1	6,8	7,8	7,6	7,6	8,6	8,1	6,7	6,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,3	14,4	20,5	21,7	23,4	22,2	24,5	22,7	14,2	13,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	180,9	191,3	267,4	281,3	287,9	293,4	274,9	283,6	169,8	180,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	119,5	118,6	126,5	123,3	124,7	115,1	132,9	125,8	117,9	117,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	172,5	176,8	187,7	189,0	211,7	205,7	215,1	213,2	167,1	172,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,2	6,0	13,3	14,2	9,8	9,8	7,3	7,2	6,0	5,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	274,93	300,38	0,63	0,72	5,71	6,41	29,93	33,22	238,65	260,03
Sales in € billion	656,96	775,77	1,10	1,30	11,10	12,71	61,52	70,85	583,24	690,90
Number of enterprises	8 175	8 175	1 270	1 270	2 206	2 206	2 721	2 721	1 978	1 978

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Quartile value	cont'd: Corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	61,9	61,9	42,3	40,4	58,1	58,6	65,7	66,3	73,2	73,7	
	50	74,5	74,5	60,7	59,6	71,2	70,7	75,7	76,2	83,0	83,8	
	75	84,7	85,0	74,7	73,5	80,3	80,2	84,3	84,8	91,4	92,0	
Personnel expenses	25	5,0	4,6	8,8	8,6	8,0	7,5	5,5	5,0	2,3	2,1	
	50	10,5	10,1	18,0	18,4	13,5	13,3	10,0	9,5	5,7	5,3	
	75	18,0	17,6	30,2	30,4	21,1	20,6	15,7	15,1	10,8	10,2	
Depreciation	25	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	
	50	0,7	0,6	1,0	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,4	0,4	
	75	1,5	1,4	2,5	2,2	1,7	1,5	1,4	1,3	1,1	1,0	
Annual result	25	0,8	0,8	0,0	0,2	0,8	0,8	1,2	1,1	0,7	0,7	
	50	2,5	2,5	2,6	2,8	2,5	2,6	2,9	2,7	2,0	2,1	
	75	5,4	5,2	7,1	7,1	5,3	5,3	5,6	5,2	4,4	4,2	
Tangible fixed assets	25	1,0	0,9	0,5	0,4	1,3	1,2	1,3	1,2	0,7	0,6	
	50	4,8	4,7	4,3	4,3	5,4	5,1	5,4	5,1	3,9	3,9	
	75	15,6	14,9	15,1	14,8	16,1	15,4	15,9	15,1	15,1	13,9	
Inventories	25	9,6	9,8	1,2	1,3	12,0	12,0	13,3	13,6	8,6	9,0	
	50	27,6	29,4	18,4	20,7	29,4	31,7	31,0	32,9	25,3	26,9	
	75	47,7	50,5	42,9	45,3	50,9	53,3	49,1	52,1	44,6	46,6	
Equity	25	18,6	19,5	6,3	9,2	18,0	19,5	24,6	24,4	17,8	18,8	
	50	37,8	38,2	32,0	32,5	37,5	38,5	42,3	42,8	33,8	34,1	
	75	58,9	59,9	60,0	62,9	59,6	61,1	61,8	62,4	53,4	53,5	
Short-term liabilities	25	20,4	20,4	17,4	16,6	18,4	18,3	19,7	19,7	25,8	26,2	
	50	38,3	38,9	38,8	38,7	37,1	37,7	35,5	35,9	44,4	44,4	
	75	61,1	60,9	68,3	67,0	61,5	59,9	56,1	56,3	64,7	63,6	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,7	1,0	0,0	0,8	3,3	3,9	1,8	1,5	0,0	0,0	
	75	19,2	19,1	23,7	23,6	23,5	23,5	19,0	18,8	11,6	11,9	
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,1	0,1	0,3	1,0	1,1	1,6	1,5	1,0	1,0	
	50	3,3	3,4	3,3	3,6	3,4	3,5	3,8	3,7	2,8	2,8	
	75	7,2	7,0	8,8	9,6	7,2	7,3	7,6	7,1	5,6	5,5	
Annual result and depreciation	25	1,9	2,0	1,2	1,4	2,0	2,1	2,4	2,4	1,5	1,6	
	50	4,5	4,4	5,1	5,2	4,8	4,8	4,9	4,7	3,6	3,4	
	75	8,8	8,5	11,6	11,6	8,9	8,9	9,0	8,4	6,8	6,5	
Trade receivables	25	3,5	3,3	2,2	2,3	3,4	3,3	4,0	3,8	3,9	3,4	
	50	6,6	6,3	5,6	5,7	6,4	6,4	6,9	6,4	6,9	6,5	
	75	11,5	11,2	12,5	12,1	11,3	11,2	11,1	10,9	11,6	11,1	
Annual result and interest paid	25	3,1	3,2	0,8	1,3	3,2	3,1	4,0	3,8	2,9	3,2	
	50	7,3	7,4	6,6	7,1	7,2	7,2	8,2	8,1	6,6	6,9	
	75	13,9	13,8	15,3	15,7	13,6	13,3	14,6	14,2	12,5	12,5	
Annual result and depreciation	25	3,5	4,0	- 15,8	- 12,9	1,4	2,4	6,9	6,2	6,5	6,5	
	50	16,8	17,1	8,9	10,1	14,7	15,3	22,3	22,2	16,7	17,0	
	75	46,9	46,5	35,9	39,8	47,0	45,5	58,2	56,5	38,8	38,8	
Long-term equity and liabilities	25	175,0	183,7	134,6	146,0	190,8	202,1	194,6	207,5	157,2	164,1	
	50	425,4	446,0	423,0	425,8	456,8	492,3	464,4	480,8	351,9	373,4	
	75	1 366,1	1 459,6	1 413,8	1 420,0	1 375,1	1 480,5	1 402,9	1 563,0	1 252,1	1 258,0	
Cash resources and short-term receivables	25	72,4	68,4	66,3	66,1	68,8	63,8	76,2	70,0	74,0	70,5	
	50	127,8	124,1	140,2	137,1	127,9	123,6	131,5	128,9	119,7	117,4	
	75	250,0	250,2	326,2	362,5	263,2	263,0	256,1	251,3	198,2	201,9	
Trade payables	25	2,2	2,0	2,6	2,5	2,9	2,8	2,4	2,1	1,5	1,3	
	50	5,7	5,3	7,8	7,9	6,5	6,6	5,5	5,0	4,2	4,0	
	75	11,2	11,0	19,6	18,7	12,8	13,1	10,1	9,7	8,4	7,5	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,5	99,8	99,8	99,5	100,0	99,8	100,0	99,9
Change in finished goods	0,0	0,1	0,5	0,2	0,2	0,5	0,0	0,2	0,0	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,0	1,0	4,6	3,2	2,4	2,3	1,3	1,2	1,0	1,0
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4
Total income	101,1	101,1	104,7	103,3	102,5	102,3	101,3	101,3	101,0	101,1
Expenses										
Cost of materials	86,7	87,1	58,8	58,1	67,8	68,9	74,2	75,0	88,1	88,5
Personnel expenses	4,8	4,5	14,9	14,7	13,9	13,0	10,8	10,1	4,1	3,8
Depreciation	0,8	0,7	2,7	2,6	1,7	1,5	1,3	1,2	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,6	2,7	2,5	1,7	1,5	1,2	1,1	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,2	0,2	0,7	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	5,6	5,6	16,6	16,4	11,9	11,8	9,2	9,0	5,2	5,2
Total expenses before taxes on income	98,2	98,1	93,9	92,6	95,8	95,8	95,9	95,7	98,4	98,4
Annual result before taxes on income	2,9	3,0	10,7	10,7	6,6	6,5	5,4	5,6	2,6	2,7
Taxes on income	0,4	0,4	1,4	1,4	1,0	1,0	0,8	0,9	0,3	0,4
Annual result	2,5	2,6	9,3	9,3	5,6	5,5	4,6	4,7	2,3	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	2,7	2,7	9,3	9,3	5,7	5,6	4,7	4,7	2,5	2,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,7	0,8	0,6	0,6
Tangible fixed assets	17,6	17,1	28,1	28,7	20,3	18,9	18,0	17,1	17,5	17,1
of which: Land and buildings	10,6	10,3	11,5	10,9	9,9	8,9	9,7	8,8	10,8	10,5
Inventories	19,3	22,1	25,0	26,2	33,3	36,4	34,1	36,6	17,5	20,2
of which: Finished goods and merchandise	17,3	19,8	21,4	22,5	29,7	31,9	30,9	33,3	15,6	18,1
Cash	6,0	4,9	17,9	14,7	13,9	12,5	10,4	8,6	5,4	4,3
Receivables	43,3	43,1	25,9	27,4	28,3	28,6	32,1	32,3	44,8	44,6
Short-term	40,3	40,1	25,8	27,3	26,9	27,0	31,5	31,7	41,5	41,3
of which:										
Trade receivables	14,1	15,2	11,9	12,6	16,6	16,6	19,2	18,5	13,5	14,8
Receivables from affiliated companies	14,7	14,0	6,9	8,2	5,7	5,9	7,1	8,0	15,7	14,8
Long-term	3,0	2,9	0,2	0,2	1,5	1,6	0,6	0,6	3,3	3,2
of which: Loans to affiliated companies	2,8	2,5	0,0	0,1	0,9	0,8	0,5	0,4	3,1	2,8
Securities	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	1,2	1,0	0,2	0,2
Other long-term equity investments	12,5	11,7	1,7	1,6	2,9	2,6	3,3	3,3	13,7	12,8
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	28,4	28,1	22,8	23,2	27,7	26,1	29,0	28,2	28,3	28,2
Liabilities	64,3	64,0	71,5	71,6	66,0	67,9	64,1	64,7	64,3	63,8
Short-term	50,9	50,9	51,5	51,9	50,8	54,6	53,5	54,4	50,7	50,5
of which:										
Liabilities to banks	5,4	6,2	9,3	9,8	11,3	12,8	10,0	10,3	4,8	5,6
Trade payables	18,6	18,9	15,3	16,1	12,9	13,4	12,0	12,0	19,4	19,7
Liabilities to affiliated companies	19,9	18,9	11,8	11,6	18,5	18,6	24,9	25,1	19,4	18,2
Long-term	13,4	13,0	19,9	19,7	15,2	13,3	10,6	10,3	13,6	13,3
of which:										
Liabilities to banks	10,9	10,2	16,4	16,4	10,6	9,3	7,4	6,9	11,2	10,6
Liabilities to affiliated companies	1,6	1,8	1,8	1,4	3,3	2,7	2,1	2,3	1,5	1,7
Provisions	7,1	7,7	5,4	5,0	6,0	5,8	6,7	6,8	7,1	7,8
of which: Provisions for pensions	1,2	1,2	0,6	0,6	0,7	0,7	1,2	1,1	1,2	1,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	3,0	10,8	10,7	6,6	6,6	5,4	5,6	2,6	2,7
Annual result and depreciation	3,3	3,4	12,1	11,9	7,4	7,1	5,9	5,9	3,0	3,1
Trade receivables	4,8	4,8	6,7	6,9	7,7	7,5	7,5	7,0	4,5	4,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	296,5	316,8	177,6	183,1	216,5	222,0	256,1	265,6	302,6	324,6
Annual result and interest paid	8,1	8,9	17,9	18,3	13,4	13,5	12,7	13,5	7,5	8,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,1	15,8	36,1	35,0	27,3	25,7	24,9	24,7	13,9	14,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	127,1	130,5	141,3	139,5	172,3	168,9	179,6	180,6	122,8	126,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	91,3	88,6	84,9	81,1	80,3	72,4	80,1	75,6	92,8	90,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,3	132,0	133,4	131,7	145,9	139,0	143,9	142,8	127,3	130,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	6,8	14,6	15,1	8,8	8,7	6,3	6,0	7,3	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	81,83	88,55	0,15	0,17	1,38	1,53	7,78	8,59	72,52	78,26
Sales in € billion	242,59	280,54	0,27	0,31	2,98	3,40	19,91	22,81	219,42	254,03
Number of enterprises	2 410	2 410	323	323	584	584	874	874	629	629

I. Enterprises by economic sector

8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrical sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,4	99,5	99,7	99,8	99,8	99,8	100,0	100,0
Change in finished goods	0,1	0,1	0,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,3	1,8	4,2	2,5	3,3	2,0	3,1	1,8	2,2	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,6	0,2
Total income	102,4	101,9	104,2	102,6	103,3	102,0	103,2	101,9	102,3	101,9
Expenses										
Cost of materials	69,1	70,1	56,4	55,6	62,9	63,3	62,7	63,6	69,9	71,0
Personnel expenses	11,3	11,1	19,5	19,7	16,7	16,7	15,0	14,9	10,8	10,6
Depreciation	1,5	1,4	1,9	1,7	1,6	1,4	1,6	1,4	1,4	1,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,3	1,8	1,6	1,5	1,3	1,5	1,3	1,3	1,3
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,3	17,0	18,7	18,9	15,6	15,3	18,2	17,9	17,2	16,9
Total expenses before taxes on income	99,5	99,8	97,1	96,4	97,3	97,2	98,0	98,2	99,7	100,1
Annual result before taxes on income	3,0	2,0	7,2	6,2	6,0	4,9	5,2	3,7	2,7	1,8
Taxes on income	0,8	0,6	1,3	1,2	1,3	1,1	1,4	1,0	0,7	0,5
Annual result	2,2	1,4	5,8	5,1	4,8	3,8	3,8	2,7	1,9	1,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,5	0,4
Profit for the year	1,8	1,2	5,6	4,9	4,7	3,7	3,6	2,3	1,5	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,5	0,5	0,6	0,5	1,1	1,0	1,1	1,1
Tangible fixed assets	21,1	20,4	17,1	16,3	18,1	17,6	15,5	14,9	21,8	21,1
of which: Land and buildings	10,8	10,3	6,0	6,0	8,7	8,3	7,7	7,1	11,3	10,7
Inventories	26,5	28,8	32,8	35,6	35,0	37,4	32,1	34,6	25,6	27,8
of which: Finished goods and merchandise	25,5	27,8	27,8	30,1	32,0	34,0	29,6	32,0	24,9	27,2
Cash	14,2	12,0	20,2	17,2	17,4	14,9	17,5	15,0	13,6	11,5
Receivables	24,2	25,2	26,3	27,7	25,1	25,7	28,1	28,7	23,8	24,8
Short-term	21,3	22,6	25,5	26,9	24,3	24,9	26,4	27,0	20,7	22,0
of which:										
Trade receivables	5,1	5,5	11,3	11,8	11,6	11,8	10,9	11,0	4,2	4,6
Receivables from affiliated companies	10,9	11,7	5,5	5,9	5,4	5,3	8,9	9,3	11,4	12,3
Long-term	2,9	2,6	0,9	0,7	0,8	0,8	1,7	1,7	3,1	2,8
of which: Loans to affiliated companies	2,2	1,9	0,5	0,3	0,4	0,4	0,7	0,7	2,4	2,1
Securities	1,8	1,5	0,3	0,2	0,8	0,8	1,5	1,6	1,9	1,5
Other long-term equity investments	10,4	10,4	1,9	1,6	2,6	2,4	3,7	3,7	11,4	11,4
of which: Goodwill	0,7	0,6	1,0	0,8	1,6	1,4	0,8	0,7	0,6	0,5
Capital										
Equity	31,3	30,1	26,7	26,7	31,4	32,3	35,7	34,4	30,9	29,6
Liabilities	56,2	57,0	64,8	65,3	60,4	59,9	53,3	54,9	56,3	57,1
Short-term	45,1	45,7	45,1	46,8	42,2	43,5	41,7	43,2	45,5	46,0
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,6	8,5	8,6	7,1	7,6	5,3	6,8	2,3	1,9
Trade payables	18,4	18,4	14,9	14,9	15,1	15,9	11,9	12,2	19,2	19,1
Liabilities to affiliated companies	17,2	18,1	6,3	6,7	9,3	9,4	14,9	15,2	17,8	18,8
Long-term	11,2	11,4	19,7	18,4	18,2	16,4	11,6	11,6	10,8	11,1
of which:										
Liabilities to banks	5,2	5,6	14,0	12,9	14,4	13,3	7,6	7,0	4,5	5,1
Liabilities to affiliated companies	1,8	2,3	3,2	3,2	2,5	2,0	3,1	3,8	1,7	2,1
Provisions	11,3	11,8	7,9	7,3	7,6	7,2	9,8	9,6	11,6	12,2
of which: Provisions for pensions	2,0	2,0	1,3	1,0	1,3	1,2	1,9	2,0	2,1	2,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,0	2,0	7,2	6,3	6,0	4,9	5,2	3,7	2,7	1,8
Annual result and depreciation	3,7	2,8	7,8	6,7	6,4	5,3	5,5	4,0	3,4	2,6
Trade receivables	1,9	2,0	5,2	5,4	4,9	4,7	5,1	5,0	1,5	1,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	263,5	280,1	217,6	220,3	236,6	248,3	213,7	222,0	269,9	287,8
Annual result and interest paid	6,5	4,8	13,9	12,3	12,2	10,4	9,1	6,8	6,0	4,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,7	13,5	31,8	26,5	29,5	24,7	25,1	17,8	16,5	12,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	124,0	125,0	232,3	239,0	224,7	226,5	212,5	213,7	115,8	116,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	81,8	78,0	101,7	94,4	99,2	91,9	106,4	98,1	78,8	75,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	140,6	141,1	174,6	170,4	182,0	177,9	183,2	178,1	135,0	136,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,1	9,3	12,0	12,1	10,1	10,1	8,9	8,6	10,2	9,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	87,38	93,10	0,61	0,69	2,88	3,09	7,68	8,34	76,21	80,98
Sales in € billion	230,25	260,75	1,32	1,52	6,81	7,69	16,42	18,50	205,70	233,05
Number of enterprises	4 425	4 425	1 590	1 590	1 513	1 513	795	795	527	527

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	48,4	47,9	40,2	39,1	52,7	52,4	51,4	50,8	53,0	53,3
	75	61,7	61,1	56,3	54,5	64,3	64,6	65,0	65,1	67,9	68,1
Personnel expenses	25	8,6	8,9	9,0	9,8	9,3	9,7	7,5	7,3	6,0	6,4
	50	14,2	14,8	17,6	18,0	14,1	14,7	12,9	13,2	11,6	11,8
	75	23,3	23,3	27,8	28,5	22,3	21,9	20,1	20,5	17,1	17,0
Depreciation	25	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,6	0,5
	50	1,1	1,0	1,2	1,1	1,0	0,9	1,0	0,9	1,3	1,2
	75	2,2	2,0	2,7	2,4	2,0	1,9	2,1	1,7	2,0	1,9
Annual result	25	1,1	0,8	0,7	0,7	1,6	1,2	1,3	0,9	0,7	0,1
	50	3,9	3,1	4,6	4,0	4,2	3,3	3,7	2,6	2,0	1,4
	75	8,0	6,7	11,3	10,0	7,7	6,2	6,5	5,1	4,4	3,5
Tangible fixed assets	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	2,5	2,3	1,4	1,3	3,2	3,1	2,8	2,8	4,3	4,0
	75	9,0	9,0	7,0	6,9	9,0	9,4	9,0	8,8	15,7	14,5
Inventories	25	23,2	21,9	21,6	19,6	21,3	21,4	23,0	21,3	33,1	31,8
	50	12,9	13,7	8,1	9,3	14,9	15,5	13,7	14,9	13,5	14,5
	75	29,0	30,9	28,6	30,3	29,4	31,4	30,0	31,8	28,8	30,5
Equity	25	49,9	53,3	50,0	54,0	50,5	54,2	50,8	54,9	44,0	46,2
	50	7,5	7,7	0,9	1,0	8,7	9,3	11,4	11,7	17,4	14,4
	75	27,9	28,3	24,6	25,0	27,3	28,5	31,0	31,6	32,9	31,3
Short-term liabilities	25	50,0	50,5	49,2	49,4	48,0	49,6	54,7	54,3	50,8	50,9
	50	23,5	24,3	21,7	21,9	24,3	25,2	24,0	24,6	27,0	25,7
	75	43,4	44,0	43,5	43,7	43,6	43,8	40,8	43,0	45,7	45,5
Liabilities to banks	25	67,1	67,4	72,1	72,7	64,3	65,5	65,5	65,8	64,3	65,1
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	7,5	7,8	9,2	10,3	13,1	12,7	6,3	5,7	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	30,7	30,2	35,4	35,9	35,5	33,5	22,9	23,8	9,8	9,2
	50	Percentage of sales									
	75	1,4	1,0	0,8	0,8	2,0	1,4	1,8	1,2	1,0	0,2
Annual result and depreciation	25	4,8	3,8	5,6	4,8	5,3	4,2	4,7	3,4	2,6	1,8
	50	9,8	8,1	13,2	11,9	9,4	7,7	8,4	6,6	5,7	4,6
	75	2,7	2,1	2,2	2,0	3,2	2,6	3,1	2,2	2,2	1,4
Trade receivables	25	6,4	5,2	7,2	6,4	6,8	5,5	6,3	4,7	4,1	3,1
	50	11,7	9,8	15,4	13,7	10,9	9,0	10,2	8,3	7,5	5,9
	75	0,4	0,4	0,3	0,2	0,6	0,7	0,7	0,8	0,2	0,2
Annual result and interest paid	25	2,4	2,3	2,3	2,3	3,1	3,0	2,6	2,5	1,1	1,0
	50	6,9	6,7	7,3	7,3	7,5	7,3	6,4	6,3	3,7	3,5
	75	Percentage of the balance sheet total									
Annual result and depreciation	25	3,9	3,1	2,7	2,5	5,3	4,3	4,3	3,1	2,6	1,1
	50	11,2	9,5	12,7	11,2	12,3	10,4	10,2	8,2	8,3	6,0
	75	23,4	21,0	30,1	29,9	23,9	21,0	19,4	15,7	15,1	12,1
Long-term equity and liabilities	25	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	50	5,3	4,0	- 3,3	- 1,9	8,7	7,5	8,2	6,0	8,4	5,5
	75	25,6	21,2	22,3	18,4	28,0	23,8	26,5	22,3	24,5	19,1
Cash resources and short-term receivables	25	65,2	54,8	69,5	62,4	68,4	56,3	63,6	52,3	48,2	41,1
	50	Percentage of fixed assets									
	75	113,6	117,1	97,9	106,5	133,3	133,2	123,5	123,4	84,7	87,4
Trade payables	25	251,2	259,3	275,9	283,3	276,5	277,5	253,5	261,4	164,7	173,4
	50	733,8	726,4	900,0	875,0	785,8	726,5	733,8	798,4	374,7	381,7
	75	Percentage of short-term liabilities									
Trade payables	25	51,4	46,6	49,6	45,2	53,3	48,5	56,2	49,1	48,3	43,9
	50	100,2	94,1	104,0	96,4	101,7	93,8	102,4	99,8	85,8	83,0
	75	198,4	188,3	243,8	223,8	191,3	180,4	178,4	178,0	148,7	152,7
Trade payables	25	Percentage of cost of materials									
	50	4,1	3,9	3,5	3,4	4,7	4,6	4,0	3,9	3,8	3,7
	75	8,1	8,0	8,1	8,6	8,6	8,5	7,4	7,3	7,8	6,5
	75	14,0	13,7	18,0	17,9	13,0	13,0	12,0	12,1	12,1	11,9

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindere sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,2	99,2	99,6	99,7	99,8	99,8	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,8	0,8	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,9	1,8	4,3	2,6	3,6	2,2	2,8	1,8	1,7	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Total income	102,0	101,9	104,4	102,7	103,7	102,3	102,9	101,9	101,8	101,9
Expenses										
Cost of materials	69,6	71,2	53,7	53,5	60,2	60,6	61,7	62,9	70,9	72,5
Personnel expenses	10,2	10,1	23,2	22,5	18,4	18,0	15,0	14,8	9,4	9,2
Depreciation	1,5	1,3	1,9	1,7	1,6	1,5	1,5	1,3	1,5	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,3	1,2	1,9	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	1,3	1,2
Interest and similar expenses	0,3	0,2	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,7	17,1	20,6	20,7	18,1	17,7	19,3	19,1	17,4	16,8
Total expenses before taxes on income	99,3	99,9	100,0	98,9	98,8	98,3	97,9	98,5	99,5	100,1
Annual result before taxes on income	2,7	2,0	4,4	3,8	4,9	4,1	5,0	3,4	2,4	1,8
Taxes on income	0,9	0,7	1,3	1,2	1,4	1,2	1,6	1,1	0,8	0,7
Annual result	1,8	1,3	3,1	2,6	3,5	2,8	3,4	2,3	1,5	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	0,6	0,6	0,5
Profit for the year	1,3	0,9	2,8	2,4	3,3	2,7	3,0	1,7	1,0	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	0,7	0,6	0,7	0,7	1,3	1,2	1,3	1,3
Tangible fixed assets	20,2	19,8	13,8	13,3	14,4	14,0	12,5	11,9	21,5	21,2
of which: Land and buildings	12,0	11,5	3,4	3,6	5,6	5,3	5,4	4,9	13,2	12,7
Inventories	27,2	29,5	33,4	36,1	35,6	37,7	32,3	34,6	26,1	28,4
of which: Finished goods and merchandise	26,0	28,4	27,5	29,4	31,5	33,3	29,5	31,6	25,3	27,8
Cash	16,1	12,8	20,1	17,2	19,3	16,5	18,1	14,9	15,7	12,4
Receivables	24,9	26,1	28,5	29,7	26,5	27,8	30,3	31,9	24,2	25,3
Short-term	21,2	22,8	27,5	28,9	25,6	26,9	28,3	30,0	20,0	21,6
of which:										
Trade receivables	5,9	6,3	12,7	13,2	11,7	11,9	11,7	11,9	4,8	5,2
Receivables from affiliated companies	8,8	10,1	5,7	6,5	6,1	6,4	9,7	10,9	8,8	10,1
Long-term	3,8	3,3	1,0	0,8	0,9	0,9	2,0	1,9	4,2	3,6
of which: Loans to affiliated companies	3,3	2,9	0,7	0,4	0,5	0,4	0,9	0,9	3,7	3,2
Securities	3,0	2,4	0,4	0,2	1,2	1,3	1,7	1,4	3,3	2,6
Other long-term equity investments	6,8	7,5	2,3	1,9	1,7	1,5	3,4	3,6	7,4	8,3
of which: Goodwill	0,9	0,7	1,2	0,9	0,6	0,5	0,4	0,3	0,9	0,8
Capital										
Equity	38,1	38,0	28,0	28,2	35,7	37,0	40,8	38,6	38,0	38,0
Liabilities	49,7	49,8	62,9	63,4	54,7	54,0	46,9	49,7	49,7	49,5
Short-term	38,2	38,2	44,8	46,5	40,5	41,1	36,8	39,2	38,2	37,8
of which:										
Liabilities to banks	3,1	2,7	6,6	6,9	7,0	7,6	4,6	6,0	2,8	2,0
Trade payables	18,2	18,4	15,1	14,8	14,2	14,8	11,3	11,6	19,3	19,5
Liabilities to affiliated companies	10,2	10,8	7,2	7,6	7,4	7,3	11,0	12,2	10,3	10,8
Long-term	11,5	11,6	18,1	16,9	14,1	12,9	10,2	10,5	11,5	11,7
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,1	11,4	10,5	10,1	9,4	5,9	5,7	4,4	4,8
Liabilities to affiliated companies	2,3	2,2	4,1	3,9	2,5	2,2	3,3	4,0	2,1	1,9
Provisions	10,8	11,0	8,6	7,7	8,9	8,3	11,1	10,6	10,9	11,2
of which: Provisions for pensions	1,7	1,7	1,9	1,5	1,9	1,7	2,1	2,4	1,6	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,7	2,0	4,4	3,8	4,9	4,1	5,0	3,4	2,4	1,8
Annual result and depreciation	3,3	2,6	5,1	4,4	5,0	4,3	5,0	3,5	3,0	2,5
Trade receivables	2,3	2,3	6,5	6,6	5,4	5,2	5,6	5,5	1,9	1,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	249,8	266,8	195,0	199,6	218,0	229,8	209,2	213,9	256,8	276,2
Annual result and interest paid	5,1	4,1	7,1	6,4	8,5	7,4	7,9	5,7	4,6	3,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,8	14,3	19,0	15,9	24,4	21,4	25,2	16,3	16,6	13,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	157,4	158,3	268,1	277,5	276,5	285,8	260,9	263,3	146,5	146,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	103,9	98,2	106,7	99,2	111,4	106,2	127,6	115,6	100,7	95,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	175,2	175,6	181,3	177,0	199,1	197,9	215,4	203,8	169,1	170,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,5	9,7	14,3	13,7	10,8	10,6	8,7	8,6	10,6	9,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	49,31	52,47	0,40	0,47	1,74	1,90	5,38	5,92	41,78	44,18
Sales in € billion	123,16	140,02	0,79	0,94	3,80	4,37	11,25	12,67	107,32	122,05
Number of enterprises	2 705	2 705	979	979	857	857	535	535	334	334

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	45,2	45,2	37,7	37,1	47,8	48,0	49,7	49,7	52,1	52,9
	50	59,3	58,6	54,6	52,4	61,3	61,3	62,9	64,0	67,5	67,9
	75	72,4	72,2	66,7	64,3	73,3	72,9	75,8	77,4	79,0	79,0
Personnel expenses	25	8,8	9,1	11,5	12,1	9,8	10,0	7,2	7,3	5,0	5,1
	50	16,2	16,3	21,1	21,5	16,6	16,6	13,1	13,2	11,3	11,6
	75	26,0	25,8	32,4	32,5	25,9	25,1	20,6	20,9	16,8	16,9
Depreciation	25	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,5	0,4
	50	1,1	1,0	1,2	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8	1,1	1,1
	75	2,2	2,0	2,7	2,5	2,0	1,8	2,0	1,7	2,0	2,0
Annual result	25	0,5	0,2	- 0,5	- 0,5	0,7	0,6	0,9	0,6	0,5	- 0,1
	50	2,6	2,1	2,5	2,1	2,7	2,2	3,2	2,3	2,0	1,5
	75	6,1	4,9	7,3	5,8	5,5	4,8	6,5	4,8	4,8	3,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,8	1,7	1,1	0,9	2,2	2,1	2,0	1,8	3,1	2,9
	50	7,1	7,3	5,5	5,7	7,2	7,7	6,7	6,7	11,8	11,9
	75	19,2	18,8	17,5	16,8	18,3	18,3	20,1	19,4	24,5	25,6
Inventories	25	11,3	12,4	5,3	7,7	14,7	15,7	13,7	14,7	12,3	12,4
	50	30,2	31,7	27,8	29,5	32,1	33,1	30,6	32,7	27,3	29,0
	75	51,4	54,9	52,1	55,6	52,6	55,2	52,1	56,3	46,3	49,0
Equity	25	11,9	12,6	4,0	4,2	13,1	15,4	18,7	19,0	21,0	19,5
	50	33,0	34,4	26,6	27,3	32,6	35,7	38,3	39,6	36,8	37,9
	75	55,3	56,4	50,0	50,6	53,7	56,4	59,6	61,2	57,7	58,5
Short-term liabilities	25	21,2	21,4	21,8	21,4	20,6	21,6	21,0	21,1	21,7	21,3
	50	38,8	39,2	42,0	42,3	38,4	38,9	34,7	36,4	39,2	38,2
	75	64,1	63,4	71,1	69,6	62,4	62,2	58,5	58,0	61,2	61,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,6	4,0	4,8	6,1	6,0	7,1	2,8	1,9	0,0	0,0
	75	22,6	23,1	27,5	27,3	26,8	26,9	17,7	19,0	11,1	10,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,3	- 0,5	- 0,5	1,1	0,8	1,3	0,8	0,7	0,1
	50	3,5	2,8	3,1	2,8	3,6	3,0	4,2	3,1	2,6	2,0
	75	8,1	6,5	9,3	7,6	7,4	6,5	8,9	6,5	6,1	4,8
Annual result and depreciation	25	1,8	1,4	0,8	0,6	2,1	1,8	2,4	1,8	2,0	1,1
	50	5,1	4,2	5,1	4,2	5,0	4,5	5,8	4,4	4,1	3,2
	75	9,9	8,4	11,5	9,7	9,1	8,0	10,4	8,3	8,4	6,1
Trade receivables	25	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,3	0,4
	50	2,8	2,7	3,5	3,3	3,0	2,9	2,6	2,4	1,7	1,6
	75	7,6	7,1	9,2	9,0	7,8	7,4	6,4	6,1	4,3	4,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	1,5	0,0	0,0	3,3	2,6	3,4	2,3	2,3	0,4
	50	7,5	6,6	6,7	5,7	7,6	7,3	8,7	6,9	7,8	5,5
	75	15,5	13,0	15,5	13,8	14,8	13,4	16,5	12,7	15,3	11,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	0,3	- 0,7	- 10,4	- 11,2	3,8	2,8	3,1	3,2	4,4	1,9
	50	17,6	15,3	12,3	9,2	20,2	18,6	23,5	20,6	20,8	17,8
	75	53,6	44,6	42,1	35,5	59,6	47,1	68,3	57,1	56,9	41,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	142,5	148,4	114,9	131,7	164,0	173,5	167,5	163,1	115,4	117,1
	50	323,5	323,3	330,8	332,1	358,4	362,2	339,7	350,8	217,0	203,2
	75	983,3	990,7	1 066,7	1 172,7	1 157,0	998,0	977,7	1 032,4	490,7	479,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	57,7	53,2	54,2	47,5	59,0	55,7	68,3	60,4	56,7	55,7
	50	115,5	108,3	114,4	102,8	112,3	108,8	121,6	116,0	111,0	106,3
	75	235,7	225,3	260,5	242,1	231,6	225,0	225,6	210,4	187,6	195,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,9	3,8	4,1	3,8	4,3	4,0	3,7	3,5	3,2	3,6
	50	8,0	7,8	9,1	9,5	8,2	8,1	7,1	7,0	7,0	6,2
	75	15,8	14,9	20,7	20,9	15,1	14,5	11,7	12,1	13,1	12,0

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,7	99,9	99,9	99,9	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	2,8	1,7	3,9	2,4	2,8	1,6	3,9	1,8	2,7	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,0	0,3
Total income	102,9	101,8	103,9	102,4	102,9	101,7	104,0	101,9	102,9	101,8
Expenses										
Cost of materials	68,5	68,9	60,5	58,9	66,3	66,9	65,0	65,2	68,8	69,3
Personnel expenses	12,5	12,3	14,0	15,2	14,7	15,1	15,2	15,0	12,3	12,1
Depreciation	1,5	1,4	1,8	1,6	1,6	1,4	1,8	1,6	1,4	1,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,4	1,7	1,6	1,5	1,3	1,7	1,5	1,4	1,4
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	16,8	16,8	15,9	16,0	12,4	12,0	15,6	15,3	17,0	17,0
Total expenses before taxes on income	99,7	99,8	92,7	92,2	95,4	95,7	98,2	97,6	99,9	100,1
Annual result before taxes on income	3,3	2,0	11,2	10,2	7,5	5,9	5,8	4,3	3,0	1,8
Taxes on income	0,6	0,4	1,3	1,2	1,0	0,9	1,0	0,7	0,6	0,4
Annual result	2,7	1,6	9,9	9,0	6,4	5,1	4,8	3,6	2,4	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4
Profit for the year	2,4	1,6	9,9	9,0	6,4	5,1	4,8	3,5	2,1	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,8	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,9	0,8
Tangible fixed assets	22,2	21,1	23,5	22,5	23,7	23,4	22,5	22,1	22,1	21,0
of which: Land and buildings	9,4	8,6	11,1	10,9	13,5	13,2	13,1	12,5	9,0	8,2
Inventories	25,6	27,9	31,6	34,5	34,1	37,1	31,6	34,6	24,9	27,1
of which: Finished goods and merchandise	24,9	27,1	28,5	31,7	32,7	35,1	29,9	32,9	24,3	26,5
Cash	11,6	10,9	20,5	17,4	14,6	12,5	16,3	15,3	11,2	10,5
Receivables	23,3	23,9	21,9	23,4	22,8	22,4	23,1	20,8	23,4	24,2
Short-term	21,5	22,2	21,4	22,7	22,2	21,7	21,9	19,8	21,5	22,4
of which:										
Trade receivables	4,0	4,5	8,5	8,8	11,5	11,5	9,1	9,1	3,4	3,9
Receivables from affiliated companies	13,7	13,8	4,9	4,8	4,2	3,6	6,9	5,5	14,5	14,8
Long-term	1,8	1,7	0,6	0,7	0,6	0,7	1,2	1,0	1,9	1,8
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,6	0,1	0,1	0,3	0,4	0,2	0,2	0,8	0,7
Securities	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	1,2	2,1	0,2	0,3
Other long-term equity investments	15,0	14,1	1,1	1,0	4,0	3,8	4,4	4,2	16,2	15,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,7	0,5	3,1	2,9	1,8	1,8	0,2	0,2
Capital										
Equity	22,5	20,0	24,2	23,4	24,8	24,8	23,9	24,2	22,4	19,6
Liabilities	64,7	66,4	68,4	69,1	69,2	69,3	68,1	67,6	64,2	66,2
Short-term	54,0	55,3	45,5	47,6	44,9	47,4	53,3	53,1	54,3	55,7
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,4	12,4	12,3	7,1	7,6	7,1	8,6	1,7	1,8
Trade payables	18,6	18,3	14,3	15,3	16,3	17,7	13,4	13,7	19,0	18,7
Liabilities to affiliated companies	26,3	27,4	4,3	4,8	12,2	12,9	24,0	22,4	27,0	28,4
Long-term	10,7	11,1	22,9	21,6	24,3	21,9	14,9	14,5	9,9	10,5
of which:										
Liabilities to banks	5,7	6,2	19,2	18,1	20,8	19,4	11,7	10,3	4,7	5,4
Liabilities to affiliated companies	1,3	2,4	1,5	1,5	2,4	1,5	2,6	3,4	1,1	2,4
Provisions	12,0	12,8	6,6	6,6	5,7	5,5	7,0	7,3	12,6	13,5
of which: Provisions for pensions	2,5	2,4	0,0	0,0	0,4	0,3	1,2	1,1	2,6	2,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,3	2,0	11,2	10,2	7,5	5,9	5,8	4,3	3,0	1,8
Annual result and depreciation	4,1	3,0	11,7	10,6	8,1	6,5	6,6	5,2	3,8	2,7
Trade receivables	1,4	1,5	3,2	3,3	4,3	4,2	4,0	3,7	1,2	1,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	281,3	297,2	262,1	264,9	265,1	277,9	224,3	241,7	285,7	301,6
Annual result and interest paid	8,4	5,6	27,3	25,0	17,9	15,0	11,9	9,7	7,7	4,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,6	12,9	55,5	47,3	35,3	28,7	24,9	20,6	16,5	11,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	88,9	88,3	183,0	182,8	172,8	166,2	135,0	133,8	84,5	83,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	61,5	59,9	92,1	84,3	82,2	72,2	72,1	66,4	60,1	59,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	108,9	110,4	161,5	156,7	158,3	150,4	131,4	131,6	105,9	107,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,6	9,0	9,0	9,8	9,3	9,5	9,2	8,7	9,7	8,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	38,07	40,63	0,20	0,22	1,13	1,19	2,30	2,41	34,43	36,80
Sales in € billion	107,09	120,73	0,53	0,58	3,01	3,31	5,17	5,84	98,38	111,00
Number of enterprises	1 720	1 720	611	611	656	656	260	260	193	193

I. Enterprises by economic sector

9. Transportation and storage

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	99,2	99,7	99,9	99,9	100,0	100,0	99,7	98,6	99,1
Change in finished goods	1,2	0,8	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	1,4	0,9
Interest and similar income	0,4	0,5	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5
Other income	8,4	6,9	6,4	5,1	7,0	6,5	6,1	5,5	8,8	7,1
of which: Income from long-term equity investments	0,9	0,9	0,0	0,1	0,7	0,7	0,6	0,6	0,9	1,0
Total income	108,8	107,4	106,6	105,2	107,2	106,7	106,2	105,7	109,3	107,7
Expenses										
Cost of materials	57,3	56,9	17,6	17,9	31,2	31,7	45,4	47,3	60,6	59,5
Personnel expenses	25,5	21,7	36,4	34,6	33,0	31,1	28,7	26,9	24,6	20,5
Depreciation	5,0	4,4	8,3	7,2	6,5	5,9	5,4	4,9	4,9	4,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,9	4,0	8,2	7,2	6,4	5,8	5,3	4,8	4,7	3,8
Interest and similar expenses	1,6	2,1	1,3	1,1	0,8	0,7	0,9	0,7	1,8	2,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Other expenses	15,2	14,6	36,1	36,4	31,4	31,9	23,7	23,2	13,0	12,5
Total expenses before taxes on income	104,9	99,8	100,0	97,5	103,1	101,6	104,3	103,2	105,1	99,3
Annual result before taxes on income	3,9	7,5	6,5	7,7	4,2	5,1	1,9	2,4	4,2	8,3
Taxes on income	0,4	0,7	1,4	1,6	1,1	1,0	1,0	1,1	0,3	0,6
Annual result	3,5	6,8	5,2	6,2	3,1	4,1	1,0	1,3	3,9	7,7
Profit and loss transfers (parent company)	2,6	1,7	0,0	-0,1	0,3	0,2	0,0	0,0	3,1	2,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	-1,3	-0,8	-0,2	-0,2	-0,7	-0,5	-1,6	-1,5	-1,2	-0,7
Profit for the year	7,4	9,3	5,4	6,3	4,1	4,8	2,6	2,8	8,3	10,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,4	0,3	1,2	1,1	0,9	0,8	0,5	0,5
Tangible fixed assets	45,8	44,2	55,3	52,3	50,1	48,5	52,9	51,6	45,0	43,4
of which: Land and buildings	15,6	14,6	20,5	19,3	15,0	14,0	18,4	17,5	15,4	14,3
Inventories	1,7	1,7	1,4	1,9	2,5	2,5	1,9	2,2	1,7	1,7
of which: Finished goods and merchandise	0,4	0,4	0,5	0,8	0,6	0,7	0,7	0,7	0,4	0,3
Cash	7,7	9,2	12,4	13,5	10,7	11,9	8,5	8,7	7,6	9,2
Receivables	25,5	25,7	26,2	27,8	28,5	29,0	29,3	30,5	25,1	25,2
Short-term	23,8	23,8	25,7	27,2	26,8	27,5	27,6	28,7	23,4	23,2
of which:										
Trade receivables	5,5	5,6	10,8	12,6	12,2	13,0	12,0	11,9	4,7	4,9
Receivables from affiliated companies	15,7	15,6	7,2	8,0	10,6	10,1	12,3	13,6	16,1	16,0
Long-term	1,7	1,9	0,6	0,5	1,7	1,6	1,7	1,8	1,7	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,7	0,3	0,1	1,3	1,2	1,3	1,4	1,6	1,8
Securities	3,7	4,7	0,6	0,5	1,9	1,8	1,6	1,4	3,9	5,1
Other long-term equity investments	14,6	13,6	3,0	3,1	4,6	4,7	4,6	4,5	15,8	14,7
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,1	0,1	0,5	0,5
Capital										
Equity	35,8	36,5	27,6	29,4	36,6	37,6	38,7	39,2	35,6	36,3
Liabilities	50,0	49,1	66,3	63,7	55,5	54,6	49,9	49,0	49,9	48,9
Short-term	23,5	25,5	34,3	35,8	32,4	32,8	28,8	28,1	22,7	25,1
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,1	12,7	13,1	8,4	8,5	4,9	4,9	1,8	1,7
Trade payables	4,9	5,1	6,3	6,9	7,7	8,1	7,6	7,6	4,6	4,8
Liabilities to affiliated companies	12,9	13,4	6,8	6,5	8,8	9,4	12,4	11,1	13,0	13,7
Long-term	26,6	23,6	32,0	27,9	23,1	21,7	21,1	20,9	27,1	23,8
of which:										
Liabilities to banks	9,6	8,5	26,8	22,8	17,7	17,2	14,3	13,6	9,0	7,8
Liabilities to affiliated companies	7,4	7,2	3,1	2,9	2,3	2,2	4,6	5,2	7,8	7,5
Provisions	13,5	13,7	5,8	6,6	7,7	7,4	10,8	11,3	13,9	14,1
of which: Provisions for pensions	4,7	5,5	1,6	1,5	2,1	1,8	2,7	2,7	5,0	5,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,9	7,6	6,6	7,7	4,2	5,1	1,9	2,4	4,2	8,4
Annual result and depreciation	8,6	11,3	13,5	13,4	9,6	10,0	6,4	6,3	8,9	12,1
Trade receivables	7,9	7,1	10,2	10,3	9,7	9,7	10,8	9,7	7,3	6,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	69,3	79,6	106,0	122,0	125,4	134,1	111,6	123,0	64,0	74,4
Annual result and interest paid	3,6	7,2	6,9	8,8	4,9	6,4	2,1	2,5	3,7	7,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,6	16,6	23,9	28,6	22,8	26,6	13,5	14,8	10,0	16,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	106,0	107,8	102,8	104,6	104,1	106,2	102,5	105,2	106,3	108,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	147,4	145,5	112,0	114,7	116,2	120,1	127,2	134,1	150,9	147,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	154,7	152,3	116,2	120,2	124,0	127,6	133,8	141,8	158,3	154,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,1	11,3	33,8	31,8	19,7	19,0	14,9	13,1	11,6	10,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	260,80	286,19	1,03	1,12	5,35	5,81	21,17	22,25	233,25	257,01
Sales in € billion	180,77	227,78	1,09	1,37	6,71	7,79	23,62	27,37	149,35	191,24
Number of enterprises	4 378	4 378	1 322	1 322	1 469	1 469	1 106	1 106	481	481

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 9. Transportation and storage

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	1,9	2,1	0,0	0,0	4,1	4,1	17,5	18,5	42,5	43,7	
	50	24,1	23,8	3,0	2,8	21,7	21,0	42,2	44,8	69,6	70,5	
	75	58,0	58,4	23,7	22,4	48,4	50,3	68,3	70,9	84,2	85,0	
Personnel expenses	25	15,1	14,7	19,3	18,9	20,6	19,9	12,5	12,3	6,9	6,5	
	50	29,5	27,7	34,4	32,8	31,1	29,3	25,9	23,7	15,6	14,9	
	75	43,9	41,7	49,3	46,9	43,5	40,8	38,7	36,5	31,1	28,7	
Depreciation	25	1,0	0,9	1,4	1,4	1,2	1,3	0,8	0,7	0,4	0,4	
	50	3,9	3,7	5,1	4,8	4,5	4,4	2,9	2,7	1,5	1,4	
	75	9,1	8,2	10,9	9,9	9,2	8,3	7,7	6,8	6,3	5,8	
Annual result	25	0,2	0,6	0,1	1,0	0,2	0,6	0,3	0,5	0,2	0,2	
	50	2,5	2,9	4,3	5,1	2,3	2,7	1,8	2,2	1,9	2,1	
	75	6,6	7,0	12,0	11,9	5,7	6,2	4,5	5,1	4,2	4,0	
Tangible fixed assets	25	8,4	8,4	9,3	9,6	12,4	13,7	6,9	6,8	3,8	4,0	
	50	37,6	36,9	39,3	39,5	43,0	42,4	34,1	32,7	19,3	20,4	
	75	63,7	62,1	66,0	65,0	65,6	64,1	60,5	58,9	54,0	49,5	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	0,6	0,6	0,7	
	75	1,6	1,7	0,0	0,1	1,8	2,0	2,3	2,5	2,5	2,5	
Equity	25	7,6	8,9	0,7	3,6	8,1	9,3	11,5	12,4	11,4	11,9	
	50	24,0	26,0	20,9	22,7	23,5	25,1	27,5	29,9	26,2	27,8	
	75	46,1	48,3	46,1	49,7	43,1	45,8	48,9	50,9	49,1	47,9	
Short-term liabilities	25	19,2	18,7	17,6	17,3	21,1	20,5	19,8	18,9	18,6	18,2	
	50	37,7	36,7	37,4	36,4	38,4	37,5	37,7	35,1	37,4	37,7	
	75	63,0	60,9	69,6	65,8	61,9	61,1	59,7	57,6	61,2	58,7	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	13,3	12,6	22,6	20,6	22,5	22,7	5,5	3,9	0,0	0,0	
	75	43,1	41,6	56,5	53,9	48,0	48,6	30,5	29,5	13,0	11,2	
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,8	0,3	1,2	0,4	0,8	0,4	0,7	0,3	0,4	
	50	3,2	3,7	5,5	6,1	2,9	3,5	2,5	2,9	2,4	2,6	
	75	8,1	8,8	14,0	14,3	7,3	7,7	5,7	6,7	5,4	5,5	
Annual result and depreciation	25	3,2	3,5	4,1	5,3	3,5	3,9	2,8	2,9	1,9	2,0	
	50	8,0	8,5	12,5	12,7	8,3	8,8	6,4	6,8	4,9	4,9	
	75	16,1	16,0	25,9	23,8	15,6	15,3	12,1	12,5	10,0	10,0	
Trade receivables	25	3,9	3,7	3,5	3,2	4,9	4,7	3,0	3,3	3,3	2,9	
	50	8,6	8,1	7,9	7,5	8,6	8,3	8,9	8,3	8,9	8,4	
	75	12,9	12,5	12,9	12,7	12,7	12,3	13,1	12,4	13,6	13,0	
Annual result and interest paid	25	1,5	2,4	1,3	3,2	1,7	2,8	1,4	2,0	1,3	1,3	
	50	6,2	7,3	8,4	10,5	6,1	7,0	4,9	6,3	5,2	5,4	
	75	14,3	16,0	21,1	22,8	13,3	14,3	11,4	13,0	11,0	11,8	
Annual result and depreciation	25	7,2	8,6	2,9	7,1	9,6	10,2	8,1	9,4	6,1	6,2	
	50	24,0	25,3	24,6	25,9	25,3	26,4	24,3	25,9	17,7	18,3	
	75	50,3	54,0	58,9	68,1	50,5	51,2	46,4	49,4	40,0	40,8	
Long-term equity and liabilities	25	76,4	78,3	57,0	65,9	72,6	74,2	84,5	87,3	85,8	85,5	
	50	113,7	117,9	110,2	117,8	112,0	113,3	119,5	121,1	124,3	129,6	
	75	222,6	241,2	204,0	240,9	198,2	212,3	248,8	269,7	291,9	274,3	
Cash resources and short-term receivables	25	77,6	81,3	66,0	71,3	71,6	74,0	89,3	95,8	99,0	99,8	
	50	131,8	138,3	128,9	141,5	126,9	129,9	136,9	143,1	140,1	144,8	
	75	237,1	248,1	265,6	286,9	226,3	231,3	232,1	249,0	231,0	239,1	
Trade payables	25	8,0	7,5	9,4	9,7	9,4	8,8	7,5	7,1	6,0	5,4	
	50	15,3	14,5	25,2	26,9	17,9	17,7	12,5	11,7	9,9	8,9	
	75	37,2	36,5	108,3	118,2	47,8	48,8	22,8	20,5	15,9	14,7	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	99,0	99,6	99,9	99,9	100,1	100,0	99,6	98,5	98,8
Change in finished goods	1,3	1,0	0,4	0,1	0,1	- 0,1	0,0	0,4	1,5	1,2
Interest and similar income	0,5	0,6	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,6	0,6
Other income	9,4	7,7	6,6	5,3	6,5	5,8	6,2	5,9	10,1	8,0
of which: Income from long-term equity investments	0,9	1,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,7	0,7	1,0	1,1
Total income	109,9	108,3	106,7	105,4	106,7	106,0	106,4	106,1	110,6	108,7
Expenses										
Cost of materials	56,3	55,6	20,4	20,9	33,8	34,3	46,9	49,0	58,9	57,5
Personnel expenses	27,1	22,8	38,8	36,5	33,1	31,5	28,9	27,1	26,5	21,8
Depreciation	5,5	4,8	6,4	5,5	5,9	5,3	5,1	4,6	5,5	4,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,3	4,3	6,3	5,4	5,9	5,3	5,0	4,5	5,3	4,2
Interest and similar expenses	1,9	2,5	1,0	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	2,1	2,8
Operating taxes	0,2	0,1	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Other expenses	15,4	14,7	35,5	35,7	30,6	31,0	23,7	23,1	13,4	12,8
Total expenses before taxes on income	106,4	100,5	102,4	99,7	104,3	102,9	105,5	104,5	106,6	99,8
Annual result before taxes on income	3,6	7,8	4,3	5,7	2,5	3,1	0,9	1,6	4,0	8,8
Taxes on income	0,3	0,7	1,4	1,6	1,1	1,0	1,0	1,2	0,2	0,6
Annual result	3,2	7,1	3,0	4,1	1,3	2,1	- 0,1	0,4	3,8	8,2
Profit and loss transfers (parent company)	3,2	2,1	0,0	- 0,1	0,3	0,3	0,0	0,0	3,8	2,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 1,5	- 0,9	- 0,3	- 0,3	- 0,9	- 0,7	- 1,8	- 1,8	- 1,5	- 0,8
Profit for the year	8,0	10,1	3,3	4,4	2,6	3,1	1,8	2,1	9,2	11,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,5	0,4	0,7	0,7	0,8	0,8	0,5	0,5
Tangible fixed assets	45,6	44,1	47,8	45,1	47,1	45,9	48,6	47,7	45,3	43,8
of which: Land and buildings	15,7	14,6	20,4	18,9	15,9	14,5	18,8	17,8	15,4	14,3
Inventories	1,5	1,5	2,1	2,6	2,9	2,8	2,1	2,4	1,4	1,5
of which: Finished goods and merchandise	0,4	0,3	0,7	1,0	0,7	0,8	0,8	0,8	0,3	0,3
Cash	7,7	9,2	14,5	15,7	11,3	12,4	8,0	8,8	7,6	9,1
Receivables	25,0	25,0	30,4	31,5	30,2	30,8	32,7	33,1	24,3	24,3
Short-term	23,2	23,0	29,5	30,9	29,2	29,9	30,7	31,0	22,5	22,3
of which:										
Trade receivables	4,5	4,7	12,4	14,1	12,9	13,6	12,8	12,3	3,7	3,9
Receivables from affiliated companies	16,1	15,9	9,2	10,0	11,7	11,3	14,3	15,3	16,3	16,1
Long-term	1,8	2,0	0,9	0,6	1,0	0,9	2,0	2,2	1,8	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,8	0,5	0,2	0,7	0,5	1,6	1,7	1,7	1,8
Securities	4,0	5,1	0,6	0,4	2,6	2,4	1,8	1,6	4,2	5,4
Other long-term equity investments	15,4	14,4	3,6	3,6	4,6	4,5	5,4	5,2	16,4	15,2
of which: Goodwill	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,5	0,5
Capital										
Equity	36,5	37,2	33,7	35,6	41,5	41,6	40,6	41,0	36,1	36,8
Liabilities	49,3	48,4	58,8	56,1	49,5	49,9	46,9	46,2	49,5	48,5
Short-term	22,2	24,5	32,7	33,5	30,4	31,3	27,8	26,9	21,7	24,2
of which:										
Liabilities to banks	2,0	1,9	8,4	8,8	7,2	7,9	3,8	3,7	1,7	1,7
Trade payables	4,3	4,5	7,6	8,3	8,1	8,6	8,1	8,1	3,9	4,2
Liabilities to affiliated companies	12,8	13,3	7,5	6,6	8,5	7,8	11,7	10,4	13,0	13,6
Long-term	27,1	23,9	26,1	22,7	19,1	18,6	19,2	19,3	27,8	24,3
of which:										
Liabilities to banks	9,3	8,2	20,7	17,7	15,8	15,4	11,8	12,0	9,0	7,8
Liabilities to affiliated companies	7,7	7,3	4,0	3,6	2,0	2,0	4,8	4,8	8,0	7,5
Provisions	13,6	13,8	7,2	8,0	8,7	8,3	12,0	12,4	13,8	14,0
of which: Provisions for pensions	4,9	5,7	2,6	2,4	2,8	2,3	3,0	3,1	5,1	6,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,6	7,9	4,4	5,8	2,5	3,1	0,9	1,6	4,1	8,9
Annual result and depreciation	8,9	12,0	9,4	9,6	7,3	7,4	5,0	5,0	9,5	13,1
Trade receivables	7,4	6,7	10,6	10,6	9,9	9,9	11,0	9,7	6,7	6,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	60,5	70,2	116,3	132,7	130,2	137,2	115,5	126,6	55,0	64,7
Annual result and interest paid	3,1	6,8	4,6	6,6	2,6	3,6	0,8	1,2	3,3	7,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,6	15,7	21,1	26,2	20,1	22,0	11,2	12,7	9,3	15,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	107,0	108,6	117,4	121,6	113,3	115,2	108,2	110,9	106,8	108,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	153,7	149,7	135,2	139,9	133,6	135,4	141,5	148,8	155,4	150,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	160,5	156,0	141,5	147,6	143,2	144,5	149,1	157,6	162,1	156,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,3	11,4	32,1	29,8	18,4	18,2	14,9	13,0	11,8	11,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	242,40	266,03	0,63	0,70	3,80	4,16	16,77	17,74	221,20	243,43
Sales in € billion	146,74	186,64	0,73	0,93	4,94	5,71	19,37	22,46	121,69	157,54
Number of enterprises	3 241	3 241	870	870	1 091	1 091	898	898	382	382

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

	Quartile value	cont'd: Corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindred sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	Of the enterprises captured ...	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	3,9	4,0	0,0	0,0	5,0	5,0	19,9	20,8	42,9	44,1	
	50	28,9	29,0	5,1	5,5	23,1	23,8	45,3	47,2	69,2	71,0	
	75	62,9	63,4	29,1	27,8	52,0	53,8	71,5	73,7	84,6	85,2	
Personnel expenses	25	14,8	14,6	21,5	20,6	20,6	20,2	11,9	11,9	7,2	6,6	
	50	29,9	28,1	37,1	35,3	31,5	29,5	25,2	23,4	15,6	14,8	
	75	45,5	43,5	53,0	50,2	44,1	41,8	39,8	37,3	32,1	30,1	
Depreciation	25	0,8	0,8	0,8	0,9	1,1	1,0	0,7	0,7	0,4	0,4	
	50	3,1	3,0	3,6	3,6	3,9	3,8	2,6	2,4	1,7	1,6	
	75	8,1	7,3	9,0	8,0	8,7	7,6	6,8	6,5	6,9	6,7	
Annual result	25	0,1	0,4	- 1,2	0,4	0,1	0,4	0,2	0,4	0,2	0,2	
	50	1,9	2,3	2,4	3,3	1,8	2,2	1,6	2,0	1,8	2,0	
	75	5,1	5,4	7,3	8,1	4,7	4,9	4,1	4,8	4,1	3,9	
Tangible fixed assets	25	6,1	6,4	4,2	5,4	9,5	9,6	6,3	6,1	2,7	3,3	
	50	30,8	30,6	27,9	29,3	37,5	36,7	31,5	29,3	20,1	20,7	
	75	57,7	56,1	55,2	54,2	59,6	58,6	57,0	55,4	54,1	50,0	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,5	0,4	0,6	
	75	1,6	1,9	0,2	0,3	2,0	2,0	2,2	2,3	2,3	2,4	
Equity	25	11,5	13,4	6,4	10,2	12,1	13,8	14,1	15,6	12,5	13,5	
	50	28,6	30,9	25,6	28,5	28,3	29,5	29,9	33,2	30,8	32,3	
	75	50,2	51,9	51,1	54,4	47,3	49,3	51,3	53,1	54,4	51,0	
Short-term liabilities	25	18,5	18,0	18,0	17,4	19,0	19,2	18,5	18,0	17,0	17,0	
	50	36,0	34,2	37,5	35,0	36,4	35,6	35,6	32,0	32,0	33,4	
	75	59,6	56,9	65,7	60,0	58,6	57,3	57,5	55,8	54,9	53,5	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	7,1	6,9	9,1	9,2	16,9	17,1	2,6	1,7	0,0	0,0	
	75	35,0	33,7	41,3	40,3	41,2	40,9	26,7	24,2	11,4	10,9	
Annual result before taxes on income	25	0,1	0,5	- 1,1	0,5	0,2	0,5	0,3	0,5	0,2	0,3	
	50	2,5	3,0	3,0	3,9	2,4	3,0	2,3	2,7	2,3	2,5	
	75	6,6	7,1	9,3	9,8	6,4	6,5	5,6	6,4	5,3	5,5	
Annual result and depreciation	25	2,5	2,9	2,3	3,3	3,0	3,2	2,5	2,6	1,7	1,7	
	50	6,7	7,2	8,0	9,2	7,1	7,4	5,9	6,2	5,0	4,9	
	75	13,6	13,4	17,5	16,8	14,0	13,4	11,2	11,7	10,6	10,1	
Trade receivables	25	3,9	3,7	3,6	3,1	5,0	4,7	2,8	2,9	3,1	2,9	
	50	8,7	8,2	8,3	7,7	8,8	8,4	9,0	8,3	8,6	8,2	
	75	13,2	12,7	13,6	12,9	12,8	12,7	13,3	12,4	14,1	13,0	
Annual result and interest paid	25	0,9	1,9	- 0,9	2,0	1,3	2,3	1,1	1,7	1,1	1,1	
	50	5,1	5,9	6,0	7,1	5,4	5,8	4,5	5,5	5,0	4,5	
	75	11,7	13,3	15,3	17,4	10,8	12,1	10,9	12,8	10,5	11,4	
Annual result and depreciation	25	4,6	5,9	- 2,8	1,2	7,8	7,4	6,6	7,7	5,7	5,6	
	50	21,4	23,3	18,5	20,8	23,6	24,7	23,5	25,4	17,9	18,4	
	75	48,9	51,3	49,8	56,8	50,9	49,9	48,5	52,2	42,1	43,8	
Long-term equity and liabilities	25	85,8	89,6	81,0	89,6	81,2	85,0	89,3	91,8	93,7	92,4	
	50	127,2	135,3	129,0	143,4	124,1	126,2	126,9	133,4	135,8	142,4	
	75	281,7	300,2	288,7	337,5	248,7	253,6	295,0	307,2	352,7	350,4	
Cash resources and short-term receivables	25	91,8	96,1	87,2	93,7	84,1	85,6	100,8	105,9	110,7	104,6	
	50	147,7	156,2	150,2	168,2	143,4	145,9	147,8	159,0	154,8	158,5	
	75	270,5	278,5	301,3	328,3	266,5	261,0	258,5	275,0	244,0	261,4	
Trade payables	25	7,6	7,2	8,7	9,2	8,9	8,5	7,4	6,8	6,0	5,4	
	50	14,8	13,8	23,4	24,2	17,2	17,2	12,3	11,1	10,0	8,9	
	75	32,2	32,6	102,0	95,7	42,7	44,8	21,5	19,2	16,1	14,9	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	100,1	99,9	99,9	99,9	100,0	100,0	99,9	99,1	100,1
Change in finished goods	0,7	- 0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,9	- 0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	3,7	3,2	6,2	4,8	8,5	8,4	5,4	3,7	3,1	2,8
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,6	0,0	0,1	2,0	2,0	0,2	0,2	0,7	0,6
Total income	103,7	103,3	106,3	104,9	108,7	108,6	105,5	103,7	103,1	102,9
Expenses										
Cost of materials	61,8	62,8	12,1	11,4	23,9	24,5	38,6	39,6	68,4	69,2
Personnel expenses	18,6	16,7	31,4	30,7	32,6	30,0	27,8	26,2	16,2	14,3
Depreciation	3,0	2,7	12,2	11,0	8,0	7,6	7,0	6,3	2,0	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,6	12,1	10,9	7,9	7,3	6,8	6,2	1,9	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,4	2,0	1,6	1,2	1,1	1,6	1,3	0,3	0,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	14,4	14,3	37,2	38,0	33,7	34,6	23,7	23,7	11,4	11,4
Total expenses before taxes on income	98,4	97,0	95,3	93,0	99,7	98,1	98,9	97,3	98,3	96,9
Annual result before taxes on income	5,3	6,3	11,0	11,9	9,0	10,5	6,6	6,5	4,8	6,0
Taxes on income	0,7	0,7	1,4	1,5	0,9	0,9	0,8	0,9	0,7	0,7
Annual result	4,6	5,6	9,6	10,4	8,1	9,6	5,8	5,6	4,1	5,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,1	- 0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,5	- 0,4	0,0	- 0,3
Profit for the year	4,9	6,1	9,6	10,4	8,3	9,6	6,3	6,1	4,4	5,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,1	0,1	2,4	2,2	1,0	1,0	0,9	0,9
Tangible fixed assets	48,9	46,0	67,0	64,3	57,4	55,2	69,0	66,8	39,8	37,5
of which: Land and buildings	15,0	14,5	20,6	20,0	12,7	12,7	16,9	16,6	14,4	13,9
Inventories	4,3	4,1	0,5	0,9	1,5	1,5	1,1	1,3	6,0	5,4
of which: Finished goods and merchandise	0,8	0,9	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,2	1,1	1,1
Cash	8,1	9,3	9,1	9,6	9,2	10,7	10,4	8,4	7,1	9,5
Receivables	32,5	34,5	19,8	21,5	24,3	24,5	16,1	20,1	40,0	41,0
Short-term	31,3	33,6	19,7	21,2	21,1	21,4	15,6	19,7	38,7	40,1
of which:										
Trade receivables	18,6	18,3	8,4	10,1	10,3	11,4	9,2	10,1	23,5	22,1
Receivables from affiliated companies	10,2	11,7	4,1	4,6	7,9	7,0	4,3	7,0	12,8	14,0
Long-term	1,2	0,9	0,1	0,3	3,2	3,2	0,5	0,4	1,3	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,9	0,7	0,0	0,1	3,0	2,9	0,3	0,2	0,9	0,6
Securities	0,3	0,2	0,6	0,7	0,2	0,2	0,7	0,5	0,1	0,1
Other long-term equity investments	4,3	4,3	2,1	2,2	4,5	5,1	1,4	1,6	5,4	5,1
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,1	0,1	0,4	0,2
Capital										
Equity	27,7	27,9	18,2	19,0	24,4	27,4	31,3	32,2	27,1	26,9
Liabilities	59,5	58,2	77,9	76,4	70,2	66,4	61,1	59,9	56,9	56,1
Short-term	39,4	38,9	36,7	39,7	37,2	36,8	32,8	32,8	42,2	41,1
of which:										
Liabilities to banks	4,9	4,6	19,3	20,3	11,1	10,0	8,8	9,7	2,3	1,7
Trade payables	13,0	13,5	4,3	4,7	6,7	6,8	5,6	5,8	16,7	17,1
Liabilities to affiliated companies	13,3	14,9	5,8	6,3	9,6	13,4	15,1	13,8	13,4	15,7
Long-term	20,1	19,4	41,2	36,7	33,0	29,6	28,3	27,0	14,7	15,0
of which:										
Liabilities to banks	14,3	12,5	36,2	31,5	22,4	21,6	23,7	20,0	9,1	8,3
Liabilities to affiliated companies	4,6	5,9	1,7	1,7	2,8	2,7	3,8	6,5	5,2	6,3
Provisions	11,5	12,6	3,6	4,3	5,0	5,3	6,4	7,0	14,4	15,7
of which: Provisions for pensions	2,6	2,6	0,1	0,1	0,5	0,5	1,3	1,3	3,5	3,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	6,3	11,0	11,9	9,0	10,5	6,6	6,5	4,8	6,0
Annual result and depreciation	7,7	8,3	21,8	21,4	16,1	17,2	12,8	11,9	6,2	7,1
Trade receivables	10,1	9,0	9,4	9,7	9,0	9,0	9,5	9,2	10,2	8,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	185,0	204,1	90,0	104,1	113,9	126,4	96,6	108,9	229,6	248,3
Annual result and interest paid	9,6	12,4	10,4	12,6	10,6	13,6	7,2	7,6	10,3	13,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	22,1	27,1	27,0	31,2	27,7	35,2	21,2	21,9	21,6	27,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	90,9	95,4	85,6	83,3	85,6	87,3	84,9	86,8	95,4	102,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	100,5	110,8	79,9	79,2	81,5	87,4	81,2	86,9	108,7	120,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	111,5	121,2	81,2	81,4	85,7	91,4	84,5	90,8	123,0	133,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,3	10,5	39,7	39,6	24,7	21,9	15,1	13,5	10,6	10,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	18,40	20,16	0,40	0,42	1,55	1,65	4,40	4,51	12,04	13,58
Sales in € billion	34,03	41,14	0,36	0,44	1,77	2,09	4,25	4,91	27,65	33,70
Number of enterprises	1 137	1 137	452	452	378	378	208	208	99	99

I. Enterprises by economic sector

9.a) Land transport and transport via pipelines

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,5	99,5	99,7	100,0	99,9	100,0	99,8	99,5	99,4
Change in finished goods	0,4	0,5	0,5	0,3	0,0	0,1	0,0	0,2	0,5	0,6
Interest and similar income	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Other income	17,7	12,2	8,6	6,0	8,5	6,9	11,4	11,5	20,3	13,1
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,3
Total income	117,8	112,4	108,8	106,1	108,7	107,1	111,6	111,7	120,4	113,2
Expenses										
Cost of materials	59,1	57,4	14,4	14,4	25,5	26,2	47,2	50,1	66,2	63,2
Personnel expenses	35,7	32,6	38,6	36,6	37,0	34,8	40,5	38,4	34,4	31,0
Depreciation	10,5	9,1	9,1	8,1	8,6	7,6	8,5	7,8	11,2	9,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	10,2	9,1	9,0	8,0	8,6	7,5	8,5	7,8	10,9	9,6
Interest and similar expenses	1,3	1,2	1,2	1,0	0,7	0,7	0,9	0,7	1,5	1,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0
Other expenses	16,7	16,5	38,7	38,7	35,0	35,6	20,5	20,9	13,6	13,1
Total expenses before taxes on income	123,5	116,9	102,5	99,2	107,2	105,0	117,7	118,1	127,0	118,2
Annual result before taxes on income	- 5,7	- 4,5	6,3	6,9	1,5	2,0	- 6,1	- 6,3	- 6,6	- 5,0
Taxes on income	0,6	0,6	1,1	1,3	1,0	1,1	0,6	0,7	0,5	0,5
Annual result	- 6,3	- 5,1	5,2	5,6	0,6	1,0	- 6,7	- 7,0	- 7,1	- 5,5
Profit and loss transfers (parent company)	- 0,1	- 0,7	0,0	0,0	0,3	0,3	- 0,3	- 0,5	- 0,1	- 0,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 7,4	- 6,9	- 0,5	- 0,5	- 2,1	- 2,1	- 8,0	- 8,2	- 7,9	- 7,2
Profit for the year	1,0	1,0	5,7	6,1	3,0	3,4	1,0	0,6	0,7	0,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,7	0,6	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5
Tangible fixed assets	69,7	68,6	55,6	52,9	53,5	52,7	60,7	60,0	71,7	70,6
of which: Land and buildings	12,8	13,1	12,2	11,1	9,6	9,3	12,7	12,0	13,0	13,4
Inventories	2,9	2,7	1,6	2,3	2,4	2,6	2,3	2,6	3,0	2,7
of which: Finished goods and merchandise	0,7	0,4	0,3	0,5	0,8	0,9	0,5	0,5	0,7	0,4
Cash	3,0	3,5	11,7	12,2	11,4	11,8	7,9	8,2	1,9	2,5
Receivables	16,5	17,7	27,7	29,4	28,5	28,7	21,1	21,6	15,3	16,6
Short-term	16,3	17,4	27,5	29,1	27,9	28,1	20,2	20,6	15,1	16,4
of which:										
Trade receivables	4,3	4,8	12,6	14,6	11,5	12,3	6,6	7,0	3,6	4,1
Receivables from affiliated companies	8,6	9,8	6,7	7,5	11,1	10,1	9,5	10,2	8,4	9,7
Long-term	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	0,6	1,0	1,0	0,1	0,2
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,2	0,0	0,1	0,4	0,4	0,8	0,8	0,1	0,1
Securities	1,4	0,7	0,3	0,3	1,0	0,9	2,7	2,6	1,2	0,5
Other long-term equity investments	5,7	6,1	1,3	1,3	1,9	2,0	4,4	4,1	6,1	6,5
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,6	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	38,2	36,7	19,7	20,8	34,5	35,7	39,4	38,5	38,3	36,6
Liabilities	47,0	48,1	73,8	72,0	58,5	57,3	49,1	49,8	46,0	47,3
Short-term	17,9	20,0	39,0	39,9	33,5	32,9	26,3	25,2	15,9	18,6
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,6	17,5	16,7	11,1	11,0	4,4	4,4	2,1	1,8
Trade payables	4,6	5,4	7,4	7,7	7,5	8,1	6,3	6,2	4,2	5,1
Liabilities to affiliated companies	7,2	8,3	3,4	4,3	8,2	7,1	10,8	9,8	6,6	8,2
Long-term	29,1	28,1	34,8	32,0	25,0	24,4	22,9	24,6	30,2	28,7
of which:										
Liabilities to banks	12,7	12,1	31,2	28,5	22,6	21,8	17,8	17,9	11,5	10,7
Liabilities to affiliated companies	14,0	13,4	1,6	1,3	1,0	1,3	2,6	4,1	16,2	15,3
Provisions	13,4	13,5	6,3	6,9	6,7	6,7	10,8	11,1	14,0	14,1
of which: Provisions for pensions	3,4	3,3	1,6	1,5	1,3	1,2	3,8	3,7	3,5	3,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	- 5,7	- 4,6	6,3	6,9	1,5	2,0	- 6,1	- 6,3	- 6,6	- 5,1
Annual result and depreciation	4,2	4,0	14,4	13,7	9,2	8,5	1,8	0,9	4,1	4,1
Trade receivables	7,1	7,5	9,6	9,8	9,1	9,0	7,4	7,3	6,8	7,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	59,8	64,2	131,2	148,3	126,7	136,4	89,2	95,6	52,2	56,2
Annual result and interest paid	- 3,0	- 2,5	8,5	9,9	1,7	2,2	- 5,2	- 6,0	- 2,9	- 2,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	4,3	4,3	27,5	30,4	21,6	22,2	3,0	1,5	3,6	3,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,3	89,5	96,7	98,6	105,5	107,9	95,7	98,1	90,3	87,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	108,7	105,1	101,2	104,2	117,7	121,5	107,5	114,8	108,3	102,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,0	118,6	105,3	109,9	125,0	129,4	116,2	124,9	127,5	116,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,9	14,5	38,6	36,1	23,2	22,5	15,0	13,0	12,0	14,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	59,00	63,84	0,39	0,44	2,05	2,24	7,04	7,44	49,52	53,72
Sales in € billion	35,25	40,99	0,51	0,65	2,60	3,05	6,28	7,11	25,86	30,18
Number of enterprises	1 611	1 611	608	608	590	590	307	307	106	106

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.a) Land transport and transport via pipelines

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindred sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	0,4	0,6	0,0	0,0	1,8	2,0	24,1	24,7	42,0	43,7	
	50	15,3	15,3	1,0	1,2	15,5	15,3	40,1	44,7	61,0	63,9	
	75	42,5	46,0	15,1	15,4	36,9	37,8	60,1	65,5	76,9	77,0	
Personnel expenses	25	23,8	22,5	24,2	23,0	25,6	23,6	23,1	21,1	14,4	14,6	
	50	35,1	33,0	37,4	35,8	33,6	31,5	35,5	32,8	25,3	23,1	
	75	49,5	47,1	50,7	47,7	47,7	44,0	51,7	50,3	51,7	48,8	
Depreciation	25	3,1	2,8	3,3	3,0	3,2	2,8	2,8	2,4	1,8	1,4	
	50	6,9	6,3	7,2	6,6	7,2	6,4	6,1	5,8	6,4	5,7	
	75	12,1	10,8	12,2	10,9	11,5	10,1	12,1	11,0	15,5	16,1	
Annual result	25	0,0	0,4	0,3	1,2	0,2	0,6	-0,7	-0,5	-4,2	-4,0	
	50	2,5	2,9	5,1	5,6	2,2	2,7	1,1	1,2	0,8	0,9	
	75	6,9	7,1	12,5	11,0	5,3	5,9	3,8	3,6	4,2	3,1	
Tangible fixed assets	25	27,5	26,4	23,9	24,1	31,9	30,1	27,7	26,3	19,1	17,5	
	50	52,4	50,6	48,8	48,3	53,7	52,7	52,9	52,4	53,5	46,5	
	75	70,2	68,3	70,8	68,5	68,6	67,6	70,9	67,6	73,7	72,4	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,2	
	50	0,1	0,2	0,0	0,0	0,5	0,6	1,1	1,2	1,6	1,6	
	75	1,6	1,9	0,1	0,2	2,1	2,2	2,6	2,9	3,8	4,1	
Equity	25	5,1	6,0	-4,1	-1,7	7,5	9,3	11,4	11,6	13,2	13,5	
	50	22,1	23,3	15,0	16,6	23,8	25,8	28,6	28,9	28,1	27,7	
	75	43,3	45,1	40,3	41,8	42,8	45,3	48,9	48,1	43,8	46,6	
Short-term liabilities	25	17,6	18,2	18,1	18,1	19,0	20,7	16,8	17,0	11,4	12,3	
	50	33,8	33,0	36,6	35,8	35,6	35,1	29,0	29,4	20,7	23,3	
	75	57,4	57,8	66,8	64,2	55,6	57,6	50,8	50,3	43,7	48,8	
Liabilities to banks	25	2,7	3,3	5,1	6,6	8,1	7,4	1,0	0,6	0,0	0,0	
	50	30,4	29,1	37,6	36,8	35,6	32,8	18,3	17,8	8,3	7,5	
	75	56,5	54,6	66,8	64,9	56,7	55,4	40,9	40,4	32,1	31,0	
Annual result before taxes on income	25	0,1	0,5	0,6	1,4	0,3	0,8	-0,7	-0,5	-4,2	-4,0	
	50	3,2	3,6	6,4	6,2	2,8	3,6	1,4	1,5	1,1	1,3	
	75	8,6	8,9	14,7	13,3	6,9	7,4	4,8	5,1	4,8	3,5	
Annual result and depreciation	25	4,6	4,8	6,0	7,5	4,9	5,2	3,3	2,6	-0,8	-2,8	
	50	10,7	10,7	14,5	14,6	10,3	10,1	7,8	7,6	5,2	4,6	
	75	19,0	17,8	26,7	23,2	16,9	16,4	13,6	13,3	13,2	11,0	
Trade receivables	25	3,5	3,6	3,7	3,5	4,6	4,6	2,2	2,7	1,9	2,6	
	50	7,6	7,6	7,8	7,4	8,0	8,1	6,8	6,9	5,2	6,5	
	75	11,6	11,6	11,6	12,4	12,1	11,2	11,3	11,0	10,0	12,3	
Annual result and interest paid	25	0,9	1,8	2,2	4,1	1,5	2,7	-0,5	-0,5	-6,3	-5,3	
	50	6,0	6,6	10,3	11,5	5,8	6,2	2,8	3,3	2,4	2,1	
	75	14,3	15,5	24,6	24,3	12,2	13,2	9,2	9,5	6,9	6,8	
Annual result and depreciation	25	9,4	10,4	11,0	13,4	13,5	13,4	6,2	6,8	-5,1	-7,3	
	50	25,8	26,5	30,4	31,2	27,9	29,1	21,5	22,5	12,4	10,9	
	75	50,7	55,0	63,3	70,1	49,5	51,3	38,8	42,9	25,0	24,4	
Long-term equity and liabilities	25	70,2	73,6	53,9	61,0	70,0	74,1	82,3	81,2	83,7	78,9	
	50	103,6	105,9	103,4	108,6	106,2	106,1	105,7	106,0	98,8	101,8	
	75	153,8	165,3	162,3	184,2	154,0	165,0	142,0	146,3	142,1	162,7	
Cash resources and short-term receivables	25	66,7	68,5	57,7	59,6	64,9	64,1	78,1	80,6	88,5	92,7	
	50	122,8	125,2	119,8	127,5	117,4	118,5	129,3	128,4	128,5	137,5	
	75	226,6	231,4	243,9	250,0	207,4	215,2	211,5	230,3	218,0	235,7	
Trade payables	25	8,5	8,3	10,5	11,5	10,4	9,3	7,2	6,9	6,3	6,1	
	50	18,7	18,9	32,2	33,1	21,4	22,3	11,8	11,0	11,7	10,3	
	75	57,2	64,1	163,3	200,0	62,4	71,1	23,7	22,5	20,7	22,9	

I. Enterprises by economic sector

9.b) Water transport

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	100,1	100,0	100,0	99,9	99,9	100,1	99,8	99,4	100,1
Change in finished goods	0,5	- 0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	- 0,1	0,2	0,6	- 0,1
Interest and similar income	0,4	0,8	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,9
Other income	10,1	8,6	12,2	22,2	40,0	38,8	22,0	14,2	9,5	8,2
of which: Income from long-term equity investments	2,4	2,6	0,5	1,7	17,5	13,9	10,8	9,2	2,0	2,4
Total income	110,5	109,4	112,5	122,5	140,4	139,3	122,4	114,6	109,9	109,1
Expenses										
Cost of materials	58,2	51,4	20,9	14,9	37,4	36,5	42,5	41,2	58,8	51,8
Personnel expenses	2,9	2,1	23,2	20,0	32,3	27,2	22,9	19,9	2,0	1,5
Depreciation	3,0	2,4	37,0	24,2	12,0	11,9	9,9	9,0	2,7	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	1,9	37,0	24,1	11,4	10,0	9,9	9,0	2,7	1,7
Interest and similar expenses	1,1	0,7	8,5	5,6	2,8	2,6	4,2	3,5	1,0	0,6
Operating taxes	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other expenses	10,2	9,0	17,9	20,4	21,9	20,7	14,9	16,2	9,9	8,7
Total expenses before taxes on income	75,6	65,9	107,6	85,1	106,5	99,0	94,5	89,9	74,8	65,1
Annual result before taxes on income	34,9	43,6	5,0	37,4	33,9	40,4	27,9	24,6	35,2	44,0
Taxes on income	0,2	0,4	1,9	5,3	0,9	1,1	0,9	1,6	0,2	0,3
Annual result	34,7	43,2	3,1	32,1	33,0	39,2	27,0	23,1	35,0	43,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	- 0,1	- 0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,2	- 1,7	0,8	0,7	1,0	10,7	7,4	0,0	0,0
Profit for the year	34,4	42,9	4,7	31,3	32,3	38,5	16,2	15,6	35,0	43,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2
Tangible fixed assets	39,9	30,8	74,6	63,2	55,3	49,2	61,9	61,1	37,7	28,8
of which: Land and buildings	0,7	0,7	1,7	1,6	6,6	5,9	7,1	7,2	0,0	0,2
Inventories	2,9	2,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,5	3,2	2,4
of which: Finished goods and merchandise	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Cash	28,5	33,7	7,0	12,5	10,3	12,9	13,8	9,1	30,1	35,4
Receivables	17,1	13,0	13,8	18,8	20,8	22,1	10,9	15,6	17,5	12,7
Short-term	16,6	12,8	13,8	17,0	17,7	19,2	10,3	14,4	17,1	12,7
of which:										
Trade receivables	5,2	4,4	4,3	6,6	1,9	3,0	2,0	2,4	5,6	4,6
Receivables from affiliated companies	10,3	7,4	2,5	3,1	14,2	13,3	6,8	10,6	10,6	7,2
Long-term	0,5	0,1	0,0	1,8	3,1	3,0	0,6	1,2	0,4	0,0
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,1	0,0	0,0	2,0	1,8	0,5	1,0	0,3	0,0
Securities	0,0	11,3	0,0	0,0	0,2	0,2	0,5	0,6	0,0	12,1
Other long-term equity investments	11,1	8,6	4,0	5,0	12,3	14,5	12,4	12,8	11,0	8,3
of which: Goodwill	3,0	2,1	0,0	0,0	1,4	1,2	0,2	0,2	3,3	2,2
Capital										
Equity	46,7	61,7	17,5	27,6	47,3	55,7	39,9	45,3	47,3	62,8
Liabilities	46,3	31,5	80,8	68,1	48,8	38,3	55,4	49,7	45,4	30,3
Short-term	24,8	18,2	17,0	25,1	28,6	25,2	28,0	30,0	24,5	17,4
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,4	11,2	20,4	4,3	2,4	6,0	10,2	2,5	2,0
Trade payables	5,6	3,9	2,2	0,9	1,7	1,7	1,5	2,1	6,0	4,1
Liabilities to affiliated companies	10,7	8,2	1,6	1,4	8,4	18,7	19,5	16,7	10,0	7,6
Long-term	21,5	13,3	63,8	43,0	20,2	13,2	27,5	19,7	20,9	12,9
of which:										
Liabilities to banks	12,8	7,4	58,6	37,4	10,3	9,5	20,2	12,4	12,1	7,0
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,9	2,0	2,3	1,9	3,6	6,7	7,2	0,4	0,5
Provisions	6,5	6,4	1,6	4,2	3,7	4,4	3,3	3,9	6,8	6,6
of which: Provisions for pensions	1,1	0,8	0,0	0,0	0,9	0,9	1,1	1,2	1,0	0,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	35,1	43,5	5,0	37,4	33,9	40,4	27,8	24,7	35,4	44,0
Annual result and depreciation	38,0	45,5	40,1	56,3	45,1	51,1	36,9	32,2	37,9	45,8
Trade receivables	5,8	4,3	15,0	18,9	4,9	5,8	5,7	5,3	5,8	4,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	89,9	103,7	28,4	34,9	38,7	51,4	35,7	45,9	95,5	107,7
Annual result and interest paid	32,4	45,5	3,3	13,1	13,9	21,5	11,1	12,2	34,6	47,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	137,4	1 022,5	15,1	32,7	41,2	83,6	28,4	32,4	160,4	2 645,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	133,6	191,1	103,2	100,7	96,2	103,9	91,1	87,9	140,2	205,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	182,1	318,2	122,3	117,7	97,8	127,5	87,1	79,6	193,0	345,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	193,8	330,8	124,5	119,2	99,5	129,7	88,2	81,3	206,0	359,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,6	7,3	36,8	16,6	11,7	9,0	9,9	11,0	10,6	7,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	30,13	42,25	0,07	0,07	0,51	0,54	2,26	2,19	27,29	39,44
Sales in € billion	27,10	43,80	0,02	0,03	0,20	0,28	0,81	1,01	26,07	42,49
Number of enterprises	136	136	32	32	39	39	43	43	22	22

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.b) Water transport

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindred sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	5,8	6,0	0,0	0,0	11,5	10,9	14,0	13,1	81,2	72,8	
	50	32,4	27,3	0,0	0,0	34,6	25,4	28,7	28,1	86,7	86,0	
	75	81,5	64,3	9,9	7,0	59,0	59,3	65,4	59,2	90,2	90,6	
Personnel expenses	25	0,3	0,4	0,0	0,0	5,0	4,0	7,2	6,5	1,7	1,8	
	50	9,2	7,5	0,0	0,0	21,1	18,3	10,5	11,3	3,2	2,8	
	75	36,2	31,9	36,2	29,9	56,2	45,3	33,9	35,4	8,7	4,7	
Depreciation	25	0,6	0,5	7,6	7,7	0,4	0,2	0,9	0,6	0,2	0,2	
	50	7,6	6,3	52,9	30,7	7,5	8,1	8,8	4,8	0,4	0,7	
	75	23,3	20,6	62,6	44,0	18,3	18,5	20,7	19,0	2,6	2,2	
Annual result	25	0,0	3,8	- 5,8	9,6	- 5,9	0,0	0,6	4,2	1,0	3,5	
	50	6,8	12,0	7,8	34,6	5,4	9,1	10,5	10,8	7,4	7,8	
	75	29,2	36,5	17,4	55,4	46,8	58,6	44,6	23,0	14,5	16,2	
Tangible fixed assets	25	2,1	1,8	48,6	15,5	1,2	1,2	5,7	4,4	1,0	1,0	
	50	48,8	40,5	80,5	78,2	48,3	33,7	48,3	50,5	7,9	9,5	
	75	87,4	83,9	93,2	85,1	87,5	85,0	87,4	86,7	27,1	26,8	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,0	1,5	
	50	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,4	3,7	2,8	
	75	1,5	1,8	0,4	0,2	0,9	0,9	1,5	1,8	9,1	13,1	
Equity	25	7,6	14,3	- 6,5	6,8	9,5	14,4	8,0	17,1	12,0	11,4	
	50	23,0	33,9	7,8	20,2	29,3	49,4	29,9	40,5	34,4	35,9	
	75	57,4	62,0	36,0	47,5	63,8	77,2	56,3	57,4	58,4	61,5	
Short-term liabilities	25	10,1	8,0	7,3	7,1	7,2	6,2	11,3	8,8	17,0	14,8	
	50	22,1	20,4	15,1	14,6	27,6	15,0	25,5	23,6	34,7	36,4	
	75	47,0	52,1	22,1	29,9	56,7	55,3	58,5	57,3	45,0	51,2	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	39,1	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	14,3	7,3	77,1	69,0	0,0	0,0	20,5	7,2	1,3	0,7	
	75	49,3	44,1	99,5	85,5	32,8	29,6	39,4	34,8	13,4	7,4	
Annual result before taxes on income	25	0,1	4,1	- 5,8	11,5	- 6,0	- 0,2	0,8	4,5	1,2	3,7	
	50	7,9	14,5	7,8	34,8	6,5	9,7	11,3	13,4	7,9	8,1	
	75	29,3	38,5	21,1	55,4	46,8	58,6	44,8	23,8	15,2	16,4	
Annual result and depreciation	25	5,0	7,1	30,8	34,1	2,7	6,7	3,8	7,2	1,7	4,4	
	50	20,7	23,8	61,9	82,1	14,3	23,8	20,7	20,7	10,1	10,2	
	75	65,7	68,8	75,3	86,1	56,5	65,7	65,5	47,7	16,0	18,6	
Trade receivables	25	0,5	0,7	0,5	0,2	0,1	0,1	0,4	0,6	2,5	0,9	
	50	3,1	2,7	12,9	28,8	2,5	2,6	2,0	2,2	5,5	3,3	
	75	10,7	9,2	40,9	52,2	6,3	8,2	7,7	5,4	8,9	6,3	
Annual result and interest paid	25	1,7	4,9	0,8	5,2	- 1,5	2,0	2,9	5,1	3,5	9,6	
	50	7,8	11,1	4,2	10,3	11,7	13,3	9,1	9,7	14,0	18,6	
	75	17,8	25,2	8,7	21,1	28,6	43,7	17,4	20,4	42,8	43,5	
Annual result and depreciation	25	4,1	7,7	8,6	17,2	0,6	- 0,3	3,9	13,5	2,7	- 25,6	
	50	18,0	23,1	13,5	21,0	23,1	21,1	18,1	25,4	32,5	32,6	
	75	57,2	59,5	42,3	39,4	122,6	128,8	43,6	59,7	61,1	57,7	
Long-term equity and liabilities	25	86,1	85,7	89,3	98,0	83,9	81,8	78,4	78,8	88,9	96,4	
	50	102,2	106,2	95,0	105,1	104,3	109,0	99,8	101,5	202,6	240,5	
	75	168,7	180,0	122,7	127,5	173,7	180,0	135,5	126,4	511,9	626,5	
Cash resources and short-term receivables	25	52,7	86,8	34,8	96,9	52,8	86,2	54,6	65,3	96,9	91,9	
	50	115,1	140,3	70,5	138,8	128,4	155,5	113,7	121,5	174,1	171,4	
	75	249,3	275,5	252,3	349,7	285,4	325,4	195,6	187,2	376,5	473,4	
Trade payables	25	3,7	3,1	2,6	4,3	3,7	2,3	4,6	4,9	3,3	2,8	
	50	7,0	6,4	30,4	9,3	6,7	6,3	10,1	10,3	5,3	4,1	
	75	17,7	16,8	56,8	26,3	20,5	14,7	16,2	20,9	8,7	5,8	

I. Enterprises by economic sector

9.c) Warehousing and support activities for transportation

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,9	98,4	99,8	100,0	99,8	100,1	100,0	99,6	97,3	98,0
Change in finished goods	2,1	1,6	0,2	0,0	0,2	- 0,1	0,0	0,4	2,7	2,0
Interest and similar income	0,3	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	0,1
Other income	4,3	3,6	4,4	3,7	4,4	4,2	3,3	2,8	4,5	3,7
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,0	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4
Total income	104,6	103,7	104,5	103,9	104,7	104,5	103,4	103,0	104,9	103,8
Expenses										
Cost of materials	56,6	58,2	21,0	21,9	34,4	35,1	44,3	46,0	61,1	62,5
Personnel expenses	23,2	21,2	33,7	32,2	30,4	28,6	24,6	23,2	22,4	20,2
Depreciation	4,3	3,8	6,9	6,1	4,8	4,5	4,1	3,7	4,4	3,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,2	3,7	6,8	6,0	4,8	4,4	4,0	3,6	4,2	3,6
Interest and similar expenses	0,9	1,0	1,2	1,0	0,8	0,6	0,8	0,6	1,0	1,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	16,4	15,8	34,3	35,0	29,7	30,3	25,7	24,7	13,3	12,8
Total expenses before taxes on income	101,7	100,1	97,5	96,5	100,3	99,4	99,7	98,4	102,3	100,6
Annual result before taxes on income	2,9	3,6	7,0	7,4	4,4	5,0	3,7	4,5	2,6	3,3
Taxes on income	0,8	1,0	1,7	1,8	1,1	0,9	1,1	1,3	0,6	0,9
Annual result	2,1	2,6	5,3	5,6	3,3	4,1	2,6	3,3	1,9	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,1	- 0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,9	0,1	0,0	0,2	0,5	0,2	0,4	0,2	1,0
Profit for the year	2,0	1,9	5,2	5,5	3,4	3,8	2,5	3,0	1,8	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,1	0,2	1,6	1,5	1,2	1,1	0,7	0,7
Tangible fixed assets	60,9	59,8	53,1	51,0	46,8	45,2	47,0	45,4	63,6	62,6
of which: Land and buildings	33,7	31,6	29,3	28,2	20,8	19,2	24,4	23,1	35,6	33,4
Inventories	1,8	2,0	1,4	1,9	2,9	2,6	2,0	2,2	1,7	1,9
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	0,8	1,0	0,5	0,5	0,9	0,9	0,6	0,7
Cash	6,8	6,7	13,3	14,4	10,2	11,9	7,9	9,0	6,5	6,2
Receivables	22,2	23,1	26,3	27,0	29,8	30,5	37,1	37,8	19,6	20,5
Short-term	20,6	21,2	25,5	26,5	27,5	28,4	34,7	35,4	18,1	18,7
of which:										
Trade receivables	9,1	9,3	10,0	11,2	14,3	15,0	16,9	16,2	7,7	8,0
Receivables from affiliated companies	8,2	8,4	8,3	9,1	9,6	9,7	14,7	16,0	7,1	7,2
Long-term	1,6	1,9	0,9	0,5	2,3	2,1	2,3	2,4	1,5	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,4	0,6	0,2	1,9	1,8	1,7	1,9	1,2	1,3
Securities	2,1	2,0	1,0	0,8	3,1	2,8	1,1	0,8	2,2	2,1
Other long-term equity investments	5,1	5,4	4,2	4,3	5,3	5,1	3,2	3,2	5,4	5,7
of which: Goodwill	0,1	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
Capital										
Equity	36,0	35,6	35,0	36,4	36,8	36,6	38,2	38,9	35,7	35,1
Liabilities	51,3	50,6	58,6	56,6	53,8	54,6	49,1	48,0	51,5	50,7
Short-term	22,2	23,0	32,6	33,4	31,9	34,0	30,2	29,0	20,6	21,6
of which:										
Liabilities to banks	2,7	3,1	9,6	9,7	7,0	7,7	4,9	4,2	2,2	2,8
Trade payables	7,1	7,3	5,9	6,8	8,9	9,1	9,4	9,4	6,7	6,9
Liabilities to affiliated companies	8,8	9,2	9,9	8,7	9,3	9,5	11,8	10,7	8,3	8,9
Long-term	29,1	27,5	26,1	23,2	21,9	20,6	18,9	19,0	30,9	29,1
of which:										
Liabilities to banks	13,5	12,6	19,7	16,9	15,0	14,5	11,0	11,3	13,8	12,7
Liabilities to affiliated companies	11,7	11,5	4,3	4,1	3,4	2,7	5,4	5,5	13,0	12,8
Provisions	12,0	13,2	6,0	6,7	9,1	8,4	12,3	12,7	12,1	13,5
of which: Provisions for pensions	3,9	4,6	1,9	1,8	3,1	2,5	2,4	2,4	4,1	5,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	3,7	7,0	7,4	4,4	5,0	3,7	4,6	2,6	3,3
Annual result and depreciation	6,6	6,5	12,2	11,7	8,1	8,6	6,7	7,0	6,4	6,2
Trade receivables	9,9	8,9	10,9	10,5	10,4	10,4	12,4	10,8	9,2	8,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	92,4	104,5	91,3	106,2	137,5	144,3	136,1	149,7	84,1	96,1
Annual result and interest paid	2,9	3,9	6,0	7,1	5,5	6,9	4,6	5,8	2,5	3,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,7	11,7	21,5	25,3	21,0	24,1	16,9	20,2	9,4	10,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	99,3	98,1	107,0	109,3	105,1	105,6	110,3	114,7	97,9	96,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	128,0	124,6	120,6	123,9	118,7	118,8	143,9	153,9	125,1	118,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	135,9	133,2	125,1	129,6	127,8	126,5	150,5	161,4	133,2	127,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,2	11,8	30,6	29,2	18,7	18,1	15,6	13,5	12,6	11,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	91,16	96,37	0,55	0,59	2,68	2,91	11,64	12,33	76,28	80,54
Sales in € billion	84,20	100,71	0,50	0,62	3,68	4,20	15,85	18,46	64,17	77,43
Number of enterprises	2 440	2 440	602	602	788	788	724	724	326	326

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.c) Warehousing and support activities for transportation

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	4,7	4,6	0,0	0,0	5,6	6,3	14,5	16,0	39,0	40,3
	50	29,9	30,9	5,5	5,3	26,0	25,5	43,6	44,7	69,4	70,5
	75	65,9	65,4	30,0	29,8	57,0	57,1	71,0	71,9	84,2	85,1
Personnel expenses	25	12,1	11,8	14,4	13,4	17,5	17,3	11,2	10,9	7,0	6,4
	50	26,1	24,6	30,8	29,6	29,7	27,7	21,7	20,9	14,9	14,2
	75	39,1	36,8	46,0	45,1	40,0	38,1	34,1	32,5	28,4	27,8
Depreciation	25	0,6	0,6	0,7	0,7	0,9	0,9	0,6	0,6	0,4	0,3
	50	2,4	2,3	3,0	3,1	3,0	2,9	2,2	2,0	1,3	1,2
	75	6,5	6,1	8,5	7,3	7,3	6,8	5,2	4,9	4,6	4,0
Annual result	25	0,4	0,8	0,0	0,7	0,3	0,7	0,5	0,9	0,6	0,5
	50	2,3	2,7	3,4	4,6	2,2	2,7	2,0	2,4	2,0	2,2
	75	5,7	6,4	11,2	11,6	5,6	6,1	4,4	5,2	3,9	3,9
Tangible fixed assets	25	4,9	5,0	3,1	4,1	7,8	7,1	4,9	4,9	2,8	3,0
	50	26,8	26,2	26,2	26,8	31,9	32,0	27,1	25,4	15,7	15,3
	75	56,6	54,7	60,0	57,6	59,9	58,5	54,6	51,2	44,1	42,6
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,4	0,4
	75	1,6	1,7	0,1	0,3	1,7	2,0	2,1	2,3	1,7	1,7
Equity	25	9,8	10,9	7,1	10,2	8,5	9,4	12,5	12,8	10,8	11,7
	50	25,7	28,0	26,7	29,3	23,4	24,9	27,4	30,9	25,8	27,9
	75	48,6	50,3	53,9	55,8	43,2	45,4	48,8	51,5	50,3	48,0
Short-term liabilities	25	20,6	19,4	16,1	15,2	22,1	20,9	21,5	20,9	21,0	19,8
	50	40,3	38,6	37,7	35,5	39,6	39,3	40,8	38,5	42,1	41,0
	75	65,1	61,5	69,6	62,3	65,3	63,3	63,0	59,7	63,8	61,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,8	3,6	6,6	6,8	13,9	13,7	1,0	0,4	0,0	0,0
	75	32,5	31,5	40,2	36,8	41,3	41,1	25,3	23,4	9,0	8,1
Annual result before taxes on income	25	0,5	1,0	0,0	0,9	0,4	1,0	0,8	1,2	0,8	0,8
	50	3,1	3,6	4,5	5,7	2,8	3,6	2,7	3,2	2,8	2,9
	75	7,5	8,0	13,7	14,6	7,4	7,5	5,8	6,8	5,2	5,4
Annual result and depreciation	25	2,7	3,1	2,5	3,8	3,0	3,2	2,8	2,9	2,3	2,5
	50	6,7	7,1	9,1	10,1	7,0	7,4	5,8	6,4	4,9	4,9
	75	13,6	13,5	21,2	23,4	13,9	13,7	10,9	11,4	9,0	9,2
Trade receivables	25	4,8	4,4	3,6	2,9	5,5	5,1	5,4	4,9	4,8	4,2
	50	9,4	8,6	8,0	7,3	9,2	8,6	9,9	9,2	10,4	9,2
	75	14,0	13,2	14,4	13,2	13,3	13,2	14,0	13,2	14,6	13,5
Annual result and interest paid	25	1,8	2,6	0,3	2,3	2,1	3,0	2,1	2,6	2,0	2,5
	50	6,1	7,3	6,7	8,7	6,3	7,6	5,7	7,0	5,6	6,1
	75	13,6	15,5	19,1	20,3	13,6	14,4	11,8	14,0	11,6	12,3
Annual result and depreciation	25	6,0	7,5	- 3,2	0,6	7,9	8,8	9,6	11,3	8,0	9,2
	50	22,3	24,3	17,5	20,6	22,3	24,6	25,2	27,9	20,2	21,8
	75	48,4	52,7	55,2	61,0	49,8	49,3	48,8	52,8	40,3	45,1
Long-term equity and liabilities	25	80,5	83,7	67,5	80,4	74,4	75,6	85,5	89,3	87,8	87,2
	50	127,4	135,3	124,7	140,1	123,1	123,1	134,7	142,0	142,0	144,6
	75	316,0	339,1	317,0	365,0	300,0	307,0	314,1	333,0	357,5	353,1
Cash resources and short-term receivables	25	87,7	92,1	83,3	84,2	75,7	80,1	96,3	99,6	100,3	103,2
	50	139,5	149,0	142,8	165,8	134,6	137,3	139,7	150,5	146,8	148,5
	75	255,6	268,9	313,6	332,1	242,2	241,6	240,5	272,9	231,0	244,3
Trade payables	25	8,4	7,5	8,9	8,1	9,3	8,8	8,5	7,6	6,5	5,6
	50	14,6	13,5	20,4	21,0	16,8	16,9	13,2	11,9	10,2	9,0
	75	30,8	29,7	86,4	69,7	38,8	41,5	23,2	20,3	15,4	14,2

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.c) Warehousing and support activities for transportation

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,5	97,7	99,8	100,0	99,8	100,2	100,0	99,5	96,6	97,1
Change in finished goods	2,5	2,3	0,2	0,0	0,2	- 0,2	0,0	0,5	3,4	2,9
Interest and similar income	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,5	0,2
Other income	4,7	4,0	4,1	3,7	4,8	4,6	3,1	2,8	5,1	4,3
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,5	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	0,5
Total income	105,1	104,2	104,3	103,8	105,0	104,8	103,3	103,0	105,6	104,5
Expenses										
Cost of materials	54,4	55,8	22,3	23,6	36,8	37,5	45,3	47,2	58,2	59,5
Personnel expenses	25,1	23,0	35,7	33,6	29,7	28,1	23,9	22,5	25,0	22,8
Depreciation	4,9	4,2	5,3	4,7	4,5	4,2	3,8	3,4	5,2	4,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,8	4,2	5,3	4,6	4,4	4,1	3,7	3,3	5,1	4,4
Interest and similar expenses	1,1	1,3	1,0	0,8	0,7	0,6	0,7	0,5	1,2	1,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Other expenses	17,1	16,5	34,0	34,3	29,2	29,6	26,1	24,9	13,7	13,3
Total expenses before taxes on income	102,6	100,9	98,7	97,3	101,1	100,2	99,8	98,6	103,5	101,6
Annual result before taxes on income	2,5	3,3	5,7	6,5	4,0	4,6	3,4	4,4	2,1	2,8
Taxes on income	0,7	1,0	1,7	1,8	1,2	0,9	1,1	1,3	0,6	1,0
Annual result	1,7	2,2	4,0	4,8	2,8	3,7	2,3	3,0	1,5	1,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	- 0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	1,1	0,1	0,0	0,2	0,7	0,3	0,5	0,3	1,4
Profit for the year	1,5	1,1	3,8	4,6	2,9	3,3	2,2	2,7	1,2	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,2	0,2	0,5	0,4	1,1	0,9	0,7	0,6
Tangible fixed assets	63,0	62,1	49,4	46,8	44,7	43,0	42,9	41,6	66,4	65,6
of which: Land and buildings	35,4	33,3	29,5	28,1	20,9	18,8	22,7	21,4	37,6	35,4
Inventories	1,4	1,7	1,9	2,3	3,2	2,9	2,1	2,4	1,2	1,5
of which: Finished goods and merchandise	0,5	0,6	1,0	1,3	0,4	0,5	1,0	1,1	0,5	0,6
Cash	6,9	6,7	14,4	16,1	10,6	12,1	8,2	9,2	6,5	6,1
Receivables	20,4	21,0	28,1	28,8	30,4	31,6	40,7	41,3	17,2	17,8
Short-term	18,8	19,1	26,9	28,1	29,3	30,6	37,9	38,3	15,7	16,0
of which:										
Trade receivables	7,6	7,7	11,6	12,6	14,9	15,6	17,9	16,9	5,9	6,1
Receivables from affiliated companies	7,8	7,9	9,3	10,3	10,5	10,8	16,6	18,0	6,5	6,4
Long-term	1,6	1,9	1,2	0,7	1,1	1,0	2,8	2,9	1,5	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,4	0,8	0,3	0,8	0,6	2,1	2,3	1,2	1,3
Securities	2,3	2,2	0,8	0,5	3,9	3,6	1,0	0,7	2,5	2,4
Other long-term equity investments	5,1	5,4	4,9	4,9	6,2	6,0	3,4	3,4	5,3	5,7
of which: Goodwill	0,1	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4
Capital										
Equity	37,2	37,1	37,2	39,2	42,4	41,7	39,7	40,5	36,8	36,5
Liabilities	50,3	49,4	55,3	52,9	48,0	49,3	47,1	46,1	50,8	49,8
Short-term	19,3	20,1	29,6	31,1	30,3	32,2	29,5	27,9	17,5	18,6
of which:										
Liabilities to banks	2,5	3,0	5,1	6,1	6,0	7,1	4,1	3,7	2,1	2,8
Trade payables	5,7	5,8	6,7	7,8	9,0	9,5	9,8	9,8	5,1	5,1
Liabilities to affiliated companies	8,0	8,1	9,9	8,6	8,3	7,9	11,5	9,7	7,5	7,9
Long-term	31,0	29,2	25,7	21,7	17,7	17,2	17,7	18,2	33,3	31,2
of which:										
Liabilities to banks	14,0	13,0	19,3	15,7	13,2	13,0	9,0	9,4	14,7	13,5
Liabilities to affiliated companies	12,7	12,5	5,3	4,7	3,1	2,8	6,0	6,3	14,0	13,7
Provisions	11,8	12,9	7,1	7,6	9,5	8,7	12,8	13,2	11,7	13,0
of which: Provisions for pensions	3,9	4,7	2,6	2,4	3,7	3,0	2,3	2,4	4,1	5,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,5	3,3	5,7	6,5	4,0	4,6	3,4	4,4	2,2	2,9
Annual result and depreciation	6,8	6,6	9,3	9,4	7,3	7,8	6,1	6,5	7,0	6,6
Trade receivables	9,7	8,8	11,4	10,8	10,8	10,8	12,9	11,0	8,7	8,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	78,2	87,8	102,1	116,8	137,8	145,2	138,6	152,9	67,9	76,8
Annual result and interest paid	2,2	3,1	5,0	6,5	4,7	6,1	4,1	5,5	1,9	2,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,5	10,3	19,6	24,7	21,2	24,6	16,1	19,7	8,3	8,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	101,0	99,5	116,5	119,9	113,4	115,0	118,7	123,8	99,0	96,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	138,9	132,0	140,2	142,3	132,5	133,0	159,2	171,2	134,6	123,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,0	140,3	146,6	149,9	143,2	142,1	166,4	179,6	141,5	131,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,2	11,6	29,5	28,3	17,7	17,5	15,5	13,5	12,4	10,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	80,17	84,41	0,39	0,43	2,05	2,24	9,45	10,03	68,28	71,72
Sales in € billion	62,67	74,13	0,40	0,50	2,83	3,25	13,10	15,33	46,35	55,05
Number of enterprises	1 935	1 935	474	474	619	619	595	595	247	247

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.c) Warehousing and support activities for transportation

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	5,0	5,3	0,0	0,0	5,9	6,7	13,9	15,9	38,3	37,7
	50	32,6	33,2	7,3	7,8	29,0	27,7	47,1	46,7	69,2	71,7
	75	68,4	68,5	36,1	36,1	59,9	59,9	74,9	76,2	84,6	85,4
Personnel expenses	25	11,8	11,5	16,9	15,7	17,4	17,2	10,3	9,7	7,0	6,5
	50	26,2	24,6	33,1	31,1	29,5	27,7	20,4	19,6	14,5	13,8
	75	39,9	37,6	49,2	47,9	39,9	38,4	33,7	32,1	30,2	28,5
Depreciation	25	0,6	0,5	0,5	0,6	0,8	0,7	0,6	0,5	0,3	0,2
	50	2,1	2,0	2,5	2,6	2,6	2,4	2,0	1,8	1,2	1,1
	75	5,7	5,4	6,7	6,2	6,5	6,2	4,5	4,4	5,0	4,6
Annual result	25	0,3	0,6	- 1,0	0,5	0,2	0,6	0,5	0,8	0,7	0,5
	50	2,0	2,5	2,6	3,7	1,8	2,4	1,9	2,3	1,9	2,3
	75	5,1	5,6	8,5	8,8	4,8	5,1	4,3	5,1	3,8	3,9
Tangible fixed assets	25	4,0	4,3	1,7	2,7	6,6	6,3	3,9	3,8	1,9	2,1
	50	22,8	21,9	19,9	20,6	28,1	27,1	23,4	21,7	15,1	14,3
	75	51,5	49,9	50,8	50,0	55,0	54,7	50,9	47,8	42,4	39,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,2	0,3
	75	1,5	1,6	0,2	0,5	1,6	1,7	2,0	2,1	1,5	1,6
Equity	25	12,1	14,1	9,2	13,3	11,4	13,0	14,6	15,7	12,2	14,0
	50	28,8	32,3	28,4	34,0	26,9	28,4	29,5	33,5	31,5	34,5
	75	51,4	53,3	55,2	58,7	46,5	48,7	51,0	53,4	54,8	54,0
Short-term liabilities	25	19,4	18,3	16,1	15,2	20,4	19,4	21,1	19,5	19,2	17,5
	50	37,7	36,3	36,9	34,2	37,3	37,5	40,1	36,3	35,9	35,9
	75	62,1	58,1	67,0	60,2	63,0	59,6	60,3	58,1	58,4	54,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,1	1,0	0,8	2,1	10,0	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	26,6	25,9	33,3	31,5	37,5	36,7	22,8	19,2	7,9	7,6
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,9	- 0,7	0,6	0,4	0,9	0,7	1,1	0,9	0,7
	50	2,7	3,3	3,3	4,3	2,6	3,1	2,6	3,1	2,7	3,2
	75	6,8	7,4	11,0	11,7	6,6	6,7	5,8	6,8	5,2	5,5
Annual result and depreciation	25	2,3	2,8	1,9	2,9	2,7	3,0	2,6	2,8	2,2	2,3
	50	6,0	6,5	7,6	8,4	6,5	6,5	5,3	6,0	5,1	5,1
	75	12,6	12,7	17,7	17,1	13,1	12,9	10,6	10,9	9,7	10,0
Trade receivables	25	4,8	4,2	3,8	2,7	5,6	5,2	4,9	4,6	4,4	4,0
	50	9,6	8,8	8,7	7,5	9,6	8,8	10,0	9,3	10,0	9,0
	75	14,2	13,5	14,9	13,5	13,7	13,6	14,1	13,4	14,8	13,5
Annual result and interest paid	25	1,6	2,4	- 0,5	2,1	1,8	2,6	1,9	2,4	1,8	2,3
	50	5,6	6,9	6,1	7,4	5,7	7,1	5,2	6,8	5,5	5,5
	75	12,7	14,2	16,4	18,1	12,3	13,2	11,6	13,7	11,4	11,8
Annual result and depreciation	25	4,6	6,0	- 8,4	- 2,9	6,9	6,7	7,9	8,6	6,8	7,7
	50	20,9	23,5	12,7	16,7	21,1	24,1	25,1	27,5	21,8	23,3
	75	49,2	53,3	45,6	55,8	50,5	49,6	50,7	56,2	45,0	54,5
Long-term equity and liabilities	25	87,8	93,2	84,1	90,9	81,8	87,8	90,1	95,8	103,5	101,7
	50	146,9	152,5	140,9	154,5	137,8	138,7	159,3	157,5	165,0	168,9
	75	378,4	416,7	392,0	425,0	369,3	379,1	356,6	422,1	447,5	415,7
Cash resources and short-term receivables	25	99,1	103,1	90,9	97,6	87,7	91,6	103,9	108,8	117,3	115,2
	50	153,9	164,1	155,0	178,2	148,4	151,4	153,4	163,8	162,5	173,8
	75	282,4	302,2	333,3	360,5	281,4	268,1	263,3	301,3	262,8	267,6
Trade payables	25	7,8	7,3	8,9	7,9	8,8	8,5	8,0	7,2	6,4	5,6
	50	14,4	13,3	20,6	21,7	16,4	15,7	12,8	11,7	10,3	9,0
	75	29,5	28,7	86,4	66,1	35,5	40,2	21,8	19,2	16,0	14,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.c) Warehousing and support activities for transportation

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	100,2	99,9	99,9	99,9	100,0	99,9	99,9	99,2	100,2
Change in finished goods	0,7	- 0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,8	- 0,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Other income	3,0	2,3	5,2	4,0	3,2	3,1	3,8	2,9	2,9	2,2
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,2	0,0	0,1	0,2	0,4	0,2	0,2	0,3	0,2
Total income	103,1	102,4	105,4	104,2	103,5	103,3	103,9	103,0	103,0	102,2
Expenses										
Cost of materials	63,2	65,0	16,0	14,5	26,3	27,1	39,7	40,6	68,8	70,3
Personnel expenses	17,9	16,0	25,7	26,5	32,8	30,2	28,2	26,9	15,6	13,8
Depreciation	2,7	2,4	13,1	12,0	5,9	5,7	5,7	5,2	2,0	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,3	12,8	11,9	5,9	5,6	5,5	5,1	2,0	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,4	2,3	1,9	1,1	1,0	1,3	1,0	0,4	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	14,6	13,9	35,5	37,8	31,3	32,7	24,0	23,7	12,3	11,6
Total expenses before taxes on income	99,1	97,8	93,1	93,0	97,7	96,8	99,0	97,6	99,2	97,8
Annual result before taxes on income	4,1	4,6	12,3	11,1	5,7	6,5	4,9	5,4	3,8	4,4
Taxes on income	0,8	0,8	1,8	1,8	0,8	0,8	0,9	1,0	0,8	0,8
Annual result	3,3	3,8	10,5	9,3	4,9	5,7	4,0	4,4	3,0	3,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0
Profit for the year	3,4	3,9	10,7	9,3	4,9	5,7	4,2	4,3	3,2	3,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,4	0,0	0,0	5,4	4,8	1,8	1,8	1,1	1,1
Tangible fixed assets	45,9	43,8	62,4	62,6	53,5	52,6	64,7	61,9	39,8	38,0
of which: Land and buildings	21,4	20,1	28,6	28,5	20,7	20,4	31,6	30,2	18,5	17,3
Inventories	4,6	4,2	0,3	0,8	1,8	1,6	1,4	1,6	5,7	5,2
of which: Finished goods and merchandise	1,2	1,3	0,1	0,1	1,0	0,8	0,3	0,3	1,5	1,6
Cash	6,5	7,4	10,5	9,5	8,9	11,1	6,4	7,8	6,3	6,9
Receivables	35,2	37,3	22,1	22,2	27,6	27,2	21,6	22,9	39,8	42,2
Short-term	33,8	36,1	22,0	22,2	21,5	21,3	21,2	22,6	38,5	41,0
of which:										
Trade receivables	20,2	20,4	5,9	7,3	12,3	13,0	12,7	13,3	23,2	23,0
Receivables from affiliated companies	10,8	12,1	5,8	5,9	6,9	6,0	6,5	7,0	12,5	14,0
Long-term	1,4	1,2	0,0	0,0	6,1	5,9	0,5	0,3	1,4	1,2
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,0	0,0	0,0	5,8	5,6	0,3	0,2	1,0	0,9
Securities	0,4	0,3	1,5	1,7	0,3	0,3	1,3	1,0	0,1	0,1
Other long-term equity investments	5,3	5,0	2,5	2,5	2,2	2,0	2,3	2,7	6,5	5,9
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,1	0,1	0,6	0,5	0,0	0,0	0,2	0,1
Capital										
Equity	27,0	24,8	29,6	28,9	18,8	19,6	31,6	32,0	26,4	23,3
Liabilities	58,6	58,9	66,9	66,7	72,8	71,9	57,5	56,5	57,7	58,4
Short-term	43,7	43,5	40,0	39,6	37,1	40,1	33,5	34,0	47,2	46,3
of which:										
Liabilities to banks	4,7	3,8	20,7	19,4	10,3	9,5	8,4	6,4	3,0	2,4
Trade payables	16,7	17,9	3,8	4,0	8,3	8,0	8,0	7,6	20,1	21,6
Liabilities to affiliated companies	14,8	16,9	10,1	9,2	12,5	14,9	13,4	15,5	15,4	17,6
Long-term	14,9	15,4	26,9	27,1	35,6	31,8	24,0	22,5	10,5	12,1
of which:										
Liabilities to banks	9,9	9,5	20,8	20,0	20,7	19,7	20,1	19,7	6,0	5,9
Liabilities to affiliated companies	3,9	4,9	1,9	2,6	4,6	2,4	3,1	2,1	4,2	5,8
Provisions	13,8	15,7	3,3	4,2	7,7	7,6	10,2	10,7	15,5	17,8
of which: Provisions for pensions	3,5	3,5	0,2	0,1	1,1	1,0	2,5	2,5	4,1	4,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,1	4,6	12,3	11,1	5,7	6,5	4,9	5,4	3,8	4,4
Annual result and depreciation	6,0	6,1	23,6	21,3	10,8	11,4	9,7	9,7	5,1	5,3
Trade receivables	10,3	9,2	9,2	9,5	9,0	9,2	10,1	9,8	10,4	9,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	196,0	222,4	64,6	77,0	136,4	141,3	125,3	135,9	222,7	253,8
Annual result and interest paid	7,5	9,2	8,3	8,6	8,2	9,4	6,7	7,4	7,7	9,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,7	20,0	25,4	26,6	20,5	23,2	19,6	21,8	16,8	19,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	83,7	84,8	86,8	85,9	82,6	80,1	84,0	85,4	83,7	85,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	92,8	100,3	84,6	84,0	82,2	81,1	86,0	92,1	95,0	103,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	103,3	110,0	85,4	85,9	87,1	85,1	90,2	96,7	107,1	114,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,4	12,4	36,8	35,4	23,2	20,8	16,0	13,8	13,0	12,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	10,99	11,96	0,16	0,16	0,63	0,68	2,20	2,31	8,00	8,82
Sales in € billion	21,53	26,59	0,10	0,12	0,86	0,96	2,75	3,13	17,82	22,38
Number of enterprises	505	505	128	128	169	169	129	129	79	79

I. Enterprises by economic sector

10. Accommodation and food service activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,1	100,0	99,9	99,9
Change in finished goods	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,1	0,1
Interest and similar income	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Other income	24,0	7,0	30,8	6,4	26,5	6,5	26,6	6,9	20,5	7,3
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
Total income	124,2	107,2	131,0	106,5	126,7	106,7	126,8	107,1	120,8	107,6
Expenses										
Cost of materials	30,9	29,9	25,7	25,3	26,4	25,1	28,8	27,2	34,6	34,2
Personnel expenses	38,6	32,4	40,5	35,5	40,8	33,4	43,0	35,2	35,0	29,6
Depreciation	5,9	3,6	6,1	3,7	5,8	3,6	6,0	3,7	5,7	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,5	3,5	6,0	3,7	5,7	3,6	5,9	3,7	5,2	3,4
Interest and similar expenses	1,1	0,7	1,3	0,8	1,5	0,9	1,3	0,8	0,9	0,5
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
Other expenses	45,3	37,3	45,2	32,0	48,9	38,9	44,9	36,9	44,4	37,7
Total expenses before taxes on income	122,1	103,9	118,9	97,5	123,7	102,0	124,2	104,1	120,7	105,5
Annual result before taxes on income	2,1	3,3	12,1	9,0	2,9	4,7	2,6	3,0	0,1	2,1
Taxes on income	1,5	1,4	2,6	1,9	1,6	1,4	0,9	0,9	1,6	1,7
Annual result	0,7	1,9	9,5	7,1	1,4	3,3	1,7	2,1	- 1,5	0,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	- 0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	- 0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 1,6	0,3	- 0,1	- 0,1	- 1,3	0,2	- 0,1	0,5	- 2,8	0,3
Profit for the year	2,3	1,5	9,7	7,2	2,7	3,3	1,8	1,6	1,3	- 0,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,6	0,4	1,3	1,2	1,3	1,1	0,8	0,8
Tangible fixed assets	36,7	36,0	44,9	43,3	43,8	42,4	53,3	50,8	20,3	20,7
of which: Land and buildings	22,2	21,9	26,4	24,5	27,4	26,4	37,2	36,6	8,3	8,2
Inventories	1,7	2,0	2,3	2,4	2,5	2,6	1,5	1,6	1,6	1,9
of which: Finished goods and merchandise	0,9	1,1	1,6	1,8	1,2	1,4	0,8	0,9	0,8	1,0
Cash	13,0	13,8	19,2	21,8	14,9	17,6	14,1	16,2	10,5	9,2
Receivables	32,2	33,2	29,7	28,8	32,0	31,1	25,8	26,5	37,5	39,9
Short-term	28,0	28,1	29,4	28,0	30,4	29,3	23,5	24,1	30,3	30,8
of which:										
Trade receivables	4,8	6,7	3,6	4,2	3,9	6,2	3,5	4,8	6,3	8,7
Receivables from affiliated companies	13,8	14,1	10,1	10,8	15,4	13,8	13,1	14,5	14,2	14,5
Long-term	4,2	5,1	0,3	0,8	1,6	1,8	2,3	2,4	7,2	9,1
of which: Loans to affiliated companies	3,7	4,5	0,1	0,1	0,5	0,7	1,8	1,7	6,9	8,8
Securities	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,8	0,7	0,1	0,1
Other long-term equity investments	14,0	12,9	2,2	2,0	4,3	3,9	2,1	1,9	28,4	26,5
of which: Goodwill	9,7	8,6	1,6	1,4	1,7	1,5	0,8	0,6	20,6	18,7
Capital										
Equity	35,1	36,0	20,3	23,4	23,0	23,5	31,9	33,4	44,4	44,9
Liabilities	53,4	50,4	72,1	67,9	69,0	65,9	57,5	54,0	41,5	39,0
Short-term	32,6	31,0	41,2	39,7	44,0	40,7	31,6	30,5	27,7	26,4
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,3	9,1	8,4	8,2	5,9	2,6	2,7	2,1	2,0
Trade payables	9,5	9,6	8,1	8,6	10,4	11,1	10,0	9,6	8,9	9,2
Liabilities to affiliated companies	12,6	11,0	11,7	9,3	16,6	14,9	11,6	11,6	11,8	9,3
Long-term	20,8	19,4	30,9	28,3	25,0	25,3	25,9	23,5	13,8	12,6
of which:										
Liabilities to banks	12,6	10,9	21,4	19,1	18,0	17,1	16,2	14,1	6,5	4,8
Liabilities to affiliated companies	6,7	7,0	5,4	4,9	5,4	6,0	7,4	7,5	6,8	7,3
Provisions	10,1	11,5	7,1	8,1	7,2	9,8	7,9	9,3	13,3	14,5
of which: Provisions for pensions	1,1	1,2	0,3	0,3	0,9	0,9	0,5	0,7	1,7	1,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,1	3,3	12,1	9,0	2,9	4,7	2,5	3,0	0,1	2,1
Annual result and depreciation	6,5	5,5	15,6	10,8	7,1	6,9	7,7	5,8	4,3	3,8
Trade receivables	4,9	4,7	3,2	2,4	4,2	4,1	4,1	3,8	6,0	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	96,3	143,9	111,2	175,3	92,7	150,2	84,1	125,8	104,9	151,2
Annual result and interest paid	1,7	3,7	12,0	13,8	2,7	6,3	2,5	3,6	- 0,6	1,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,1	15,7	28,7	34,7	10,6	17,6	12,0	14,5	9,9	12,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	101,4	102,8	106,9	111,0	95,6	100,3	98,2	101,7	105,3	103,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	126,1	135,4	118,2	125,9	103,6	115,8	119,8	132,6	147,2	152,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,4	141,7	123,9	132,0	109,2	122,1	124,4	137,8	152,9	159,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	31,9	22,4	28,5	19,3	42,6	29,5	41,3	28,1	24,6	17,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	10,45	10,97	0,63	0,67	1,80	1,88	3,45	3,70	4,57	4,72
Sales in € billion	10,06	15,79	0,70	1,17	1,67	2,82	2,90	4,65	4,79	7,14
Number of enterprises	1 851	1 851	1 120	1 120	508	508	183	183	40	40

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 10. Accommodation and food service activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	18,2	18,7	19,8	20,7	15,8	15,7	15,0	14,9	25,2	23,5
	75	25,5	25,9	25,6	25,9	25,1	25,8	25,2	25,7	29,7	29,8
Personnel expenses	25	31,8	31,4	31,8	31,2	30,4	30,7	34,2	33,7	36,6	38,2
	50	29,8	26,7	28,0	27,1	31,3	25,5	31,7	26,3	30,9	26,0
	75	39,3	34,7	39,5	35,6	38,1	33,7	39,8	33,6	39,6	33,1
Depreciation	25	50,7	42,6	51,0	43,3	50,3	41,2	51,5	41,6	48,2	41,8
	50	2,1	1,4	2,2	1,6	2,0	1,3	1,4	0,8	1,8	1,0
	75	4,5	2,8	4,6	2,9	4,4	2,8	3,9	2,9	4,5	2,6
Annual result	25	8,9	5,1	9,0	5,3	7,7	5,0	9,6	5,2	7,5	4,3
	50	- 0,1	0,3	1,1	0,9	- 1,2	0,2	- 4,6	- 1,3	- 3,9	- 1,3
	75	7,0	4,7	10,6	6,3	3,7	4,1	0,8	1,6	0,7	1,3
Tangible fixed assets	25	17,9	11,8	21,3	13,7	12,6	9,8	8,6	6,7	4,0	2,8
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	11,3	10,6	12,6	11,7	9,9	9,7	8,8	7,6	10,0	8,8
Inventories	25	29,2	28,1	30,8	29,6	27,2	25,0	26,6	27,0	20,4	20,9
	50	54,8	55,3	58,0	57,9	52,6	52,5	55,2	54,6	38,8	40,2
	75	0,5	0,7	0,4	0,5	0,8	0,9	0,6	0,7	0,7	0,6
Equity	25	1,9	2,2	1,7	2,2	2,1	2,3	1,9	2,1	2,2	2,6
	50	4,3	4,9	4,4	5,1	4,2	4,6	4,4	4,8	4,6	5,3
	75	- 0,1	0,3	- 10,9	- 6,4	2,3	2,5	0,7	0,8	3,3	3,4
Short-term liabilities	25	18,2	20,1	18,1	20,2	19,0	20,3	17,0	18,5	15,4	16,1
	50	43,9	46,1	45,1	47,8	40,1	44,1	41,6	43,9	29,9	33,3
	75	19,1	19,5	16,6	18,4	20,7	21,5	21,5	22,0	26,2	24,0
Liabilities to banks	25	37,3	37,4	35,8	36,1	39,7	37,5	38,6	41,4	45,9	42,2
	50	72,0	69,6	72,8	71,3	73,3	66,9	71,0	65,1	58,5	58,9
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	11,6	9,7	13,3	11,9	16,7	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	43,0	39,6	47,1	44,8	43,4	36,3	26,9	24,0	24,8	18,2
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	0,0	0,5	1,6	1,1	- 0,7	0,3	- 4,3	- 1,3	- 3,9	- 1,2
	50	8,4	6,0	12,5	7,7	4,8	4,7	1,5	2,1	1,5	1,8
	75	21,3	14,5	25,6	16,2	16,3	12,1	11,1	8,1	4,8	3,3
Trade receivables	25	3,8	3,2	5,9	4,4	2,0	2,8	0,1	0,7	0,6	0,9
	50	14,1	9,8	18,5	11,7	10,2	8,4	5,9	6,4	6,5	4,0
	75	29,3	18,0	33,2	20,0	22,4	15,6	17,2	12,3	10,7	7,5
Annual result and interest paid	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,5	0,7	1,3	1,7
	50	0,7	0,9	0,3	0,3	2,0	2,2	3,0	2,6	2,8	4,4
	75	3,7	3,6	1,9	2,1	4,9	4,9	6,7	5,2	7,1	7,5
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	0,5	1,6	3,0	2,5	- 0,5	1,6	- 4,6	- 1,7	- 3,3	- 1,7
	75	9,7	10,9	14,0	13,6	6,7	8,4	2,9	5,1	3,3	3,7
Long-term equity and liabilities	25	26,2	26,2	33,8	33,6	18,5	19,9	9,5	14,1	8,3	8,0
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	- 0,7	- 1,4	0,6	- 4,0	- 3,2	0,7	- 1,8	0,0	2,6	1,0
Cash resources and short-term receivables	25	22,2	22,6	29,7	26,2	19,3	19,5	12,4	16,8	13,9	13,3
	50	70,0	67,6	86,5	81,8	54,3	61,1	28,4	41,3	34,2	25,3
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	42,1	46,6	42,5	44,9	42,1	47,1	43,2	51,5	34,2	58,5
	50	112,9	115,8	119,2	121,6	114,8	118,1	100,2	101,1	97,6	103,9
	75	256,3	276,8	281,7	298,9	249,6	270,0	191,1	204,7	125,9	136,3
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	64,5	64,3	59,3	59,5	68,7	69,0	74,1	85,6	79,7	93,6
	75	137,9	135,9	142,7	139,7	128,9	136,9	127,7	130,6	121,7	114,6
Trade payables	25	281,3	274,0	308,1	298,5	270,7	257,8	219,5	221,2	170,0	208,4
	50	Percentage of cost of materials									
	75	7,8	7,1	6,1	5,4	11,2	10,6	11,0	10,2	12,8	10,6
Trade payables	25	17,3	13,8	14,4	11,0	21,1	16,2	25,4	17,1	20,5	16,4
	50	43,4	29,1	36,4	25,7	47,5	31,7	63,2	42,5	54,0	34,6
	75										

I. Enterprises by economic sector

11. Information and communication

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,1	98,3	97,7	98,2	97,8	98,6	99,4	99,4	99,1
Change in finished goods	0,7	0,9	1,7	2,3	1,8	2,2	1,4	0,6	0,6	0,9
Interest and similar income	0,4	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6
Other income	5,1	6,3	6,5	5,1	4,0	3,5	4,1	3,9	5,3	6,7
of which: Income from long-term equity investments	1,3	1,6	0,1	0,1	0,4	0,4	0,7	0,5	1,5	1,7
Total income	105,5	106,8	106,7	105,3	104,2	103,7	104,4	104,2	105,7	107,3
Expenses										
Cost of materials	46,7	47,3	26,3	25,2	30,5	31,2	34,6	35,5	49,0	49,5
Personnel expenses	21,8	21,6	45,8	45,9	44,1	43,8	38,2	38,6	18,8	18,5
Depreciation	7,6	7,3	4,0	3,9	3,9	3,9	4,1	3,8	8,2	7,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	7,4	6,7	3,9	3,8	3,8	3,6	3,9	3,4	8,0	7,3
Interest and similar expenses	1,2	1,4	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8	0,8	1,3	1,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	19,8	20,5	23,7	24,8	19,7	20,3	19,4	20,1	19,9	20,5
Total expenses before taxes on income	97,2	98,1	100,6	100,7	99,0	99,9	97,1	98,8	97,1	97,9
Annual result before taxes on income	8,3	8,7	6,1	4,6	5,2	3,8	7,3	5,3	8,6	9,4
Taxes on income	1,4	1,2	2,4	2,1	1,9	2,1	2,1	1,7	1,2	1,1
Annual result	7,0	7,5	3,7	2,5	3,3	1,7	5,1	3,6	7,3	8,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,7	0,7	0,0	0,1	0,1	-0,4	0,4	0,3	2,0	0,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	5,2	5,9	-0,2	-0,2	1,0	0,2	2,1	2,0	5,8	6,6
Profit for the year	3,5	2,3	3,9	2,7	2,4	1,2	3,4	2,0	3,5	2,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	7,4	7,0	4,9	4,5	5,7	5,0	2,8	2,6	7,8	7,4
Tangible fixed assets	19,8	20,6	15,3	15,3	13,0	13,3	15,5	16,3	20,3	21,1
of which: Land and buildings	2,0	2,1	2,4	2,1	3,3	3,0	2,9	2,5	2,0	2,0
Inventories	2,7	3,4	6,9	7,9	6,8	7,6	5,2	5,1	2,5	3,2
of which: Finished goods and merchandise	0,9	1,3	3,3	3,3	2,3	2,5	1,5	1,7	0,8	1,3
Cash	5,7	5,2	29,3	28,3	25,8	23,1	18,2	16,2	4,3	3,9
Receivables	27,3	27,6	38,0	37,2	39,5	42,0	43,0	45,2	25,9	25,9
Short-term	22,9	23,1	36,7	35,8	37,1	39,3	40,3	42,4	21,3	21,2
of which:										
Trade receivables	7,2	7,8	17,2	17,8	17,8	18,8	13,9	14,6	6,5	7,1
Receivables from affiliated companies	13,1	13,0	11,2	10,1	14,1	14,6	22,6	24,1	12,4	12,0
Long-term	4,4	4,5	1,3	1,3	2,4	2,7	2,6	2,8	4,6	4,7
of which: Loans to affiliated companies	3,3	3,4	0,7	0,9	0,9	1,9	2,0	2,4	3,5	3,6
Securities	2,4	2,3	1,9	2,5	1,6	2,1	2,0	1,7	2,4	2,3
Other long-term equity investments	32,8	32,1	2,6	3,1	6,1	5,3	11,0	10,5	35,0	34,4
of which: Goodwill	1,2	0,9	0,6	0,4	2,1	1,8	1,8	1,3	1,1	0,9
Capital										
Equity	27,3	26,3	29,2	27,9	32,8	31,3	35,5	36,2	26,5	25,4
Liabilities	55,4	56,4	56,9	58,0	49,0	50,1	42,6	43,1	56,5	57,6
Short-term	29,8	32,1	38,5	39,3	36,3	38,0	31,5	31,5	29,6	32,0
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,5	5,7	5,9	4,1	3,7	2,7	1,6	1,7	1,5
Trade payables	6,2	6,3	8,8	9,1	7,4	8,1	5,7	6,4	6,2	6,3
Liabilities to affiliated companies	17,5	19,5	10,3	10,0	12,0	13,9	15,5	16,4	17,8	19,9
Long-term	25,6	24,3	18,4	18,7	12,7	12,1	11,1	11,6	26,9	25,5
of which:										
Liabilities to banks	2,3	1,9	10,2	10,0	6,2	5,5	3,2	3,1	2,1	1,7
Liabilities to affiliated companies	19,3	18,9	5,4	6,3	4,5	5,5	6,9	7,2	20,6	20,2
Provisions	14,3	14,2	10,8	10,7	12,9	12,9	16,5	15,1	14,2	14,1
of which: Provisions for pensions	6,6	6,6	2,0	1,8	2,5	2,4	4,0	4,0	6,9	6,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,4	8,8	6,2	4,7	5,3	3,9	7,4	5,4	8,6	9,4
Annual result and depreciation	14,6	14,9	7,8	6,5	7,3	5,8	9,4	7,5	15,6	16,3
Trade receivables	9,9	10,3	12,1	12,0	12,8	12,8	11,8	12,4	9,5	9,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	73,3	75,7	141,7	148,0	138,6	146,2	118,4	117,0	68,7	71,1
Annual result and interest paid	6,1	6,8	6,4	4,8	5,6	3,5	7,1	5,2	6,0	7,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,0	16,5	26,6	22,1	24,5	18,6	23,9	18,5	15,5	16,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	89,5	86,5	195,7	187,7	170,1	166,5	152,2	154,5	86,6	83,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	97,3	89,3	173,3	165,5	175,1	166,5	187,9	187,2	88,2	79,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	106,6	100,1	191,1	185,6	193,8	186,4	204,4	203,3	96,6	89,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	18,0	17,4	23,2	23,8	17,3	17,5	13,6	15,4	18,5	17,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	250,35	262,53	0,67	0,75	2,98	3,17	18,13	20,14	228,58	238,48
Sales in € billion	183,59	198,76	0,94	1,11	4,13	4,63	21,47	23,57	157,05	169,46
Number of enterprises	3 736	3 736	1 417	1 417	888	888	963	963	468	468

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11. Information and communication

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	7,3	7,3	2,0	2,0	9,0	9,4	12,7	14,4	24,1	23,1
	50	25,8	26,7	16,7	15,6	25,8	26,7	29,9	31,9	44,6	43,1
	75	47,6	48,5	40,5	38,0	46,7	47,8	49,8	53,0	64,1	64,4
Personnel expenses	25	21,9	21,7	23,3	24,1	25,9	25,0	22,9	22,8	12,3	12,3
	50	39,5	39,6	41,8	43,0	44,6	44,6	37,5	37,5	26,4	26,2
	75	58,7	58,8	62,4	62,5	60,9	61,0	56,5	56,0	45,4	43,4
Depreciation	25	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
	50	1,6	1,6	1,8	1,8	1,4	1,4	1,5	1,4	1,7	2,0
	75	4,3	4,3	4,5	4,5	3,7	3,6	4,1	4,1	5,3	5,7
Annual result	25	0,6	0,5	0,0	0,1	1,0	0,8	1,3	1,0	0,7	0,4
	50	5,0	4,6	5,4	5,3	5,0	4,6	5,0	4,4	4,0	3,5
	75	12,5	11,1	15,4	13,6	11,4	10,6	12,0	10,2	9,4	9,0
Tangible fixed assets	25	1,0	0,9	0,7	0,6	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1	1,1
	50	3,8	3,6	3,7	3,7	3,9	3,7	3,6	3,4	4,4	4,3
	75	12,6	12,7	14,0	13,5	10,4	11,4	12,2	12,0	15,4	15,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,4
	75	5,0	5,5	4,2	4,6	6,1	6,9	4,6	5,3	4,7	4,9
Equity	25	10,4	10,5	2,8	4,1	12,6	12,6	14,8	13,8	11,3	10,5
	50	34,6	35,8	36,7	38,6	34,3	35,9	36,1	37,3	29,8	28,7
	75	57,9	58,9	62,8	64,0	56,9	57,4	55,3	57,7	49,3	50,2
Short-term liabilities	25	13,7	13,4	13,0	12,2	15,9	15,9	13,7	13,7	13,7	13,4
	50	28,9	28,8	28,6	27,4	31,0	30,3	26,9	26,9	29,7	30,3
	75	55,4	54,4	61,0	60,9	55,6	55,0	50,0	49,7	50,8	52,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	7,7	7,3	19,6	20,4	14,0	11,9	0,4	0,1	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,8	0,0	0,2	1,4	1,3	2,0	1,4	1,1	0,7
	50	6,6	6,1	6,9	6,8	6,9	6,1	6,9	6,1	5,3	4,5
	75	16,1	14,7	19,9	17,3	14,9	14,3	15,0	13,3	11,6	11,6
Annual result and depreciation	25	3,3	3,0	1,8	2,2	3,4	3,3	4,2	3,7	3,9	3,0
	50	10,2	9,5	10,2	10,7	10,1	9,2	10,5	9,4	9,6	8,8
	75	20,4	19,2	24,0	22,7	18,7	18,1	19,0	16,8	18,3	17,0
Trade receivables	25	3,8	3,8	3,2	3,1	5,5	5,7	3,5	3,7	2,9	3,0
	50	9,3	9,4	8,0	8,1	11,1	10,9	9,9	9,9	8,8	9,0
	75	16,1	16,2	15,2	15,1	17,3	17,5	16,1	16,3	16,2	16,6
Annual result and interest paid	25	2,0	1,8	0,1	0,9	2,6	2,5	2,8	2,2	2,1	1,6
	50	9,7	9,0	10,5	10,1	10,6	10,6	10,1	8,6	6,6	5,7
	75	23,0	21,4	28,1	25,2	23,1	22,8	20,2	19,5	14,3	14,0
Annual result and depreciation	25	- 14,3	- 15,6	- 50,0	- 48,4	- 7,1	- 20,8	3,6	2,8	6,6	6,2
	50	18,7	17,1	6,7	7,5	22,9	19,8	28,4	25,2	21,0	18,8
	75	69,1	66,2	61,1	62,4	83,8	73,4	75,6	75,3	52,6	47,7
Long-term equity and liabilities	25	98,9	94,2	96,9	84,3	102,2	98,1	106,9	106,1	90,3	85,7
	50	266,2	260,2	300,0	297,5	312,8	307,5	247,3	246,2	169,7	159,9
	75	986,6	962,5	1 150,0	1 128,6	1 090,0	1 038,0	902,7	928,6	588,7	555,1
Cash resources and short-term receivables	25	113,4	110,9	103,9	101,6	119,6	117,2	122,9	121,8	105,7	104,4
	50	227,4	222,6	242,9	241,9	219,6	218,6	241,2	234,0	181,5	173,3
	75	497,9	516,3	564,1	606,5	447,9	488,8	497,9	500,9	409,8	390,9
Trade payables	25	5,2	5,3	4,4	4,7	7,4	7,4	5,0	5,0	3,6	4,1
	50	12,2	12,3	13,0	13,6	14,8	13,8	11,5	11,6	8,6	9,8
	75	25,7	25,5	36,0	33,3	28,4	27,8	22,2	21,9	16,2	17,1

I. Enterprises by economic sector

11.a) Publishing activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,4	100,3	99,1	99,3	98,0	99,8	99,0	99,7	99,7
Change in finished goods	0,2	0,6	- 0,3	0,9	0,7	2,0	0,2	1,0	0,3	0,3
Interest and similar income	0,9	0,6	0,2	0,3	0,2	0,1	0,3	0,3	1,1	0,8
Other income	5,5	4,4	8,1	3,7	3,2	3,3	5,4	3,9	5,7	4,7
of which: Income from long-term equity investments	1,6	1,6	0,0	0,2	0,2	0,1	2,2	1,7	1,5	1,7
Total income	106,4	105,0	108,3	104,0	103,3	103,4	105,7	104,2	106,8	105,4
Expenses										
Cost of materials	38,5	40,6	37,1	37,8	36,9	36,3	32,8	35,6	40,7	42,7
Personnel expenses	24,6	25,3	34,0	34,9	36,0	36,1	28,6	28,6	22,5	23,5
Depreciation	3,2	3,8	2,7	3,0	3,4	3,7	4,4	2,8	2,8	4,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,3	2,7	2,9	3,0	3,1	3,4	2,4	2,4	2,2
Interest and similar expenses	1,4	1,7	0,9	0,7	0,4	0,5	0,8	0,6	1,7	2,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	28,7	28,4	22,5	21,9	22,9	23,3	29,5	27,2	28,8	29,3
Total expenses before taxes on income	96,5	100,0	97,2	98,4	99,5	100,0	96,2	94,9	96,4	101,9
Annual result before taxes on income	9,9	5,1	11,1	5,6	3,9	3,4	9,5	9,4	10,3	3,6
Taxes on income	2,6	1,8	1,9	1,6	0,3	1,9	1,9	1,6	3,0	1,9
Annual result	7,3	3,2	9,2	4,0	3,5	1,6	7,6	7,8	7,4	1,7
Profit and loss transfers (parent company)	7,7	- 1,0	0,0	0,0	0,1	- 0,3	0,0	0,5	11,0	- 1,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	2,3	0,5	0,3	1,6	0,8	0,2	2,7	1,0	2,3
Profit for the year	14,2	- 0,1	8,6	3,8	2,0	0,5	7,4	5,5	17,4	- 2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,4	3,3	2,8	10,0	10,6	2,6	2,0	1,2	1,1
Tangible fixed assets	3,3	3,2	9,6	18,7	2,8	2,8	8,3	7,6	2,7	2,6
of which: Land and buildings	2,1	2,0	4,2	3,4	0,6	0,7	5,4	5,0	1,7	1,6
Inventories	2,5	3,1	15,6	14,5	11,6	14,1	6,9	8,3	1,8	2,3
of which: Finished goods and merchandise	1,4	1,7	14,9	12,6	9,5	11,4	5,0	6,0	0,8	1,0
Cash	7,5	6,5	25,5	23,3	23,1	16,8	20,8	18,7	5,6	4,7
Receivables	21,2	21,0	43,2	36,7	37,8	42,8	38,0	39,1	18,8	18,3
Short-term	15,8	15,6	42,1	36,0	36,5	39,8	36,1	36,4	13,0	12,5
of which:										
Trade receivables	4,4	4,7	18,6	16,8	18,4	21,3	13,8	14,4	3,0	3,2
Receivables from affiliated companies	9,8	9,1	17,9	13,1	10,7	10,9	18,6	18,6	8,7	7,9
Long-term	5,3	5,4	1,1	0,7	1,2	2,9	1,9	2,6	5,8	5,8
of which: Loans to affiliated companies	5,1	5,3	0,0	0,0	1,0	2,5	1,1	2,5	5,7	5,7
Securities	5,2	5,6	0,9	2,6	0,8	2,4	5,4	5,7	5,2	5,7
Other long-term equity investments	58,6	58,6	1,3	0,6	12,6	9,5	17,3	17,9	64,5	64,7
of which: Goodwill	3,3	3,1	0,3	0,3	4,5	4,2	4,7	4,0	3,1	2,9
Capital										
Equity	35,9	32,9	35,7	33,7	26,1	22,4	41,4	41,5	35,4	31,9
Liabilities	52,6	55,3	50,0	54,2	50,6	55,9	37,3	38,3	54,5	57,5
Short-term	38,7	41,0	35,7	37,4	34,2	41,9	32,7	32,8	39,5	42,0
of which:										
Liabilities to banks	1,8	0,3	3,4	5,0	6,2	3,9	1,2	0,5	1,8	0,2
Trade payables	2,0	2,2	7,5	8,2	9,2	10,3	4,3	4,8	1,6	1,7
Liabilities to affiliated companies	32,4	35,5	13,8	14,9	10,4	18,9	23,2	23,6	33,9	37,3
Long-term	13,9	14,3	14,3	16,8	16,4	14,1	4,6	5,5	15,0	15,5
of which:										
Liabilities to banks	13,4	11,1	6,0	13,4	3,9	5,5	2,2	1,1	14,9	12,4
Liabilities to affiliated companies	0,5	0,6	6,5	1,5	11,3	6,8	2,1	4,1	0,1	0,1
Provisions	10,0	10,0	11,5	10,4	19,3	17,2	18,3	17,1	8,8	9,0
of which: Provisions for pensions	5,1	5,6	4,8	4,6	3,9	4,2	6,7	6,6	4,9	5,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,9	5,1	11,1	5,6	3,9	3,5	9,5	9,4	10,4	3,6
Annual result and depreciation	10,5	7,1	11,9	7,1	6,9	5,4	12,1	10,7	10,2	5,9
Trade receivables	9,0	9,4	14,2	14,0	12,2	14,1	12,0	12,7	7,6	7,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	48,6	50,4	131,0	120,3	151,0	151,1	114,7	113,8	38,8	40,5
Annual result and interest paid	4,2	2,5	13,1	5,7	6,0	3,2	9,6	9,6	3,5	1,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,0	5,9	40,1	19,8	20,7	13,4	36,6	30,5	6,7	3,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	74,8	71,5	353,9	225,2	171,0	145,5	151,0	151,6	70,0	66,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	61,2	54,8	191,2	160,6	175,8	135,7	175,8	169,6	47,7	41,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	67,7	62,4	234,8	199,4	209,6	169,4	197,1	195,0	52,3	47,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,5	10,7	15,6	17,9	16,5	18,5	11,3	11,7	10,0	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	15,06	14,96	0,04	0,05	0,19	0,18	1,63	1,69	13,21	13,04
Sales in € billion	7,33	7,53	0,05	0,06	0,28	0,27	1,87	1,92	5,12	5,28
Number of enterprises	250	250	73	73	58	58	72	72	47	47

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.a) Publishing activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	19,2	20,2	14,9	17,2	17,2	19,9	20,4	21,8	24,2	26,2
	50	35,3	36,4	34,8	32,4	39,1	37,4	32,1	35,6	42,3	43,0
	75	49,7	52,6	48,8	49,2	51,7	55,4	44,9	48,4	58,8	59,2
Personnel expenses	25	17,9	17,4	20,1	20,6	20,6	20,5	17,7	17,1	10,4	10,7
	50	28,0	28,0	31,0	35,0	32,5	29,3	28,0	27,5	19,3	21,1
	75	40,9	42,3	46,4	47,5	50,1	49,5	37,7	38,9	32,5	32,6
Depreciation	25	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,7	0,7
	50	1,3	1,4	1,1	1,0	1,2	1,4	1,5	1,3	1,5	1,8
	75	3,5	3,6	3,2	2,7	2,6	2,8	3,9	3,6	3,7	4,5
Annual result	25	1,9	- 0,2	2,0	- 3,1	0,4	- 0,9	4,4	1,0	2,6	1,5
	50	7,1	4,4	7,8	4,0	4,2	2,0	9,0	6,9	7,0	5,8
	75	14,4	11,1	16,2	12,0	10,7	8,5	15,0	12,3	12,2	10,9
Tangible fixed assets	25	0,7	0,6	0,2	0,0	0,7	0,5	0,9	0,8	1,2	1,0
	50	2,1	1,8	1,7	1,6	1,9	1,6	2,0	1,5	3,8	3,7
	75	7,2	7,6	6,7	9,5	6,7	6,8	8,1	6,4	7,9	8,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	50	0,7	1,2	0,0	0,0	1,5	2,9	1,5	2,0	0,6	1,0
	75	12,1	14,0	11,7	11,9	16,4	19,3	15,0	17,6	6,2	5,3
Equity	25	9,9	7,3	- 6,0	- 10,6	5,2	4,5	17,7	18,4	27,5	20,7
	50	34,4	33,5	25,5	23,5	24,6	24,5	38,4	34,4	45,0	34,4
	75	57,6	57,4	63,7	65,0	50,3	45,5	57,2	57,4	56,9	56,3
Short-term liabilities	25	13,5	15,8	12,6	15,4	15,7	19,1	14,0	16,6	11,8	12,2
	50	29,0	33,1	27,9	37,0	27,9	34,2	33,0	30,8	27,5	32,0
	75	58,0	60,0	71,1	79,4	64,5	66,0	50,4	49,6	47,6	49,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	1,4	0,3	6,9	14,0	6,5	3,9	0,0	0,0	1,0	0,1
Annual result before taxes on income	25	2,7	0,4	2,6	- 3,1	0,4	- 0,9	6,0	1,8	4,0	2,4
	50	8,8	6,3	8,2	4,7	4,2	2,9	10,5	8,1	8,9	8,1
	75	17,7	14,3	19,5	14,9	13,8	9,7	18,3	14,4	17,2	14,7
Annual result and depreciation	25	4,9	2,3	4,9	- 1,1	2,7	0,5	9,6	4,3	5,5	4,8
	50	11,9	8,7	9,8	6,3	9,0	5,9	14,1	11,3	13,0	11,6
	75	20,2	17,4	23,8	18,9	16,4	15,7	20,3	17,8	20,1	19,3
Trade receivables	25	3,1	3,4	2,8	2,3	5,3	4,2	2,7	3,5	3,1	3,1
	50	8,0	7,1	8,8	6,2	8,4	9,8	8,1	7,4	4,5	4,4
	75	15,5	15,8	15,3	13,3	19,4	18,7	17,2	17,1	12,3	13,3
Annual result and interest paid	25	3,4	1,3	3,3	- 3,0	2,3	- 0,1	6,8	2,5	3,8	3,2
	50	10,7	6,9	13,5	6,7	6,9	5,0	11,8	8,1	9,4	7,4
	75	22,9	17,8	28,4	20,0	21,7	20,6	22,9	17,3	17,0	14,6
Annual result and depreciation	25	4,9	- 11,8	- 16,7	- 30,6	- 1,9	- 36,3	12,5	- 1,9	12,4	10,3
	50	24,9	13,5	18,4	2,4	15,2	5,4	32,6	22,7	33,4	23,9
	75	60,0	45,1	60,0	42,7	60,0	28,0	60,9	49,4	60,3	62,6
Long-term equity and liabilities	25	86,4	77,0	85,7	83,3	63,5	36,8	98,5	95,9	86,4	78,4
	50	274,5	218,1	366,7	242,2	240,0	136,5	279,7	246,3	146,6	154,7
	75	1 010,5	758,2	1 856,5	1 245,5	1 689,5	665,3	921,5	855,5	463,9	433,7
Cash resources and short-term receivables	25	105,2	90,4	81,3	63,0	102,2	82,9	126,4	121,3	102,1	84,1
	50	194,3	175,8	211,7	166,8	173,8	131,1	193,2	238,7	196,5	181,5
	75	499,2	357,5	657,1	417,4	391,5	283,6	438,2	373,5	446,5	352,8
Trade payables	25	4,8	4,9	6,3	7,3	6,9	7,6	4,7	4,8	3,6	3,9
	50	10,7	12,4	13,6	19,2	15,2	12,9	9,3	12,3	8,9	8,3
	75	23,1	25,1	31,1	35,9	24,6	24,0	22,0	20,8	18,2	18,7

I. Enterprises by economic sector

11.b) Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,5	101,8	92,1	96,6	97,5	95,0	103,4	99,4	99,3
Change in finished goods	1,0	0,5	- 1,8	7,9	3,4	2,5	5,0	- 3,4	0,6	0,7
Interest and similar income	0,3	0,4	0,2	0,2	0,6	0,5	0,2	0,3	0,3	0,4
Other income	5,1	5,8	17,3	9,8	9,2	6,4	7,9	7,7	4,7	5,6
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,0	0,1	0,5	1,0	0,7	0,7	0,4	0,4
Total income	105,4	106,3	117,6	110,1	109,8	106,9	108,1	108,0	105,0	106,1
Expenses										
Cost of materials	62,7	61,3	26,4	27,5	42,9	40,0	46,1	45,1	64,7	63,3
Personnel expenses	19,4	16,2	36,7	34,4	23,6	23,6	20,6	22,0	19,1	15,4
Depreciation	3,6	3,8	6,9	5,3	5,9	5,2	6,8	4,2	3,3	3,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,6	3,7	6,9	5,2	5,9	5,2	6,4	3,9	3,2	3,6
Interest and similar expenses	1,3	1,1	1,0	0,8	1,2	1,1	0,5	0,6	1,4	1,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	19,8	19,8	34,6	35,6	27,9	28,0	20,6	24,4	19,5	19,2
Total expenses before taxes on income	106,8	102,1	105,6	103,7	101,7	97,8	94,7	96,3	108,0	102,7
Annual result before taxes on income	- 1,4	4,1	12,0	6,4	8,1	9,1	13,4	11,8	- 2,9	3,3
Taxes on income	0,8	0,8	2,2	1,6	2,1	1,9	2,4	2,4	0,6	0,6
Annual result	- 2,2	3,3	9,8	4,8	6,0	7,2	11,0	9,4	- 3,6	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,5	1,6	0,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	5,3	4,2	0,5	- 0,6	0,3	1,4	4,6	3,5	5,4	4,4
Profit for the year	- 5,9	- 0,2	9,3	5,4	5,7	6,0	6,8	6,3	- 7,4	- 0,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,6	3,1	7,5	7,1	7,5	9,1	3,6	6,7	2,5	2,7
Tangible fixed assets	16,6	16,9	14,4	14,7	6,2	6,8	10,3	9,4	17,2	17,6
of which: Land and buildings	3,8	4,4	3,7	3,2	2,3	2,3	4,0	3,4	3,8	4,5
Inventories	4,2	4,6	7,2	13,8	8,4	8,7	14,1	10,0	3,5	4,0
of which: Finished goods and merchandise	2,3	2,7	2,9	3,1	1,8	2,1	3,9	3,6	2,2	2,7
Cash	7,7	7,2	25,7	24,6	16,8	19,7	13,7	13,4	7,1	6,5
Receivables	42,6	41,8	40,2	35,2	49,7	44,0	49,0	51,1	42,1	41,1
Short-term	31,2	29,8	38,8	34,1	48,4	43,1	45,1	47,3	30,0	28,2
of which:										
Trade receivables	7,1	7,9	14,5	14,2	14,6	13,1	16,8	16,2	6,3	7,1
Receivables from affiliated companies	20,5	17,8	13,6	11,1	27,8	23,4	22,4	21,0	20,3	17,5
Long-term	11,4	12,0	1,4	1,1	1,3	0,8	4,0	3,8	12,1	12,9
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,4	0,7	0,7	0,8	0,4	2,8	3,2	0,4	0,2
Securities	17,7	17,7	1,4	1,9	0,2	0,2	2,7	1,7	19,0	19,2
Other long-term equity investments	8,1	8,1	2,0	1,5	10,3	10,5	6,0	7,1	8,2	8,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,1	0,0	4,2	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	8,3	9,8	28,6	28,8	22,2	29,9	28,4	28,3	6,7	8,0
Liabilities	32,9	32,2	57,0	56,3	59,4	52,3	49,9	50,0	31,3	30,5
Short-term	26,2	25,3	41,0	42,8	47,8	42,4	37,7	37,4	25,0	24,1
of which:										
Liabilities to banks	1,1	1,4	7,6	10,5	4,3	4,9	9,1	7,2	0,5	0,8
Trade payables	4,9	4,9	8,4	10,1	7,2	8,5	7,1	6,4	4,7	4,7
Liabilities to affiliated companies	17,0	16,4	11,4	6,5	26,1	18,4	9,3	14,7	17,4	16,5
Long-term	6,7	6,9	16,0	13,6	11,6	9,9	12,2	12,7	6,3	6,4
of which:										
Liabilities to banks	0,5	0,5	11,5	10,1	7,2	5,9	2,1	1,9	0,3	0,3
Liabilities to affiliated companies	4,8	4,8	2,3	1,8	2,7	2,4	9,2	7,5	4,5	4,6
Provisions	55,4	56,3	8,4	8,3	14,5	14,3	21,0	21,1	58,5	59,8
of which: Provisions for pensions	45,1	46,0	1,9	1,8	2,9	3,3	2,2	2,0	48,6	50,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	- 1,4	4,1	11,8	7,0	8,4	9,3	14,1	11,4	- 3,0	3,3
Annual result and depreciation	1,5	7,1	16,4	11,0	12,4	12,7	18,8	13,1	- 0,3	6,5
Trade receivables	8,6	8,8	12,7	12,1	14,4	10,8	16,1	15,3	7,8	8,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	82,8	89,3	113,8	117,3	101,1	121,0	104,3	105,8	81,0	87,5
Annual result and interest paid	- 0,7	4,0	12,1	7,0	7,6	10,3	12,7	10,2	- 1,8	3,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	1,5	7,7	40,9	27,6	20,5	30,5	33,9	23,9	- 0,3	6,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	107,9	109,0	175,4	171,6	144,9	158,0	160,5	149,5	105,9	107,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	151,5	147,6	158,0	138,7	136,6	148,5	155,9	162,7	151,4	145,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	167,5	165,6	175,7	170,9	154,1	169,1	193,4	189,3	165,2	162,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,3	8,9	28,5	28,9	16,1	17,1	14,1	14,0	8,9	8,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	20,68	20,38	0,07	0,08	0,25	0,24	1,27	1,45	19,08	18,61
Sales in € billion	17,12	18,19	0,08	0,09	0,26	0,28	1,33	1,54	15,45	16,28
Number of enterprises	280	280	123	123	58	58	59	59	40	40

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.b) Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting acti

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	14,4	11,3	4,4	2,1	19,8	15,2	25,5	29,1	43,2	43,2
	75	35,8	33,9	22,0	20,9	42,2	34,7	46,5	40,9	57,0	55,5
Personnel expenses	25	53,5	55,1	39,8	35,2	53,1	56,1	62,6	61,5	73,9	74,9
	50	10,1	10,8	12,4	14,2	13,8	12,9	7,7	8,0	5,8	6,3
	75	25,8	24,7	32,9	35,1	25,1	20,1	18,2	19,4	12,5	12,8
Depreciation	25	38,3	39,5	46,8	49,2	33,7	32,5	27,6	30,2	34,8	31,5
	50	0,6	0,6	1,4	1,1	0,3	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2
	75	2,7	2,3	3,7	3,2	1,9	1,5	1,8	1,5	0,9	1,7
Annual result	25	7,2	6,5	8,8	7,5	5,4	4,1	6,7	4,6	4,1	4,5
	50	0,7	0,1	1,1	-0,3	1,6	0,3	2,1	1,1	-5,1	-2,0
	75	5,3	4,1	7,2	5,5	5,2	3,7	5,9	5,5	1,6	2,0
Tangible fixed assets	25	14,6	10,7	17,2	11,1	15,1	16,8	17,5	12,7	4,5	5,8
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	0,6	0,6	1,5	1,8	0,7	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
Inventories	25	4,5	5,2	9,5	10,7	2,8	2,2	2,4	3,3	2,0	1,9
	50	22,9	22,2	31,1	32,1	7,6	11,0	22,7	19,7	19,8	20,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Equity	25	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,8	0,3	0,6	0,0	0,0
	50	6,2	6,0	6,0	2,7	7,9	9,9	7,9	9,5	3,3	2,9
	75	4,5	5,8	4,4	4,4	3,9	6,3	6,4	8,3	4,3	3,5
Short-term liabilities	25	22,9	27,0	33,1	36,2	19,5	23,5	26,4	35,6	10,4	15,1
	50	47,5	49,2	51,4	50,4	39,9	44,9	52,7	57,7	28,3	28,2
	75	16,5	14,6	16,3	14,2	25,9	23,3	13,7	15,3	8,2	8,5
Liabilities to banks	25	39,5	39,1	37,5	34,5	52,1	47,0	34,5	33,2	37,7	42,1
	50	63,6	61,6	64,1	61,6	70,3	69,0	61,9	55,4	58,5	61,9
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,0	0,1	6,0	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	22,5	22,4	32,2	34,3	20,8	18,0	14,7	6,7	0,0	0,1
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	1,2	0,2	1,0	-0,2	2,3	0,2	3,4	1,8	-4,8	-1,8
	50	6,4	6,1	7,6	7,9	6,0	5,3	8,8	8,0	1,0	2,2
	75	18,1	14,5	21,4	14,4	18,0	20,6	21,0	17,8	6,3	7,5
Trade receivables	25	3,8	2,4	5,0	2,4	3,4	1,4	4,3	4,3	-2,4	1,5
	50	11,9	10,1	14,1	11,8	10,8	10,8	13,6	11,1	4,6	5,8
	75	27,7	21,7	30,1	20,8	33,0	31,3	27,4	25,7	13,8	15,3
Annual result and interest paid	25	2,9	3,1	2,8	2,9	2,5	4,9	3,1	3,2	2,0	2,1
	50	8,0	8,2	7,9	9,0	10,3	8,9	6,9	7,8	8,4	7,9
	75	17,2	16,9	18,5	16,3	16,1	17,1	17,2	18,7	13,8	15,3
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	1,8	0,7	1,8	0,0	3,1	1,4	4,4	2,9	-3,5	-0,6
	75	8,6	6,2	10,4	6,1	9,1	7,8	10,4	7,4	3,4	3,6
Long-term equity and liabilities	25	21,6	18,3	29,6	19,1	16,3	20,8	23,5	19,3	9,4	11,1
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	0,3	-1,3	-5,9	-11,7	2,2	-4,5	12,2	5,2	-2,7	2,2
Cash resources and short-term receivables	25	18,8	15,6	14,8	12,1	21,2	13,0	28,4	24,4	10,9	13,5
	50	68,4	59,1	78,4	68,9	54,5	57,9	108,6	72,9	26,0	28,0
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	86,0	88,5	100,0	76,4	67,6	75,8	103,7	90,4	74,7	93,1
	50	189,0	179,5	215,2	211,8	219,5	232,9	152,5	155,4	121,6	122,8
	75	542,1	502,8	518,2	541,7	724,3	974,6	353,4	349,3	1 006,7	756,8
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	94,7	100,0	92,4	99,4	91,1	82,6	100,2	103,5	104,0	109,4
	75	169,2	159,0	197,5	186,2	145,0	137,0	168,5	149,8	164,4	144,4
Trade payables	25	389,7	393,2	419,5	451,0	247,7	282,9	413,3	453,2	415,7	381,5
	50	Percentage of cost of materials									
	75	4,1	4,9	3,9	4,2	6,5	6,6	4,1	3,9	2,9	2,4
Trade payables	25	12,5	11,3	18,8	14,0	13,4	13,5	9,8	9,7	8,2	8,4
	50	36,3	25,6	52,8	37,2	29,7	28,6	34,7	19,8	11,5	12,4
	75										

I. Enterprises by economic sector

11.c) Telecommunications

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,3	98,6	100,2	99,1	97,9	99,3	98,2	99,1	98,3
Change in finished goods	0,9	1,7	1,4	- 0,2	0,9	2,1	0,7	1,8	0,9	1,7
Interest and similar income	0,5	0,8	0,1	0,1	0,3	0,2	0,3	0,3	0,5	0,9
Other income	4,3	7,1	4,9	3,5	3,1	3,0	3,1	3,2	4,3	7,2
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,9	1,0	0,9	0,7	0,2	0,1	0,1	0,1
Total income	104,7	107,9	105,0	103,6	103,4	103,3	103,4	103,5	104,8	108,1
Expenses										
Cost of materials	44,9	45,5	38,2	36,7	44,2	44,7	45,4	44,7	44,9	45,6
Personnel expenses	6,6	7,0	25,1	26,5	29,8	28,3	23,7	25,0	5,9	6,3
Depreciation	13,2	12,5	9,0	8,4	5,3	5,9	8,8	9,1	13,4	12,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	13,1	12,0	8,5	8,1	4,9	5,9	8,7	9,0	13,2	12,2
Interest and similar expenses	2,0	1,9	1,2	1,0	1,1	1,0	2,0	2,0	2,0	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	24,7	24,9	25,2	22,0	15,2	15,1	15,7	16,1	25,1	25,3
Total expenses before taxes on income	91,4	92,0	98,8	94,6	95,7	95,1	95,7	96,8	91,2	91,8
Annual result before taxes on income	13,4	15,9	6,2	9,0	7,7	8,2	7,7	6,6	13,6	16,3
Taxes on income	0,3	0,5	2,6	2,4	1,6	1,6	1,5	1,6	0,3	0,4
Annual result	13,1	15,4	3,6	6,5	6,1	6,6	6,2	5,0	13,4	15,8
Profit and loss transfers (parent company)	1,8	1,3	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	1,9	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	11,3	15,1	- 3,8	- 1,2	3,6	2,4	1,5	1,2	11,6	15,7
Profit for the year	3,6	1,6	7,6	8,1	2,4	4,1	4,8	4,2	3,6	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	13,6	12,6	1,1	1,1	0,9	1,1	1,5	1,1	14,0	13,0
Tangible fixed assets	33,9	35,6	55,5	62,2	51,5	49,5	50,7	54,4	33,4	34,9
of which: Land and buildings	0,4	0,4	0,6	0,7	5,0	5,3	1,6	1,2	0,3	0,3
Inventories	2,3	3,5	4,5	6,0	2,9	4,0	2,3	2,5	2,3	3,5
of which: Finished goods and merchandise	0,8	1,5	2,0	3,3	1,4	2,2	0,8	1,0	0,8	1,5
Cash	0,8	0,7	12,8	13,8	13,2	14,4	8,1	5,7	0,5	0,4
Receivables	22,9	22,4	23,9	14,6	27,3	27,3	30,0	30,9	22,7	22,1
Short-term	16,7	16,2	23,5	14,3	26,4	26,7	28,1	29,0	16,4	15,7
of which:										
Trade receivables	6,2	6,4	5,2	7,1	11,0	12,1	6,0	5,2	6,2	6,5
Receivables from affiliated companies	8,3	8,0	14,8	3,9	13,5	12,3	18,8	21,3	8,0	7,6
Long-term	6,2	6,3	0,4	0,3	0,9	0,6	1,9	1,9	6,3	6,4
of which: Loans to affiliated companies	6,1	6,2	0,4	0,0	0,2	0,2	1,7	1,7	6,3	6,4
Securities	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,3	1,0	0,1	0,0	0,0
Other long-term equity investments	25,1	23,9	1,7	1,9	1,8	1,7	5,2	4,4	25,8	24,7
of which: Goodwill	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,5	0,3
Capital										
Equity	23,7	24,2	40,7	35,1	34,8	32,7	33,6	40,5	23,4	23,6
Liabilities	66,4	65,5	54,7	59,9	59,0	61,1	56,8	51,1	66,8	66,0
Short-term	20,2	21,8	27,1	30,5	32,3	36,1	29,5	24,4	19,9	21,7
of which:										
Liabilities to banks	0,3	0,2	3,6	4,1	5,9	6,7	5,4	1,5	0,1	0,1
Trade payables	9,0	8,8	3,1	3,7	5,9	7,8	4,3	4,4	9,2	9,0
Liabilities to affiliated companies	8,5	10,5	15,9	17,2	10,3	10,5	16,7	15,9	8,2	10,3
Long-term	46,2	43,7	27,6	29,4	26,7	25,0	27,3	26,7	46,9	44,3
of which:										
Liabilities to banks	2,1	1,5	22,7	23,9	17,3	15,2	7,7	8,2	1,9	1,2
Liabilities to affiliated companies	43,8	41,9	4,6	5,1	7,9	9,1	19,4	17,8	44,6	42,9
Provisions	6,8	7,0	4,3	4,8	4,2	4,6	8,0	7,1	6,8	7,0
of which: Provisions for pensions	1,4	1,5	1,0	0,4	0,2	0,2	2,3	2,1	1,3	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	13,5	16,2	6,3	9,0	7,7	8,4	7,7	6,8	13,7	16,6
Annual result and depreciation	26,5	28,5	12,8	14,9	11,5	12,7	15,2	14,4	27,0	29,1
Trade receivables	10,2	10,7	7,6	8,5	12,3	13,0	8,4	8,6	10,3	10,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	61,0	60,5	68,9	83,3	89,1	92,6	71,1	60,4	60,6	60,4
Annual result and interest paid	9,3	10,7	3,4	6,3	6,5	7,2	5,9	4,3	9,4	10,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	21,4	22,9	18,9	24,3	19,7	22,2	18,5	16,1	21,5	23,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	90,4	88,5	117,9	99,2	111,8	109,1	106,6	111,9	90,0	87,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	86,8	77,2	134,2	91,9	123,4	114,2	125,8	142,6	84,9	74,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	98,1	93,3	150,9	111,7	132,5	125,4	133,5	152,8	96,4	90,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	32,6	31,3	11,6	12,3	14,9	18,4	13,3	16,0	33,4	31,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	99,29	102,62	0,07	0,06	0,30	0,34	2,83	3,43	96,10	98,79
Sales in € billion	60,60	62,11	0,05	0,05	0,27	0,31	2,01	2,07	58,27	59,67
Number of enterprises	259	259	61	61	58	58	86	86	54	54

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 11.c) Telecommunications

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	24,9	26,0	8,7	9,2	24,9	26,3	25,3	26,2	39,8	44,4
	50	43,8	44,0	36,0	35,7	42,3	42,2	38,2	37,7	52,2	53,8
	75	63,1	62,1	63,1	52,9	57,1	59,3	64,6	63,1	65,4	66,6
Personnel expenses	25	6,5	7,5	0,0	0,0	12,3	12,2	11,1	12,5	3,0	2,9
	50	20,8	21,0	20,8	20,6	26,2	24,9	24,1	24,1	12,6	13,6
	75	33,1	31,9	43,8	34,4	41,2	41,9	32,5	34,2	21,3	21,2
Depreciation	25	1,0	0,8	0,5	0,6	0,8	0,8	1,2	1,2	1,9	2,2
	50	4,0	4,0	2,8	2,3	2,4	2,2	5,5	6,3	7,2	7,5
	75	12,5	12,5	11,3	10,4	5,5	9,3	12,0	13,8	15,2	15,0
Annual result	25	0,4	0,4	0,0	0,2	1,2	1,3	0,7	0,6	0,2	- 1,4
	50	5,0	5,0	5,2	7,5	5,0	5,1	4,7	4,9	5,2	3,8
	75	13,4	12,6	15,7	18,3	11,6	12,6	11,0	10,6	13,4	11,2
Tangible fixed assets	25	2,6	2,5	0,0	0,6	3,4	4,1	3,4	2,5	6,5	5,1
	50	16,6	16,5	10,5	9,9	14,0	15,4	24,0	17,4	22,5	21,4
	75	65,6	63,0	67,4	60,3	46,8	48,8	74,4	76,6	65,0	61,7
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,6	0,3	0,2	0,7	0,9
	75	4,2	4,8	1,8	3,8	4,8	6,1	4,5	4,3	4,9	4,8
Equity	25	13,4	12,2	6,8	6,5	16,4	12,2	14,5	12,6	15,8	13,8
	50	32,5	33,1	24,3	27,0	34,4	35,6	32,7	36,7	32,8	31,3
	75	56,5	58,0	63,1	66,5	56,7	58,7	55,1	56,9	47,1	51,8
Short-term liabilities	25	13,0	12,4	10,5	12,4	15,3	15,3	16,4	11,8	12,6	11,6
	50	29,6	24,9	29,8	24,2	32,1	28,9	28,3	23,0	24,9	22,6
	75	59,7	59,2	77,0	70,9	54,2	56,3	55,4	52,9	52,3	59,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	13,7	11,0	32,5	35,5	15,4	18,6	7,6	7,6	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,7	0,0	0,2	1,5	1,6	1,1	0,9	0,8	- 0,6
	50	6,2	6,3	6,0	10,5	7,1	7,3	6,1	6,3	5,8	4,2
	75	15,6	15,8	20,3	20,8	14,6	16,8	14,7	13,5	13,4	11,3
Annual result and depreciation	25	4,1	4,2	0,2	2,5	4,2	5,8	5,7	4,4	9,9	3,7
	50	12,6	13,4	8,3	13,2	12,1	13,3	12,1	14,8	15,0	12,8
	75	26,1	25,8	27,6	30,0	25,9	26,9	24,6	24,8	27,6	22,5
Trade receivables	25	3,0	3,0	1,5	1,2	5,3	5,6	2,8	2,3	3,6	5,0
	50	8,1	8,6	5,5	7,1	9,8	10,4	7,5	7,5	9,6	9,1
	75	13,8	13,9	12,5	12,2	15,1	15,0	13,1	14,7	14,6	13,7
Annual result and interest paid	25	1,9	1,3	0,0	1,5	2,3	3,3	2,3	1,5	2,3	0,1
	50	5,8	5,7	5,0	11,3	8,5	10,7	5,8	5,0	4,9	2,9
	75	16,2	16,1	18,4	20,0	16,2	21,9	14,3	12,4	13,5	10,3
Annual result and depreciation	25	3,0	0,8	- 13,1	- 15,4	- 5,2	- 7,0	8,9	6,6	12,3	6,8
	50	20,6	19,9	8,1	10,5	19,3	24,4	25,3	24,5	27,5	19,1
	75	52,3	52,8	58,7	63,3	46,4	66,9	58,4	64,2	49,9	35,1
Long-term equity and liabilities	25	84,4	85,5	71,9	75,6	98,4	95,9	82,5	85,8	72,9	76,2
	50	123,5	124,9	117,1	113,0	173,4	172,5	118,6	130,7	102,0	98,8
	75	423,3	396,1	423,3	422,0	789,8	577,1	371,5	529,5	196,6	195,0
Cash resources and short-term receivables	25	76,4	67,5	51,6	58,1	87,4	72,3	76,4	73,2	74,8	64,9
	50	131,3	138,4	145,2	138,3	149,2	145,6	142,7	153,1	105,7	109,0
	75	315,4	333,0	357,1	411,9	315,4	330,2	304,8	314,5	227,8	249,2
Trade payables	25	3,4	4,0	1,1	1,6	5,6	7,1	3,4	3,8	4,0	3,9
	50	9,6	10,3	5,7	8,9	13,6	14,6	10,2	9,8	8,5	9,2
	75	21,8	23,7	17,5	27,8	24,3	28,3	21,4	18,7	20,4	22,6

I. Enterprises by economic sector

11.d) Computer programming, consultancy and related activities; information service activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,5	97,8	98,0	98,2	97,8	98,7	99,2	99,7	99,7
Change in finished goods	0,6	0,5	2,2	2,0	1,8	2,2	1,3	0,8	0,3	0,3
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4
Other income	5,6	6,1	5,4	4,8	3,8	3,4	3,8	3,6	6,1	6,8
of which: Income from long-term equity investments	2,3	2,6	0,0	0,0	0,3	0,4	0,5	0,3	2,7	3,2
Total income	105,9	106,4	105,6	105,0	104,0	103,6	104,0	103,9	106,4	107,1
Expenses										
Cost of materials	45,7	46,4	24,8	23,6	27,9	29,0	32,5	33,6	49,4	50,1
Personnel expenses	31,3	30,5	48,8	48,9	47,5	47,2	42,6	42,6	28,1	27,1
Depreciation	5,1	5,1	3,4	3,6	3,7	3,7	3,2	3,3	5,6	5,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,9	4,5	3,4	3,5	3,6	3,4	3,1	2,8	5,3	4,9
Interest and similar expenses	0,8	1,1	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,8	0,8	1,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	16,2	17,5	22,6	24,0	19,2	20,0	18,6	19,5	15,5	17,0
Total expenses before taxes on income	99,1	100,8	100,4	100,8	99,1	100,5	97,6	99,7	99,4	101,0
Annual result before taxes on income	6,8	5,7	5,2	4,1	4,9	3,1	6,4	4,2	7,0	6,1
Taxes on income	2,0	1,7	2,5	2,2	2,1	2,1	2,2	1,7	2,0	1,7
Annual result	4,8	4,0	2,7	1,9	2,8	0,9	4,2	2,5	5,0	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	0,4	0,0	0,1	0,1	-0,5	0,4	0,3	1,5	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,2	-0,1	-0,1	0,7	-0,2	2,2	1,9	1,8	1,1
Profit for the year	4,2	3,2	2,8	2,1	2,2	0,6	2,5	1,0	4,7	3,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,7	3,8	5,2	4,7	5,8	4,8	3,0	2,6	3,8	3,9
Tangible fixed assets	10,4	10,9	10,4	10,1	9,5	9,7	8,9	8,5	10,6	11,2
of which: Land and buildings	3,1	3,2	2,3	1,9	3,3	2,9	2,6	2,5	3,2	3,3
Inventories	2,9	3,3	6,4	6,7	6,7	7,4	4,7	4,8	2,6	2,9
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,9	2,5	2,5	1,8	1,9	1,0	1,2	0,5	0,8
Cash	9,2	8,4	32,4	30,8	28,7	25,1	20,6	18,9	7,3	6,6
Receivables	29,2	30,4	39,1	39,9	40,2	43,8	46,0	48,9	26,8	27,7
Short-term	27,6	28,6	37,7	38,4	37,3	40,6	43,2	46,1	25,4	26,1
of which:										
Trade receivables	8,5	9,3	19,1	19,6	19,0	20,0	15,5	16,8	7,4	8,0
Receivables from affiliated companies	16,4	16,8	9,8	10,4	12,9	14,4	24,0	25,8	15,5	15,7
Long-term	1,6	1,8	1,4	1,5	2,9	3,2	2,8	2,9	1,4	1,6
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,4	0,8	1,1	1,0	2,2	2,2	2,5	1,1	1,3
Securities	1,3	1,2	2,3	2,8	1,9	2,5	1,7	1,7	1,2	1,1
Other long-term equity investments	40,5	39,6	3,0	3,7	5,6	4,9	12,1	11,5	45,0	44,0
of which: Goodwill	1,6	1,4	0,8	0,5	1,9	1,5	1,8	1,3	1,6	1,4
Capital										
Equity	32,6	29,9	27,1	26,5	34,3	32,0	35,9	35,4	32,2	29,2
Liabilities	50,3	53,0	57,7	58,4	46,3	47,9	39,2	41,0	51,7	54,6
Short-term	38,0	41,4	39,9	39,9	35,7	37,6	31,3	32,1	38,8	42,6
of which:										
Liabilities to banks	3,3	2,8	5,9	5,5	3,7	3,1	1,7	1,1	3,4	3,0
Trade payables	4,6	5,0	9,7	9,6	7,5	8,0	6,0	7,1	4,3	4,6
Liabilities to affiliated companies	23,8	26,4	8,9	9,2	10,8	13,6	15,0	15,3	25,2	28,1
Long-term	12,3	11,6	17,9	18,5	10,6	10,3	7,9	8,9	12,9	12,0
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,3	8,7	8,2	4,8	4,2	2,3	2,1	1,0	1,1
Liabilities to affiliated companies	3,0	3,8	5,9	7,5	3,6	5,2	4,3	5,3	2,8	3,6
Provisions	14,0	13,7	12,0	11,7	13,3	13,6	17,7	16,3	13,6	13,4
of which: Provisions for pensions	4,4	4,5	1,9	1,7	2,6	2,5	4,2	4,4	4,5	4,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,8	5,7	5,3	4,2	5,0	3,1	6,5	4,3	7,0	6,1
Annual result and depreciation	9,9	9,2	6,3	5,6	6,6	4,7	7,6	5,9	10,6	10,0
Trade receivables	9,9	10,4	12,2	12,1	12,8	12,9	11,8	12,6	9,4	9,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	85,5	89,0	156,6	161,7	148,6	155,7	131,1	132,9	78,1	81,7
Annual result and interest paid	4,8	4,5	5,4	4,3	5,3	2,4	6,5	4,4	4,5	4,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,6	13,2	24,3	21,2	26,6	17,2	22,8	17,1	13,7	12,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	87,1	81,6	219,4	215,9	189,9	186,6	173,2	182,2	81,1	74,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	99,3	91,3	178,3	176,3	186,8	177,7	206,0	203,8	86,5	78,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	107,0	99,1	194,3	193,2	205,5	197,5	221,0	218,8	93,1	85,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,7	11,9	24,5	24,8	17,8	17,3	13,9	15,8	11,2	11,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	115,32	124,58	0,49	0,56	2,24	2,42	12,40	13,57	100,19	108,04
Sales in € billion	98,55	110,93	0,76	0,91	3,32	3,76	16,26	18,04	78,21	88,23
Number of enterprises	2 947	2 947	1 160	1 160	714	714	746	746	327	327

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.d) Computer programming, consultancy and related activities; information service activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	5,7	5,6	1,3	1,3	7,5	7,4	10,2	11,7	17,5	17,0
	50	21,9	22,9	14,3	13,6	22,1	23,5	25,8	27,6	37,7	36,4
	75	44,8	45,0	38,5	36,1	43,6	45,1	48,6	51,3	62,5	63,5
Personnel expenses	25	26,2	26,1	26,2	26,8	31,6	29,7	26,4	26,7	16,7	17,8
	50	44,7	44,7	45,4	46,1	48,9	48,4	43,8	43,5	34,2	33,1
	75	61,9	61,5	64,6	65,8	63,1	62,7	58,8	58,8	51,2	50,2
Depreciation	25	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6
	50	1,6	1,5	1,7	1,7	1,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,9
	75	3,9	3,8	4,2	4,1	3,5	3,4	3,4	3,3	4,2	4,9
Annual result	25	0,5	0,6	- 0,4	0,3	1,0	1,1	1,1	0,9	0,7	0,6
	50	4,8	4,6	5,1	5,2	5,1	4,8	4,8	4,2	3,9	3,3
	75	12,2	11,0	15,1	13,7	11,4	10,6	11,2	9,8	8,5	8,5
Tangible fixed assets	25	1,0	1,0	0,7	0,6	1,3	1,3	1,1	1,0	1,1	1,2
	50	3,6	3,5	3,6	3,4	3,9	3,6	3,3	3,3	3,6	3,4
	75	10,5	10,9	11,6	12,1	9,9	9,9	9,4	9,2	10,4	9,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,2	0,3	0,2	0,4
	75	4,6	5,1	4,1	4,5	5,8	6,0	3,8	4,5	5,0	5,0
Equity	25	11,5	11,4	2,8	4,4	14,2	16,3	15,4	14,4	12,8	10,9
	50	35,8	37,3	38,4	39,9	35,5	37,7	36,5	37,3	29,3	28,6
	75	59,0	59,8	63,7	65,6	57,5	58,1	56,0	57,7	49,3	50,3
Short-term liabilities	25	13,7	13,2	13,1	11,5	15,5	15,5	13,5	13,7	14,1	14,2
	50	28,0	27,9	27,5	26,9	30,4	29,5	25,6	26,4	30,4	30,1
	75	53,4	52,7	58,6	58,3	52,9	51,7	47,7	48,7	49,8	51,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	6,6	6,4	16,8	17,4	13,4	11,2	0,2	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,9	- 0,4	0,4	1,3	1,5	1,8	1,4	1,3	0,7
	50	6,5	6,0	6,6	6,7	7,1	6,2	6,5	5,7	5,1	4,5
	75	15,9	14,7	19,6	17,6	14,9	14,3	13,9	12,7	11,2	11,6
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	1,7	2,4	3,5	3,6	3,7	3,5	4,0	3,2
	50	9,7	9,3	9,8	10,6	10,0	8,9	9,8	8,8	9,3	8,2
	75	19,4	18,3	23,6	22,5	18,2	17,4	17,7	15,8	16,7	15,7
Trade receivables	25	4,0	4,1	3,5	3,3	6,0	5,9	3,8	4,0	2,5	2,7
	50	9,6	9,7	8,1	8,4	11,2	11,1	10,6	10,2	9,3	9,8
	75	16,4	16,4	15,1	15,3	17,5	17,5	16,4	16,3	16,6	17,1
Annual result and interest paid	25	1,8	2,0	0,0	1,1	2,8	2,8	2,6	2,3	2,0	2,0
	50	10,1	9,8	10,5	10,8	11,0	11,4	10,4	9,3	6,8	6,1
	75	23,6	22,4	28,1	26,3	24,3	22,9	20,2	20,3	15,5	14,9
Annual result and depreciation	25	- 23,6	- 21,1	- 58,4	- 54,8	- 9,6	- 23,0	0,4	2,0	6,5	6,1
	50	17,2	17,4	3,7	7,2	23,5	23,3	27,7	26,1	20,3	18,4
	75	72,6	69,4	58,0	62,4	90,4	80,2	79,4	77,5	58,2	55,2
Long-term equity and liabilities	25	105,8	101,4	101,5	86,3	110,3	108,1	117,3	117,1	95,3	87,4
	50	293,7	294,0	321,0	329,1	347,0	339,4	277,4	276,0	224,9	196,0
	75	1 062,5	1 054,6	1 255,1	1 266,7	1 140,9	1 121,0	976,1	1 015,0	687,0	630,9
Cash resources and short-term receivables	25	122,5	122,1	110,3	108,4	133,7	126,9	134,8	127,0	120,2	115,7
	50	247,6	242,2	261,1	258,1	233,4	238,1	267,8	248,6	200,2	197,1
	75	529,3	547,2	582,0	637,5	484,2	512,6	539,9	518,6	443,5	406,1
Trade payables	25	5,5	5,6	4,8	4,9	7,5	7,6	5,3	5,7	3,5	4,5
	50	12,7	12,5	13,0	13,4	15,1	14,0	12,0	11,8	8,9	10,6
	75	26,0	25,8	35,1	33,3	29,1	27,9	22,0	22,5	16,1	16,9

I. Enterprises by economic sector

12. Real estate activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,2	97,9	101,3	100,4	101,3	99,8	99,4	99,9	97,6	97,3
Change in finished goods	1,8	2,1	- 1,3	- 0,4	- 1,3	0,2	0,6	0,1	2,4	2,7
Interest and similar income	0,7	0,8	0,5	0,4	0,9	1,1	0,8	1,0	0,7	0,7
Other income	8,9	9,1	7,1	5,6	10,7	9,4	9,1	8,0	8,7	9,3
of which: Income from long-term equity investments	1,6	1,5	0,8	0,6	2,9	2,7	2,7	2,1	1,4	1,3
Total income	109,6	109,9	107,6	106,0	111,6	110,5	109,9	109,0	109,4	110,1
Expenses										
Cost of materials	42,2	43,5	22,6	22,9	28,6	29,2	38,2	39,2	44,6	45,9
Personnel expenses	10,5	10,6	27,1	27,6	15,1	14,8	12,7	12,8	9,2	9,4
Depreciation	17,5	17,9	7,4	6,5	15,5	15,0	16,4	15,8	18,2	18,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	17,0	16,8	7,1	6,4	15,2	14,5	16,0	15,5	17,7	17,5
Interest and similar expenses	7,5	6,7	2,6	2,1	6,5	6,1	7,0	6,5	7,8	7,0
Operating taxes	1,3	1,2	0,5	0,5	0,8	0,9	1,0	1,3	1,4	1,2
Other expenses	12,2	11,8	29,0	28,3	20,4	21,4	14,5	14,7	10,7	10,1
Total expenses before taxes on income	91,2	91,8	89,1	87,9	87,0	87,3	89,7	90,3	91,9	92,5
Annual result before taxes on income	18,4	18,1	18,5	18,1	24,7	23,2	20,2	18,7	17,6	17,6
Taxes on income	1,9	2,4	2,9	2,7	3,3	3,0	2,4	2,3	1,6	2,4
Annual result	16,5	15,7	15,6	15,4	21,3	20,2	17,8	16,4	16,0	15,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,5	1,2	0,0	0,0	0,1	0,2	1,0	0,9	1,7	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,4	2,8	1,1	0,9	1,9	1,4	2,2	1,4	2,6	3,2
Profit for the year	15,6	14,1	14,5	14,5	19,5	19,0	16,6	15,9	15,1	13,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	79,9	79,3	62,9	61,5	75,9	75,2	78,3	77,4	80,4	79,9
of which: Land and buildings	74,3	73,8	55,1	52,9	70,7	69,5	73,7	72,6	74,7	74,3
Inventories	3,6	3,8	4,5	5,1	4,1	4,2	3,8	3,8	3,6	3,8
of which: Finished goods and merchandise	0,7	0,6	2,3	2,7	1,6	1,7	0,9	0,8	0,6	0,5
Cash	3,7	3,5	12,4	12,2	6,7	6,6	5,2	5,6	3,2	3,0
Receivables	7,9	8,5	17,0	17,8	10,3	10,9	9,7	10,3	7,5	8,1
Short-term	6,0	6,3	15,9	16,6	9,4	10,0	8,7	9,1	5,3	5,6
of which:										
Trade receivables	0,5	0,5	4,0	4,1	1,2	1,1	1,1	1,0	0,4	0,4
Receivables from affiliated companies	4,3	4,7	7,4	7,6	5,7	6,0	5,8	6,2	4,0	4,3
Long-term	1,9	2,2	1,1	1,1	0,9	0,8	1,1	1,2	2,1	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,7	0,8	1,5	1,8
Securities	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
Other long-term equity investments	4,4	4,3	2,2	2,3	2,3	2,3	2,2	2,3	4,8	4,8
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	37,1	37,2	33,2	34,3	28,6	30,0	33,8	34,2	38,1	38,0
Liabilities	59,7	59,4	62,4	61,1	68,0	66,8	62,2	62,0	58,9	58,7
Short-term	18,4	18,6	32,1	31,6	30,6	30,4	22,9	23,1	17,1	17,3
of which:										
Liabilities to banks	5,5	5,9	8,6	8,1	11,3	11,1	7,4	7,5	4,9	5,4
Trade payables	0,9	0,9	2,7	2,7	1,4	1,2	1,2	1,2	0,9	0,9
Liabilities to affiliated companies	7,4	7,0	12,9	12,5	11,8	11,6	10,0	9,8	6,8	6,4
Long-term	41,3	40,8	30,2	29,5	37,5	36,4	39,3	38,9	41,8	41,4
of which:										
Liabilities to banks	33,4	33,3	23,1	22,9	29,5	28,7	32,2	31,8	33,9	33,8
Liabilities to affiliated companies	4,0	3,9	4,6	4,1	6,0	5,7	5,0	5,1	3,8	3,6
Provisions	2,4	2,6	3,7	3,8	2,1	2,1	2,2	2,2	2,5	2,7
of which: Provisions for pensions	0,7	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	0,6	0,7	0,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	18,7	18,5	18,2	18,1	24,3	23,2	20,3	18,7	18,0	18,1
Annual result and depreciation	34,7	34,3	22,7	21,8	36,3	35,2	34,4	32,2	35,0	35,0
Trade receivables	3,7	3,5	7,2	7,1	5,6	5,2	6,5	5,7	2,9	2,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	13,6	14,1	54,8	57,4	20,9	21,1	17,1	17,5	12,5	13,0
Annual result and interest paid	3,3	3,2	9,8	10,0	5,7	5,6	4,3	4,0	3,0	3,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,0	8,2	22,8	23,5	11,7	11,7	9,6	9,4	7,5	7,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,6	91,5	95,7	98,1	83,6	84,8	89,9	90,7	92,2	91,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	53,5	53,4	88,7	91,9	53,1	55,5	61,6	64,4	51,4	50,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	73,1	73,7	102,6	108,1	66,4	69,2	78,2	80,7	72,3	72,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	16,0	15,0	21,8	20,4	23,4	19,7	17,6	17,3	15,3	14,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	433,23	449,64	2,29	2,40	16,30	16,80	55,20	57,56	359,44	372,88
Sales in € billion	59,07	63,62	1,25	1,38	3,41	3,55	9,42	10,09	44,98	48,60
Number of enterprises	10 227	10 227	2 819	2 819	3 332	3 332	2 507	2 507	1 569	1 569

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,1	21,7
	50	5,0	6,1	0,0	0,0	0,4	1,5	18,5	19,4	43,6	44,4
	75	40,1	40,7	11,0	11,9	24,6	25,6	45,9	46,3	53,6	54,3
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,5
	75	11,4	11,7	25,6	26,5	4,9	4,8	10,6	10,7	12,3	12,6
Depreciation	25	10,0	9,8	1,7	1,7	13,1	12,8	14,8	14,8	14,7	14,5
	50	19,2	18,9	9,5	9,0	22,6	22,0	22,4	21,7	19,0	19,1
	75	31,0	30,2	23,4	22,8	35,1	34,6	34,7	33,7	26,1	25,5
Annual result	25	3,0	3,3	1,5	2,3	2,9	3,4	2,9	3,2	5,3	4,6
	50	16,1	16,7	16,9	17,6	20,5	21,5	14,9	15,9	12,5	12,0
	75	37,4	38,1	42,9	43,9	41,7	41,5	34,4	34,7	24,2	22,6
Tangible fixed assets	25	54,2	52,9	10,7	11,2	64,9	64,6	72,6	69,6	79,1	78,7
	50	85,9	85,1	59,1	58,7	88,8	88,0	88,6	87,8	89,6	89,1
	75	94,7	94,5	89,6	89,4	96,8	96,5	95,7	95,5	93,7	93,4
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	2,9
	75	2,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,6	4,5	4,6
Equity	25	5,3	6,6	5,8	7,1	2,1	3,0	5,0	6,0	20,6	21,5
	50	28,1	29,9	29,8	31,7	18,7	21,6	29,0	30,3	37,5	37,5
	75	55,3	56,8	62,5	64,6	49,6	52,2	53,7	54,0	56,7	57,1
Short-term liabilities	25	5,5	5,5	6,0	5,8	4,7	4,6	5,3	5,6	6,5	6,5
	50	12,8	12,7	20,9	20,4	15,8	14,7	10,6	10,8	9,4	9,7
	75	45,4	44,9	57,8	56,0	54,2	53,0	35,0	35,7	18,9	18,9
Liabilities to banks	25	1,3	1,1	0,0	0,0	9,4	8,4	13,4	12,9	17,2	17,2
	50	34,3	32,9	10,2	8,4	39,6	37,6	39,5	38,7	41,1	41,2
	75	60,8	59,5	49,6	48,0	67,5	66,0	63,4	61,5	56,6	56,7
Annual result before taxes on income	25	3,6	3,9	1,9	3,1	3,5	4,1	3,4	3,9	6,1	5,3
	50	18,3	18,7	20,3	20,4	23,0	24,4	17,1	17,5	13,6	13,3
	75	42,3	42,6	48,2	48,8	47,0	46,8	38,3	38,9	26,9	26,0
Annual result and depreciation	25	21,7	22,0	9,2	9,8	25,8	27,8	26,1	26,0	25,3	24,5
	50	42,3	43,0	37,2	37,0	51,5	52,7	43,8	44,8	34,0	33,4
	75	70,1	70,5	70,2	70,5	75,4	75,3	68,8	70,1	53,3	50,8
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
	50	0,5	0,5	0,0	0,0	0,2	0,2	0,6	0,8	0,6	0,8
	75	3,1	3,2	5,3	5,1	2,8	2,9	2,7	2,8	2,0	2,1
Annual result and interest paid	25	1,6	1,7	1,8	2,4	1,7	1,8	1,6	1,6	1,6	1,5
	50	3,7	3,7	6,6	6,7	4,0	4,1	3,1	3,1	2,6	2,4
	75	7,6	7,6	16,0	16,0	7,5	7,3	5,5	5,5	3,8	3,7
Annual result and depreciation	25	3,0	3,2	- 1,1	0,0	3,1	3,4	3,3	3,5	4,4	4,4
	50	8,2	8,5	10,8	11,8	8,2	8,6	7,8	7,8	7,3	7,5
	75	19,6	20,6	41,5	41,2	18,8	19,5	15,1	15,7	12,7	12,8
Long-term equity and liabilities	25	69,4	70,6	65,1	68,2	55,9	57,6	74,3	75,7	90,0	90,3
	50	97,8	98,2	100,8	101,5	95,2	96,0	97,7	98,1	98,2	98,3
	75	112,7	114,3	178,3	182,2	110,3	110,5	106,4	107,5	104,5	104,3
Cash resources and short-term receivables	25	16,8	18,2	29,9	31,3	9,1	11,1	16,1	17,3	19,6	22,3
	50	64,5	67,5	114,0	119,0	50,8	54,1	57,1	60,8	51,4	51,3
	75	231,6	229,5	427,8	440,1	230,8	228,3	174,1	170,4	128,1	121,6
Trade payables	25	3,1	2,9	0,3	0,7	0,9	0,7	3,9	3,5	6,9	6,2
	50	10,7	10,1	10,7	10,7	8,1	7,9	10,5	9,8	12,9	11,7
	75	27,0	26,8	45,9	42,4	28,6	29,2	24,2	24,2	23,4	22,1

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

	Corporations									
			Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,0	97,4	101,7	100,6	101,1	100,4	99,4	99,5	97,5	96,8
Change in finished goods	2,0	2,6	- 1,7	- 0,6	- 1,1	- 0,4	0,6	0,5	2,5	3,2
Interest and similar income	0,7	0,7	0,4	0,3	0,8	0,9	0,8	1,0	0,6	0,7
Other income	7,7	8,6	6,3	5,0	8,8	7,1	7,5	6,3	7,7	9,2
of which: Income from long-term equity investments	1,3	1,0	0,4	0,4	1,5	1,2	1,6	0,9	1,2	1,0
Total income	108,4	109,3	106,7	105,4	109,6	108,0	108,3	107,3	108,4	109,9
Expenses										
Cost of materials	47,3	48,4	24,8	25,9	36,9	36,3	45,1	46,2	48,7	50,0
Personnel expenses	11,9	12,0	34,3	34,1	20,4	20,0	14,2	14,2	10,5	10,7
Depreciation	15,3	15,7	4,6	4,0	9,9	9,9	13,1	12,8	16,2	16,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	14,8	14,5	4,3	3,9	9,5	9,3	12,8	12,5	15,7	15,4
Interest and similar expenses	6,7	5,9	1,7	1,4	5,0	4,7	5,7	5,2	7,0	6,2
Operating taxes	1,3	1,1	0,3	0,3	0,6	0,7	0,9	1,3	1,4	1,1
Other expenses	10,7	10,5	29,3	28,9	20,7	21,7	13,1	13,7	9,3	9,0
Total expenses before taxes on income	93,0	93,7	95,0	94,5	93,5	93,2	92,0	93,4	93,1	93,7
Annual result before taxes on income	15,4	15,7	11,7	10,9	16,1	14,8	16,3	13,9	15,2	16,2
Taxes on income	1,8	2,5	2,8	2,5	3,2	3,0	2,3	2,4	1,6	2,5
Annual result	13,6	13,2	8,9	8,4	12,9	11,8	14,0	11,5	13,7	13,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,4	1,3	0,0	0,0	0,3	0,5	1,0	0,9	1,6	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,0	3,3	1,5	1,2	2,4	2,1	2,9	1,8	3,0	3,7
Profit for the year	12,1	11,1	7,4	7,2	10,8	10,2	12,1	10,6	12,2	11,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,0	0,1	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Tangible fixed assets	78,5	78,0	52,9	50,8	69,7	69,0	76,9	75,6	79,1	78,7
of which: Land and buildings	73,0	72,6	45,7	42,9	65,9	64,8	73,4	71,6	73,3	73,1
Inventories	4,4	4,6	7,3	8,4	6,9	6,8	4,8	5,0	4,2	4,5
of which: Finished goods and merchandise	0,8	0,7	3,5	4,3	2,7	2,9	1,1	1,1	0,7	0,6
Cash	3,9	3,6	15,8	15,1	8,0	7,8	5,8	6,4	3,5	3,1
Receivables	7,7	8,3	21,3	22,5	12,5	13,4	9,7	10,3	7,3	7,9
Short-term	5,4	5,7	19,9	21,1	11,5	12,4	8,8	9,2	4,8	5,0
of which:										
Trade receivables	0,5	0,5	6,3	6,5	1,7	1,6	1,4	1,3	0,3	0,4
Receivables from affiliated companies	3,9	4,1	7,3	8,0	6,8	7,3	5,7	6,1	3,6	3,8
Long-term	2,3	2,6	1,4	1,4	1,0	1,0	0,9	1,1	2,5	2,9
of which: Loans to affiliated companies	1,7	2,0	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	1,9	2,2
Securities	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2
Other long-term equity investments	5,1	5,0	1,4	1,8	2,0	2,1	2,0	1,9	5,6	5,4
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	37,5	37,5	33,8	34,7	31,0	32,4	37,8	38,1	37,7	37,6
Liabilities	59,2	59,0	60,3	59,1	65,7	64,2	59,0	58,8	59,1	58,9
Short-term	16,7	16,7	31,6	30,9	27,0	26,3	20,2	20,0	16,0	15,9
of which:										
Liabilities to banks	5,2	5,4	8,5	8,4	11,1	10,7	7,1	7,0	4,8	5,0
Trade payables	1,0	1,1	3,8	3,9	1,7	1,5	1,3	1,3	1,0	1,0
Liabilities to affiliated companies	5,8	5,3	9,7	8,8	7,7	7,6	7,1	6,5	5,5	5,0
Long-term	42,5	42,3	28,7	28,2	38,7	37,9	38,8	38,9	43,1	42,9
of which:										
Liabilities to banks	34,9	35,0	20,9	20,8	29,9	29,2	32,4	32,1	35,4	35,6
Liabilities to affiliated companies	3,5	3,5	4,9	4,5	6,4	6,3	4,6	5,0	3,3	3,2
Provisions	2,8	3,0	5,5	5,5	2,9	3,0	2,7	2,8	2,7	3,0
of which: Provisions for pensions	0,9	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,9	1,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	15,7	16,1	11,5	10,8	15,9	14,8	16,4	13,9	15,6	16,7
Annual result and depreciation	29,4	29,6	13,2	12,3	22,5	21,6	27,3	24,5	30,6	31,4
Trade receivables	3,5	3,4	8,2	8,1	6,2	6,0	7,0	6,2	2,6	2,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	14,7	15,2	77,1	80,2	27,0	27,4	19,7	20,2	13,5	14,0
Annual result and interest paid	3,0	3,0	8,0	7,8	4,8	4,5	3,9	3,4	2,9	2,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	7,4	7,7	20,3	19,6	10,0	9,9	9,6	8,9	7,0	7,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	94,1	94,2	112,6	116,8	96,2	98,2	96,7	98,4	93,7	93,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	56,3	56,6	113,9	118,4	72,7	77,8	73,3	79,2	52,3	51,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	82,4	84,3	137,0	145,7	98,1	103,7	97,1	104,3	78,9	79,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	14,8	13,9	20,2	18,9	17,4	14,9	14,1	13,6	14,7	13,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	320,09	333,22	1,14	1,23	7,77	8,04	34,22	35,74	276,96	288,21
Sales in € billion	47,11	50,81	0,88	0,99	2,10	2,20	6,76	7,22	37,37	40,40
Number of enterprises	5 777	5 777	1 572	1 572	1 576	1 576	1 489	1 489	1 140	1 140

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12 Real estate activities

	Quartile value	cont'd: Corporations										
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	Of the enterprises captured ...	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	5,3	38,2	39,3	
	50	23,1	24,7	0,2	0,3	8,9	10,3	36,5	36,4	47,6	48,3	
	75	49,3	49,8	21,2	23,1	42,4	42,2	51,6	52,3	55,7	56,7	
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5	
	50	6,8	7,1	11,0	13,1	0,1	0,0	5,3	5,5	10,1	10,0	
	75	16,5	16,8	50,0	49,9	13,1	12,7	13,6	13,7	13,5	13,6	
Depreciation	25	6,3	6,3	1,0	1,0	9,4	9,5	13,1	13,2	14,0	14,0	
	50	16,3	16,1	4,4	4,2	18,3	17,9	19,3	18,8	17,6	17,6	
	75	24,0	23,7	15,8	15,7	28,4	27,2	26,7	27,1	21,9	22,1	
Annual result	25	1,8	2,0	- 1,3	0,4	1,0	1,0	3,1	3,0	5,4	4,4	
	50	11,3	11,2	7,7	8,2	13,4	13,9	13,0	12,8	11,0	10,6	
	75	26,3	25,6	26,9	25,7	31,7	33,2	27,6	27,4	18,4	17,9	
Tangible fixed assets	25	38,4	36,4	3,5	3,7	51,5	49,3	71,0	67,2	80,5	80,0	
	50	83,4	82,4	29,1	29,0	84,2	83,4	87,2	86,2	89,4	88,8	
	75	92,7	92,1	82,4	80,6	94,9	94,6	93,3	92,6	92,9	92,4	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,1	
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,7	3,7	3,7	
	75	4,3	4,3	0,1	0,0	2,7	2,9	4,9	4,9	4,9	5,0	
Equity	25	9,7	11,1	7,4	9,6	3,8	5,3	11,6	12,5	24,3	24,6	
	50	32,9	34,4	32,0	34,4	21,2	23,7	36,1	36,8	38,3	37,9	
	75	56,9	58,5	64,0	66,7	52,5	55,3	56,3	57,4	54,2	55,1	
Short-term liabilities	25	6,1	6,0	6,4	5,9	4,2	4,2	6,1	6,2	7,4	7,4	
	50	11,0	11,1	20,9	19,4	11,0	11,1	10,0	10,1	9,4	9,8	
	75	36,2	35,9	57,2	53,4	45,9	41,7	24,2	24,4	14,1	14,5	
Liabilities to banks	25	0,5	0,8	0,0	0,0	6,7	5,1	16,3	15,4	23,3	23,9	
	50	34,8	33,3	0,1	1,0	41,6	39,0	39,9	38,7	43,4	42,5	
	75	59,4	57,9	43,0	41,8	69,7	68,5	61,9	60,1	56,6	56,7	
Annual result before taxes on income	25	2,4	2,6	- 1,1	0,8	1,3	1,3	3,7	3,5	6,1	5,1	
	50	12,9	12,9	9,6	10,2	15,7	16,2	14,3	14,1	12,2	11,6	
	75	30,7	30,4	32,1	32,1	37,9	38,5	31,4	31,3	20,7	20,1	
Annual result and depreciation	25	14,5	14,3	3,1	4,6	14,4	14,7	22,7	21,8	24,3	23,5	
	50	30,9	30,9	18,1	18,6	35,7	36,5	34,5	35,0	31,1	30,5	
	75	52,3	52,1	48,1	45,9	62,9	64,4	57,2	56,7	39,9	39,0	
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3	
	50	0,8	0,9	1,3	1,5	0,8	0,9	0,8	0,9	0,6	0,8	
	75	3,9	3,8	7,9	7,7	4,2	4,1	2,7	2,8	1,6	1,8	
Annual result and interest paid	25	1,5	1,5	0,5	1,4	1,5	1,5	1,6	1,5	1,7	1,5	
	50	3,1	3,1	5,0	5,3	3,5	3,6	2,9	2,8	2,5	2,3	
	75	6,3	6,2	14,1	13,6	6,4	6,3	5,1	4,9	3,5	3,3	
Annual result and depreciation	25	2,3	2,6	- 11,6	- 7,9	1,8	2,0	3,7	3,6	4,8	4,7	
	50	7,3	7,5	6,6	7,0	6,5	6,9	8,2	8,0	7,4	7,5	
	75	16,9	17,9	31,8	32,5	16,9	17,6	15,9	16,1	11,8	12,2	
Long-term equity and liabilities	25	86,8	88,5	79,7	83,5	76,5	79,7	89,6	91,4	93,5	93,8	
	50	100,0	100,7	111,0	119,1	100,4	101,0	99,5	100,3	98,3	98,5	
	75	123,9	128,3	320,5	344,8	127,3	130,8	109,9	112,6	103,8	103,6	
Cash resources and short-term receivables	25	25,8	27,1	47,5	48,4	18,1	18,8	24,2	25,8	20,8	24,1	
	50	76,5	81,0	152,0	158,3	80,5	83,8	63,7	74,2	47,7	50,4	
	75	258,6	267,7	532,3	551,7	319,0	344,2	177,8	184,6	99,4	100,9	
Trade payables	25	4,7	4,3	1,4	2,1	2,9	2,3	5,1	4,7	7,7	7,0	
	50	11,2	10,6	11,3	11,6	9,1	8,7	10,6	10,3	13,0	11,9	
	75	24,0	24,3	45,6	43,5	28,4	26,8	20,1	20,5	21,4	20,8	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

	Non-corporations									
			Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	100,0	100,5	99,9	101,6	99,0	99,3	101,0	98,4	99,8
Change in finished goods	1,0	0,0	- 0,5	0,1	- 1,6	1,0	0,7	- 1,0	1,6	0,2
Interest and similar income	0,9	1,1	0,9	0,7	1,1	1,3	1,0	1,1	0,9	1,1
Other income	13,5	10,8	8,8	7,0	13,8	13,1	13,0	12,2	13,9	10,1
of which: Income from long-term equity investments	3,1	3,7	1,6	1,2	5,1	5,2	5,3	5,4	2,1	2,9
Total income	114,4	111,9	109,7	107,8	114,9	114,5	114,0	113,3	114,8	111,2
Expenses										
Cost of materials	22,2	23,4	17,4	15,5	15,3	17,8	20,9	21,2	24,0	25,5
Personnel expenses	4,9	4,9	10,6	11,3	6,7	6,4	9,0	9,2	2,9	2,9
Depreciation	26,6	26,9	14,0	12,9	24,5	23,2	24,6	23,6	28,2	29,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	25,9	26,2	13,5	12,8	24,3	23,0	24,0	23,0	27,4	28,4
Interest and similar expenses	10,8	10,1	4,6	4,0	8,9	8,3	10,3	9,7	11,6	10,9
Operating taxes	1,2	1,5	0,9	0,9	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,7
Other expenses	18,4	17,1	28,3	26,8	19,9	20,9	18,1	17,3	17,8	15,9
Total expenses before taxes on income	84,0	84,0	75,7	71,4	76,5	77,8	84,0	82,3	85,6	86,2
Annual result before taxes on income	30,5	27,9	34,0	36,4	38,4	36,7	30,1	31,0	29,1	25,1
Taxes on income	2,2	2,1	3,1	3,4	3,5	2,9	2,5	2,3	1,8	1,8
Annual result	28,3	25,9	30,9	33,0	34,8	33,8	27,5	28,7	27,4	23,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,6	0,8	0,1	0,0	0,0	- 0,1	0,9	0,9	2,2	0,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,4	0,1	0,1	1,2	0,3	0,4	0,4	0,2	0,4
Profit for the year	29,5	26,2	30,9	32,9	33,6	33,4	28,1	29,3	29,3	23,7
balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Tangible fixed assets	83,7	82,9	72,9	72,8	81,5	80,9	80,8	80,5	84,8	83,9
of which: Land and buildings	78,1	77,1	64,3	63,6	75,1	73,9	74,3	74,1	79,5	78,4
Inventories	1,4	1,4	1,7	1,6	1,5	1,7	2,1	1,8	1,2	1,3
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,3	1,0	1,1	0,5	0,6	0,5	0,3	0,2	0,2
Cash	3,1	3,2	9,1	9,2	5,5	5,5	4,3	4,2	2,5	2,6
Receivables	8,4	9,0	12,7	12,7	8,2	8,6	9,8	10,3	8,1	8,7
Short-term	7,5	8,0	11,9	11,9	7,5	7,9	8,5	9,0	7,2	7,6
of which:										
Trade receivables	0,5	0,4	1,6	1,5	0,7	0,6	0,7	0,6	0,4	0,4
Receivables from affiliated companies	5,7	6,1	7,4	7,2	4,8	4,7	6,1	6,6	5,6	6,2
Long-term	0,9	1,0	0,7	0,8	0,7	0,7	1,3	1,2	0,8	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,8	0,8	0,3	0,5
Securities	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,6	0,6
Other long-term equity investments	2,3	2,6	2,9	2,9	2,6	2,6	2,5	2,8	2,2	2,5
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	36,0	36,3	32,5	33,9	26,4	27,7	27,1	27,7	39,3	39,4
Liabilities	60,9	60,7	64,4	63,2	70,2	69,1	67,3	67,2	58,3	58,2
Short-term	23,0	24,3	32,7	32,3	33,8	34,1	27,3	28,2	20,7	22,2
of which:										
Liabilities to banks	6,2	7,4	8,7	7,9	11,5	11,5	7,8	8,3	5,2	6,8
Trade payables	0,6	0,6	1,5	1,4	1,1	1,0	1,0	1,0	0,5	0,5
Liabilities to affiliated companies	12,1	12,2	16,1	16,3	15,4	15,3	14,7	15,1	11,0	11,0
Long-term	37,9	36,4	31,8	30,9	36,4	35,0	40,0	39,0	37,6	36,0
of which:										
Liabilities to banks	29,3	28,4	25,3	25,2	29,2	28,3	31,9	31,4	28,7	27,7
Liabilities to affiliated companies	5,6	5,1	4,3	3,6	5,6	5,2	5,6	5,3	5,6	5,1
Provisions	1,5	1,6	1,8	1,9	1,4	1,3	1,3	1,3	1,6	1,7
of which: Provisions for pensions	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	30,8	27,9	33,8	36,4	37,8	37,0	30,3	30,7	29,6	25,1
Annual result and depreciation	55,4	52,8	44,7	45,9	58,4	57,6	52,5	51,8	56,5	52,7
Trade receivables	4,6	4,0	5,0	4,5	4,6	3,8	5,3	4,4	4,4	3,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	10,6	11,0	32,7	33,5	15,4	15,3	12,7	13,1	9,2	9,7
Annual result and interest paid	4,2	4,0	11,5	12,4	6,6	6,5	4,8	5,0	3,7	3,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,6	9,6	25,0	27,0	13,2	13,2	9,7	10,0	9,0	8,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	84,8	83,8	83,5	84,1	73,8	74,2	79,5	79,1	87,2	86,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	47,8	47,2	64,5	65,3	38,9	39,7	47,3	47,2	49,1	48,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	54,0	52,9	69,6	70,2	43,4	44,7	55,2	53,5	55,0	53,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	26,9	24,3	27,2	26,7	46,8	35,7	36,6	38,0	21,8	19,0
Memo item:										
balance sheet total in € billion	113,14	116,42	1,15	1,17	8,53	8,76	20,97	21,82	82,48	84,67
Sales in € billion	11,97	12,81	0,38	0,39	1,31	1,34	2,67	2,87	7,61	8,21
Number of enterprises	4 450	4 450	1 247	1 247	1 756	1 756	1 018	1 018	429	429

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12 Real estate activities

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
		Cylindered sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2	16,0
	75	13,6	15,0	0,0	0,6	8,9	10,8	21,5	22,9	34,0	36,0
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,8	1,0	2,2	2,6	0,4	0,4	0,5	0,6	0,9	0,9
Depreciation	25	14,5	13,9	6,1	5,6	16,9	16,3	19,3	18,9	18,8	17,8
	50	25,2	24,5	17,3	16,5	26,8	26,1	29,8	28,7	26,8	25,7
	75	39,7	38,5	32,2	30,9	41,5	40,2	43,6	43,5	40,4	38,2
Annual result	25	6,3	8,2	11,2	12,1	6,1	8,5	2,0	3,9	3,7	6,2
	50	28,0	29,3	34,0	35,5	28,6	30,0	22,6	23,7	24,2	23,1
	75	48,4	49,0	56,7	56,9	47,1	48,3	41,1	42,1	41,9	40,6
Tangible fixed assets	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	66,4	66,3	44,8	43,8	73,7	73,3	74,4	73,1	76,1	74,3
	75	89,2	88,7	78,6	78,4	91,8	91,6	92,3	92,0	90,7	90,4
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5
Equity	25	1,8	2,4	4,0	4,9	1,2	1,6	0,5	0,9	8,0	8,9
	50	20,8	22,8	26,3	26,5	17,5	19,6	15,6	19,3	32,8	32,4
	75	52,4	53,4	60,8	62,9	47,6	49,8	45,8	45,3	65,9	67,2
Short-term liabilities	25	4,4	4,5	5,5	5,6	5,5	5,1	3,8	4,1	2,2	2,5
	50	18,7	18,4	20,9	21,8	21,4	20,4	13,3	14,7	7,9	8,4
	75	54,1	54,2	58,6	58,6	58,4	59,5	49,4	49,4	32,6	34,6
Liabilities to banks	25	2,3	1,7	0,0	0,0	11,0	10,0	8,4	8,9	0,1	0,0
	50	33,3	32,5	22,5	20,5	37,4	36,1	38,3	38,5	30,3	30,4
	75	62,5	61,5	57,1	56,4	65,2	63,8	66,0	64,6	56,7	56,7
Annual result before taxes on income	25	Percentage of sales									
	50	7,3	8,9	12,1	12,9	6,5	9,3	2,8	5,0	6,1	7,4
	75	30,4	31,3	37,0	38,8	30,9	32,3	24,1	25,5	26,5	24,5
Annual result and depreciation	25	52,5	52,6	60,6	60,9	51,9	51,6	44,5	45,9	45,4	44,9
	50	38,6	40,4	33,3	34,9	42,2	44,3	39,1	41,0	36,7	35,6
	75	61,3	61,6	62,1	61,9	63,1	62,8	58,5	59,9	58,1	55,3
Trade receivables	25	81,0	80,5	82,4	82,5	82,0	81,1	78,5	78,5	77,6	74,4
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,7	0,9
Annual result and interest paid	25	2,1	2,3	1,8	1,9	1,6	1,7	2,8	2,9	4,2	3,6
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	2,0	2,2	3,4	3,6	2,1	2,3	1,6	1,7	1,3	1,5
Annual result and depreciation	25	4,8	4,9	8,2	8,4	4,7	4,8	3,4	3,6	3,1	3,1
	50	9,1	9,4	18,4	19,3	8,2	8,2	6,3	6,6	5,4	5,7
	75	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Long-term equity and liabilities	25	3,5	3,9	4,1	4,5	4,0	4,5	3,0	3,4	2,7	3,6
	50	9,6	10,1	15,7	17,1	9,6	10,2	7,1	7,5	7,1	7,5
	75	23,9	24,3	50,8	54,3	20,5	21,2	14,0	15,3	18,9	16,4
Cash resources and short-term receivables	25	Percentage of fixed assets									
	50	50,1	50,2	53,6	52,8	43,9	43,6	51,0	49,6	70,9	71,3
	75	90,9	91,0	93,5	93,2	86,5	87,6	91,1	91,2	97,0	96,6
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	9,0	9,8	16,8	18,3	5,7	6,4	8,9	8,1	14,2	15,0
	75	46,6	47,7	71,7	73,3	33,6	37,6	39,9	39,6	72,3	57,1
Trade payables	25	189,6	185,1	282,2	272,9	147,1	145,1	155,9	149,1	266,9	242,3
	50	Percentage of cost of materials									
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	3,0	3,5
Trade payables	25	7,9	7,8	6,8	6,6	4,3	5,7	10,4	8,5	12,3	10,3
	50	39,7	34,6	47,3	36,1	28,6	33,3	47,2	36,2	35,1	29,8
	75										

I. Enterprises by economic sector

13. Business services*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindere sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	98,7	97,8	97,7	97,0	96,8	98,4	98,6	99,5	98,9
Change in finished goods	1,0	1,3	2,2	2,3	3,0	3,2	1,6	1,4	0,5	1,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,3	0,2	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3
Other income	7,0	7,2	11,7	9,4	9,1	7,0	4,8	4,0	7,3	8,2
of which: Income from long-term equity investments	1,3	2,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,6	1,8	2,8
Total income	107,3	107,5	112,0	109,6	109,8	107,6	105,1	104,3	107,6	108,5
Expenses										
Cost of materials	38,2	40,6	23,4	24,3	30,6	33,0	33,3	35,1	41,2	43,8
Personnel expenses	38,8	36,6	46,0	43,7	43,8	41,4	43,1	41,2	36,5	34,3
Depreciation	4,6	4,5	6,8	6,1	5,2	4,8	3,7	3,6	4,8	4,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,0	3,7	6,7	5,9	5,0	4,6	3,4	3,2	4,0	3,7
Interest and similar expenses	1,0	1,1	1,1	0,9	0,7	0,6	0,8	0,7	1,1	1,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	18,9	19,5	24,5	24,8	21,5	20,5	17,9	17,5	18,7	19,8
Total expenses before taxes on income	101,6	102,3	101,9	99,9	101,9	100,4	98,7	98,2	102,4	104,0
Annual result before taxes on income	5,8	5,2	10,1	9,7	7,9	7,2	6,4	6,0	5,2	4,5
Taxes on income	1,4	1,3	2,5	2,4	2,1	1,9	1,6	1,5	1,3	1,2
Annual result	4,3	3,8	7,6	7,3	5,8	5,2	4,8	4,6	3,9	3,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	1,0	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,8	0,2	0,3	0,5	0,5	1,3	1,5	1,1	0,7
Profit for the year	4,0	3,2	7,6	7,2	5,4	4,8	3,6	3,2	3,8	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,7	0,6	1,1	0,9	0,8	0,8	1,1	1,0
Tangible fixed assets	23,2	22,0	34,4	32,5	28,0	27,0	19,0	18,2	23,5	22,2
of which: Land and buildings	7,8	6,8	10,2	9,4	7,1	6,6	5,4	4,9	8,5	7,3
Inventories	13,8	15,2	10,6	12,4	18,1	20,5	21,6	21,9	11,2	12,8
of which: Finished goods and merchandise	1,7	2,4	1,5	1,9	1,9	2,1	1,5	1,7	1,7	2,7
Cash	12,6	10,5	20,5	20,7	16,3	15,1	14,8	13,6	11,4	8,8
Receivables	34,6	38,7	28,2	28,8	31,9	32,1	36,7	38,0	34,5	39,9
Short-term	32,6	36,1	27,6	28,1	30,8	31,1	35,2	36,1	32,1	36,9
of which:										
Trade receivables	12,0	12,5	12,2	13,0	13,1	13,8	14,4	14,5	11,2	11,7
Receivables from affiliated companies	15,8	18,6	8,5	8,0	9,6	9,3	16,5	17,3	16,4	20,3
Long-term	2,1	2,6	0,6	0,7	1,0	1,0	1,6	1,9	2,4	3,1
of which: Loans to affiliated companies	1,6	2,1	0,2	0,3	0,5	0,6	1,1	1,4	1,9	2,5
Securities	3,1	2,1	1,6	1,5	1,1	1,0	1,2	0,9	3,9	2,6
Other long-term equity investments	10,9	9,8	3,1	2,6	2,8	2,6	5,0	5,8	13,7	11,9
of which: Goodwill	1,0	0,9	0,9	0,8	0,5	0,4	0,9	0,9	1,1	0,9
Capital										
Equity	32,6	30,3	30,2	32,1	31,4	30,9	27,6	27,2	34,2	31,0
Liabilities	48,2	50,2	60,3	58,7	56,0	57,0	56,0	57,4	44,9	47,1
Short-term	37,6	39,9	40,0	40,3	42,5	44,3	47,7	47,9	34,1	37,1
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,7	7,7	7,0	6,0	5,9	3,1	3,9	1,5	1,9
Trade payables	5,0	5,1	5,6	6,5	6,0	6,6	5,8	5,8	4,6	4,6
Liabilities to affiliated companies	13,1	13,6	9,2	8,5	8,1	7,7	11,9	12,6	14,1	14,7
Long-term	10,7	10,3	20,3	18,4	13,5	12,6	8,3	9,5	10,8	10,1
of which:										
Liabilities to banks	5,1	4,3	15,2	13,7	10,0	9,3	4,8	4,1	4,4	3,6
Liabilities to affiliated companies	2,6	3,0	2,9	2,4	2,1	2,2	2,8	3,9	2,6	2,8
Provisions	18,3	18,5	8,5	8,2	12,0	11,5	14,7	14,0	20,3	20,9
of which: Provisions for pensions	6,7	6,9	1,8	1,6	1,8	1,7	3,8	3,6	8,2	8,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,8	5,2	10,3	9,9	8,1	7,4	6,5	6,1	5,2	4,5
Annual result and depreciation	9,0	8,5	14,8	13,8	11,3	10,4	8,6	8,3	8,7	8,1
Trade receivables	12,1	11,9	12,5	12,5	12,6	12,4	13,1	12,8	11,7	11,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	98,9	104,7	97,8	104,0	104,5	111,3	109,6	113,0	95,3	101,6
Annual result and interest paid	5,3	5,2	8,7	8,7	7,0	6,7	6,2	6,0	4,8	4,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,2	14,9	29,4	30,4	22,6	21,4	16,3	15,9	15,2	13,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	130,5	129,9	130,7	138,7	139,6	140,9	146,9	148,0	126,7	125,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	125,5	119,0	121,3	122,1	112,4	105,3	106,0	104,7	135,1	125,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	162,2	157,1	147,7	152,7	155,2	151,6	151,3	150,5	168,0	160,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,0	11,7	24,1	25,2	18,3	17,4	15,6	14,4	11,6	10,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	136,54	150,84	2,97	3,44	9,89	11,05	27,40	30,61	96,28	105,74
Sales in € billion	135,00	157,93	2,91	3,57	10,33	12,30	30,03	34,58	91,73	107,48
Number of enterprises	9 039	9 039	4 583	4 583	2 483	2 483	1 440	1 440	533	533

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13. Business services*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	1,4	1,5	0,0	0,0	4,9	5,5	7,4	8,0	11,4	12,2
	50	16,5	16,8	8,6	8,4	23,6	24,2	26,6	26,8	35,0	38,6
	75	42,7	43,2	31,6	31,9	49,4	49,4	55,9	55,7	69,7	71,3
Personnel expenses	25	18,7	18,0	16,5	17,0	22,6	20,6	20,5	19,3	11,8	11,1
	50	41,3	39,8	41,1	40,1	41,4	39,1	43,1	41,5	36,5	33,7
	75	62,6	61,2	63,0	61,2	61,8	61,0	63,8	63,0	59,2	58,6
Depreciation	25	0,6	0,6	0,9	0,8	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3
	50	1,9	1,7	2,6	2,3	1,6	1,5	1,2	1,1	1,1	1,0
	75	5,4	4,8	6,9	6,2	4,2	3,7	3,1	3,0	3,6	3,5
Annual result	25	0,9	0,9	0,9	1,1	1,2	1,1	0,8	0,5	0,4	0,3
	50	5,0	4,8	6,9	6,6	4,4	4,2	3,8	3,4	3,1	2,6
	75	13,4	12,0	18,9	16,6	10,2	9,5	8,2	7,6	7,9	6,3
Tangible fixed assets	25	1,6	1,5	1,7	1,5	2,1	2,0	1,2	1,1	0,9	0,8
	50	7,4	7,3	9,1	9,0	7,6	7,9	4,9	4,7	4,1	3,8
	75	29,0	29,0	35,1	34,1	27,4	27,3	18,2	17,6	17,4	15,7
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,3	0,4	0,0	0,0	2,0	2,0	1,7	1,7	1,7	2,1
	75	10,5	11,5	5,2	6,5	17,9	18,7	17,5	17,3	11,5	13,0
Equity	25	8,1	9,5	6,9	9,7	9,4	10,1	9,0	9,0	8,4	7,5
	50	28,6	29,8	31,9	33,1	27,4	28,8	26,9	26,6	22,5	21,6
	75	53,3	54,6	58,2	59,6	49,7	50,8	48,5	49,4	42,7	41,6
Short-term liabilities	25	16,9	16,9	13,9	13,6	20,1	20,6	20,6	20,8	20,3	20,0
	50	36,1	36,4	32,1	32,8	39,8	40,0	41,2	41,2	38,4	39,5
	75	65,1	64,6	63,6	61,0	67,0	67,4	66,1	66,9	63,1	65,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	1,2	2,2	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	22,9	21,6	30,6	29,2	24,6	22,6	6,1	6,0	0,6	0,3
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,3	1,2	1,6	1,6	1,5	1,3	0,9	0,8	0,5
	50	6,7	6,4	8,9	8,6	6,0	5,7	5,0	4,6	3,9	3,4
	75	17,1	15,7	23,8	21,3	13,7	13,0	11,0	9,8	10,1	8,1
Annual result and depreciation	25	3,6	3,5	4,2	4,4	3,8	3,5	2,7	2,4	2,0	1,6
	50	10,6	9,8	14,0	13,3	9,5	8,8	7,5	6,8	6,4	5,4
	75	24,3	22,1	33,0	29,6	19,2	18,0	15,6	14,3	13,5	11,3
Trade receivables	25	3,1	3,2	2,2	2,4	4,6	4,7	3,8	3,8	3,3	3,1
	50	9,1	9,1	8,0	8,0	10,0	10,0	10,5	10,2	10,3	9,4
	75	16,3	16,0	16,0	15,6	16,5	16,2	16,7	16,6	15,6	16,6
Annual result and interest paid	25	2,4	2,5	2,2	2,6	2,9	2,9	2,2	1,8	1,9	1,4
	50	8,9	8,6	10,2	10,1	8,5	8,2	7,4	6,6	6,7	6,1
	75	21,1	20,3	25,7	25,0	19,1	18,5	16,4	15,3	14,4	13,2
Annual result and depreciation	25	0,0	0,6	- 15,6	- 11,1	3,9	3,8	3,7	3,4	4,4	3,7
	50	20,1	20,0	19,3	21,2	21,1	20,4	20,7	18,3	17,9	15,6
	75	62,2	61,4	68,6	73,8	63,0	56,1	54,4	49,0	45,1	37,6
Long-term equity and liabilities	25	93,7	97,5	86,4	93,1	101,2	105,7	103,2	102,0	94,6	94,9
	50	215,6	223,1	205,2	216,3	236,2	242,2	242,5	238,0	173,6	171,4
	75	724,3	734,9	717,7	740,0	753,2	735,1	783,4	780,5	553,9	487,5
Cash resources and short-term receivables	25	83,7	83,3	83,5	85,2	80,2	78,0	87,4	85,8	89,4	85,9
	50	168,7	167,9	184,8	186,9	156,5	153,4	159,9	157,0	160,5	152,7
	75	384,3	374,0	454,8	462,6	326,6	311,3	322,7	323,0	306,4	286,4
Trade payables	25	5,3	5,3	4,5	4,8	6,5	6,4	5,5	5,4	4,1	3,7
	50	13,4	13,3	14,8	15,4	13,9	13,7	11,7	11,6	9,5	8,7
	75	32,1	31,9	45,5	46,1	30,1	30,0	22,1	21,3	19,2	19,0

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13. Business services*

	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	98,7	97,6	97,5	96,8	96,7	98,5	98,6	99,4	98,9
Change in finished goods	1,1	1,3	2,4	2,5	3,2	3,3	1,5	1,4	0,6	1,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,3	0,7	0,7	0,3	0,3	0,3	0,3
Other income	7,3	7,5	12,6	10,3	9,6	7,2	4,7	3,8	7,7	8,7
of which: Income from long-term equity investments	1,4	2,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	1,9	3,0
Total income	107,6	107,9	112,8	110,6	110,3	107,9	104,9	104,0	108,0	109,0
Expenses										
Cost of materials	38,4	40,8	24,6	25,5	31,3	33,5	33,8	35,6	41,0	43,7
Personnel expenses	39,4	37,2	49,5	46,7	45,1	42,6	43,5	41,7	37,2	34,9
Depreciation	4,3	4,3	5,4	4,9	4,3	4,0	3,3	3,3	4,7	4,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,7	3,4	5,2	4,7	4,1	3,8	3,0	2,8	3,9	3,5
Interest and similar expenses	1,0	1,1	0,9	0,7	0,6	0,5	0,7	0,6	1,1	1,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	19,0	19,6	25,0	25,5	21,7	20,5	17,8	17,4	19,0	20,1
Total expenses before taxes on income	102,1	103,0	105,5	103,5	103,1	101,2	99,1	98,6	102,9	104,6
Annual result before taxes on income	5,4	4,8	7,4	7,1	7,2	6,7	5,8	5,4	5,1	4,4
Taxes on income	1,4	1,3	2,4	2,3	2,1	2,0	1,6	1,5	1,3	1,2
Annual result	4,0	3,5	4,9	4,8	5,1	4,7	4,2	3,9	3,8	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	1,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,9	0,2	0,3	0,6	0,6	1,5	1,6	1,1	0,7
Profit for the year	3,7	2,8	4,8	4,6	4,6	4,2	2,9	2,4	3,8	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	0,9	0,9	0,7	0,9	0,8	0,9	0,8	1,1	1,0
Tangible fixed assets	22,4	21,4	27,9	25,8	23,7	22,7	17,1	16,6	23,5	22,4
of which: Land and buildings	8,0	7,0	9,1	8,2	6,5	5,8	5,2	4,8	8,9	7,7
Inventories	13,3	14,4	11,8	13,8	18,9	21,3	22,2	22,4	10,5	11,6
of which: Finished goods and merchandise	1,0	1,3	1,7	2,2	1,8	2,0	1,7	1,8	0,7	1,1
Cash	12,9	10,7	22,9	23,0	17,2	15,9	15,1	13,8	11,6	9,0
Receivables	34,8	39,3	30,5	31,4	34,4	34,6	37,4	38,5	34,3	40,1
Short-term	32,6	36,5	29,8	30,6	33,2	33,4	35,6	36,4	31,8	36,9
of which:										
Trade receivables	11,8	12,3	13,3	14,2	14,0	14,5	14,4	14,6	10,9	11,5
Receivables from affiliated companies	15,8	19,1	8,9	8,5	10,3	9,8	16,8	17,4	16,3	20,7
Long-term	2,2	2,8	0,7	0,8	1,2	1,2	1,7	2,1	2,4	3,2
of which: Loans to affiliated companies	1,7	2,2	0,3	0,3	0,6	0,7	1,2	1,5	2,0	2,6
Securities	3,3	2,3	1,7	1,5	1,2	1,1	1,2	0,9	4,1	2,8
Other long-term equity investments	11,5	10,2	3,3	2,8	3,1	2,9	5,3	6,1	14,1	12,3
of which: Goodwill	1,0	0,9	1,0	0,8	0,5	0,4	1,0	1,0	1,1	0,9
Capital										
Equity	33,8	31,4	32,8	34,8	32,6	32,3	28,8	28,3	35,3	32,1
Liabilities	46,2	48,1	56,3	54,9	53,3	54,2	53,5	55,1	43,3	45,5
Short-term	36,1	38,3	39,5	39,2	42,1	43,7	46,0	46,3	32,9	35,6
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,5	6,4	5,5	5,3	5,0	2,9	3,8	1,4	1,9
Trade payables	5,0	5,0	6,0	6,7	6,2	6,7	5,9	5,8	4,6	4,6
Liabilities to affiliated companies	11,8	12,0	7,9	7,0	7,5	6,9	10,8	11,1	12,6	12,9
Long-term	10,0	9,8	16,8	15,7	11,2	10,5	7,6	8,8	10,4	9,9
of which:										
Liabilities to banks	4,4	3,7	12,0	11,2	7,8	7,3	4,2	3,7	3,9	3,2
Liabilities to affiliated companies	2,5	2,9	2,8	2,5	2,0	1,9	2,8	4,2	2,5	2,7
Provisions	19,1	19,4	9,9	9,3	13,3	12,7	15,7	15,0	20,7	21,4
of which: Provisions for pensions	7,1	7,4	2,4	2,1	2,2	2,0	4,2	4,0	8,4	8,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,5	4,9	7,5	7,3	7,4	6,9	5,9	5,5	5,1	4,4
Annual result and depreciation	8,4	7,9	10,6	10,0	9,7	9,0	7,6	7,3	8,5	7,9
Trade receivables	12,1	11,8	12,9	13,0	13,0	12,7	12,8	12,6	11,8	11,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	97,8	104,1	103,5	109,5	107,3	114,5	112,6	115,4	92,9	99,9
Annual result and interest paid	4,9	4,8	6,2	6,3	6,3	6,2	5,6	5,3	4,6	4,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,5	14,2	24,8	25,9	20,7	20,0	15,2	14,6	14,9	13,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	133,3	132,4	153,6	168,7	156,5	159,4	158,5	156,9	127,4	125,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	131,8	125,4	134,9	137,9	121,3	114,0	111,8	109,2	140,4	132,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	168,7	162,9	164,9	173,2	166,2	162,8	160,0	157,6	172,3	164,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,1	11,6	23,2	23,3	17,9	16,9	15,2	13,9	11,9	10,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	125,23	137,95	2,26	2,64	8,26	9,27	24,03	26,86	90,69	99,17
Sales in € billion	122,52	143,62	2,34	2,89	8,86	10,62	27,05	31,01	84,28	99,10
Number of enterprises	7 481	7 481	3 595	3 595	2 119	2 119	1 284	1 284	483	483

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13. Business services*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	1,9	2,2	0,0	0,0	5,4	5,8	8,0	8,9	13,0	12,7
	50	18,0	18,5	9,7	9,7	24,1	24,7	27,2	27,0	37,7	39,9
	75	44,7	45,7	33,1	33,7	50,6	50,5	56,6	56,4	70,5	72,2
Personnel expenses	25	21,7	20,8	22,8	22,4	23,2	21,5	21,4	20,1	11,5	10,8
	50	44,2	42,8	45,9	44,8	42,9	40,4	43,8	42,3	36,5	33,4
	75	64,8	63,4	66,3	64,4	63,1	62,3	64,1	63,4	58,9	58,5
Depreciation	25	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
	50	1,7	1,5	2,3	2,1	1,5	1,4	1,1	1,0	1,1	0,9
	75	4,5	4,1	5,7	5,1	3,7	3,4	2,9	2,7	3,5	3,4
Annual result	25	0,6	0,6	0,2	0,6	1,0	0,9	0,7	0,4	0,3	0,3
	50	4,1	4,0	4,8	5,1	3,9	3,8	3,5	3,1	2,9	2,6
	75	10,7	9,9	14,0	12,3	9,2	8,6	7,7	7,4	7,6	6,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,3	1,2	1,3	1,1	1,8	1,7	1,0	1,0	0,8	0,8
	50	6,1	6,1	6,9	6,7	6,6	7,0	4,4	4,3	3,8	3,5
	75	23,3	23,0	26,5	25,9	24,5	23,9	16,8	16,3	16,8	15,6
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,5	0,6	0,0	0,0	2,0	2,0	1,7	1,7	1,8	2,2
	75	11,5	12,4	6,3	7,7	17,6	17,9	17,0	16,9	11,9	13,0
Equity	25	11,2	12,4	11,4	13,7	11,9	13,1	9,9	10,5	9,4	8,6
	50	31,6	32,6	36,8	37,4	29,9	31,2	28,0	27,4	23,6	23,0
	75	55,1	56,2	61,3	61,7	51,5	52,8	50,0	49,9	44,6	42,5
Short-term liabilities	25	16,3	16,4	13,4	12,7	19,5	20,0	20,0	20,3	19,5	19,0
	50	34,2	35,0	30,2	30,2	37,8	38,2	39,6	39,8	36,0	37,7
	75	62,1	61,8	61,1	57,8	63,9	64,8	63,8	65,0	61,4	65,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	17,0	16,6	22,2	22,6	21,1	19,7	3,9	4,1	0,1	0,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,9	0,4	0,9	1,3	1,2	1,1	0,7	0,7	0,5
	50	5,6	5,4	6,5	6,7	5,4	5,1	4,7	4,3	3,8	3,3
	75	14,2	13,1	18,2	16,4	12,7	12,0	10,5	9,6	9,9	8,1
Annual result and depreciation	25	2,9	2,8	2,9	3,3	3,4	3,0	2,5	2,0	1,9	1,4
	50	8,9	8,4	10,9	10,4	8,6	8,0	7,0	6,4	6,1	5,2
	75	19,9	18,2	24,9	22,4	17,4	16,3	14,7	13,6	13,1	11,3
Trade receivables	25	3,3	3,6	2,5	2,8	4,9	4,9	3,5	3,6	3,3	3,1
	50	9,5	9,5	8,5	8,6	10,3	10,2	10,5	10,2	10,2	9,2
	75	16,8	16,6	16,9	16,6	16,9	16,6	16,8	16,9	16,3	16,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	1,9	1,2	1,7	2,6	2,6	1,9	1,6	1,7	1,1
	50	7,8	7,4	8,2	8,4	7,9	7,5	7,2	6,3	6,6	5,9
	75	18,1	17,4	19,7	19,6	17,9	17,5	15,6	14,3	13,9	12,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 4,5	- 2,6	- 27,0	- 19,2	2,2	2,6	3,5	2,8	3,6	2,8
	50	16,8	16,6	13,6	15,0	19,2	18,9	20,5	17,3	16,9	15,1
	75	55,5	56,0	54,1	62,1	61,6	56,5	54,8	48,4	43,8	36,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,3	111,7	105,9	111,4	118,2	120,2	109,4	107,3	101,6	99,4
	50	261,7	266,3	268,8	276,9	277,7	281,6	262,2	255,3	180,7	176,5
	75	863,6	858,7	926,9	914,4	842,5	815,1	841,5	862,7	587,9	526,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	94,7	94,8	98,4	100,0	90,5	89,1	96,5	92,8	91,9	89,3
	50	185,0	184,3	210,7	213,2	171,8	167,0	167,8	165,3	165,5	159,5
	75	409,1	403,3	503,8	517,2	345,5	335,2	340,3	341,7	313,3	296,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,2	5,3	4,5	4,8	6,5	6,4	5,4	5,2	4,0	3,7
	50	13,2	13,3	14,8	15,7	13,7	13,4	11,6	11,7	9,6	8,5
	75	30,9	31,5	45,2	46,3	29,6	29,2	21,8	21,3	19,2	18,4

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13. Business services*

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	98,6	99,0	98,6	98,3	97,4	97,3	98,5	101,5	99,0
Change in finished goods	0,0	1,4	1,0	1,4	1,7	2,6	2,7	1,5	- 1,5	1,0
Interest and similar income	0,2	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,1
Other income	4,5	3,8	8,2	5,4	6,5	5,7	6,3	6,0	3,1	2,4
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,7	0,3	0,1	0,5	0,4	2,2	2,0	0,2	0,2
Total income	104,7	104,0	108,5	105,5	106,6	105,8	106,6	106,3	103,3	102,5
Expenses										
Cost of materials	37,1	38,9	18,3	19,1	26,6	29,4	28,5	31,0	44,3	45,8
Personnel expenses	32,5	31,1	31,5	30,7	35,7	34,0	39,4	37,2	29,0	27,9
Depreciation	7,1	6,6	12,8	11,5	10,8	9,7	7,1	6,7	5,9	5,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	6,8	6,5	12,7	11,3	10,7	9,6	6,8	6,5	5,5	5,5
Interest and similar expenses	1,3	1,0	1,6	1,4	1,1	1,1	1,3	1,1	1,3	1,0
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other expenses	17,6	17,7	22,5	22,0	20,5	20,9	18,9	18,6	16,1	16,3
Total expenses before taxes on income	95,7	95,5	87,0	84,8	94,8	95,3	95,3	94,7	96,8	96,8
Annual result before taxes on income	9,0	8,5	21,6	20,7	11,8	10,5	11,3	11,6	6,5	5,8
Taxes on income	1,3	1,1	2,7	2,7	1,7	1,8	1,2	1,1	1,2	0,9
Annual result	7,7	7,4	18,9	18,0	10,1	8,8	10,1	10,5	5,3	4,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	- 0,1	0,1	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,4	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,0	0,7	0,6
Profit for the year	7,2	7,0	19,1	18,1	10,2	8,8	9,7	10,4	4,6	4,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,2	0,2	2,0	1,6	0,4	0,4	0,4	0,4
Tangible fixed assets	31,8	28,4	54,9	54,7	50,1	49,4	32,6	29,8	22,9	18,7
of which: Land and buildings	5,2	4,7	13,8	13,2	10,4	10,8	6,8	6,0	1,6	1,4
Inventories	18,8	23,8	6,6	7,4	14,1	16,2	17,7	18,1	22,5	31,0
of which: Finished goods and merchandise	9,4	13,8	1,0	1,1	2,6	2,9	0,7	0,8	17,7	25,7
Cash	9,6	8,5	13,0	13,2	11,6	10,6	12,3	12,2	6,9	5,2
Receivables	32,9	33,0	20,9	20,4	19,1	19,5	32,4	34,7	38,8	37,3
Short-term	31,9	32,1	20,4	20,0	18,7	19,1	31,7	34,0	37,3	36,0
of which:										
Trade receivables	13,4	14,1	8,7	9,1	9,0	9,8	13,9	13,6	14,9	16,2
Receivables from affiliated companies	14,7	13,9	7,1	6,4	5,8	6,1	14,4	17,0	18,5	15,2
Long-term	1,0	0,9	0,5	0,4	0,4	0,4	0,6	0,7	1,5	1,3
of which: Loans to affiliated companies	0,8	0,7	0,0	0,1	0,2	0,1	0,4	0,5	1,3	1,0
Securities	0,6	0,4	1,5	1,3	0,9	0,8	1,1	0,7	0,0	0,0
Other long-term equity investments	5,1	4,8	2,5	2,2	1,4	1,2	2,9	3,6	7,8	6,8
of which: Goodwill	0,7	0,6	0,9	0,7	0,2	0,2	0,4	0,3	1,0	0,8
Capital										
Equity	18,6	17,5	21,8	23,1	25,2	23,5	18,4	18,8	16,4	14,4
Liabilities	71,1	72,5	72,9	71,3	69,6	71,3	73,9	73,6	69,7	72,3
Short-term	53,4	56,3	41,6	44,2	44,2	47,5	60,2	58,8	53,5	58,7
of which:										
Liabilities to banks	5,0	4,6	12,1	11,9	9,5	10,2	4,7	4,5	2,9	2,3
Trade payables	4,9	5,8	4,4	5,9	5,1	6,2	5,1	5,7	4,8	5,8
Liabilities to affiliated companies	27,1	30,4	13,2	13,5	11,6	12,2	20,3	22,8	37,6	41,8
Long-term	17,7	16,2	31,3	27,1	25,5	23,8	13,7	14,9	16,2	13,6
of which:										
Liabilities to banks	13,3	10,9	25,3	22,1	20,8	19,5	9,6	7,1	11,8	9,4
Liabilities to affiliated companies	3,3	3,2	3,3	2,3	3,1	3,7	2,4	2,1	4,0	3,8
Provisions	9,6	9,4	4,3	4,6	5,0	4,9	7,4	7,2	13,0	12,6
of which: Provisions for pensions	2,1	2,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,7	0,7	3,7	3,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,0	8,6	21,8	21,0	12,0	10,8	11,6	11,8	6,4	5,8
Annual result and depreciation	14,8	14,2	31,9	29,9	21,3	18,9	17,6	17,4	11,0	10,6
Trade receivables	12,1	12,7	10,9	10,6	9,9	10,3	15,7	14,3	11,2	12,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	110,3	111,1	80,0	85,8	90,5	94,8	88,3	95,2	133,2	127,7
Annual result and interest paid	9,9	9,5	16,5	16,9	10,4	9,6	10,3	11,2	8,6	7,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	22,7	21,3	39,2	40,3	30,5	27,3	22,5	24,0	19,1	16,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	99,3	102,6	89,5	85,5	93,5	89,7	89,4	99,6	111,1	116,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	78,4	72,5	80,4	75,5	69,8	63,6	74,8	79,7	82,7	70,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	113,7	114,7	96,1	92,2	101,8	97,7	104,3	110,5	124,7	122,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,0	13,2	29,5	35,7	20,8	21,6	19,7	18,9	8,3	9,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	11,31	12,88	0,72	0,79	1,63	1,77	3,38	3,75	5,59	6,57
Sales in € billion	12,48	14,32	0,57	0,68	1,48	1,68	2,98	3,57	7,44	8,39
Number of enterprises	1 558	1 558	988	988	364	364	156	156	50	50

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13 Business services*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,8	5,0	5,0	5,7	6,3
	50	9,4	9,1	5,2	4,6	20,0	21,2	22,1	22,5	23,7	21,4
	75	33,2	34,1	24,3	25,9	42,1	41,8	51,7	50,4	56,4	60,0
Personnel expenses	25	4,3	4,4	0,3	0,5	16,6	16,3	16,4	13,4	13,4	16,7
	50	27,2	25,6	21,8	22,0	33,4	31,2	35,0	32,5	35,3	38,6
	75	47,3	45,9	42,8	42,4	50,5	50,1	59,7	56,6	67,1	63,6
Depreciation	25	1,2	1,1	1,6	1,4	1,1	1,0	0,7	0,6	0,5	0,5
	50	3,7	3,3	4,7	4,3	2,8	2,6	1,8	1,4	1,5	1,5
	75	12,1	10,5	14,8	12,5	9,0	8,7	6,3	5,6	4,4	4,7
Annual result	25	4,7	4,4	8,0	7,4	3,2	3,3	2,4	2,7	1,8	0,6
	50	13,3	12,2	19,0	17,9	7,7	7,7	5,8	5,8	4,4	3,4
	75	28,6	28,1	38,6	35,8	16,8	13,7	12,8	10,7	10,2	9,0
Tangible fixed assets	25	4,7	4,4	5,9	5,2	4,5	4,8	2,6	2,4	1,0	0,9
	50	23,0	22,4	30,2	28,9	19,1	18,5	9,9	9,1	6,0	6,8
	75	62,0	60,5	66,0	66,1	60,3	52,7	43,3	42,2	20,4	17,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	2,6	2,7	1,5	1,8
	75	6,6	7,2	1,6	2,2	19,4	21,5	19,5	23,5	8,2	14,0
Equity	25	0,5	0,6	- 1,7	- 0,9	1,9	2,0	4,5	4,0	4,2	2,7
	50	13,5	14,2	14,0	16,4	11,4	10,9	14,9	15,6	15,3	12,3
	75	40,9	42,1	43,8	46,0	33,9	36,1	38,8	41,2	27,4	27,0
Short-term liabilities	25	21,1	21,3	16,7	17,9	27,4	29,0	31,8	30,4	35,6	36,5
	50	45,6	46,8	40,6	40,2	55,1	54,8	55,7	54,5	55,2	57,2
	75	74,7	76,0	70,8	72,4	79,4	79,1	78,7	80,0	73,1	77,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	15,5	14,7	23,9	21,3	13,1	13,4	3,0	2,1	0,0	0,0
	75	52,0	47,6	58,7	56,4	47,1	42,0	20,5	14,9	14,2	9,2
Annual result before taxes on income	25	5,5	5,4	9,5	8,4	4,2	4,2	3,1	3,3	1,9	1,4
	50	15,5	14,4	21,4	20,8	9,4	9,4	7,6	7,1	5,3	3,9
	75	32,3	31,8	42,3	40,0	19,6	17,8	16,2	12,8	12,3	10,2
Annual result and depreciation	25	10,5	9,9	16,1	15,3	7,6	7,5	5,5	5,7	4,1	3,4
	50	24,9	23,7	32,6	32,6	15,7	15,2	12,0	10,3	9,0	6,7
	75	52,6	49,9	66,9	61,6	31,5	29,4	28,5	23,3	25,3	13,3
Trade receivables	25	1,9	1,9	0,8	1,2	3,4	3,2	5,4	5,0	2,9	6,4
	50	7,4	7,4	6,0	6,0	8,3	8,5	10,2	10,0	11,4	12,5
	75	13,4	13,3	12,5	12,3	13,9	14,2	15,5	14,2	15,1	17,1
Annual result and interest paid	25	6,8	6,6	8,5	8,3	5,5	5,6	4,4	4,0	3,7	3,3
	50	17,9	18,0	25,0	26,2	12,3	12,3	10,8	10,1	8,9	7,6
	75	47,6	47,3	64,0	64,3	25,2	26,8	24,8	24,5	20,7	15,9
Annual result and depreciation	25	13,0	12,7	15,1	16,4	12,8	11,8	6,7	7,3	11,8	10,0
	50	36,3	36,1	43,8	44,2	30,4	29,2	22,2	24,2	27,6	23,6
	75	98,6	98,6	119,1	125,4	68,9	55,3	52,2	62,3	55,9	43,5
Long-term equity and liabilities	25	48,2	48,2	38,5	41,0	51,4	53,9	63,1	61,0	54,8	63,2
	50	102,3	103,8	100,5	100,5	101,4	104,0	116,5	111,9	130,8	113,0
	75	240,9	267,3	222,2	243,1	270,8	275,0	401,5	365,2	282,5	321,8
Cash resources and short-term receivables	25	47,1	48,3	49,8	51,7	40,3	38,7	41,2	47,5	74,2	70,2
	50	107,6	109,0	116,6	115,3	93,3	90,4	105,6	109,1	109,8	110,9
	75	223,1	234,7	258,7	275,4	163,5	169,0	177,9	179,1	183,1	175,3
Trade payables	25	5,4	5,7	4,3	5,0	7,2	6,8	7,3	7,4	5,3	4,1
	50	14,5	13,8	15,2	14,3	15,3	14,9	12,9	11,2	9,5	13,7
	75	41,1	36,6	47,7	45,6	35,2	37,0	28,6	22,4	19,2	22,6

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

13.a) Legal and accounting activities; management consultancy activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,4	99,8	99,0	99,5	99,3	100,5	100,1	99,3	99,2
Change in finished goods	0,4	0,6	0,2	1,0	0,5	0,7	- 0,5	- 0,1	0,7	0,8
Interest and similar income	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5	0,2
Other income	3,8	4,0	8,0	6,8	4,6	4,4	3,5	4,0	3,7	3,9
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,6	0,4	0,6	0,3	0,5	1,2	1,4	0,5	0,4
Total income	104,2	104,3	108,4	107,1	104,9	104,6	103,8	104,2	104,2	104,1
Expenses										
Cost of materials	23,3	25,3	16,3	17,2	23,6	24,3	24,6	26,9	23,3	25,3
Personnel expenses	53,0	52,1	47,4	45,7	47,3	46,5	46,5	45,0	55,4	54,6
Depreciation	1,5	1,3	3,4	3,3	2,0	1,8	1,4	1,4	1,4	1,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,3	1,1	3,1	2,9	1,8	1,7	1,4	1,3	1,2	1,0
Interest and similar expenses	1,6	1,4	0,8	0,7	0,4	0,4	0,6	0,6	1,9	1,8
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,7	18,2	26,0	25,5	19,8	20,7	18,7	18,8	16,9	17,6
Total expenses before taxes on income	97,1	98,4	94,0	92,5	93,1	93,7	91,9	92,7	98,9	100,4
Annual result before taxes on income	7,1	5,9	14,3	14,7	11,8	10,9	12,0	11,5	5,2	3,7
Taxes on income	1,8	1,3	3,4	3,3	2,8	2,6	2,3	2,0	1,5	0,9
Annual result	5,3	4,6	10,9	11,4	9,0	8,4	9,6	9,5	3,7	2,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,4	0,6	0,6	1,2	1,3	2,2	3,2	1,1	0,9
Profit for the year	4,3	3,5	10,4	10,8	7,8	7,0	7,6	6,4	2,9	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	1,1	1,1	0,9	0,6	0,9	0,9	0,7	0,6
Tangible fixed assets	5,7	5,7	15,3	14,9	7,3	7,2	7,2	6,7	4,7	4,9
of which: Land and buildings	2,0	1,8	8,4	7,9	3,0	2,7	2,4	2,2	1,5	1,4
Inventories	9,5	9,6	5,7	6,8	5,8	7,2	8,2	7,4	10,4	10,6
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	1,3	1,2	0,6	1,1	0,9	0,4	0,5	0,7
Cash	22,8	19,2	26,1	24,0	25,5	25,3	21,1	17,7	22,9	18,9
Receivables	46,7	49,4	40,8	43,5	51,7	51,4	50,9	55,5	45,2	47,9
Short-term	44,5	47,2	39,4	41,7	49,9	49,7	49,3	53,7	42,9	45,5
of which:										
Trade receivables	27,4	29,2	15,8	17,2	24,0	24,7	20,5	21,8	30,3	32,3
Receivables from affiliated companies	13,8	13,9	12,6	12,2	20,7	18,5	24,0	26,7	10,2	10,0
Long-term	2,1	2,2	1,3	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8	2,3	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,4	0,5	0,8	0,8	0,8	0,7	0,9	1,6	1,6
Securities	6,5	6,6	2,4	2,0	1,7	1,4	3,3	2,3	8,1	8,5
Other long-term equity investments	6,5	7,2	7,8	6,9	6,3	6,0	6,4	7,8	6,5	7,1
of which: Goodwill	1,0	0,9	3,5	2,8	2,2	1,6	1,2	1,1	0,7	0,7
Capital										
Equity	19,5	18,3	36,1	38,5	37,3	39,7	36,6	34,9	12,2	10,8
Liabilities	33,4	34,3	50,0	48,2	48,3	46,5	39,5	42,2	29,5	30,4
Short-term	28,2	29,3	32,6	32,6	36,8	37,2	31,7	34,3	26,1	27,1
of which:										
Liabilities to banks	1,0	1,2	5,8	5,6	4,7	4,6	1,0	1,4	0,5	0,6
Trade payables	4,3	4,7	4,9	5,6	6,8	8,6	6,0	6,6	3,5	3,8
Liabilities to affiliated companies	7,8	9,3	8,0	7,3	10,5	8,9	9,2	12,3	7,2	8,7
Long-term	5,3	5,0	17,4	15,6	11,4	9,3	7,8	7,9	3,4	3,3
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,2	11,3	10,0	5,9	4,4	2,1	1,4	0,5	0,4
Liabilities to affiliated companies	2,5	2,5	2,9	2,7	3,2	2,4	5,0	5,7	1,6	1,6
Provisions	46,4	46,7	12,7	11,9	13,5	13,2	23,1	22,2	57,7	58,2
of which: Provisions for pensions	19,7	20,1	2,2	1,8	1,3	1,3	4,2	4,5	26,7	27,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,2	5,9	14,4	14,8	11,8	11,0	11,9	11,5	5,2	3,7
Annual result and depreciation	6,9	6,0	14,4	14,8	11,0	10,2	11,0	10,9	5,2	4,0
Trade receivables	18,2	19,0	13,4	13,9	16,4	15,7	14,6	15,2	19,5	20,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	150,7	153,7	117,9	123,5	146,8	157,1	140,2	143,1	155,6	157,9
Annual result and interest paid	10,4	9,3	13,8	15,1	13,9	13,9	14,3	14,4	8,8	7,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	18,0	14,7	45,0	48,7	43,4	45,8	36,6	33,0	12,4	9,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	211,2	200,7	211,0	218,9	298,5	317,8	264,2	246,1	192,2	181,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	241,3	229,2	205,7	204,9	207,9	204,4	225,6	209,3	253,2	240,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	275,0	262,0	223,0	225,8	223,6	223,8	251,4	230,9	293,0	279,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,1	12,0	25,2	26,1	19,5	22,4	17,4	17,2	9,7	9,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	15,69	17,58	0,52	0,60	0,98	1,08	3,20	3,49	10,98	12,41
Sales in € billion	23,64	27,03	0,62	0,74	1,44	1,70	4,49	4,99	17,08	19,59
Number of enterprises	1 839	1 839	1 182	1 182	364	364	203	203	90	90

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.a) Legal and accounting activities; management consultancy activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,7	3,8	3,5	7,7	7,7
	50	6,0	5,6	1,9	2,0	13,7	13,9	17,7	20,7	23,9	21,8
	75	26,8	26,6	18,0	16,6	37,4	35,9	41,3	39,1	46,9	49,0
Personnel expenses	25	23,4	24,6	19,7	21,8	30,6	28,2	31,0	28,0	31,4	30,5
	50	46,6	46,9	44,4	45,4	48,2	49,5	48,6	46,6	48,4	48,0
	75	63,6	62,3	64,3	63,2	61,9	62,0	61,6	60,1	59,2	60,4
Depreciation	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2
	50	1,5	1,4	2,0	1,7	1,0	1,0	0,7	0,7	0,7	0,7
	75	3,5	3,3	4,5	4,3	2,1	2,1	1,6	1,5	1,8	1,7
Annual result	25	1,6	1,6	1,7	1,6	1,8	2,1	2,1	2,3	0,5	0,1
	50	7,7	7,0	8,5	7,7	7,7	6,7	6,2	6,4	3,2	2,8
	75	19,2	17,5	22,7	20,4	15,1	14,0	14,4	14,1	9,5	6,7
Tangible fixed assets	25	0,8	0,7	0,6	0,6	1,0	1,0	0,7	0,6	0,8	0,8
	50	3,4	3,3	4,2	4,0	3,0	3,1	1,9	2,1	2,6	2,3
	75	11,0	11,1	14,5	15,3	8,4	8,9	4,8	5,1	5,7	6,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,5	0,5	2,3	2,6
	75	3,2	3,9	1,0	1,4	6,3	6,5	8,0	8,0	9,5	10,5
Equity	25	13,4	15,5	14,0	16,4	14,2	15,6	13,1	13,8	8,0	6,2
	50	38,3	39,4	42,6	43,0	35,9	38,2	32,7	32,7	23,3	22,4
	75	60,0	61,5	64,3	65,8	55,1	56,9	52,6	53,5	38,1	37,3
Short-term liabilities	25	12,2	12,3	10,3	10,5	15,9	15,5	15,4	16,6	13,4	17,7
	50	26,3	26,1	24,3	23,9	29,3	28,4	29,7	30,6	28,6	28,0
	75	51,0	51,1	50,0	48,9	52,8	52,7	51,7	58,1	46,3	48,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	13,5	13,7	21,0	20,4	11,7	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	2,3	2,3	2,5	2,2	2,4	2,8	3,2	3,2	0,9	0,3
	50	10,3	9,3	11,3	10,5	10,4	9,3	8,5	8,5	3,7	3,6
	75	24,7	22,8	29,9	26,5	19,3	18,8	18,6	18,2	11,9	9,0
Annual result and depreciation	25	4,7	4,3	5,4	4,8	4,8	4,5	4,1	4,4	2,4	1,4
	50	13,2	11,8	15,3	14,0	12,7	11,2	10,4	10,1	6,2	4,8
	75	28,0	26,4	33,8	31,1	22,3	21,3	20,4	18,8	13,5	10,0
Trade receivables	25	3,6	4,3	2,8	3,7	5,8	5,6	5,7	6,8	10,2	9,6
	50	10,7	10,9	9,6	9,7	12,3	12,5	14,5	13,6	15,8	16,0
	75	19,1	19,0	17,8	17,9	18,8	18,9	21,8	21,7	21,7	24,1
Annual result and interest paid	25	3,8	3,7	3,4	3,3	5,1	4,6	4,2	4,6	2,3	1,6
	50	13,5	12,7	13,5	12,7	15,8	15,7	13,3	13,2	6,7	6,5
	75	30,4	28,0	31,5	29,5	29,9	28,8	26,5	27,3	18,0	14,0
Annual result and depreciation	25	- 26,7	- 13,3	- 44,6	- 30,6	- 5,3	1,4	5,7	8,6	4,6	1,1
	50	19,3	22,2	15,9	19,1	29,6	33,0	28,5	29,8	16,7	14,3
	75	85,5	87,8	81,9	85,0	109,3	115,7	81,9	81,4	55,2	49,2
Long-term equity and liabilities	25	138,2	136,4	123,3	128,6	181,5	164,0	186,3	158,2	132,1	122,6
	50	400,0	398,3	358,6	362,0	471,0	461,0	611,8	547,2	257,4	262,7
	75	1 318,8	1 300,0	1 275,0	1 277,2	1 671,6	1 464,3	1 977,4	1 821,5	809,4	805,1
Cash resources and short-term receivables	25	133,7	136,7	129,5	136,3	138,9	137,0	137,8	135,9	147,9	137,2
	50	272,8	271,4	288,4	291,7	248,5	252,9	256,4	251,5	255,0	234,1
	75	606,3	597,5	679,3	685,3	474,9	515,5	541,9	448,2	487,7	391,9
Trade payables	25	5,0	5,9	4,7	5,6	7,3	7,6	5,4	5,4	2,5	3,2
	50	15,0	16,6	16,7	20,2	16,6	16,7	12,8	12,7	7,4	8,0
	75	40,3	44,6	54,9	61,5	35,3	36,7	21,9	25,5	16,5	16,4

I. Enterprises by economic sector

13.b) Architectural and engineering activities; technical testing and analysis

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,2	94,8	93,8	93,8	92,6	90,3	95,0	95,9	99,1	95,1
Change in finished goods	2,8	5,2	6,2	6,2	7,4	9,7	5,0	4,1	0,9	4,9
Interest and similar income	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,5
Other income	3,8	4,1	5,5	4,5	4,1	3,8	3,4	3,4	3,8	4,4
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	1,0	1,1
Total income	104,1	104,5	105,9	104,6	104,3	104,0	103,7	103,8	104,2	104,9
Expenses										
Cost of materials	44,0	46,2	27,0	27,0	35,0	37,6	39,5	39,3	48,3	51,3
Personnel expenses	36,4	34,4	45,4	44,6	41,0	38,8	39,7	39,0	33,7	31,3
Depreciation	3,3	3,0	3,1	2,9	2,9	2,6	2,3	2,6	3,8	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,4	3,0	2,9	2,8	2,5	2,0	1,9	3,0	2,5
Interest and similar expenses	1,2	1,2	0,7	0,6	0,5	0,5	0,9	0,7	1,4	1,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Other expenses	14,5	14,4	19,6	19,5	16,4	16,5	16,3	16,9	13,2	12,8
Total expenses before taxes on income	99,4	99,4	95,9	94,7	96,0	96,0	98,6	98,6	100,5	100,4
Annual result before taxes on income	4,7	5,2	10,0	10,0	8,3	7,9	5,1	5,3	3,7	4,5
Taxes on income	1,4	1,5	2,3	2,5	2,3	2,2	1,6	1,5	1,1	1,3
Annual result	3,3	3,7	7,6	7,5	6,0	5,8	3,5	3,8	2,6	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,0	0,2	0,2	0,1	-0,1	0,3	0,0	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,9	0,3	0,3	0,4	-0,1	0,9	1,0	0,1	1,0
Profit for the year	3,2	2,8	7,5	7,4	5,7	5,7	2,9	2,8	2,8	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,8	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	1,3	1,0
Tangible fixed assets	13,2	11,8	16,8	15,5	14,9	13,4	8,3	7,8	15,0	13,3
of which: Land and buildings	3,5	2,6	6,2	6,3	6,0	5,4	3,2	2,8	3,3	2,0
Inventories	32,8	34,9	30,0	33,7	42,8	46,4	45,7	45,8	26,0	28,6
of which: Finished goods and merchandise	1,0	1,6	2,5	2,5	2,1	2,1	1,7	1,7	0,6	1,5
Cash	10,1	8,7	21,9	19,6	14,7	13,3	11,5	10,0	8,7	7,2
Receivables	31,6	32,7	25,8	26,6	23,3	23,1	27,9	27,9	34,5	36,2
Short-term	29,1	29,8	25,4	26,2	22,7	22,4	26,4	26,1	31,2	32,4
of which:										
Trade receivables	9,3	9,7	13,4	13,8	12,0	11,4	11,3	11,3	7,9	8,7
Receivables from affiliated companies	16,9	17,2	7,1	7,3	6,8	7,2	12,5	12,2	20,4	21,0
Long-term	2,5	3,0	0,4	0,5	0,6	0,7	1,5	1,8	3,2	3,8
of which: Loans to affiliated companies	1,8	2,2	0,1	0,1	0,3	0,4	1,1	1,3	2,3	2,9
Securities	1,3	1,1	1,3	1,3	1,4	1,1	1,0	0,9	1,4	1,2
Other long-term equity investments	9,5	9,6	2,6	1,8	1,8	1,8	4,6	6,6	12,8	12,1
of which: Goodwill	2,4	1,9	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	3,6	2,9
Capital										
Equity	24,7	23,3	28,6	28,3	25,3	24,2	18,1	19,6	27,5	24,8
Liabilities	59,9	61,6	61,2	61,7	65,6	67,5	70,5	69,6	54,4	57,4
Short-term	52,1	54,7	50,8	51,9	58,5	61,1	66,0	64,2	45,1	49,8
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,8	4,8	4,7	2,9	2,7	2,3	1,9	0,9	1,6
Trade payables	4,8	4,7	5,4	5,5	5,7	5,8	4,5	4,6	4,8	4,6
Liabilities to affiliated companies	10,0	10,9	9,2	8,3	7,6	7,3	11,4	11,9	9,7	11,0
Long-term	7,8	7,0	10,5	9,8	7,2	6,4	4,4	5,4	9,3	7,6
of which:										
Liabilities to banks	4,9	3,5	6,6	6,2	4,6	4,3	3,0	2,6	5,7	3,7
Liabilities to affiliated companies	2,2	2,6	2,7	2,5	1,9	1,5	1,2	2,0	2,7	3,1
Provisions	15,1	14,8	9,9	9,7	8,8	8,2	11,2	10,7	17,7	17,5
of which: Provisions for pensions	5,4	5,3	2,3	2,0	1,7	1,5	3,1	2,8	6,9	6,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,8	5,4	10,6	10,6	8,9	8,8	5,4	5,5	3,8	4,7
Annual result and depreciation	6,8	7,1	11,4	11,1	9,6	9,3	6,1	6,6	6,5	6,8
Trade receivables	12,1	12,7	12,6	13,3	13,6	13,6	14,8	14,8	10,7	11,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	76,6	76,3	106,4	104,2	88,2	83,9	76,0	76,5	74,6	74,4
Annual result and interest paid	3,5	3,9	9,4	9,0	6,2	5,8	3,5	3,6	3,0	3,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	7,9	7,9	24,6	22,2	14,1	12,5	6,6	7,2	7,6	7,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	141,5	137,8	196,2	211,8	183,4	188,4	166,7	162,0	132,4	127,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	76,6	71,0	94,5	89,5	65,0	59,2	58,3	56,9	90,0	80,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	139,7	134,8	153,6	154,4	138,2	135,0	127,4	128,3	147,6	137,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	13,8	12,7	17,6	18,3	17,0	16,5	14,1	14,7	13,3	11,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	35,44	40,15	0,57	0,66	2,77	3,25	9,90	11,03	22,20	25,21
Sales in € billion	27,13	30,62	0,61	0,69	2,44	2,73	7,53	8,44	16,55	18,77
Number of enterprises	1 857	1 857	819	819	564	564	355	355	119	119

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.b) Architectural and engineering activities; technical testing and analysis

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	6,9	6,8	1,1	1,1	11,3	11,3	15,0	15,4	18,0	16,9
	50	23,0	23,2	14,1	13,1	27,4	28,7	31,7	31,8	43,5	42,3
	75	50,9	50,0	37,1	38,2	55,7	57,0	59,3	59,7	70,5	72,3
Personnel expenses	25	22,7	21,8	25,1	24,9	23,4	22,3	21,0	20,5	11,9	10,8
	50	44,4	43,3	47,2	45,6	43,2	43,0	43,2	42,5	35,0	33,4
	75	60,3	60,2	65,1	64,2	58,0	57,3	56,9	57,6	55,2	55,1
Depreciation	25	0,8	0,7	0,9	0,9	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,5
	50	1,8	1,7	2,1	2,0	1,6	1,6	1,4	1,3	1,8	1,5
	75	3,7	3,5	4,3	4,2	2,9	3,0	3,0	2,8	4,3	3,6
Annual result	25	0,9	1,1	0,5	1,2	1,3	1,3	0,9	0,6	0,1	0,4
	50	4,5	4,6	5,6	6,1	4,5	4,5	3,7	3,4	3,0	2,9
	75	10,9	10,3	15,0	13,6	9,7	9,5	7,5	7,3	8,0	6,7
Tangible fixed assets	25	1,4	1,2	1,7	1,2	1,9	1,8	0,8	0,9	0,6	0,7
	50	5,3	5,0	6,3	5,5	5,5	5,6	3,7	3,8	2,9	2,5
	75	17,4	17,2	20,3	20,3	18,7	17,5	13,9	13,5	11,0	10,1
Inventories	25	0,4	0,4	0,0	0,0	3,3	2,4	4,2	4,0	2,8	2,5
	50	12,8	14,4	5,7	6,9	17,9	18,0	25,5	28,2	12,4	15,2
	75	46,1	50,4	33,4	35,5	52,1	57,9	63,2	64,4	42,6	47,6
Equity	25	8,1	9,3	9,1	11,5	9,2	9,4	6,3	5,7	7,6	5,8
	50	27,6	28,1	37,3	34,8	25,6	27,5	20,0	20,6	19,6	16,8
	75	54,7	55,3	63,6	62,7	54,6	52,2	44,7	43,3	42,1	39,6
Short-term liabilities	25	17,5	18,7	13,8	14,3	19,5	21,0	24,7	24,2	21,2	22,3
	50	41,1	43,6	33,7	36,4	43,8	46,2	54,8	52,7	49,8	50,2
	75	75,2	74,2	68,6	66,7	78,1	78,0	80,0	78,4	75,9	77,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	10,3	10,7	13,0	14,2	14,2	13,7	4,5	5,2	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,5	0,8	1,8	1,9	2,1	1,5	1,0	0,4	0,6
	50	6,4	6,4	7,4	8,4	6,7	6,5	5,2	4,8	3,8	3,8
	75	14,9	14,2	19,1	18,6	14,1	13,6	10,1	10,2	10,4	8,8
Annual result and depreciation	25	3,5	3,7	3,3	4,4	4,2	4,3	3,1	2,4	1,9	1,7
	50	8,9	9,1	10,9	11,6	9,5	9,5	7,7	7,3	6,2	6,2
	75	18,6	18,1	23,8	22,8	17,3	16,7	12,9	12,9	13,1	11,9
Trade receivables	25	4,7	4,9	3,2	3,9	5,7	5,6	5,9	5,9	5,3	5,7
	50	10,2	10,5	8,7	9,8	11,4	11,3	11,2	11,2	10,3	9,5
	75	17,7	18,2	17,9	18,8	18,5	18,4	16,9	17,6	15,2	16,2
Annual result and interest paid	25	1,8	2,0	1,6	2,4	2,3	2,3	1,6	1,3	1,3	0,9
	50	6,9	6,5	8,4	8,6	6,8	6,7	5,2	4,5	4,5	4,7
	75	16,5	16,5	21,7	21,1	15,3	16,3	10,1	10,6	10,5	9,5
Annual result and depreciation	25	0,3	0,6	- 15,8	- 15,6	2,1	2,0	3,1	2,4	1,4	1,7
	50	12,4	12,2	13,3	12,9	12,4	13,3	11,8	10,1	11,1	11,2
	75	45,4	43,3	60,7	56,4	41,4	40,4	31,7	31,9	33,1	28,1
Long-term equity and liabilities	25	120,4	124,0	120,8	124,6	133,3	139,8	110,7	105,3	113,8	103,5
	50	285,3	297,5	315,8	337,5	317,1	316,6	230,7	238,0	187,1	191,2
	75	821,4	830,0	946,4	1 055,6	863,3	799,2	605,5	626,2	500,8	501,0
Cash resources and short-term receivables	25	51,0	50,3	67,8	65,8	44,0	42,6	37,5	39,8	59,2	57,5
	50	134,5	133,9	183,1	168,6	123,5	120,7	99,5	100,2	113,0	115,8
	75	361,1	330,9	473,1	453,8	318,9	291,8	228,5	232,5	267,9	241,1
Trade payables	25	5,4	5,5	4,5	4,2	6,6	7,0	5,4	6,2	4,8	4,8
	50	12,9	13,3	14,0	14,6	13,6	14,2	11,4	12,0	9,8	9,6
	75	28,6	28,2	37,5	37,5	27,3	27,3	21,8	20,3	16,2	20,1

I. Enterprises by economic sector

13.c) Scientific research and development

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,1	91,7	87,8	96,8	96,1	98,7	97,4	99,8	99,6
Change in finished goods	0,5	0,9	8,3	12,2	3,2	3,9	1,3	2,6	0,2	0,4
Interest and similar income	0,5	0,8	0,3	0,7	11,1	12,0	0,2	0,4	0,3	0,5
Other income	18,7	17,9	149,6	166,4	94,6	77,0	8,0	7,3	17,4	16,8
of which: Income from long-term equity investments	1,3	1,5	0,2	0,2	0,0	1,0	0,1	1,6	1,5	1,5
Total income	119,2	118,7	249,9	267,1	205,7	188,9	108,2	107,7	117,6	117,3
Expenses										
Cost of materials	27,9	25,8	38,7	32,8	33,8	33,2	27,1	28,5	27,8	25,0
Personnel expenses	48,5	50,3	152,2	134,6	81,6	79,0	44,4	44,2	47,6	49,8
Depreciation	10,0	10,7	20,8	19,9	12,1	18,0	7,5	8,3	10,3	10,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	7,3	7,9	20,7	17,1	10,5	15,1	5,9	5,1	7,4	8,1
Interest and similar expenses	0,9	1,7	3,8	2,0	0,8	0,7	1,2	1,0	0,8	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	26,1	31,0	70,4	112,4	80,3	63,6	23,5	22,6	24,6	30,9
Total expenses before taxes on income	113,4	119,6	286,0	301,7	208,4	194,6	103,6	104,6	111,1	118,6
Annual result before taxes on income	5,8	- 0,9	- 36,1	- 34,7	- 2,8	- 5,7	4,6	3,1	6,5	- 1,3
Taxes on income	1,6	1,5	1,4	0,8	1,8	1,4	0,9	1,2	1,7	1,6
Annual result	4,2	- 2,4	- 37,5	- 35,5	- 4,6	- 7,0	3,6	1,9	4,7	- 2,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	- 0,2	0,5	1,9	0,1	- 0,1	0,0	0,0	0,0	- 0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	- 2,3	0,0	0,2	0,0	1,5	2,2	1,4	1,6	- 3,1
Profit for the year	2,6	- 0,3	- 37,0	- 33,8	- 4,5	- 8,6	1,5	0,6	3,2	0,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,5	1,7	0,7	0,5	0,5	1,2	0,8	0,8	0,4
Tangible fixed assets	35,9	34,3	35,3	32,4	33,9	32,1	31,8	30,4	36,6	35,0
of which: Land and buildings	15,8	15,3	15,3	10,1	10,4	9,6	15,6	14,2	16,2	15,9
Inventories	8,7	8,9	14,3	12,8	7,2	8,4	13,7	15,5	8,0	8,0
of which: Finished goods and merchandise	0,5	0,5	1,1	1,6	1,1	1,3	2,4	2,4	0,2	0,2
Cash	10,0	8,5	24,7	35,8	12,6	10,7	18,8	18,4	8,4	6,6
Receivables	31,9	37,5	16,9	13,3	40,1	42,6	28,7	29,7	32,0	38,6
Short-term	30,6	34,6	16,5	13,0	38,2	41,3	26,1	26,5	30,9	35,6
of which:										
Trade receivables	6,1	6,0	4,1	3,6	4,1	4,2	5,7	5,3	6,3	6,3
Receivables from affiliated companies	14,6	19,2	6,6	4,7	4,6	6,2	17,3	18,2	15,0	20,3
Long-term	1,2	2,9	0,5	0,3	1,8	1,3	2,6	3,2	1,0	3,0
of which: Loans to affiliated companies	1,2	2,8	0,4	0,2	1,5	1,0	2,5	3,0	1,0	2,9
Securities	3,7	4,6	5,1	3,7	0,6	0,4	0,7	0,2	4,3	5,5
Other long-term equity investments	8,4	4,9	0,8	0,5	4,6	4,3	4,5	4,1	9,3	5,1
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,4	0,2	0,0	0,0	1,8	2,1	0,3	0,2
Capital										
Equity	54,7	52,6	40,8	50,1	46,2	42,2	43,7	34,1	56,8	55,8
Liabilities	24,9	25,7	43,6	39,3	20,7	24,5	33,3	44,4	23,8	23,0
Short-term	21,6	22,2	34,6	30,9	16,0	19,0	27,3	31,9	21,0	20,9
of which:										
Liabilities to banks	0,6	0,5	1,5	0,7	0,8	0,9	1,5	2,0	0,4	0,2
Trade payables	2,2	2,3	4,4	6,0	2,4	2,5	3,6	4,3	1,9	2,0
Liabilities to affiliated companies	5,9	5,9	9,7	8,1	3,6	3,3	8,7	10,2	5,6	5,4
Long-term	3,2	3,6	8,9	8,4	4,8	5,5	6,0	12,5	2,7	2,1
of which:										
Liabilities to banks	2,0	1,9	5,8	3,9	1,6	1,5	2,5	1,7	2,0	2,0
Liabilities to affiliated companies	1,0	1,3	1,3	1,0	1,5	2,0	2,5	9,7	0,7	0,1
Provisions	19,5	20,1	13,5	9,3	32,7	32,9	20,2	19,2	18,7	19,6
of which: Provisions for pensions	9,8	10,6	7,5	5,3	3,4	3,3	7,1	7,0	10,6	11,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,8	- 0,9	- 39,3	- 39,5	- 2,9	- 5,9	4,6	3,2	6,5	- 1,3
Annual result and depreciation	14,2	8,4	- 18,2	- 17,7	7,7	11,4	11,2	10,5	15,1	8,1
Trade receivables	9,8	10,2	15,1	15,4	12,7	12,8	7,4	7,1	10,1	10,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	61,9	59,1	27,5	23,2	32,0	33,1	76,3	74,2	62,1	59,0
Annual result and interest paid	3,1	- 0,4	- 10,1	- 8,8	- 1,2	- 2,2	3,7	2,2	3,4	- 0,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	24,8	12,7	- 14,5	- 29,1	6,0	8,1	22,8	16,4	26,9	12,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	143,6	150,9	132,2	169,1	132,7	133,4	141,5	139,1	144,5	152,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	201,3	207,6	118,9	158,2	320,8	275,5	166,4	141,7	203,4	218,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	241,4	247,9	160,1	199,8	366,2	319,8	216,5	190,2	241,4	257,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,4	15,0	38,3	69,0	21,1	21,5	17,3	20,0	11,1	13,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	24,79	26,95	0,22	0,31	1,25	1,30	2,80	3,07	20,52	22,27
Sales in € billion	15,34	15,92	0,06	0,07	0,40	0,43	2,14	2,27	12,74	13,15
Number of enterprises	315	315	95	95	79	79	93	93	48	48

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.c) Scientific research and development

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	7,5	8,0	2,2	4,1	9,2	10,8	8,8	8,0	13,5	11,7
	50	20,3	20,3	15,4	17,7	26,0	26,8	18,7	19,8	23,8	23,2
	75	46,0	43,4	42,3	36,8	53,0	50,9	40,8	39,4	51,7	46,2
Personnel expenses	25	32,4	33,3	27,6	42,3	35,9	36,6	32,9	29,3	24,0	22,3
	50	51,4	53,3	70,0	67,0	50,6	50,7	44,2	44,6	44,3	47,0
	75	73,3	72,4	119,6	107,1	72,6	73,0	63,8	61,9	60,0	61,9
Depreciation	25	1,0	1,1	1,4	1,1	0,9	1,2	1,2	1,2	0,5	0,7
	50	3,3	3,2	4,8	4,2	2,9	3,0	3,1	3,1	2,4	3,0
	75	8,3	7,9	20,7	16,7	6,0	6,6	8,1	7,6	5,3	5,1
Annual result	25	- 3,2	- 0,8	- 28,8	- 36,0	- 0,4	- 1,4	0,0	0,0	0,2	0,0
	50	2,7	2,5	0,4	2,9	2,3	2,0	3,3	2,7	3,4	2,7
	75	8,5	7,5	8,5	11,2	9,0	6,1	7,4	6,8	8,5	7,4
Tangible fixed assets	25	2,2	2,3	1,4	2,0	2,9	2,5	4,0	4,3	1,5	1,7
	50	12,5	10,8	10,2	8,7	15,8	11,7	12,7	14,9	10,6	7,0
	75	33,3	32,6	29,9	26,6	33,4	31,5	33,4	33,9	34,8	36,8
Inventories	25	0,0	0,1	0,0	0,2	0,8	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,7	6,2	2,8	5,6	9,2	10,2	6,0	5,8	3,0	1,6
	75	21,8	24,3	17,7	27,5	27,3	26,8	24,0	24,8	13,5	12,7
Equity	25	11,6	9,8	9,3	5,8	13,2	12,8	12,2	8,8	12,8	17,1
	50	32,8	33,2	31,4	35,4	34,2	32,5	33,3	28,9	31,9	36,2
	75	64,9	63,8	72,8	67,7	57,1	53,3	71,3	71,2	52,9	59,4
Short-term liabilities	25	11,7	12,1	11,9	10,8	14,8	15,4	10,0	9,9	12,4	11,3
	50	25,4	30,1	25,0	35,3	25,9	35,7	23,5	23,5	26,4	20,5
	75	55,6	59,5	59,4	59,9	58,2	62,1	55,0	56,2	45,0	44,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	2,7	1,6	12,1	8,8	10,0	11,6	0,0	0,0	0,0	0,1
Annual result before taxes on income	25	- 3,1	- 0,9	- 30,8	- 47,4	- 0,4	- 1,3	0,4	0,2	1,2	0,3
	50	3,5	3,0	0,0	1,9	2,8	2,6	4,6	4,3	4,3	4,4
	75	10,8	9,6	11,3	14,3	12,3	9,5	9,1	9,1	11,3	8,6
Annual result and depreciation	25	1,5	1,9	- 25,8	- 25,2	2,6	1,2	2,9	3,9	4,1	3,8
	50	8,0	8,0	5,4	7,7	8,3	6,6	8,8	10,6	8,3	7,1
	75	18,1	18,4	25,4	25,0	18,1	18,3	16,2	16,8	16,5	12,4
Trade receivables	25	0,6	0,7	1,9	2,4	2,7	3,8	0,2	0,2	0,0	0,0
	50	6,3	7,1	8,7	10,2	10,1	11,1	2,8	3,5	3,2	1,7
	75	16,3	16,4	20,5	19,7	18,2	18,5	9,9	10,8	12,2	9,3
Annual result and interest paid	25	- 0,8	- 0,6	- 21,3	- 15,1	0,0	- 0,9	0,5	0,1	0,9	0,2
	50	4,1	3,4	0,6	1,6	3,4	3,0	5,0	4,0	6,6	5,5
	75	11,2	9,4	8,4	11,5	14,4	9,4	11,2	8,6	11,7	8,5
Annual result and depreciation	25	- 14,0	- 4,7	- 32,7	- 17,3	4,6	- 8,7	- 15,8	0,0	5,2	1,3
	50	12,0	13,0	3,6	11,8	17,5	11,0	11,1	13,1	19,5	13,9
	75	42,0	39,3	35,0	57,8	69,4	39,3	36,8	39,6	36,6	30,5
Long-term equity and liabilities	25	101,4	103,2	91,6	107,5	105,5	105,5	101,4	100,6	113,2	114,0
	50	192,2	183,8	197,8	191,0	211,1	173,3	204,8	200,6	155,1	157,9
	75	498,7	597,4	513,3	626,7	552,5	770,9	471,9	494,9	685,6	820,9
Cash resources and short-term receivables	25	86,1	79,9	68,8	49,8	84,9	82,8	89,3	77,6	126,0	120,2
	50	191,3	169,6	187,6	179,1	181,5	142,8	183,1	169,8	218,7	262,2
	75	465,7	470,5	442,8	514,3	449,9	417,6	475,4	564,6	487,9	552,7
Trade payables	25	6,7	7,5	9,4	9,9	6,6	9,6	7,6	7,2	3,9	5,8
	50	15,7	20,0	21,1	29,7	17,5	21,9	15,1	15,4	13,9	20,2
	75	36,1	42,0	69,6	61,7	33,8	38,1	29,5	27,8	30,2	28,3

I. Enterprises by economic sector

13.d) Advertising and market research

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrical sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,9	100,1	99,7	99,8	100,0	99,4	99,6	99,8	99,9
Change in finished goods	0,3	0,1	- 0,1	0,3	0,2	0,0	0,6	0,4	0,2	0,1
Interest and similar income	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,1
Other income	3,9	3,4	7,9	4,9	6,6	3,9	6,2	5,8	2,5	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Total income	104,2	103,6	108,0	105,1	106,7	104,0	106,3	106,0	102,8	102,6
Expenses										
Cost of materials	47,5	48,5	29,9	32,0	40,7	41,7	47,2	48,7	49,3	50,1
Personnel expenses	30,2	28,0	39,8	37,6	36,3	34,8	29,5	28,0	29,1	26,7
Depreciation	2,1	1,9	2,7	2,3	2,1	1,7	1,8	1,6	2,2	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,7	2,6	2,3	2,0	1,6	1,7	1,5	2,0	1,8
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,7	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,5	0,4
Operating taxes	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Other expenses	17,6	21,8	23,6	22,2	20,9	20,0	20,2	19,5	15,9	22,8
Total expenses before taxes on income	97,9	100,6	96,7	94,7	100,5	98,5	99,1	98,1	97,2	102,0
Annual result before taxes on income	6,2	3,0	11,3	10,5	6,3	5,5	7,2	7,9	5,7	0,6
Taxes on income	1,2	2,2	2,5	2,3	1,8	1,6	1,8	1,7	0,9	2,4
Annual result	5,0	0,8	8,8	8,2	4,5	3,9	5,5	6,2	4,8	- 1,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,1	0,0	0,5	0,5	0,6	0,4	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,3	0,2	0,2	0,4	0,5	2,3	2,3	0,6	1,1
Profit for the year	4,2	- 0,4	8,7	7,9	4,5	3,9	3,8	4,2	4,2	- 2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	1,6	1,3	1,5	1,2	2,2	2,0	0,7	0,6
Tangible fixed assets	16,6	12,7	16,6	15,4	11,0	10,5	4,6	4,8	21,3	15,5
of which: Land and buildings	7,8	2,9	4,6	3,9	1,5	1,3	1,3	1,1	10,8	3,6
Inventories	3,5	3,6	5,4	5,6	6,4	6,4	5,3	5,0	2,5	2,7
of which: Finished goods and merchandise	1,1	1,2	1,6	2,0	1,9	2,6	1,1	1,6	0,9	0,9
Cash	14,2	13,3	31,8	31,0	25,0	22,9	17,0	16,0	11,7	10,8
Receivables	54,6	60,7	41,4	42,6	50,9	53,7	66,7	68,1	51,3	59,5
Short-term	51,8	56,3	41,0	42,1	49,6	52,4	65,0	65,0	47,9	54,2
of which:										
Trade receivables	18,4	17,5	24,2	23,1	26,0	27,7	31,7	28,9	12,9	12,4
Receivables from affiliated companies	28,9	33,2	8,5	10,8	12,8	14,1	27,3	28,5	31,8	37,5
Long-term	2,8	4,4	0,4	0,6	1,3	1,3	1,7	3,1	3,4	5,4
of which: Loans to affiliated companies	2,0	3,7	0,2	0,1	0,4	0,5	0,8	2,0	2,6	4,8
Securities	0,7	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	0,5	0,5	0,8	0,7
Other long-term equity investments	8,4	7,6	1,5	2,4	3,2	3,3	2,6	2,6	11,2	9,9
of which: Goodwill	0,8	1,1	0,9	1,6	0,6	0,6	0,1	0,4	1,0	1,4
Capital										
Equity	28,5	25,2	23,1	24,4	27,1	27,9	21,9	23,8	31,1	25,4
Liabilities	49,6	52,5	61,7	61,1	53,6	53,0	59,9	57,9	45,4	50,4
Short-term	41,8	48,9	44,4	43,9	44,5	43,9	53,5	47,9	37,5	49,9
of which:										
Liabilities to banks	1,4	5,3	6,8	5,6	6,4	4,1	1,7	3,3	0,6	6,0
Trade payables	9,6	9,0	12,0	11,9	13,4	13,2	14,8	13,3	7,3	7,0
Liabilities to affiliated companies	21,4	22,1	9,7	10,8	10,4	11,6	25,0	19,5	21,7	24,4
Long-term	7,8	3,6	17,3	17,1	9,1	9,1	6,4	10,0	7,8	0,5
of which:										
Liabilities to banks	0,9	1,0	9,6	10,7	4,9	5,9	1,0	1,0	0,2	0,2
Liabilities to affiliated companies	4,2	2,4	3,7	3,9	2,3	2,5	5,1	8,7	4,1	0,2
Provisions	18,9	18,0	13,9	13,1	12,5	12,5	16,7	16,6	20,5	19,3
of which: Provisions for pensions	3,7	3,4	2,7	3,4	2,9	2,8	3,4	3,0	3,9	3,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,3	3,0	11,3	10,5	6,3	5,5	7,3	7,9	5,7	0,6
Annual result and depreciation	7,2	2,7	11,5	10,5	6,5	5,5	7,3	7,8	7,0	0,2
Trade receivables	13,5	11,7	13,9	13,2	15,0	14,5	22,0	19,5	10,0	8,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	136,4	149,4	175,0	175,1	173,0	190,8	143,9	147,8	128,9	144,8
Annual result and interest paid	7,5	1,8	16,6	15,2	8,5	8,1	8,3	9,7	6,8	- 2,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,1	6,5	44,7	41,3	23,6	21,4	17,2	19,1	15,8	0,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	135,2	122,9	206,9	220,9	222,9	238,9	280,5	291,1	114,7	92,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	158,1	142,5	164,2	166,7	168,5	173,0	153,8	170,0	158,7	130,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	166,3	149,8	176,4	179,4	182,8	187,5	163,6	180,5	165,3	135,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	14,7	12,5	22,9	21,2	19,0	16,6	21,7	18,5	11,5	9,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,68	6,27	0,12	0,14	0,40	0,44	1,31	1,44	3,85	4,24
Sales in € billion	7,75	9,36	0,21	0,25	0,68	0,83	1,89	2,13	4,97	6,14
Number of enterprises	617	617	324	324	163	163	96	96	34	34

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.d) Advertising and market research

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	14,0	13,7	8,2	8,0	19,5	18,9	18,5	23,7	34,9	45,7
	50	30,9	32,8	22,7	24,8	39,6	39,0	45,7	45,2	66,4	69,4
	75	55,6	57,0	42,1	43,2	58,1	59,6	70,7	71,4	89,0	86,7
Personnel expenses	25	16,3	15,7	16,9	17,4	22,2	20,0	11,4	11,7	4,9	4,2
	50	34,2	32,0	35,7	34,1	36,1	34,0	31,5	29,3	12,3	12,5
	75	52,0	50,4	55,5	52,3	52,1	52,5	47,3	46,1	38,6	35,6
Depreciation	25	0,6	0,5	0,9	0,8	0,7	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2
	50	1,5	1,2	2,0	1,5	1,2	1,1	0,7	0,7	0,5	0,6
	75	3,4	2,7	4,4	3,7	2,4	1,7	1,9	1,7	2,0	2,0
Annual result	25	0,5	0,5	0,4	0,6	1,0	0,6	0,2	0,1	0,1	0,0
	50	4,8	4,6	6,3	6,0	4,2	3,8	3,8	3,1	3,2	1,1
	75	12,2	11,9	17,5	17,4	9,0	8,4	8,7	7,9	11,8	5,9
Tangible fixed assets	25	1,1	1,0	1,4	1,0	1,8	1,6	0,7	0,6	0,4	0,4
	50	4,9	4,4	6,2	5,1	4,9	4,8	2,3	1,8	2,4	1,8
	75	13,5	12,5	18,1	16,2	11,2	10,1	6,5	6,5	8,9	7,4
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,2	0,3	0,0	0,0	1,4	1,9	0,3	0,2	0,0	0,1
	75	6,4	7,2	5,8	7,0	9,8	10,0	6,3	4,6	2,1	4,3
Equity	25	4,9	6,2	0,2	2,3	10,5	10,1	5,8	7,8	2,6	2,3
	50	26,1	27,6	23,4	26,8	31,1	30,4	25,0	22,0	24,2	20,3
	75	51,4	51,5	52,5	54,0	52,7	53,6	41,3	43,6	45,7	40,1
Short-term liabilities	25	18,5	18,2	16,6	16,0	19,5	19,3	23,1	20,9	20,9	18,5
	50	35,7	36,3	34,1	34,1	34,0	33,9	42,2	42,4	38,6	50,6
	75	64,3	66,4	69,0	67,4	60,3	63,1	64,1	67,0	74,8	78,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	17,0	16,5	30,3	25,4	16,2	14,0	0,3	1,8	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,7	0,6	1,0	1,2	1,0	0,8	0,3	1,2	0,3
	50	6,0	5,8	7,7	8,0	5,8	4,6	4,7	3,8	4,3	2,3
	75	15,7	14,5	20,6	20,4	11,6	11,2	11,6	9,8	14,7	7,2
Annual result and depreciation	25	2,5	1,9	2,7	3,4	2,8	2,1	1,8	1,0	2,0	0,7
	50	8,7	7,7	11,1	10,8	7,5	6,1	6,5	5,0	6,5	3,4
	75	18,3	17,5	25,3	23,7	14,1	13,0	13,2	11,1	15,7	10,1
Trade receivables	25	4,7	4,9	4,5	3,9	6,4	7,1	5,7	6,0	1,8	2,4
	50	10,8	9,9	9,4	8,7	12,0	12,3	12,8	12,9	6,7	6,9
	75	17,5	17,1	16,3	15,5	19,5	18,7	20,4	20,5	14,9	12,0
Annual result and interest paid	25	2,2	2,0	2,3	2,4	2,9	3,2	1,1	1,0	1,3	0,2
	50	11,0	10,5	13,0	13,2	10,4	8,1	7,8	6,8	7,5	5,3
	75	22,5	24,9	31,6	34,3	19,0	20,5	18,7	16,7	13,0	12,6
Annual result and depreciation	25	- 8,5	- 4,4	- 23,4	- 18,8	- 5,0	- 1,8	3,6	1,7	7,1	3,1
	50	19,0	19,2	19,3	23,7	18,3	18,3	19,2	13,8	21,8	12,6
	75	62,4	77,1	67,0	100,3	63,2	53,1	51,9	48,4	60,2	39,5
Long-term equity and liabilities	25	108,6	105,1	90,2	97,0	142,1	144,9	142,5	133,2	88,8	41,4
	50	322,2	351,3	315,3	332,3	404,1	429,4	342,1	391,6	145,6	143,6
	75	1 088,9	1 063,0	978,4	1 016,7	1 131,3	1 088,0	1 888,4	1 651,6	455,3	355,2
Cash resources and short-term receivables	25	112,5	111,4	104,9	106,7	122,1	119,1	119,4	118,7	109,8	99,2
	50	205,9	201,0	215,1	220,8	212,7	207,8	183,6	172,6	200,0	147,8
	75	399,1	441,4	454,6	477,1	437,8	442,7	336,6	418,6	301,9	267,5
Trade payables	25	5,6	5,0	5,5	4,8	6,1	6,3	6,4	4,8	3,7	3,1
	50	11,7	10,1	13,9	10,9	12,2	10,0	11,6	10,2	7,7	6,4
	75	25,8	22,0	34,0	26,1	23,7	18,9	22,2	21,0	10,6	10,9

I. Enterprises by economic sector

13.e) Rental and leasing activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	100,4	99,4	99,6	99,1	99,3	99,6	99,7	99,5	100,7
Change in finished goods	0,5	- 0,4	0,6	0,4	0,9	0,7	0,4	0,3	0,5	- 0,7
Interest and similar income	0,3	0,5	0,2	0,6	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,5
Other income	12,0	19,9	13,1	8,4	10,7	8,6	5,2	4,4	13,4	24,6
of which: Income from long-term equity investments	5,6	11,5	0,6	0,2	0,4	0,4	0,6	0,3	7,1	15,2
Total income	112,3	120,4	113,3	109,0	111,0	108,8	105,4	104,8	113,7	125,1
Expenses										
Cost of materials	46,1	45,6	19,7	21,1	32,0	34,2	40,4	42,2	49,0	48,0
Personnel expenses	14,7	14,6	17,6	17,2	18,4	17,8	17,6	16,6	13,7	13,8
Depreciation	12,2	14,2	29,4	26,2	21,2	18,8	16,7	15,8	10,2	13,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	11,8	11,8	29,3	26,0	21,1	18,6	16,5	15,6	9,8	10,0
Interest and similar expenses	1,4	1,6	3,2	2,7	1,8	1,6	1,9	1,8	1,3	1,6
Operating taxes	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
Other expenses	28,1	31,3	26,6	26,5	25,3	25,3	21,9	21,3	29,6	34,1
Total expenses before taxes on income	102,7	107,5	97,0	94,0	98,9	97,9	98,7	97,9	103,9	110,7
Annual result before taxes on income	9,6	13,0	16,4	15,0	12,1	10,9	6,7	6,9	9,8	14,4
Taxes on income	1,7	1,6	3,2	2,8	2,6	2,8	1,9	1,9	1,5	1,4
Annual result	7,9	11,4	13,2	12,2	9,5	8,1	4,8	5,0	8,3	13,0
Profit and loss transfers (parent company)	4,4	0,7	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,1	5,7	0,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,0	1,8	- 0,9	0,1	0,3	0,8	1,3	1,2	2,4	2,0
Profit for the year	10,3	10,3	14,2	12,0	9,4	7,5	3,7	3,8	11,6	11,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,2	0,3	0,2	2,5	2,2	0,4	0,3	1,1	1,3
Tangible fixed assets	35,9	36,3	68,5	67,3	62,3	63,3	60,5	55,2	29,0	29,7
of which: Land and buildings	4,3	4,3	13,6	13,7	6,2	7,1	4,3	4,0	3,9	3,9
Inventories	6,1	8,5	2,1	3,4	5,2	6,0	3,9	4,9	6,6	9,5
of which: Finished goods and merchandise	4,8	7,3	0,9	2,1	3,6	3,9	2,3	3,0	5,4	8,5
Cash	9,6	4,4	10,7	10,4	9,0	8,9	9,2	8,1	9,7	3,2
Receivables	22,3	31,1	14,7	14,9	18,0	17,2	21,0	27,0	23,1	33,5
Short-term	21,2	30,0	14,3	14,5	17,2	16,3	19,9	25,2	22,0	32,4
of which:										
Trade receivables	5,6	5,7	4,6	4,8	6,3	6,8	6,9	7,0	5,4	5,4
Receivables from affiliated companies	12,9	20,4	5,9	5,5	7,4	6,7	8,1	12,7	14,3	23,4
Long-term	1,1	1,1	0,4	0,4	0,8	0,9	1,0	1,8	1,1	1,1
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,5	0,1	0,2	0,1	0,5	0,4	1,1	0,8	0,4
Securities	4,8	0,2	1,8	1,7	0,5	0,6	1,0	0,7	5,8	0,0
Other long-term equity investments	19,3	17,5	1,4	1,3	1,9	1,3	3,0	2,7	23,8	22,0
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	1,5	1,3	0,1	0,1
Capital										
Equity	32,4	28,2	26,7	27,4	31,3	31,7	24,7	26,0	33,9	28,3
Liabilities	57,6	61,3	69,8	68,7	64,6	64,0	63,8	63,9	55,7	60,4
Short-term	37,4	39,6	35,5	37,1	37,5	35,4	38,9	40,3	37,2	40,0
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,6	12,3	12,4	15,1	13,6	8,6	13,0	3,2	3,4
Trade payables	4,9	4,7	3,1	4,6	5,5	6,0	5,8	5,2	4,8	4,5
Liabilities to affiliated companies	23,8	23,8	13,1	12,5	10,6	10,7	14,1	15,8	26,7	26,7
Long-term	20,2	21,7	34,2	31,6	27,1	28,6	24,9	23,6	18,4	20,5
of which:										
Liabilities to banks	7,0	6,7	28,0	26,1	23,2	24,1	17,3	13,5	3,5	3,4
Liabilities to affiliated companies	4,0	4,6	3,7	2,7	2,6	3,4	5,4	4,2	3,8	4,8
Provisions	8,8	9,3	2,7	2,9	3,6	4,0	5,7	5,3	10,0	10,6
of which: Provisions for pensions	1,5	1,7	0,5	0,4	0,6	0,6	0,7	0,6	1,7	2,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,7	12,9	16,5	15,1	12,2	11,0	6,7	6,9	9,9	14,3
Annual result and depreciation	20,2	25,5	42,9	38,5	31,0	27,1	21,7	20,8	18,6	26,0
Trade receivables	8,8	8,6	10,7	9,7	9,4	9,6	9,0	9,1	8,7	8,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	63,7	66,0	42,5	49,0	66,3	71,0	76,4	77,3	62,2	64,2
Annual result and interest paid	6,0	8,6	7,0	7,3	7,5	7,0	5,2	5,2	6,0	9,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	22,2	24,9	29,1	30,3	34,4	32,4	25,1	24,4	20,5	24,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	94,1	91,7	84,9	84,0	87,2	89,7	77,3	83,4	98,3	93,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,1	86,9	70,3	67,3	70,5	72,3	77,2	84,2	100,7	89,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	111,3	108,3	76,1	76,4	84,3	89,2	87,1	96,2	118,4	112,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	16,6	15,6	36,7	44,2	25,6	24,7	18,8	15,8	15,6	14,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	31,24	33,56	0,81	0,87	1,93	2,14	3,82	4,58	24,69	25,98
Sales in € billion	19,90	22,17	0,34	0,42	1,28	1,52	2,92	3,54	15,36	16,69
Number of enterprises	1 089	1 089	572	572	311	311	147	147	59	59

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.e) Rental and leasing activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	4,5	11,7	14,4	18,2	25,5
	50	13,8	14,1	1,4	1,8	24,3	25,5	42,2	39,4	47,9	46,8
	75	43,6	43,6	23,9	24,1	48,4	48,9	64,8	65,2	68,7	64,1
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	4,7	6,4	5,8	5,1	5,9
	50	11,5	12,0	4,4	5,1	18,2	17,0	15,3	14,6	12,9	12,8
	75	27,2	25,3	26,8	24,3	29,4	28,0	24,0	21,8	23,2	23,2
Depreciation	25	6,8	6,0	9,3	8,1	5,1	4,4	3,9	3,8	3,4	3,6
	50	19,0	17,5	25,8	24,0	14,4	12,2	14,5	13,3	12,5	11,7
	75	41,3	39,3	52,2	49,6	29,5	26,8	24,2	25,5	22,5	23,7
Annual result	25	2,4	2,1	3,6	2,7	2,3	2,0	1,5	1,9	0,8	1,1
	50	8,5	7,7	13,6	11,2	5,9	6,3	5,0	5,6	4,3	4,3
	75	20,6	18,2	27,0	25,0	13,8	13,5	10,0	10,4	10,7	11,9
Tangible fixed assets	25	29,1	29,7	36,0	36,8	28,4	27,9	12,6	17,1	11,1	11,2
	50	62,8	61,6	67,2	66,3	60,8	58,2	57,6	50,6	49,9	42,7
	75	81,8	81,0	85,0	83,8	78,3	78,2	77,7	77,5	75,8	73,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	1,4	1,8	1,8	2,1
	75	2,9	3,4	0,2	0,3	7,1	6,5	6,7	10,7	7,2	6,6
Equity	25	7,3	8,9	5,0	6,5	10,1	11,0	9,4	9,1	10,5	9,1
	50	24,4	25,7	23,4	23,8	26,0	26,6	25,0	26,8	29,1	27,4
	75	48,8	51,1	48,8	50,8	48,8	51,4	53,5	54,5	46,5	45,9
Short-term liabilities	25	14,9	14,0	11,9	10,8	16,3	15,3	17,8	19,8	19,6	19,9
	50	32,6	31,9	31,7	30,2	31,9	31,4	34,2	35,1	37,2	36,9
	75	60,7	59,6	62,3	61,7	58,5	55,5	56,5	54,9	60,9	67,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	29,0	25,8	31,6	29,8	33,5	28,7	15,3	9,9	0,1	0,2
	75	57,7	55,3	62,7	58,3	57,2	57,0	48,8	44,2	31,4	23,9
Annual result before taxes on income	25	3,2	2,9	4,2	3,7	3,2	2,8	2,1	2,4	0,9	1,5
	50	10,5	9,8	15,9	13,4	7,8	8,1	6,0	6,8	5,6	6,1
	75	24,4	22,3	31,8	30,5	16,9	17,8	12,9	13,8	12,8	15,2
Annual result and depreciation	25	14,7	13,6	20,9	19,0	11,3	10,7	9,3	10,9	4,8	6,4
	50	32,6	30,1	49,6	45,3	24,7	22,5	21,6	20,7	21,1	15,7
	75	70,3	67,2	84,0	82,1	47,9	48,6	39,2	38,1	32,2	36,6
Trade receivables	25	0,4	0,8	0,0	0,0	2,6	2,8	4,2	3,5	3,4	3,8
	50	5,6	5,3	3,4	3,6	6,9	6,3	7,3	7,9	7,8	7,9
	75	11,5	11,5	11,1	10,4	11,2	11,6	13,2	12,9	14,3	13,6
Annual result and interest paid	25	3,2	3,1	3,3	3,2	3,5	3,3	2,6	3,2	1,8	1,4
	50	7,4	7,3	7,8	7,7	7,3	6,9	6,3	6,4	5,5	5,6
	75	14,1	14,2	15,6	14,9	12,7	13,8	14,1	15,0	9,3	11,5
Annual result and depreciation	25	12,9	12,3	11,4	13,0	16,3	12,7	14,3	10,2	8,5	8,6
	50	30,0	28,6	26,9	27,6	33,4	30,7	32,8	28,1	29,8	28,5
	75	59,2	57,2	55,6	58,8	62,3	57,3	60,7	65,9	52,3	48,2
Long-term equity and liabilities	25	58,0	60,6	49,6	51,7	66,1	68,0	56,5	63,1	68,0	65,0
	50	94,5	97,1	93,4	96,0	100,0	102,7	100,2	96,6	89,8	95,2
	75	147,2	146,0	142,5	142,0	147,1	152,6	175,0	165,4	205,3	144,8
Cash resources and short-term receivables	25	31,8	31,9	27,6	27,1	34,4	36,9	35,6	34,9	36,1	38,8
	50	87,6	90,1	88,2	90,1	87,7	97,0	93,9	83,9	64,7	79,4
	75	223,7	225,6	255,6	266,2	210,1	202,5	200,8	198,9	181,5	151,6
Trade payables	25	5,8	5,7	4,4	5,6	6,7	6,5	5,7	5,5	5,6	5,1
	50	15,4	16,5	20,1	22,5	16,0	16,3	11,4	10,7	11,0	11,7
	75	52,0	50,0	93,2	83,3	49,5	47,2	23,5	23,7	22,2	22,3

I. Enterprises by economic sector

13.f) Employment activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,5	99,7	99,6	100,3	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,5	0,3	0,4	- 0,3	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,0	0,0
Other income	2,4	2,2	5,7	3,8	2,5	2,7	3,2	2,9	1,9	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,6	0,4	0,0	0,0
Total income	102,5	102,3	105,8	103,9	102,6	102,7	103,5	103,1	102,0	101,9
Expenses										
Cost of materials	29,8	30,2	10,6	10,4	16,2	17,7	18,1	18,4	37,1	37,6
Personnel expenses	54,5	54,5	70,7	68,0	66,7	66,1	65,9	66,2	47,5	47,6
Depreciation	0,5	0,5	1,4	1,3	0,8	0,8	0,6	0,7	0,4	0,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,4	0,4	1,4	1,2	0,8	0,8	0,6	0,6	0,3	0,3
Interest and similar expenses	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,1	0,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	13,7	13,3	17,8	17,1	13,8	13,2	13,8	13,8	13,5	13,0
Total expenses before taxes on income	98,7	98,8	101,1	97,2	97,8	98,1	98,9	99,6	98,6	98,5
Annual result before taxes on income	3,8	3,5	4,8	6,7	4,8	4,7	4,6	3,5	3,3	3,3
Taxes on income	0,8	0,6	1,3	1,6	1,2	1,1	1,3	0,9	0,5	0,4
Annual result	3,0	2,9	3,5	5,1	3,6	3,5	3,3	2,6	2,8	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,6	0,0	0,2	0,2	0,6	0,5	0,2	1,6	2,3
Profit for the year	1,9	1,5	3,4	4,8	3,4	2,9	2,8	2,4	1,3	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,9	0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,5	1,3	1,3
Tangible fixed assets	4,4	4,3	15,4	15,4	9,2	10,5	4,2	4,7	3,2	2,6
of which: Land and buildings	1,8	1,3	7,3	6,3	3,3	2,9	1,9	1,7	1,2	0,6
Inventories	0,6	0,5	3,4	5,2	2,2	1,2	0,7	0,7	0,1	0,1
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,7	0,8	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
Cash	15,7	14,5	23,8	22,7	24,6	20,9	19,9	16,6	11,0	11,9
Receivables	72,6	73,8	50,5	50,4	58,9	61,8	65,9	67,7	80,4	80,4
Short-term	71,9	72,6	50,3	49,6	57,5	60,2	64,8	65,7	80,0	80,0
of which:										
Trade receivables	47,0	48,3	24,6	30,1	32,4	34,9	37,6	38,0	56,6	57,7
Receivables from affiliated companies	19,3	19,7	17,3	10,9	18,1	17,4	21,1	22,4	18,5	18,7
Long-term	0,8	1,1	0,2	0,7	1,5	1,6	1,1	2,1	0,4	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,8	0,0	0,0	0,6	0,6	0,8	1,9	0,3	0,1
Securities	0,7	0,9	0,2	0,2	2,5	2,7	0,7	1,2	0,4	0,4
Other long-term equity investments	3,9	3,9	5,4	4,6	1,5	1,5	7,4	7,9	2,0	1,7
of which: Goodwill	0,8	1,0	0,2	0,1	0,3	0,3	1,9	2,4	0,2	0,2
Capital										
Equity	26,3	25,4	24,9	29,1	32,2	33,9	27,3	26,1	24,7	23,4
Liabilities	51,3	54,2	63,6	58,0	54,0	52,4	43,4	47,1	55,7	58,9
Short-term	47,3	49,3	48,5	47,9	45,8	44,3	39,7	40,1	52,6	56,0
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,9	4,9	4,6	3,8	4,7	1,4	1,8	1,6	1,3
Trade payables	11,7	12,8	8,2	12,2	5,5	6,8	5,1	5,3	17,4	18,4
Liabilities to affiliated companies	16,1	18,0	8,5	7,2	12,9	9,9	13,9	14,2	18,5	22,1
Long-term	4,0	4,9	15,1	10,1	8,1	8,1	3,7	7,0	3,1	2,9
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,8	7,1	6,5	7,2	7,0	1,5	2,7	0,6	0,2
Liabilities to affiliated companies	1,2	1,7	6,9	2,9	0,6	0,4	1,8	3,2	0,7	1,0
Provisions	20,3	19,4	11,3	12,6	13,7	13,7	25,7	25,3	18,2	16,8
of which: Provisions for pensions	4,0	4,0	0,1	0,1	0,8	0,7	7,8	8,3	2,1	1,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,8	3,5	4,8	6,7	4,8	4,6	4,6	3,5	3,4	3,3
Annual result and depreciation	3,5	3,4	5,0	6,3	4,4	4,3	3,9	3,3	3,2	3,2
Trade receivables	15,5	15,4	12,3	13,7	11,5	11,3	16,2	15,4	15,8	16,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	302,9	313,3	199,9	219,5	281,8	309,6	231,7	247,3	359,0	359,6
Annual result and interest paid	9,9	9,8	7,9	11,9	10,8	11,6	8,8	7,5	10,6	10,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	18,3	17,6	19,4	28,8	28,6	29,7	17,3	14,1	17,7	17,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	328,7	313,6	185,0	183,4	278,0	259,0	277,0	253,4	438,6	456,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	185,8	177,1	152,9	150,9	179,7	183,8	213,7	205,5	173,8	164,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	187,0	178,2	159,9	161,8	184,5	186,6	215,5	207,2	174,0	164,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,0	13,5	38,3	53,6	12,1	12,4	12,2	11,7	13,1	13,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3,55	3,96	0,08	0,10	0,31	0,33	1,27	1,36	1,89	2,17
Sales in € billion	10,76	12,41	0,17	0,22	0,88	1,03	2,95	3,37	6,77	7,79
Number of enterprises	571	571	197	197	200	200	131	131	43	43

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.f) Employment activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,2	0,0	0,0	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6
	75	12,0	11,3	9,1	8,6	11,1	11,8	17,0	16,7	66,7	69,1
Personnel expenses	25	50,0	49,9	53,7	51,8	49,2	50,4	46,0	48,0	11,0	11,5
	50	79,0	78,4	76,6	74,3	79,1	80,1	80,8	80,4	85,1	85,1
	75	87,9	88,7	88,5	86,9	87,6	88,0	87,6	89,8	89,4	91,2
Depreciation	25	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
	50	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2
	75	0,9	1,0	1,8	1,3	0,9	1,0	0,6	0,6	0,6	0,4
Annual result	25	0,6	0,4	- 2,0	- 0,1	0,9	0,5	1,4	0,2	1,0	0,7
	50	3,0	2,8	2,9	3,6	2,9	2,7	3,2	2,5	3,0	2,0
	75	6,7	6,2	9,1	10,4	6,6	5,1	6,1	5,0	4,8	4,2
Tangible fixed assets	25	0,5	0,5	0,0	0,1	1,0	0,8	0,5	0,5	0,5	0,3
	50	2,4	2,4	2,2	2,5	3,8	4,0	1,3	1,8	2,0	1,5
	75	7,1	8,2	10,5	10,5	8,4	10,0	4,2	4,3	4,4	4,7
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1
Equity	25	4,2	6,0	- 16,7	1,2	6,6	8,2	9,1	8,5	8,7	10,6
	50	21,9	23,5	15,4	18,3	25,3	25,8	26,0	28,8	17,1	18,1
	75	41,5	43,1	44,9	45,5	43,0	41,7	39,7	42,6	40,6	38,5
Short-term liabilities	25	27,2	27,3	26,1	25,0	27,9	29,0	26,3	25,8	30,0	31,5
	50	46,3	43,7	52,5	45,2	44,1	45,0	45,2	37,3	46,9	43,5
	75	69,8	67,8	84,6	75,1	65,6	67,5	62,5	58,7	64,5	68,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	13,7	14,6	17,3	21,6	18,5	21,1	1,7	3,1	0,3	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,5	- 1,4	0,0	1,1	0,8	2,0	0,2	1,0	0,8
	50	3,9	3,5	3,2	4,7	3,7	3,3	4,4	3,4	3,4	2,4
	75	8,9	8,1	11,3	12,5	8,8	6,7	8,0	6,2	6,4	5,1
Annual result and depreciation	25	1,3	0,8	- 0,6	0,2	2,2	1,2	2,4	0,7	1,1	0,9
	50	4,4	4,1	4,1	5,9	4,4	4,0	4,7	4,0	3,6	2,8
	75	9,6	8,9	12,7	13,9	9,3	7,5	8,7	6,7	6,5	5,4
Trade receivables	25	6,5	5,9	3,6	4,5	7,5	7,3	8,8	7,8	8,8	9,2
	50	10,9	10,2	9,0	8,1	10,8	10,3	12,4	11,7	13,8	13,9
	75	16,0	14,8	15,0	13,3	15,1	14,1	18,1	16,8	18,6	18,3
Annual result and interest paid	25	2,4	2,2	- 3,3	0,4	3,4	2,9	5,4	2,4	5,0	2,7
	50	11,0	10,4	9,9	11,3	11,6	10,1	10,7	9,8	11,0	6,8
	75	22,6	20,2	25,0	28,6	23,8	18,6	19,2	16,4	20,0	15,6
Annual result and depreciation	25	- 1,5	- 0,1	- 21,5	- 12,0	1,4	3,4	11,3	2,1	6,3	8,6
	50	20,5	20,4	9,3	14,9	21,1	22,2	29,0	27,3	20,2	18,8
	75	62,1	57,1	45,7	64,6	68,3	56,9	77,2	61,1	45,7	36,7
Long-term equity and liabilities	25	126,3	144,4	53,9	106,8	150,9	135,9	164,6	193,1	203,6	232,2
	50	430,6	390,8	350,0	371,4	401,2	351,1	457,6	506,6	571,6	536,5
	75	1 454,0	1 232,5	1 393,8	1 062,5	1 366,7	1 013,4	2 042,8	1 789,1	1 011,8	1 428,5
Cash resources and short-term receivables	25	120,8	126,1	93,2	103,8	120,6	119,4	141,2	153,2	144,0	128,4
	50	182,1	188,3	160,0	175,2	194,5	183,1	199,4	220,7	199,8	190,4
	75	317,3	315,9	338,3	346,7	298,5	288,2	317,6	352,0	288,5	286,4
Trade payables	25	1,7	3,5	1,0	3,0	3,2	3,0	5,2	6,0	0,6	0,6
	50	16,3	17,6	14,5	13,7	16,5	17,6	17,9	19,8	13,4	9,4
	75	63,0	74,9	77,0	94,3	67,9	104,4	43,1	51,0	32,9	20,8

I. Enterprises by economic sector

13.g) Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,9	99,2	99,4	99,8	99,8	99,3	99,6	99,9	99,9
Change in finished goods	0,2	0,1	0,8	0,6	0,2	0,2	0,7	0,4	0,1	0,1
Interest and similar income	0,5	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,1
Other income	13,3	3,4	58,4	12,2	37,0	11,9	28,2	10,3	8,7	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,0	1,1	0,2	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0
Total income	113,7	103,5	158,6	112,3	137,2	112,2	128,6	110,7	109,2	102,0
Expenses										
Cost of materials	78,0	80,7	36,2	44,5	54,0	59,7	51,2	58,8	84,5	85,2
Personnel expenses	11,3	6,2	46,9	31,2	32,2	21,7	37,1	24,2	5,2	2,7
Depreciation	2,4	0,8	5,0	2,2	6,0	2,7	3,0	1,3	2,0	0,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,7	0,7	5,0	2,2	5,8	2,7	2,5	1,2	1,2	0,5
Interest and similar expenses	1,3	0,5	1,2	0,5	1,1	0,4	0,8	0,6	1,4	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,0	-0,1	0,1	-0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	21,8	14,1	49,8	28,2	37,5	24,6	34,5	21,2	18,3	12,4
Total expenses before taxes on income	114,7	102,3	139,3	106,6	130,8	109,3	126,5	106,1	111,4	101,4
Annual result before taxes on income	-1,0	1,2	19,3	5,7	6,4	2,9	2,1	4,6	-2,2	0,6
Taxes on income	0,9	0,8	3,9	2,1	2,1	0,7	2,1	1,8	0,6	0,7
Annual result	-1,9	0,4	15,4	3,6	4,4	2,2	0,0	2,8	-2,8	-0,1
Profit and loss transfers (parent company)	-1,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,3	1,5	0,8	-1,6	-0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	-3,1	-0,5	0,8	0,1	0,5	0,3	0,0	1,4	-3,9	-0,8
Profit for the year	0,1	0,9	14,6	3,5	4,4	2,1	1,4	2,2	-0,5	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,1	1,7	0,6	0,7	0,8	0,6	3,3	2,5	2,0	1,6
Tangible fixed assets	9,1	8,4	12,5	11,0	30,0	23,7	8,6	6,3	7,6	7,8
of which: Land and buildings	2,6	2,1	1,9	1,8	6,1	4,5	4,6	3,4	1,9	1,6
Inventories	3,6	4,7	5,3	7,9	3,8	4,3	8,0	7,9	2,5	3,8
of which: Finished goods and merchandise	0,4	0,7	1,1	1,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,5	0,9
Cash	20,3	24,9	35,9	35,4	30,5	31,0	29,3	34,7	17,2	21,7
Receivables	42,9	42,0	40,3	41,0	29,9	33,1	37,1	34,5	45,2	44,7
Short-term	32,7	31,9	40,1	40,7	28,8	32,6	35,1	33,0	32,2	31,3
of which:										
Trade receivables	4,9	4,7	13,6	19,7	6,9	12,0	5,8	7,7	4,4	2,9
Receivables from affiliated companies	14,3	16,3	9,6	9,4	9,1	8,5	17,8	18,7	14,1	16,4
Long-term	10,2	10,1	0,2	0,3	1,1	0,5	2,0	1,5	13,0	13,3
of which: Loans to affiliated companies	9,5	9,5	0,2	0,3	0,0	0,0	0,6	0,5	12,4	12,7
Securities	4,5	2,4	0,4	0,3	1,7	1,4	2,6	1,8	5,3	2,7
Other long-term equity investments	16,7	14,8	3,8	2,4	1,5	3,2	10,3	11,4	19,6	16,9
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,3	0,8	0,5	0,5	0,4	0,3	0,0	0,0
Capital										
Equity	25,3	24,4	26,5	24,0	24,3	22,6	39,7	43,7	22,2	19,7
Liabilities	66,2	65,1	59,4	59,6	63,2	63,0	39,8	37,3	72,5	72,5
Short-term	39,7	45,4	44,8	49,0	42,7	48,8	33,7	31,7	40,7	48,5
of which:										
Liabilities to banks	4,1	2,7	5,2	4,5	5,1	4,0	1,9	1,3	4,6	2,9
Trade payables	8,2	9,5	9,2	10,9	9,6	11,9	7,3	7,5	8,3	9,7
Liabilities to affiliated companies	10,5	14,6	3,3	3,6	2,8	6,4	5,9	5,7	12,4	17,7
Long-term	26,5	19,7	14,6	10,7	20,5	14,2	6,1	5,6	31,8	24,0
of which:										
Liabilities to banks	15,3	10,0	11,7	8,3	18,5	12,6	2,9	1,3	17,9	12,1
Liabilities to affiliated companies	2,9	3,0	1,4	1,3	1,2	0,8	1,4	2,1	3,4	3,4
Provisions	7,9	9,5	8,8	9,4	11,2	12,0	19,4	18,0	5,1	7,2
of which: Provisions for pensions	1,8	1,6	1,6	1,6	2,3	1,7	7,6	6,6	0,4	0,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	-1,0	1,2	19,5	5,8	6,4	2,9	2,1	4,6	-2,2	0,6
Annual result and depreciation	0,5	1,2	20,6	5,8	10,4	4,9	3,0	4,1	-0,8	0,6
Trade receivables	4,8	2,2	20,5	15,5	8,7	8,7	6,9	5,9	4,0	1,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	102,7	213,2	66,2	127,1	79,0	138,1	83,9	131,4	109,6	242,0
Annual result and interest paid	-0,7	1,9	11,1	5,2	4,3	3,5	0,7	4,4	-1,6	1,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	0,9	5,0	36,3	18,3	18,2	14,6	8,2	24,8	-1,4	2,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	138,2	128,6	243,5	247,3	140,1	136,5	215,1	246,1	127,0	110,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	143,2	129,5	169,9	155,5	142,0	132,6	196,9	216,0	132,5	114,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	152,2	139,8	181,7	171,7	151,0	141,5	220,7	240,9	138,6	122,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,2	5,5	38,0	19,1	22,4	14,5	16,8	9,6	8,9	4,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,34	5,11	0,09	0,10	0,24	0,29	0,74	0,96	3,28	3,77
Sales in € billion	4,46	10,90	0,06	0,13	0,19	0,40	0,62	1,26	3,59	9,12
Number of enterprises	261	261	137	137	60	60	40	40	24	24

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.g) Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	0,0	0,1	0,0	0,0	6,2	13,6	17,4	21,0	76,3	77,9
	50	40,8	40,0	6,6	12,2	57,6	64,0	72,0	72,9	82,9	83,1
	75	79,2	80,3	68,2	68,1	77,5	80,7	84,5	80,4	90,4	89,6
Personnel expenses	25	13,5	9,1	18,1	12,6	13,9	9,6	18,4	10,0	2,6	1,2
	50	29,6	19,9	44,7	33,1	26,8	14,8	27,2	16,7	5,1	2,4
	75	58,9	47,3	86,6	57,8	42,1	32,9	47,9	40,8	14,4	8,1
Depreciation	25	0,6	0,3	0,9	0,4	0,5	0,4	0,7	0,3	0,1	0,0
	50	2,3	0,9	3,0	1,5	1,9	0,8	2,0	0,7	0,6	0,3
	75	6,7	2,6	8,3	2,8	7,4	3,1	4,5	1,7	2,5	0,6
Annual result	25	1,2	0,6	2,9	1,0	1,8	0,1	-1,2	0,7	0,1	-1,1
	50	8,2	3,3	14,1	5,9	6,5	2,4	3,1	3,1	2,0	0,9
	75	26,1	10,6	45,2	16,7	19,9	7,1	17,1	5,5	7,9	2,4
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	0,5	0,4	0,7	0,3	0,8	0,7	0,5	0,4	0,1	0,2
	50	2,9	2,2	4,4	3,1	2,9	2,5	2,0	1,2	0,7	0,5
	75	11,2	10,3	11,4	12,1	17,0	14,7	9,3	5,9	3,3	2,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,2	0,0	0,0	0,8	1,0	0,5	0,4	0,3	1,7
	75	3,8	5,4	2,0	3,0	5,9	7,0	7,0	8,7	4,9	9,0
Equity	25	7,9	9,5	9,9	11,9	6,2	8,5	13,4	16,4	2,5	3,8
	50	21,0	22,6	21,0	22,6	17,5	18,4	31,4	31,6	17,0	15,5
	75	44,9	44,4	45,8	47,2	35,0	32,3	43,4	50,7	46,4	45,4
Short-term liabilities	25	24,2	25,0	21,4	18,0	26,9	33,0	23,5	28,6	35,1	33,9
	50	46,0	48,0	45,5	44,7	46,7	52,4	46,4	41,9	45,8	52,8
	75	68,3	75,7	71,2	75,5	70,6	77,6	63,7	65,9	67,8	78,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	19,9	16,3	22,2	22,2	26,6	17,3	8,0	6,0	28,9	5,1
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	1,4	0,6	3,2	1,3	1,8	0,3	-1,2	1,2	0,1	-1,0
	50	10,5	4,6	16,7	7,4	8,5	3,0	6,7	4,3	3,1	1,0
	75	32,8	13,1	53,4	22,4	21,2	9,0	21,1	7,8	10,9	3,8
Annual result and depreciation	25	4,0	1,8	7,2	2,6	4,5	1,9	0,0	2,1	0,2	0,3
	50	15,9	6,8	26,7	11,1	13,7	6,1	12,6	5,5	4,2	1,5
	75	38,5	17,7	60,6	28,9	30,0	11,5	24,9	11,8	17,2	4,8
Trade receivables	25	0,6	0,3	0,4	0,0	0,6	0,3	0,8	0,8	0,4	0,2
	50	3,9	2,5	5,7	4,6	3,7	3,1	2,5	1,5	1,5	0,6
	75	12,1	9,5	18,1	13,7	9,4	9,4	8,7	7,0	4,3	1,3
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,8	1,6	2,4	2,5	2,1	0,9	0,0	2,5	0,7	0,9
	50	9,1	7,1	10,9	9,1	6,8	5,6	4,9	7,5	3,7	4,1
	75	20,2	15,4	28,2	19,0	15,0	12,5	13,8	12,1	13,7	12,0
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	-18,5	-14,9	-25,2	-30,4	3,6	5,0	-12,1	-7,4	-30,8	-9,1
	50	16,2	12,3	18,4	10,7	21,0	15,1	9,3	18,7	4,0	4,0
	75	58,2	48,6	71,8	53,1	52,4	33,8	57,1	52,5	13,9	23,0
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	118,9	116,0	116,8	129,2	105,3	80,5	115,5	130,1	132,8	119,7
	50	298,5	319,4	356,3	373,2	303,4	290,6	168,3	309,4	238,9	228,3
	75	897,6	1 275,0	1 050,0	1 397,8	614,3	890,3	1 117,6	1 715,9	438,1	537,6
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	104,3	98,8	113,6	108,8	94,4	93,0	97,6	100,4	94,6	72,5
	50	157,7	149,4	170,1	165,4	138,0	118,4	182,7	211,9	132,2	119,0
	75	291,0	287,2	337,0	388,0	231,0	202,6	294,5	286,9	201,4	179,1
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	4,4	2,4	3,8	1,9	5,4	2,8	4,0	3,4	4,7	2,2
	50	13,3	7,9	20,5	10,7	13,9	9,5	10,1	6,8	8,7	4,0
	75	44,5	27,4	69,1	44,4	48,7	22,2	22,9	17,5	12,4	7,4

I. Enterprises by economic sector

13.h) Services to buildings and landscape activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	98,8	98,0	98,1	96,2	97,3	98,8	98,9	99,5	99,4
Change in finished goods	1,4	1,2	2,0	1,9	3,8	2,7	1,2	1,1	0,5	0,6
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other income	2,2	2,4	3,2	3,0	2,4	2,2	2,1	2,0	2,1	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Total income	102,3	102,4	103,3	103,0	102,6	102,3	102,2	102,0	102,1	102,8
Expenses										
Cost of materials	33,2	33,5	24,6	24,8	29,4	30,3	30,5	31,4	38,1	38,0
Personnel expenses	48,1	48,9	46,7	46,1	47,9	47,2	53,6	52,8	43,7	46,5
Depreciation	1,8	1,9	4,1	3,8	2,9	2,8	1,8	1,7	1,2	1,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,8	1,8	4,0	3,8	2,9	2,8	1,7	1,6	1,2	1,2
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,6	0,4
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1
Other expenses	13,5	13,0	18,6	19,1	15,9	15,9	11,5	11,7	13,7	12,1
Total expenses before taxes on income	97,4	97,8	94,6	94,5	96,7	96,7	97,7	97,9	97,6	98,6
Annual result before taxes on income	4,9	4,6	8,7	8,5	5,9	5,7	4,5	4,1	4,5	4,2
Taxes on income	1,1	0,9	1,7	1,6	1,5	1,3	1,1	1,0	0,8	0,6
Annual result	3,9	3,7	6,9	6,9	4,4	4,3	3,4	3,1	3,7	3,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,1	0,1	-0,1	0,4	0,4	1,2	0,8	1,6	1,9
Profit for the year	2,9	2,8	6,8	6,9	4,1	4,0	2,6	2,6	2,1	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,7	0,6	0,9	0,9
Tangible fixed assets	18,3	18,3	33,0	32,2	24,3	24,0	19,5	19,0	11,9	12,1
of which: Land and buildings	6,7	6,3	6,6	6,0	6,1	6,2	9,1	8,3	4,7	4,4
Inventories	16,5	18,0	12,8	14,3	25,6	27,7	18,7	19,7	10,0	11,2
of which: Finished goods and merchandise	1,1	1,0	1,8	1,6	1,1	1,1	1,5	1,5	0,5	0,4
Cash	15,1	11,3	18,5	17,1	17,0	14,4	14,5	13,0	14,3	6,9
Receivables	42,9	45,9	33,7	34,5	30,3	31,3	38,2	40,3	55,3	62,0
Short-term	41,3	44,4	32,7	33,7	29,7	30,8	37,5	39,7	52,4	59,0
of which:										
Trade receivables	21,0	22,4	18,1	18,6	17,5	17,6	19,1	19,8	25,2	28,4
Receivables from affiliated companies	16,7	18,0	8,3	7,5	7,7	8,1	14,6	16,0	24,6	27,5
Long-term	1,5	1,5	0,9	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	2,9	3,0
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,3	0,3	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	2,9	3,0
Securities	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,1	0,0
Other long-term equity investments	5,9	5,1	0,9	0,7	1,9	1,6	7,6	6,6	7,2	6,4
of which: Goodwill	1,3	1,1	0,7	0,5	0,2	0,2	2,6	2,1	0,9	0,8
Capital										
Equity	27,4	28,1	29,3	29,9	24,8	25,5	30,9	30,7	25,2	26,7
Liabilities	54,6	53,8	61,9	61,5	65,9	66,1	52,0	52,9	50,2	46,2
Short-term	46,2	45,3	42,1	44,1	52,4	53,5	45,6	46,8	44,1	39,2
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,3	9,1	9,2	6,5	6,6	3,0	2,2	1,6	1,6
Trade payables	8,0	8,2	7,9	8,4	7,2	7,3	6,1	6,4	10,2	10,6
Liabilities to affiliated companies	14,2	11,9	4,3	4,4	6,4	5,6	10,7	11,6	23,0	17,1
Long-term	8,4	8,4	19,7	17,3	13,5	12,6	6,4	6,1	6,1	7,0
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,6	16,5	14,8	9,5	8,9	3,0	3,6	1,2	1,3
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,0	1,4	1,0	2,1	2,1	3,0	2,1	4,3	4,8
Provisions	17,5	17,6	8,5	8,4	8,7	7,8	16,5	15,7	24,3	26,7
of which: Provisions for pensions	5,4	5,8	0,4	0,4	1,6	1,4	2,4	2,4	10,9	12,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	4,7	8,9	8,7	6,1	5,8	4,5	4,1	4,5	4,2
Annual result and depreciation	5,8	5,7	11,2	10,9	7,5	7,3	5,2	4,9	4,9	5,1
Trade receivables	9,9	10,5	9,4	9,8	10,1	10,0	9,0	9,3	10,6	11,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	212,9	213,3	193,9	189,2	172,9	175,6	211,9	213,3	237,8	239,4
Annual result and interest paid	9,3	8,8	14,8	14,3	8,7	8,5	7,8	7,3	10,2	9,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	21,4	20,1	41,7	39,0	22,4	21,4	20,3	18,6	19,4	18,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	156,0	164,9	141,1	140,0	146,7	148,2	139,3	144,7	184,9	207,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	122,6	123,1	121,9	115,4	89,3	84,6	114,8	112,8	151,4	168,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	158,2	162,9	152,1	147,7	138,1	136,3	155,8	154,9	174,1	196,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	11,1	11,4	16,3	17,5	13,6	13,4	9,4	9,4	11,2	11,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,88	5,27	0,26	0,31	0,99	1,12	1,77	1,94	1,86	1,90
Sales in € billion	10,40	11,24	0,50	0,59	1,72	1,96	3,76	4,14	4,43	4,55
Number of enterprises	1 307	1 307	669	669	415	415	185	185	38	38

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.i) Services to buildings and landscape activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	6,8	7,0	5,0	4,4	9,2	10,0	8,2	10,2	10,8	11,1
	50	20,6	20,7	17,2	17,1	25,6	26,1	22,8	23,9	29,2	31,1
	75	38,2	38,9	32,2	32,5	43,2	43,5	48,0	47,5	46,7	48,9
Personnel expenses	25	30,9	31,1	30,9	32,3	30,3	30,0	33,0	31,4	30,0	31,9
	50	46,9	46,6	45,6	45,8	45,4	44,5	57,3	57,3	55,7	53,7
	75	65,8	65,6	60,6	61,8	66,2	67,9	75,1	75,7	70,0	71,7
Depreciation	25	1,0	0,9	1,5	1,4	0,9	0,9	0,5	0,5	0,8	0,8
	50	2,3	2,3	3,2	3,3	2,1	2,1	1,1	1,1	1,2	1,2
	75	4,7	4,7	5,9	5,6	4,1	4,1	2,1	2,1	1,6	1,9
Annual result	25	1,0	1,0	1,3	1,3	1,2	1,0	0,4	0,5	0,6	0,5
	50	4,0	3,9	5,6	5,4	3,1	3,4	3,1	2,5	4,1	3,0
	75	9,7	9,5	13,4	13,4	7,4	7,2	5,9	5,3	7,0	5,4
Tangible fixed assets	25	7,4	6,9	8,4	8,8	7,7	6,8	5,5	5,3	4,2	4,3
	50	20,3	19,3	26,5	25,5	17,9	17,9	12,2	12,8	12,2	10,0
	75	41,3	39,1	46,8	45,9	35,8	36,0	23,9	22,7	19,8	17,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,3	0,4	0,8	0,7
	50	1,2	1,3	0,0	0,3	3,2	3,1	1,9	2,2	3,1	2,9
	75	9,7	10,7	4,2	5,7	27,0	32,4	10,9	12,4	8,3	12,1
Equity	25	7,9	8,9	5,6	8,1	9,3	9,5	9,5	9,3	8,6	7,9
	50	26,7	27,0	30,5	29,6	23,6	24,2	28,9	27,7	20,6	18,0
	75	49,2	50,9	52,6	54,4	43,0	46,4	50,5	49,8	27,4	36,1
Short-term liabilities	25	22,8	22,2	18,7	18,4	28,2	26,5	28,5	29,4	25,3	26,9
	50	42,6	41,5	37,9	37,0	49,9	47,3	43,5	45,9	43,4	44,5
	75	68,3	68,5	64,9	65,8	71,3	71,4	68,0	68,5	65,0	64,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,5	7,4	13,9	13,9	7,9	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	28,2	29,4	37,6	36,6	26,6	26,5	8,8	7,1	7,8	8,7
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,3	1,6	1,6	1,7	1,4	0,6	0,8	1,2	0,9
	50	5,3	5,2	7,3	7,2	4,4	4,4	3,8	3,2	5,1	3,7
	75	12,4	12,3	16,4	16,6	10,1	9,3	7,7	6,7	8,0	6,9
Annual result and depreciation	25	3,8	3,6	5,2	4,7	3,7	3,6	1,7	1,7	2,6	2,9
	50	8,5	8,0	11,9	11,0	7,7	7,5	5,1	5,0	6,8	5,6
	75	16,8	16,4	22,0	21,9	13,6	13,6	10,1	8,5	9,9	9,5
Trade receivables	25	2,9	3,2	2,5	3,0	4,0	4,4	1,3	1,4	6,3	6,0
	50	8,0	8,7	6,8	7,4	9,0	9,6	9,2	9,8	12,1	14,1
	75	13,3	13,7	12,3	13,5	14,2	13,7	13,3	13,5	14,3	17,6
Annual result and interest paid	25	3,3	3,5	3,9	4,8	3,3	3,4	2,3	2,4	2,5	2,7
	50	10,1	9,8	13,1	12,7	7,8	7,9	8,1	7,4	13,1	10,2
	75	23,0	21,6	30,6	29,4	17,4	16,1	17,0	14,9	25,8	18,9
Annual result and depreciation	25	7,0	6,8	4,8	5,9	8,6	6,9	5,8	6,4	11,8	10,2
	50	28,0	26,8	32,1	34,9	25,6	21,6	23,1	19,4	39,7	25,8
	75	79,7	70,2	105,6	95,8	59,4	52,6	53,9	45,1	55,9	41,0
Long-term equity and liabilities	25	82,4	83,9	73,4	77,3	91,2	93,1	82,2	86,9	88,5	99,5
	50	154,1	157,8	142,8	149,8	160,7	162,7	180,4	191,3	152,0	148,2
	75	325,0	357,1	316,4	348,5	323,9	350,3	391,3	398,9	213,8	254,7
Cash resources and short-term receivables	25	74,2	75,9	73,3	79,5	66,0	65,7	92,8	94,7	103,5	104,6
	50	142,9	140,5	160,0	156,3	122,3	120,9	154,8	144,0	146,5	154,8
	75	266,4	290,9	305,7	324,1	222,0	242,5	261,7	264,5	223,9	238,7
Trade payables	25	5,3	5,8	4,3	5,3	6,3	6,3	5,1	5,8	6,0	5,4
	50	11,5	11,8	12,1	12,7	12,1	12,0	9,8	10,3	11,6	10,1
	75	24,4	24,2	33,3	34,9	24,0	21,9	13,9	15,6	17,9	15,5

I. Enterprises by economic sector

14. Personal service activities*

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,9	99,8	99,2	99,9	100,0	99,9	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,1	0,2	0,8	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4
Other income	13,4	13,6	31,1	22,9	21,3	20,2	12,1	12,2	12,8	13,2
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,2	0,1	0,1	0,6	0,5	0,1	0,2	0,1	0,1
Total income	113,6	113,9	131,3	123,1	121,6	120,5	112,3	112,4	113,1	113,6
Expenses										
Cost of materials	26,8	27,0	17,3	17,6	21,0	19,5	19,6	20,2	29,4	29,6
Personnel expenses	58,1	57,8	72,4	69,2	66,4	65,8	62,3	62,2	56,0	55,6
Depreciation	4,7	4,8	5,4	4,8	5,3	5,5	4,9	4,8	4,6	4,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,5	4,4	5,4	4,7	5,2	4,9	4,7	4,5	4,4	4,3
Interest and similar expenses	0,7	0,5	1,0	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	19,9	21,2	31,1	28,4	24,6	28,0	20,9	21,8	19,0	20,3
Total expenses before taxes on income	110,2	111,4	127,5	121,1	118,3	119,6	108,6	109,9	109,6	110,9
Annual result before taxes on income	3,5	2,5	3,8	2,0	3,3	0,9	3,7	2,4	3,4	2,7
Taxes on income	0,3	0,4	0,9	0,8	0,5	0,5	0,3	0,4	0,3	0,3
Annual result	3,1	2,2	2,9	1,2	2,8	0,4	3,3	2,1	3,1	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,7	0,6	0,1	0,2	0,0	-0,1	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	0,7	-2,7	-2,3	-0,9	-0,7	0,4	0,4	1,4	1,0
Profit for the year	2,2	1,5	6,4	4,1	3,7	1,4	2,9	1,6	1,8	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,2	0,7	0,6	0,8	0,6	0,7	0,7	1,2	1,4
Tangible fixed assets	45,4	44,3	42,9	41,7	47,5	46,3	52,2	50,6	43,5	42,4
of which: Land and buildings	33,7	32,8	28,5	26,9	37,2	35,5	41,6	40,3	31,4	30,6
Inventories	1,9	1,9	1,6	1,6	1,2	1,2	1,2	1,2	2,1	2,2
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,7	0,7	0,5	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	13,3	12,7	19,9	20,1	16,5	17,1	16,2	16,2	12,1	11,3
Receivables	23,1	24,9	26,1	26,7	23,2	24,7	21,3	22,3	23,6	25,6
Short-term	20,9	22,8	25,6	26,2	20,9	22,4	18,5	19,5	21,5	23,6
of which:										
Trade receivables	9,7	10,8	9,3	10,2	7,7	8,4	8,2	8,9	10,2	11,5
Receivables from affiliated companies	5,2	5,4	8,3	8,5	8,0	8,8	7,0	7,2	4,4	4,6
Long-term	2,2	2,1	0,5	0,5	2,3	2,3	2,9	2,8	2,1	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,3	0,2	0,2	1,7	1,6	1,8	1,9	1,2	1,2
Securities	10,7	11,0	0,7	0,7	4,5	4,5	4,2	4,4	13,2	13,5
Other long-term equity investments	4,1	3,6	7,6	7,9	5,8	5,2	3,8	4,1	3,9	3,3
of which: Goodwill	0,6	0,4	2,0	1,8	2,5	2,1	0,7	0,6	0,5	0,2
Capital										
Equity	53,4	52,3	43,9	44,3	50,3	49,5	55,9	54,8	53,1	52,0
Liabilities	31,9	33,0	48,6	47,9	40,3	41,0	33,0	33,9	30,6	31,8
Short-term	18,8	19,8	26,9	27,5	22,3	23,4	17,7	18,8	18,7	19,6
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,2	6,3	6,2	4,3	4,0	2,7	2,7	2,0	1,9
Trade payables	3,8	4,0	4,0	4,2	3,1	3,3	3,1	3,4	4,0	4,3
Liabilities to affiliated companies	5,1	5,3	7,8	8,0	8,1	8,9	6,4	7,1	4,5	4,5
Long-term	13,1	13,2	21,7	20,4	17,9	17,6	15,3	15,1	12,0	12,2
of which:										
Liabilities to banks	9,4	9,4	13,8	13,0	13,3	12,4	11,7	11,5	8,3	8,5
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,1	6,1	5,5	3,1	3,6	2,2	2,2	1,8	1,9
Provisions	13,8	13,7	6,0	6,3	7,7	7,8	9,5	9,7	15,5	15,5
of which: Provisions for pensions	4,0	4,1	0,7	0,6	1,5	2,4	3,0	2,9	4,6	4,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,5	2,5	3,8	2,0	3,3	0,9	3,7	2,4	3,4	2,7
Annual result and depreciation	7,8	7,0	8,4	6,0	8,1	5,8	8,2	6,9	7,7	7,1
Trade receivables	11,1	12,2	10,3	9,9	9,2	9,4	9,2	9,8	11,8	13,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	87,1	88,7	90,9	102,8	82,8	88,6	88,4	90,6	87,0	87,9
Annual result and interest paid	3,3	2,4	3,5	2,0	3,0	1,0	3,7	2,5	3,3	2,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,5	17,7	21,0	17,3	20,3	15,5	26,0	21,5	19,3	17,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	112,7	113,1	127,1	127,5	115,2	119,0	118,0	117,8	110,9	111,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	186,7	182,6	169,7	169,2	168,6	170,0	199,6	193,8	185,5	181,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	196,8	192,4	175,6	175,1	174,0	175,2	206,4	200,4	197,0	192,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	16,3	16,9	25,7	23,4	17,6	18,8	18,2	18,6	15,8	16,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	167,87	175,45	2,40	2,57	9,43	9,93	33,33	34,78	122,71	128,18
Sales in € billion	146,25	155,66	2,18	2,64	7,80	8,79	29,47	31,52	106,80	112,71
Number of enterprises	6 535	6 535	2 742	2 742	1 836	1 836	1 270	1 270	687	687

* Education, Human health and social work activities, arts, entertainment and recreation, other service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14. Personal service activities*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	6,4	6,4	3,9	3,6	7,3	7,3	9,0	9,8	14,7	15,2
	50	13,8	13,8	10,3	10,0	14,2	14,4	16,9	17,5	24,1	24,7
	75	24,1	24,4	18,4	17,9	23,7	24,3	25,0	25,7	31,4	32,1
Personnel expenses	25	48,1	46,4	42,7	39,0	50,7	50,1	50,6	50,4	53,1	52,5
	50	64,2	63,8	64,8	63,3	64,1	64,5	64,0	64,2	63,1	62,8
	75	76,0	76,3	79,5	79,2	75,8	76,7	74,0	74,2	70,4	70,7
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,0	0,9	0,9	1,7	1,7	2,2	2,1
	50	2,9	2,7	2,7	2,4	2,2	2,1	3,6	3,6	4,0	3,8
	75	5,9	5,4	6,5	5,1	5,3	5,1	5,9	5,8	5,9	5,7
Annual result	25	0,0	- 0,7	- 0,2	- 1,2	0,2	- 0,7	0,3	- 0,4	- 0,4	- 1,0
	50	3,4	2,4	5,4	4,5	3,8	2,7	2,6	1,5	1,0	0,6
	75	10,2	8,6	14,8	12,6	10,0	8,0	6,2	5,3	3,0	2,3
Tangible fixed assets	25	6,6	6,5	4,1	4,2	5,9	5,7	15,3	14,9	21,3	20,9
	50	21,3	21,3	14,5	14,0	17,4	16,9	42,9	41,6	47,4	45,8
	75	53,9	52,8	36,8	36,8	49,4	48,6	65,0	64,4	62,4	60,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,4	1,7	1,6
	75	1,5	1,5	0,7	0,7	1,1	1,2	1,7	1,6	3,3	3,3
Equity	25	16,9	16,5	5,6	5,4	18,1	16,7	33,1	31,5	35,8	35,1
	50	46,9	46,9	38,0	38,6	45,8	45,4	56,4	55,3	53,1	51,7
	75	69,5	69,7	67,0	68,9	69,5	69,5	73,4	73,0	67,2	66,3
Short-term liabilities	25	8,8	9,2	10,6	10,7	9,0	8,9	6,5	6,9	10,1	11,3
	50	20,4	21,1	26,3	26,0	21,0	21,9	12,6	14,2	16,9	18,9
	75	45,7	45,7	58,4	57,9	45,7	46,9	30,1	32,6	28,4	31,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,8	1,7	1,9	1,9	1,4	1,2	1,2	1,2	3,1	2,5
	75	22,8	22,1	29,5	30,1	22,6	21,7	18,1	17,6	15,7	14,9
Annual result before taxes on income	25	0,1	- 0,7	- 0,2	- 1,1	0,3	- 0,5	0,3	- 0,3	- 0,3	- 1,0
	50	3,6	2,6	5,8	4,9	4,0	2,9	2,7	1,6	1,1	0,7
	75	11,0	9,5	16,4	13,8	10,7	8,6	6,5	5,5	3,3	2,5
Annual result and depreciation	25	2,7	1,8	2,0	1,6	2,7	1,6	3,5	2,2	2,9	2,0
	50	7,5	6,3	9,5	8,3	7,8	6,0	6,9	5,9	5,2	4,5
	75	16,4	13,9	22,0	18,6	15,4	13,2	11,9	10,9	8,2	7,6
Trade receivables	25	2,4	2,7	1,3	1,3	2,6	3,0	2,8	3,1	5,8	5,8
	50	8,1	8,0	8,2	7,9	7,3	7,4	7,1	7,3	10,9	11,7
	75	13,7	13,9	13,6	13,5	12,9	13,0	13,4	13,2	17,0	18,9
Annual result and interest paid	25	0,5	- 0,5	0,2	- 1,0	1,1	- 0,4	0,9	0,0	0,1	- 0,9
	50	5,6	4,2	10,2	9,2	7,1	5,2	3,4	2,2	1,7	1,1
	75	18,7	16,0	26,8	24,3	20,6	15,6	8,6	6,7	4,6	3,2
Annual result and depreciation	25	- 16,0	- 17,1	- 29,4	- 28,9	- 18,4	- 20,0	- 8,0	- 9,2	4,4	3,5
	50	14,3	12,1	11,7	11,3	15,2	11,7	14,6	12,0	16,1	13,4
	75	52,0	44,4	58,5	55,4	59,1	45,8	45,0	36,2	33,4	27,9
Long-term equity and liabilities	25	98,2	97,3	87,8	86,7	98,7	97,8	102,7	101,9	101,1	100,8
	50	146,9	146,4	198,4	195,0	165,9	164,7	130,5	129,3	119,4	117,8
	75	397,5	394,2	597,7	633,3	444,6	453,6	206,4	206,6	152,5	151,3
Cash resources and short-term receivables	25	116,1	114,1	97,6	95,5	116,6	115,9	142,5	141,8	143,1	136,5
	50	243,4	236,0	229,7	221,3	251,5	245,3	289,6	275,9	219,4	199,5
	75	558,7	529,1	603,2	606,3	579,0	547,2	595,0	536,2	359,6	347,6
Trade payables	25	5,9	6,0	3,5	4,0	6,1	6,1	7,3	7,2	8,4	9,2
	50	12,1	12,2	11,7	12,0	11,2	10,9	13,2	12,9	13,3	14,1
	75	27,6	27,5	37,5	34,9	22,4	23,1	26,6	26,3	23,6	25,8

* Education, Human health and social work activities, arts, entertainment and recreation, other service activities.

I. Enterprises by economic sector

14.a) Education

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,9	99,8	99,2	99,9	100,0	99,9	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,1	0,2	0,8	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4
Other income	13,4	13,6	31,1	22,9	21,3	20,2	12,1	12,2	12,8	13,2
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,2	0,1	0,1	0,6	0,5	0,1	0,2	0,1	0,1
Total income	113,6	113,9	131,3	123,1	121,6	120,5	112,3	112,4	113,1	113,6
Expenses										
Cost of materials	26,8	27,0	17,3	17,6	21,0	19,5	19,6	20,2	29,4	29,6
Personnel expenses	58,1	57,8	72,4	69,2	66,4	65,8	62,3	62,2	56,0	55,6
Depreciation	4,7	4,8	5,4	4,8	5,3	5,5	4,9	4,8	4,6	4,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,5	4,4	5,4	4,7	5,2	4,9	4,7	4,5	4,4	4,3
Interest and similar expenses	0,7	0,5	1,0	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	19,9	21,2	31,1	28,4	24,6	28,0	20,9	21,8	19,0	20,3
Total expenses before taxes on income	110,2	111,4	127,5	121,1	118,3	119,6	108,6	109,9	109,6	110,9
Annual result before taxes on income	3,5	2,5	3,8	2,0	3,3	0,9	3,7	2,4	3,4	2,7
Taxes on income	0,3	0,4	0,9	0,8	0,5	0,5	0,3	0,4	0,3	0,3
Annual result	3,1	2,2	2,9	1,2	2,8	0,4	3,3	2,1	3,1	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,7	0,6	0,1	0,2	0,0	-0,1	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	0,7	-2,7	-2,3	-0,9	-0,7	0,4	0,4	1,4	1,0
Profit for the year	2,2	1,5	6,4	4,1	3,7	1,4	2,9	1,6	1,8	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,2	0,7	0,6	0,8	0,6	0,7	0,7	1,2	1,4
Tangible fixed assets	45,4	44,3	42,9	41,7	47,5	46,3	52,2	50,6	43,5	42,4
of which: Land and buildings	33,7	32,8	28,5	26,9	37,2	35,5	41,6	40,3	31,4	30,6
Inventories	1,9	1,9	1,6	1,6	1,2	1,2	1,2	1,2	2,1	2,2
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,7	0,7	0,5	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	13,3	12,7	19,9	20,1	16,5	17,1	16,2	16,2	12,1	11,3
Receivables	23,1	24,9	26,1	26,7	23,2	24,7	21,3	22,3	23,6	25,6
Short-term	20,9	22,8	25,6	26,2	20,9	22,4	18,5	19,5	21,5	23,6
of which:										
Trade receivables	9,7	10,8	9,3	10,2	7,7	8,4	8,2	8,9	10,2	11,5
Receivables from affiliated companies	5,2	5,4	8,3	8,5	8,0	8,8	7,0	7,2	4,4	4,6
Long-term	2,2	2,1	0,5	0,5	2,3	2,3	2,9	2,8	2,1	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,3	0,2	0,2	1,7	1,6	1,8	1,9	1,2	1,2
Securities	10,7	11,0	0,7	0,7	4,5	4,5	4,2	4,4	13,2	13,5
Other long-term equity investments	4,1	3,6	7,6	7,9	5,8	5,2	3,8	4,1	3,9	3,3
of which: Goodwill	0,6	0,4	2,0	1,8	2,5	2,1	0,7	0,6	0,5	0,2
Capital										
Equity	53,4	52,3	43,9	44,3	50,3	49,5	55,9	54,8	53,1	52,0
Liabilities	31,9	33,0	48,6	47,9	40,3	41,0	33,0	33,9	30,6	31,8
Short-term	18,8	19,8	26,9	27,5	22,3	23,4	17,7	18,8	18,7	19,6
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,2	6,3	6,2	4,3	4,0	2,7	2,7	2,0	1,9
Trade payables	3,8	4,0	4,0	4,2	3,1	3,3	3,1	3,4	4,0	4,3
Liabilities to affiliated companies	5,1	5,3	7,8	8,0	8,1	8,9	6,4	7,1	4,5	4,5
Long-term	13,1	13,2	21,7	20,4	17,9	17,6	15,3	15,1	12,0	12,2
of which:										
Liabilities to banks	9,4	9,4	13,8	13,0	13,3	12,4	11,7	11,5	8,3	8,5
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,1	6,1	5,5	3,1	3,6	2,2	2,2	1,8	1,9
Provisions	13,8	13,7	6,0	6,3	7,7	7,8	9,5	9,7	15,5	15,5
of which: Provisions for pensions	4,0	4,1	0,7	0,6	1,5	2,4	3,0	2,9	4,6	4,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,5	2,5	3,8	2,0	3,3	0,9	3,7	2,4	3,4	2,7
Annual result and depreciation	7,8	7,0	8,4	6,0	8,1	5,8	8,2	6,9	7,7	7,1
Trade receivables	11,1	12,2	10,3	9,9	9,2	9,4	9,2	9,8	11,8	13,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	87,1	88,7	90,9	102,8	82,8	88,6	88,4	90,6	87,0	87,9
Annual result and interest paid	3,3	2,4	3,5	2,0	3,0	1,0	3,7	2,5	3,3	2,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,5	17,7	21,0	17,3	20,3	15,5	26,0	21,5	19,3	17,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	112,7	113,1	127,1	127,5	115,2	119,0	118,0	117,8	110,9	111,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	186,7	182,6	169,7	169,2	168,6	170,0	199,6	193,8	185,5	181,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	196,8	192,4	175,6	175,1	174,0	175,2	206,4	200,4	197,0	192,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	16,3	16,9	25,7	23,4	17,6	18,8	18,2	18,6	15,8	16,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	167,87	175,45	2,40	2,57	9,43	9,93	33,33	34,78	122,71	128,18
Sales in € billion	146,25	155,66	2,18	2,64	7,80	8,79	29,47	31,52	106,80	112,71
Number of enterprises	6 535	6 535	2 742	2 742	1 836	1 836	1 270	1 270	687	687

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.a) Education

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	6,4	6,4	3,9	3,6	7,3	7,3	9,0	9,8	14,7	15,2
	50	13,8	13,8	10,3	10,0	14,2	14,4	16,9	17,5	24,1	24,7
	75	24,1	24,4	18,4	17,9	23,7	24,3	25,0	25,7	31,4	32,1
Personnel expenses	25	48,1	46,4	42,7	39,0	50,7	50,1	50,6	50,4	53,1	52,5
	50	64,2	63,8	64,8	63,3	64,1	64,5	64,0	64,2	63,1	62,8
	75	76,0	76,3	79,5	79,2	75,8	76,7	74,0	74,2	70,4	70,7
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,0	0,9	0,9	1,7	1,7	2,2	2,1
	50	2,9	2,7	2,7	2,4	2,2	2,1	3,6	3,6	4,0	3,8
	75	5,9	5,4	6,5	5,1	5,3	5,1	5,9	5,8	5,9	5,7
Annual result	25	0,0	-0,7	-0,2	-1,2	0,2	-0,7	0,3	-0,4	-0,4	-1,0
	50	3,4	2,4	5,4	4,5	3,8	2,7	2,6	1,5	1,0	0,6
	75	10,2	8,6	14,8	12,6	10,0	8,0	6,2	5,3	3,0	2,3
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	6,6	6,5	4,1	4,2	5,9	5,7	15,3	14,9	21,3	20,9
	50	21,3	21,3	14,5	14,0	17,4	16,9	42,9	41,6	47,4	45,8
	75	53,9	52,8	36,8	36,8	49,4	48,6	65,0	64,4	62,4	60,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,4	1,7	1,6
	75	1,5	1,5	0,7	0,7	1,1	1,2	1,7	1,6	3,3	3,3
Equity	25	16,9	16,5	5,6	5,4	18,1	16,7	33,1	31,5	35,8	35,1
	50	46,9	46,9	38,0	38,6	45,8	45,4	56,4	55,3	53,1	51,7
	75	69,5	69,7	67,0	68,9	69,5	69,5	73,4	73,0	67,2	66,3
Short-term liabilities	25	8,8	9,2	10,6	10,7	9,0	8,9	6,5	6,9	10,1	11,3
	50	20,4	21,1	26,3	26,0	21,0	21,9	12,6	14,2	16,9	18,9
	75	45,7	45,7	58,4	57,9	45,7	46,9	30,1	32,6	28,4	31,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,8	1,7	1,9	1,9	1,4	1,2	1,2	1,2	3,1	2,5
	75	22,8	22,1	29,5	30,1	22,6	21,7	18,1	17,6	15,7	14,9
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,1	-0,7	-0,2	-1,1	0,3	-0,5	0,3	-0,3	-0,3	-1,0
	50	3,6	2,6	5,8	4,9	4,0	2,9	2,7	1,6	1,1	0,7
	75	11,0	9,5	16,4	13,8	10,7	8,6	6,5	5,5	3,3	2,5
Annual result and depreciation	25	2,7	1,8	2,0	1,6	2,7	1,6	3,5	2,2	2,9	2,0
	50	7,5	6,3	9,5	8,3	7,8	6,0	6,9	5,9	5,2	4,5
	75	16,4	13,9	22,0	18,6	15,4	13,2	11,9	10,9	8,2	7,6
Trade receivables	25	2,4	2,7	1,3	1,3	2,6	3,0	2,8	3,1	5,8	5,8
	50	8,1	8,0	8,2	7,9	7,3	7,4	7,1	7,3	10,9	11,7
	75	13,7	13,9	13,6	13,5	12,9	13,0	13,4	13,2	17,0	18,9
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	0,5	-0,5	0,2	-1,0	1,1	-0,4	0,9	0,0	0,1	-0,9
	50	5,6	4,2	10,2	9,2	7,1	5,2	3,4	2,2	1,7	1,1
	75	18,7	16,0	26,8	24,3	20,6	15,6	8,6	6,7	4,6	3,2
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	-16,0	-17,1	-29,4	-28,9	-18,4	-20,0	-8,0	-9,2	4,4	3,5
	50	14,3	12,1	11,7	11,3	15,2	11,7	14,6	12,0	16,1	13,4
	75	52,0	44,4	58,5	55,4	59,1	45,8	45,0	36,2	33,4	27,9
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	98,2	97,3	87,8	86,7	98,7	97,8	102,7	101,9	101,1	100,8
	50	146,9	146,4	198,4	195,0	165,9	164,7	130,5	129,3	119,4	117,8
	75	397,5	394,2	597,7	633,3	444,6	453,6	206,4	206,6	152,5	151,3
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	116,1	114,1	97,6	95,5	116,6	115,9	142,5	141,8	143,1	136,5
	50	243,4	236,0	229,7	221,3	251,5	245,3	289,6	275,9	219,4	199,5
	75	558,7	529,1	603,2	606,3	579,0	547,2	595,0	536,2	359,6	347,6
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	5,9	6,0	3,5	4,0	6,1	6,1	7,3	7,2	8,4	9,2
	50	12,1	12,2	11,7	12,0	11,2	10,9	13,2	12,9	13,3	14,1
	75	27,6	27,5	37,5	34,9	22,4	23,1	26,6	26,3	23,6	25,8

I. Enterprises by economic sector

14.b) Human health activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,8	99,9	100,0	99,9	99,9	100,0	99,9	99,9	99,8
Change in finished goods	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2
Interest and similar income	0,1	0,2	0,3	0,2	0,6	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1
Other income	14,5	16,1	9,0	7,7	6,8	7,4	8,5	9,4	15,7	17,5
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,4	0,2	0,3	0,1	0,1
Total income	114,6	116,3	109,3	108,0	107,4	108,0	108,7	109,6	115,8	117,6
Expenses										
Cost of materials	28,6	29,0	13,2	12,1	16,3	16,7	23,4	23,2	29,8	30,3
Personnel expenses	61,3	61,7	60,1	61,0	56,4	57,8	56,8	57,7	62,2	62,5
Depreciation	5,1	5,2	5,4	5,4	6,1	7,5	5,0	5,0	5,1	5,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,9	4,9	5,3	5,2	5,8	5,7	4,8	4,7	4,9	4,9
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,9	1,1	1,0	1,0	0,7	0,7	0,5	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	18,0	19,4	24,0	24,6	20,8	22,1	18,4	20,1	17,8	19,1
Total expenses before taxes on income	113,6	115,8	103,8	104,1	100,7	105,1	104,2	106,7	115,4	117,5
Annual result before taxes on income	1,0	0,5	5,5	3,8	6,7	2,9	4,5	2,9	0,3	0,1
Taxes on income	0,3	0,3	1,1	1,1	1,2	1,1	0,6	0,5	0,2	0,2
Annual result	0,7	0,3	4,4	2,7	5,6	1,8	3,9	2,4	0,1	-0,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	0,0	-0,1	-0,3	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,2	-0,4	-0,3	0,2	0,6	1,2	0,7	0,1	0,1
Profit for the year	0,5	0,1	5,2	3,3	5,5	1,2	2,7	1,4	0,0	-0,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	3,1	2,5	0,7	0,7	1,0	1,0	0,6	0,6
Tangible fixed assets	53,2	51,2	32,5	28,9	35,6	34,8	47,7	45,0	54,5	52,6
of which: Land and buildings	37,1	35,5	18,7	17,0	25,6	24,8	36,0	33,7	37,7	36,1
Inventories	2,9	2,9	2,1	2,0	1,1	1,4	1,6	1,7	3,2	3,2
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,6	0,6	0,3	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	10,2	9,5	16,1	17,3	14,9	15,2	12,5	11,7	9,7	9,0
Receivables	28,3	31,0	35,6	34,9	29,6	32,0	28,9	31,6	28,1	30,9
Short-term	26,4	29,2	34,3	33,9	24,4	26,4	25,9	28,3	26,5	29,3
of which:										
Trade receivables	13,9	15,5	14,5	14,1	12,9	14,1	13,5	14,4	14,0	15,7
Receivables from affiliated companies	4,9	5,2	12,6	12,5	8,6	8,9	8,5	9,2	4,3	4,5
Long-term	1,9	1,8	1,4	1,0	5,2	5,7	3,0	3,3	1,7	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,6	0,7	0,4	4,8	5,2	2,6	2,8	1,4	1,3
Securities	1,4	1,4	0,2	0,3	3,0	3,5	1,6	1,6	1,3	1,3
Other long-term equity investments	3,0	3,0	9,7	13,3	14,7	12,1	6,3	7,2	2,2	2,1
of which: Goodwill	0,4	0,4	6,1	5,5	8,4	6,9	1,1	1,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	51,7	49,9	29,7	26,4	43,4	42,3	50,6	48,7	52,2	50,3
Liabilities	35,7	37,9	64,4	67,8	49,7	50,7	39,6	41,6	34,6	36,9
Short-term	21,7	23,3	40,5	40,7	27,2	29,6	25,6	27,0	20,9	22,6
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,3	8,8	10,1	4,1	3,9	2,2	2,2	2,5	2,2
Trade payables	4,5	5,1	5,0	4,1	2,9	3,4	3,9	4,5	4,6	5,2
Liabilities to affiliated companies	6,5	6,7	19,7	19,6	15,4	17,1	13,1	13,6	5,2	5,3
Long-term	13,9	14,6	23,9	27,1	22,5	21,1	14,0	14,6	13,7	14,4
of which:										
Liabilities to banks	9,6	10,0	15,9	16,0	16,9	15,4	9,5	9,7	9,4	9,9
Liabilities to affiliated companies	2,7	2,9	6,8	8,2	4,8	5,0	3,5	3,7	2,5	2,7
Provisions	12,4	12,0	5,6	5,4	6,9	6,8	9,3	9,2	13,1	12,6
of which: Provisions for pensions	2,5	2,3	0,3	0,2	0,7	0,6	1,1	1,0	2,7	2,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,0	0,5	5,6	3,8	6,8	2,9	4,5	2,9	0,3	0,1
Annual result and depreciation	5,8	5,5	9,9	8,1	11,7	9,3	8,9	7,4	5,2	5,1
Trade receivables	15,1	17,1	12,5	11,9	13,9	14,4	14,2	15,4	15,3	17,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	92,1	90,6	116,4	118,4	93,0	97,7	95,6	93,5	91,5	89,9
Annual result and interest paid	1,2	0,7	6,3	4,5	6,1	2,8	4,4	2,9	0,6	0,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,1	12,3	21,2	17,1	26,0	21,3	23,1	17,4	12,5	11,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	113,9	115,5	115,4	117,7	112,5	113,0	110,5	111,3	114,5	116,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	170,4	167,0	124,7	126,4	145,0	140,6	150,8	149,2	175,2	171,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	184,0	179,7	129,9	131,3	149,0	145,2	157,2	155,3	190,4	185,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	17,1	19,4	32,4	28,7	19,3	20,8	17,5	20,9	17,0	19,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	85,24	90,00	0,25	0,27	1,77	1,80	11,04	11,74	72,19	76,19
Sales in € billion	78,54	81,55	0,29	0,32	1,65	1,76	10,55	10,97	66,06	68,50
Number of enterprises	1 482	1 482	331	331	343	343	420	420	388	388

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 14.b) Human health activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	9,0	9,0	1,3	1,1	6,3	6,1	14,6	14,4	23,0	23,3
	50	19,4	19,3	8,0	7,6	12,0	12,3	20,8	21,1	27,3	27,9
	75	28,2	28,5	15,2	15,7	20,6	20,7	28,0	28,8	32,5	33,1
Personnel expenses	25	48,7	49,3	45,5	43,9	45,7	45,8	46,0	46,8	56,4	56,0
	50	61,2	61,7	63,1	62,9	57,1	59,8	59,7	60,1	62,8	62,5
	75	69,8	70,3	77,6	77,3	71,3	73,3	67,8	68,0	68,2	67,7
Depreciation	25	2,1	2,1	1,4	1,3	1,4	1,4	2,4	2,4	3,5	3,4
	50	4,0	3,8	3,2	2,9	3,0	3,0	4,2	4,2	4,5	4,4
	75	6,2	6,0	7,2	6,4	6,3	6,0	6,0	6,0	6,1	6,0
Annual result	25	-1,1	-1,9	-5,2	-4,4	0,1	-1,8	-0,3	-1,5	-1,4	-2,0
	50	1,9	1,5	3,8	3,9	4,2	3,2	2,1	1,5	0,6	0,3
	75	7,4	7,1	13,0	10,9	11,9	10,3	6,8	7,0	2,4	1,9
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	11,9	11,7	5,5	5,3	6,3	6,1	16,5	15,4	41,4	39,5
	50	34,6	32,3	14,2	14,0	17,1	16,5	42,5	39,4	54,5	52,4
	75	57,5	55,3	33,3	30,3	42,6	39,0	60,4	58,6	64,9	62,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	1,7	1,6
	50	1,0	1,1	0,0	0,0	0,2	0,3	1,2	1,2	2,7	2,7
	75	3,1	3,1	0,8	0,7	1,6	1,8	3,0	2,9	4,2	4,4
Equity	25	21,1	21,7	-1,0	1,8	12,4	10,9	30,7	28,6	40,5	40,2
	50	49,1	48,6	30,7	33,0	41,4	38,9	52,8	50,1	54,9	53,3
	75	67,5	66,9	60,2	66,3	66,6	66,2	69,7	67,9	68,9	66,5
Short-term liabilities	25	10,0	10,9	8,0	9,5	9,8	9,8	9,3	10,5	11,4	13,3
	50	20,0	21,5	27,7	26,6	20,4	22,7	18,8	21,7	17,7	19,6
	75	39,7	40,2	68,1	63,0	44,6	43,4	36,3	39,2	26,9	29,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,3	2,2	4,6	2,1	1,6	1,3	0,1	0,2	4,5	4,6
	75	21,6	19,9	41,6	36,1	32,2	29,8	16,8	16,5	15,6	15,1
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	-1,1	-1,9	-5,1	-4,4	0,2	-1,1	-0,3	-1,4	-1,3	-2,0
	50	2,0	1,7	4,0	4,4	4,8	3,9	2,4	1,8	0,6	0,3
	75	8,6	7,9	15,4	12,6	14,0	11,4	7,8	7,7	2,5	2,1
Annual result and depreciation	25	2,9	2,1	-0,3	-0,4	3,7	2,3	3,5	2,2	3,1	2,6
	50	6,7	6,2	8,1	8,0	9,4	7,4	7,0	6,4	5,2	4,8
	75	13,7	12,5	21,7	18,6	19,7	16,5	13,4	12,8	7,6	7,4
Trade receivables	25	8,2	8,1	3,5	3,8	7,5	7,7	8,0	8,3	11,0	11,8
	50	13,1	13,0	10,4	9,6	12,3	12,4	13,3	13,0	15,0	16,6
	75	18,3	19,3	17,9	15,2	17,3	16,7	18,4	19,9	18,9	22,7
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	-0,4	-1,6	-6,9	-5,6	0,5	-1,3	0,0	-1,1	-0,9	-1,5
	50	2,8	2,3	7,1	7,0	8,6	6,2	3,1	2,3	0,9	0,6
	75	12,9	11,1	25,4	21,4	20,7	18,7	9,7	8,7	2,8	2,4
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	-1,8	-3,5	-22,1	-20,7	-5,6	-10,8	2,2	-1,2	4,1	3,8
	50	16,5	13,7	10,4	12,3	18,8	13,9	17,5	14,5	15,7	13,3
	75	49,5	39,3	56,8	50,3	73,2	59,9	57,3	41,8	29,2	25,5
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	97,9	98,5	71,0	77,0	95,7	94,2	100,2	99,6	101,4	102,2
	50	129,5	131,3	168,5	179,3	155,0	163,4	127,3	124,9	118,3	117,9
	75	227,9	229,8	454,6	497,9	329,2	362,2	204,7	200,9	143,1	146,1
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	115,8	118,0	83,6	82,8	107,2	106,7	124,6	124,7	141,3	136,2
	50	220,3	204,4	216,9	210,4	252,6	228,8	218,4	201,0	210,5	195,2
	75	443,2	414,0	651,0	704,9	578,4	535,7	441,0	388,5	319,9	297,7
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	7,4	7,9	5,4	5,6	6,7	7,2	7,1	7,2	9,3	10,1
	50	13,5	14,5	14,2	16,5	12,8	13,9	13,2	13,8	13,9	15,0
	75	27,9	29,5	48,4	45,5	28,6	28,8	26,9	30,0	22,7	26,4

I. Enterprises by economic sector

14.c) Residential care activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	100,0	100,0	100,0	97,3	100,0	100,0	100,0	99,9	100,0
Change in finished goods	0,4	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	10,1	10,4	20,4	18,4	11,2	13,8	10,4	11,0	9,4	9,0
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Total income	110,3	110,6	120,5	118,6	111,4	114,0	110,5	111,2	109,7	109,2
Expenses										
Cost of materials	18,6	19,2	17,4	17,1	19,3	20,7	17,9	18,6	18,9	19,4
Personnel expenses	66,9	67,7	72,4	72,7	64,3	67,3	67,7	68,5	66,6	67,1
Depreciation	3,7	3,6	3,6	3,3	3,5	3,7	4,1	3,9	3,5	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,6	3,4	3,6	3,3	3,4	3,5	3,9	3,8	3,4	3,2
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,9	0,8	0,5	0,4	0,7	0,7	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Other expenses	17,6	17,8	21,5	20,2	19,8	20,1	17,0	17,3	17,5	17,7
Total expenses before taxes on income	107,4	109,0	115,7	114,2	107,5	112,2	107,5	109,0	107,1	108,1
Annual result before taxes on income	2,9	1,6	4,8	4,4	3,9	1,8	3,0	2,2	2,5	1,1
Taxes on income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Annual result	2,8	1,6	4,7	4,3	3,9	1,7	3,0	2,1	2,4	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,8	0,1	0,0	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,4	0,6	0,8	0,6	1,3	0,2	0,3	0,2	0,2
Profit for the year	2,7	1,3	4,2	3,5	3,3	1,2	2,8	1,8	2,5	1,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,3	0,2	0,3	1,3	0,7	0,2	0,2	0,3	0,3
Tangible fixed assets	60,0	59,5	57,3	56,4	53,5	52,9	63,0	62,0	58,9	58,7
of which: Land and buildings	50,3	49,9	50,6	49,4	45,2	43,3	53,9	53,0	48,3	48,7
Inventories	0,7	0,7	0,5	0,5	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2
Cash	13,9	13,9	18,9	18,4	15,1	15,4	16,1	16,5	11,6	11,2
Receivables	17,7	18,4	19,1	20,5	22,7	24,6	14,0	14,5	19,8	20,6
Short-term	16,1	16,8	18,9	20,4	21,4	23,4	12,7	13,2	17,8	18,5
of which:										
Trade receivables	6,3	6,6	6,8	7,9	6,8	7,4	5,1	5,4	7,2	7,4
Receivables from affiliated companies	6,6	7,2	6,4	5,4	9,9	11,4	5,0	5,5	7,3	7,8
Long-term	1,6	1,6	0,2	0,1	1,3	1,2	1,4	1,3	2,0	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,2	0,0	0,1	0,9	0,9	1,0	0,9	1,4	1,5
Securities	4,5	4,5	0,9	0,9	2,1	2,0	4,2	4,3	5,4	5,3
Other long-term equity investments	2,1	2,1	2,6	2,6	3,8	3,4	1,2	1,2	2,6	2,6
of which: Goodwill	0,3	0,3	1,6	1,4	3,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	54,9	54,2	39,2	39,6	54,0	51,5	58,7	57,7	52,2	52,0
Liabilities	36,6	37,1	54,8	53,9	38,7	41,3	33,7	34,5	38,1	38,1
Short-term	12,7	13,5	19,8	24,2	19,6	22,1	11,0	11,5	12,6	13,1
of which:										
Liabilities to banks	2,8	3,0	5,5	8,2	6,2	6,7	2,8	2,7	2,1	2,4
Trade payables	2,2	2,3	2,9	3,0	2,8	3,0	2,0	2,1	2,2	2,3
Liabilities to affiliated companies	3,4	3,6	3,8	4,7	4,8	6,1	2,5	2,9	3,9	3,7
Long-term	23,9	23,7	35,0	29,7	19,1	19,2	22,7	23,0	25,6	25,0
of which:										
Liabilities to banks	20,0	19,6	24,3	20,1	14,6	14,2	20,0	19,9	20,9	20,5
Liabilities to affiliated companies	1,2	1,3	7,3	5,9	2,6	3,3	1,5	1,9	0,4	0,3
Provisions	7,3	7,4	4,6	4,6	6,5	6,3	6,3	6,5	8,4	8,6
of which: Provisions for pensions	1,1	1,1	0,6	0,5	0,5	0,4	0,8	0,8	1,6	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	1,6	4,8	4,4	4,0	1,8	3,0	2,2	2,5	1,1
Annual result and depreciation	6,5	5,2	8,3	7,6	7,5	5,4	7,0	6,0	5,9	4,4
Trade receivables	6,1	6,3	6,2	6,8	5,6	6,0	5,5	5,7	6,6	6,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	103,3	105,3	108,9	116,0	120,2	123,2	93,0	94,1	108,5	111,1
Annual result and interest paid	3,6	2,2	6,1	5,9	5,4	2,7	3,4	2,6	3,2	1,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	21,6	17,0	21,7	21,2	29,3	20,1	26,0	21,9	17,6	13,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	117,1	116,9	122,1	116,1	119,1	118,8	118,3	118,8	115,5	114,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	239,8	231,1	191,6	160,7	187,8	176,3	266,7	262,4	238,6	230,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	245,6	236,6	194,0	162,8	191,5	178,8	272,9	268,8	245,0	236,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,2	11,3	15,2	14,9	11,6	11,7	11,8	11,8	10,6	10,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	18,94	19,61	0,26	0,27	1,87	1,94	7,76	8,09	9,05	9,31
Sales in € billion	19,56	20,66	0,28	0,31	2,24	2,38	7,22	7,62	9,83	10,35
Number of enterprises	1 172	1 172	238	238	518	518	321	321	95	95

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.c) Residential care activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	12,4	12,5	12,1	12,0	13,8	13,8	11,6	11,5	10,8	11,6
	50	17,2	17,3	15,9	15,5	18,5	18,5	17,0	17,5	15,5	16,1
	75	23,8	24,4	20,1	19,9	24,9	26,2	23,8	24,7	21,8	22,9
Personnel expenses	25	56,8	58,0	58,9	58,5	54,9	56,5	58,2	58,8	60,1	59,9
	50	66,2	67,2	67,7	68,5	63,9	65,2	67,3	69,2	71,2	70,4
	75	74,4	75,5	77,1	78,0	71,8	72,7	75,7	77,3	77,3	77,2
Depreciation	25	1,0	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	1,5	1,4	1,7	1,4
	50	2,0	2,0	1,7	1,6	1,5	1,5	3,6	3,5	2,8	2,7
	75	4,6	4,6	3,9	3,5	3,8	3,8	5,6	5,7	4,8	4,8
Annual result	25	0,5	-0,5	0,1	-0,5	0,5	-1,6	0,8	0,2	0,4	-0,2
	50	2,9	1,7	3,9	2,6	3,5	1,8	2,6	1,6	1,6	0,8
	75	6,7	5,1	9,2	9,1	7,7	5,4	5,1	3,8	3,2	1,8
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	8,8	8,3	6,1	6,6	6,3	6,5	21,9	22,7	17,5	18,2
	50	26,4	26,7	16,9	15,3	18,4	17,0	56,3	56,2	45,6	45,5
	75	64,4	65,0	38,0	38,8	54,5	52,5	75,8	74,9	70,0	68,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2
	50	0,4	0,4	0,1	0,1	0,5	0,5	0,3	0,3	0,5	0,5
	75	1,4	1,3	1,3	1,3	1,7	1,7	1,0	1,0	1,2	1,1
Equity	25	24,8	22,1	10,8	9,0	16,5	12,1	38,8	40,2	38,8	39,7
	50	49,9	50,3	43,5	44,1	46,0	44,4	59,9	59,3	54,1	52,9
	75	70,3	69,7	70,2	68,8	66,9	65,1	75,4	74,7	67,4	67,1
Short-term liabilities	25	7,4	7,7	9,9	11,0	9,1	9,3	5,4	5,6	7,9	8,3
	50	15,5	16,5	23,3	24,5	22,9	25,9	9,4	9,8	12,2	11,8
	75	38,4	39,1	48,8	53,3	51,7	53,6	19,2	17,3	21,8	23,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
	50	4,6	3,3	0,0	0,0	3,2	2,2	9,4	8,7	7,5	6,3
	75	24,9	24,6	20,3	21,7	23,9	21,9	28,6	27,7	28,0	28,3
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,6	-0,5	0,1	-0,5	0,6	-1,6	0,9	0,2	0,4	-0,2
	50	3,1	1,7	3,9	2,7	3,5	1,8	2,7	1,7	1,7	0,8
	75	6,8	5,1	9,7	9,1	7,8	5,4	5,1	3,8	3,3	1,9
Annual result and depreciation	25	3,0	1,6	2,0	1,2	2,8	0,9	4,0	2,6	3,2	2,4
	50	6,3	4,8	6,2	5,1	6,1	4,2	7,1	5,7	5,1	4,2
	75	10,4	8,9	13,5	11,9	11,2	8,7	9,8	8,7	7,7	6,0
Trade receivables	25	2,0	2,6	1,4	1,6	1,9	2,6	2,5	2,7	3,1	3,4
	50	4,1	4,6	4,0	4,9	3,7	4,5	4,4	4,7	5,4	4,7
	75	7,6	8,3	9,5	9,6	6,9	7,6	7,4	7,3	9,1	9,5
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,4	-0,2	0,6	-0,7	1,7	-2,0	1,4	0,6	1,2	0,0
	50	5,4	3,0	8,0	7,0	7,5	4,1	3,4	2,2	2,6	1,4
	75	14,3	10,2	22,2	19,9	20,5	13,8	7,3	5,1	5,2	2,7
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	-12,2	-15,9	-42,9	-32,4	-12,5	-18,1	-11,9	-8,2	10,1	6,6
	50	14,9	11,1	10,1	9,6	17,3	9,7	13,7	12,2	16,4	12,4
	75	47,6	35,6	47,4	38,1	51,8	38,9	42,6	31,7	38,1	25,6
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	99,6	98,7	98,5	89,4	89,6	92,5	103,9	103,7	100,6	100,5
	50	134,1	134,1	192,3	196,9	147,8	144,0	123,5	123,4	120,2	114,9
	75	325,0	332,5	520,2	602,5	388,4	387,7	173,6	175,2	157,3	160,9
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	131,7	129,8	123,9	102,2	113,2	115,3	170,6	178,5	166,2	172,0
	50	260,3	256,1	252,4	279,6	224,0	212,5	346,9	335,7	262,9	248,7
	75	552,2	533,4	600,0	595,9	483,3	450,7	613,6	591,2	407,4	435,4
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	5,8	5,5	3,4	3,7	5,8	5,3	6,3	6,3	7,4	7,1
	50	9,7	9,3	8,3	8,3	9,0	8,6	10,4	11,0	10,9	11,2
	75	15,6	15,3	15,2	14,2	13,9	14,2	19,3	17,9	16,5	15,5

I. Enterprises by economic sector

14.d) Social work activities without accommodation

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	99,9	100,0	99,9	99,6	100,2
Change in finished goods	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,4	- 0,2
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
Other income	13,6	12,2	16,7	15,8	14,1	13,4	17,7	17,3	10,8	8,6
of which: Income from long-term equity investments	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Total income	113,9	112,4	116,8	115,9	114,3	113,5	117,9	117,5	111,1	108,9
Expenses										
Cost of materials	19,3	20,0	12,4	12,2	12,7	12,9	14,8	15,4	24,0	25,2
Personnel expenses	68,3	68,4	75,4	77,0	74,0	75,0	74,5	74,1	62,7	62,7
Depreciation	2,7	2,7	2,3	2,3	2,8	2,7	3,2	3,4	2,4	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,5	2,3	2,3	2,7	2,6	3,1	3,0	2,4	2,2
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,6	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	19,0	18,6	18,3	17,4	16,6	16,5	21,4	22,3	18,1	17,0
Total expenses before taxes on income	109,9	110,2	108,9	109,3	106,5	107,6	114,4	115,6	107,9	107,7
Annual result before taxes on income	4,0	2,3	7,9	6,6	7,7	6,0	3,5	1,9	3,2	1,2
Taxes on income	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	0,2	0,2
Annual result	3,9	2,1	7,8	6,4	7,5	5,8	3,4	1,8	3,0	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,4	0,1	0,1	0,6	0,5	0,6	0,7	0,3	0,3
Profit for the year	3,5	1,7	7,7	6,4	7,0	5,3	2,9	1,2	2,8	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
Tangible fixed assets	41,1	40,1	20,8	20,3	41,3	39,9	48,5	47,2	37,2	36,7
of which: Land and buildings	33,6	32,6	11,1	11,0	33,9	33,3	41,1	40,4	29,9	28,7
Inventories	1,0	1,2	0,7	0,6	0,7	0,7	1,2	1,4	0,9	1,2
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3
Cash	18,9	19,2	28,9	27,9	18,4	17,6	20,3	20,8	17,2	17,7
Receivables	26,2	26,9	40,7	41,8	27,6	29,7	18,3	19,1	30,5	30,6
Short-term	21,9	22,9	40,2	41,2	25,6	27,5	14,5	15,2	24,9	25,8
of which:										
Trade receivables	10,3	11,2	22,5	23,3	13,7	13,9	8,0	8,7	10,2	11,4
Receivables from affiliated companies	7,4	7,5	5,1	5,5	5,6	7,2	3,0	3,3	11,1	10,8
Long-term	4,4	4,0	0,5	0,6	2,0	2,2	3,9	3,8	5,6	4,7
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,5	0,1	0,2	1,0	0,8	2,5	2,2	1,3	1,2
Securities	9,6	9,4	0,7	0,8	5,9	6,1	8,3	8,2	12,1	11,7
Other long-term equity investments	2,5	2,5	6,7	7,4	5,4	5,2	2,4	2,3	1,6	1,5
of which: Goodwill	0,4	0,4	3,5	3,0	1,2	1,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	56,6	55,8	54,6	55,6	53,5	52,5	65,2	64,9	51,4	50,1
Liabilities	27,3	27,3	36,5	35,4	33,3	33,8	24,4	24,4	27,3	27,2
Short-term	16,2	16,5	25,5	24,9	17,2	17,9	10,7	11,8	19,2	18,8
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,6	7,9	7,1	4,1	3,9	2,5	2,7	1,6	1,8
Trade payables	2,5	2,5	3,2	3,1	2,1	2,2	2,5	2,4	2,5	2,6
Liabilities to affiliated companies	4,3	3,8	4,8	4,8	5,4	6,1	1,5	2,2	5,9	4,3
Long-term	11,1	10,8	11,0	10,5	16,1	15,9	13,7	12,6	8,0	8,4
of which:										
Liabilities to banks	8,6	8,1	7,0	6,7	12,4	12,6	10,2	9,5	6,8	6,2
Liabilities to affiliated companies	0,9	1,4	1,9	2,1	2,7	2,5	1,2	0,8	0,2	1,4
Provisions	14,9	15,7	8,7	8,7	12,6	13,0	8,7	9,1	20,4	21,6
of which: Provisions for pensions	4,2	4,7	0,9	0,8	0,7	6,2	2,3	2,1	6,6	6,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,0	2,3	7,9	6,6	7,7	6,0	3,5	1,9	3,2	1,2
Annual result and depreciation	6,6	4,9	10,1	8,8	10,3	8,5	6,6	5,2	5,4	3,4
Trade receivables	8,3	8,9	12,1	12,8	11,4	11,4	7,4	7,9	7,8	8,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	123,7	127,1	185,6	182,1	120,6	122,1	108,5	110,8	130,5	135,3
Annual result and interest paid	5,5	3,1	15,2	12,4	9,6	7,6	4,2	2,4	4,7	1,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	33,2	24,7	113,2	97,1	44,2	34,9	49,6	40,0	22,4	14,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	132,9	133,4	228,5	229,7	128,9	140,0	134,0	134,4	128,7	126,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	274,2	271,4	271,7	278,7	257,6	254,4	351,5	326,7	247,2	249,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	280,2	278,6	274,4	281,0	261,5	258,3	363,2	338,4	251,6	256,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,4	9,9	13,8	14,2	13,7	13,8	15,4	14,2	8,0	7,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	14,04	14,69	0,53	0,60	1,60	1,71	4,97	5,15	6,94	7,24
Sales in € billion	17,36	18,67	0,98	1,09	1,93	2,09	5,39	5,71	9,06	9,79
Number of enterprises	1 788	1 788	999	999	485	485	223	223	81	81

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.d) Social work activities without accommodation

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	7,0	6,9	7,5	7,4	6,0	6,3	5,9	6,4	7,2	7,5
	50	10,9	10,6	10,8	10,6	10,3	10,1	12,3	12,4	13,4	14,5
	75	15,9	15,9	15,3	14,9	15,1	15,7	19,2	19,8	20,9	22,3
Personnel expenses	25	65,0	66,2	66,4	67,2	62,8	64,3	65,0	66,3	65,4	65,7
	50	74,8	76,0	75,5	77,0	74,0	75,2	74,3	74,7	72,9	73,7
	75	82,7	84,2	83,3	85,1	81,9	83,4	83,2	82,8	78,9	79,1
Depreciation	25	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7	0,7	1,3	1,2	0,9	1,0
	50	1,9	1,8	1,9	1,9	1,5	1,5	2,5	2,5	2,0	2,1
	75	3,3	3,4	3,1	3,2	3,3	3,2	4,1	4,3	3,4	3,5
Annual result	25	1,1	0,3	1,2	0,5	1,8	0,8	0,6	0,0	0,9	- 0,7
	50	5,0	3,5	6,1	5,1	5,9	3,9	2,6	1,0	1,9	0,8
	75	11,6	10,1	13,0	11,9	12,2	10,1	4,8	3,0	3,7	2,2
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	4,9	4,6	3,4	3,6	5,3	4,6	15,3	13,7	14,2	14,1
	50	13,3	13,0	10,9	10,1	13,0	12,5	38,9	40,2	28,5	28,6
	75	30,5	29,2	21,8	21,8	28,4	27,3	61,1	60,4	57,4	58,0
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3
	75	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	0,3	1,0	1,0	0,7	0,7
Equity	25	26,2	26,7	17,0	20,0	30,2	31,5	41,2	43,7	40,4	35,3
	50	56,0	55,4	53,5	52,7	55,9	55,2	65,1	64,0	54,8	52,1
	75	75,2	75,8	75,0	75,2	75,3	76,3	77,4	77,1	67,5	67,3
Short-term liabilities	25	8,0	7,9	9,8	9,0	7,4	7,1	5,7	5,9	7,2	8,6
	50	17,8	17,8	22,0	20,6	17,7	17,2	9,9	10,1	15,4	18,1
	75	41,5	40,2	51,1	48,8	35,3	34,4	21,6	21,7	27,4	32,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,4	2,4	3,2	3,0	2,0	1,5	2,9	2,4	2,0	1,7
	75	18,7	18,9	23,1	22,8	15,9	16,1	15,8	14,5	12,8	12,3
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,3	1,2	0,5	1,9	0,8	0,6	0,0	0,9	- 0,7
	50	5,1	3,6	6,2	5,1	6,2	4,1	2,6	1,0	1,9	0,8
	75	11,7	10,3	13,1	12,2	12,2	10,5	4,8	3,2	3,7	2,2
Annual result and depreciation	25	3,2	2,2	3,4	2,4	3,6	2,5	3,0	1,8	2,3	1,1
	50	7,8	6,2	8,6	7,3	8,8	6,5	5,6	4,2	4,5	3,1
	75	14,7	13,6	16,3	15,0	15,9	13,9	9,2	7,4	8,2	5,5
Trade receivables	25	7,0	7,2	8,5	8,6	7,3	7,2	3,2	3,3	3,1	4,0
	50	10,6	10,5	11,2	11,2	11,0	11,1	6,8	7,2	6,1	7,5
	75	14,7	15,3	16,0	15,9	14,8	16,0	11,7	11,3	10,0	10,3
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	2,7	0,9	3,8	1,7	3,9	1,8	1,3	0,2	2,0	- 0,8
	50	11,4	7,9	15,6	13,3	13,3	8,3	3,4	1,8	3,6	1,5
	75	26,6	22,1	29,7	26,7	27,5	20,8	8,4	4,8	7,2	3,7
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	- 40,7	- 32,5	- 45,0	- 40,0	- 36,5	- 26,7	- 37,9	- 30,3	1,6	- 4,1
	50	14,8	11,6	13,4	10,8	16,8	14,6	13,2	9,6	20,2	12,2
	75	64,7	53,6	71,4	62,1	80,7	51,1	37,5	33,7	43,3	24,0
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	118,5	120,0	118,5	135,0	138,9	123,4	116,9	113,6	109,6	110,9
	50	269,6	276,4	362,0	352,3	308,4	324,5	142,3	140,1	134,8	132,8
	75	706,6	796,2	930,8	1 008,3	752,9	790,0	230,7	240,9	205,8	185,4
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	161,5	158,8	136,3	147,0	174,6	179,9	229,6	195,9	184,7	175,9
	50	355,6	360,5	340,7	348,0	359,8	376,8	400,0	404,9	310,5	255,1
	75	787,7	796,6	793,7	816,7	840,1	832,9	778,5	743,0	520,9	506,6
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	3,4	3,9	1,7	2,3	4,4	4,9	7,6	7,5	5,4	6,4
	50	8,9	9,3	7,2	7,6	9,6	9,6	11,7	12,1	10,0	11,2
	75	17,7	18,5	17,0	17,7	16,7	18,3	24,1	20,8	23,0	23,2

I. Enterprises by economic sector

14.e) Gambling and betting activities

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	100,0	100,0	100,3	99,9	100,1	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,3	0,1	- 0,1	0,0	0,0	0,0
Interest and similar income	0,2	0,3	0,5	0,4	0,5	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3
Other income	7,7	2,3	38,0	6,0	34,0	5,3	25,7	5,2	6,0	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,4	0,5	0,0	0,7	0,1	0,6	0,0	0,1	0,4
Total income	107,9	102,6	138,5	106,4	134,4	105,7	125,9	105,3	106,3	102,3
Expenses										
Cost of materials	51,2	46,5	8,8	7,1	11,0	11,2	5,9	4,7	54,6	50,9
Personnel expenses	8,8	10,5	37,3	32,2	36,5	29,8	35,0	33,7	6,7	8,1
Depreciation	2,5	2,8	7,2	4,4	8,6	4,8	13,5	9,4	1,7	2,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	1,9	7,0	4,4	7,7	4,3	13,4	8,3	1,4	1,4
Interest and similar expenses	0,5	0,3	1,1	1,0	1,2	0,6	1,7	0,9	0,4	0,3
Operating taxes	1,4	1,7	8,3	8,4	4,1	3,6	11,4	9,5	0,7	1,1
Other expenses	19,8	20,1	62,3	44,8	65,3	45,3	51,9	40,7	16,9	17,7
Total expenses before taxes on income	84,1	82,1	125,0	97,9	126,7	95,3	119,3	98,9	81,2	80,4
Annual result before taxes on income	23,8	20,5	13,5	8,5	7,7	10,4	6,6	6,4	25,1	21,9
Taxes on income	1,8	2,4	3,1	3,1	1,9	1,2	0,6	1,4	1,8	2,5
Annual result	22,1	18,1	10,4	5,4	5,8	9,1	6,0	5,1	23,3	19,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,2	- 0,4	- 0,3	- 0,7	0,0	0,0	0,7	0,7	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	19,3	15,6	1,0	0,1	0,1	- 0,2	1,8	- 0,4	20,7	17,3
Profit for the year	3,4	2,7	8,9	5,0	5,0	9,3	4,1	6,1	3,3	2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,3	2,7	0,2	0,2	1,5	1,5	2,7	0,9	3,5	3,1
Tangible fixed assets	7,7	7,8	24,1	24,2	15,8	13,7	16,4	17,1	5,8	5,9
of which: Land and buildings	4,0	4,5	10,6	13,8	6,1	5,8	9,0	9,7	3,1	3,5
Inventories	0,5	0,5	1,3	1,3	1,9	1,6	0,1	0,1	0,4	0,5
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,2	1,0	0,9	1,7	1,3	0,0	0,1	0,3	0,2
Cash	35,3	31,9	25,8	29,3	36,6	43,0	38,6	37,0	35,0	30,7
Receivables	18,1	19,8	34,7	30,3	35,0	31,1	10,2	13,6	18,1	19,9
Short-term	14,6	14,9	34,4	30,1	29,4	25,8	9,8	13,2	14,1	14,3
of which:										
Trade receivables	3,1	2,7	2,5	2,7	4,2	4,4	1,5	2,3	3,3	2,7
Receivables from affiliated companies	5,5	7,3	15,0	11,9	9,8	7,8	3,4	8,1	5,4	7,1
Long-term	3,5	4,9	0,3	0,2	5,5	5,3	0,4	0,3	3,9	5,6
of which: Loans to affiliated companies	2,9	3,1	0,0	0,0	0,4	0,1	0,2	0,3	3,4	3,7
Securities	17,1	19,5	3,4	4,0	2,3	2,7	7,7	8,6	19,3	22,1
Other long-term equity investments	17,1	16,6	9,9	10,0	6,2	5,7	23,8	22,2	16,8	16,5
of which: Goodwill	1,3	1,1	3,4	3,2	2,2	1,8	9,9	8,7	0,0	0,0
Capital										
Equity	37,2	38,8	47,5	45,4	49,2	51,9	44,7	48,7	35,5	36,7
Liabilities	46,2	44,2	45,4	47,7	35,5	32,5	44,7	40,0	46,9	45,2
Short-term	38,4	40,3	27,1	32,1	25,2	21,5	29,1	28,5	40,5	42,9
of which:										
Liabilities to banks	2,8	1,6	6,8	2,2	5,2	2,5	0,3	0,4	2,9	1,7
Trade payables	11,0	6,0	7,3	6,7	6,4	5,0	2,3	2,1	12,5	6,5
Liabilities to affiliated companies	10,1	14,1	2,2	7,0	5,8	5,2	9,4	9,4	10,5	15,3
Long-term	7,9	3,9	18,2	15,6	10,3	11,0	15,6	11,4	6,5	2,3
of which:										
Liabilities to banks	1,9	1,1	10,6	11,9	6,8	6,5	1,0	0,8	1,6	0,6
Liabilities to affiliated companies	5,1	1,8	3,9	0,3	1,7	0,5	14,6	10,7	3,9	0,7
Provisions	13,5	13,9	6,8	6,7	15,3	15,5	9,6	10,3	14,1	14,5
of which: Provisions for pensions	6,5	6,8	2,4	2,3	7,3	7,4	1,6	1,8	7,2	7,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	23,8	20,5	13,5	8,5	7,7	10,4	6,6	6,4	25,1	21,9
Annual result and depreciation	24,5	20,9	17,5	9,8	14,4	14,0	19,4	14,4	25,0	21,7
Trade receivables	2,1	1,6	3,8	2,6	5,8	3,8	2,5	2,5	2,0	1,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	151,1	165,9	65,4	103,3	72,9	115,9	60,7	91,0	168,9	179,6
Annual result and interest paid	34,1	30,6	7,5	6,6	5,1	11,4	4,6	5,5	40,0	35,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	134,9	118,4	42,9	40,1	74,2	323,0	70,8	92,2	142,9	119,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	125,3	109,0	194,0	180,3	214,5	249,1	123,7	130,3	121,3	100,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	149,6	131,5	231,9	195,9	262,9	323,4	169,6	181,7	143,3	121,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	150,8	132,8	236,7	199,8	270,4	330,6	170,1	182,3	144,4	122,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	14,2	7,7	126,4	90,9	80,5	38,0	62,7	49,2	13,6	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3,92	3,92	0,07	0,07	0,14	0,15	0,45	0,44	3,26	3,27
Sales in € billion	5,92	6,51	0,04	0,07	0,11	0,17	0,28	0,40	5,50	5,87
Number of enterprises	167	167	96	96	26	26	18	18	27	27

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.e) Gambling and betting activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	2,0	1,6
	50	1,7	1,8	1,1	1,3	2,5	2,6	0,6	1,1	45,4	43,0
	75	12,9	10,8	4,5	5,2	18,1	14,5	2,3	2,6	88,0	87,8
Personnel expenses	25	13,2	11,2	18,0	17,5	21,4	16,7	31,4	29,0	2,3	2,5
	50	34,2	30,5	36,7	32,4	37,5	32,6	38,8	35,0	5,6	5,7
	75	49,4	40,2	57,5	46,4	47,9	41,9	44,9	38,6	22,2	22,4
Depreciation	25	1,3	1,0	1,8	1,0	3,4	1,8	5,5	2,8	0,5	0,4
	50	4,6	2,6	4,2	2,1	6,3	3,8	8,0	6,1	1,2	1,5
	75	8,2	5,4	6,8	4,8	10,3	5,4	16,6	10,3	6,3	3,4
Annual result	25	0,1	0,0	0,3	- 0,9	- 1,5	- 1,3	- 2,2	0,4	0,1	0,4
	50	8,0	4,9	11,2	6,9	5,2	1,8	5,9	6,5	2,8	1,8
	75	20,9	13,2	22,7	14,6	19,4	12,8	16,2	12,3	17,8	4,1
Tangible fixed assets	25	2,7	2,6	2,1	2,4	6,3	6,0	5,6	4,5	2,7	1,9
	50	10,0	9,1	12,7	10,8	12,3	11,4	13,8	15,5	6,0	5,5
	75	23,6	24,5	28,3	33,9	22,6	21,6	34,9	27,2	9,6	9,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,5	0,6
	75	0,5	0,7	0,0	0,5	0,4	0,5	0,2	0,2	0,8	1,0
Equity	25	6,7	6,1	- 2,2	- 7,9	18,2	17,7	19,5	29,5	11,4	11,7
	50	34,2	37,3	34,9	36,3	43,6	47,3	38,8	51,9	26,7	28,4
	75	61,5	60,3	65,7	64,3	62,6	62,1	62,1	61,7	44,1	47,2
Short-term liabilities	25	16,1	17,9	16,1	18,2	18,1	15,7	7,9	14,0	24,4	31,2
	50	29,3	30,4	28,4	29,2	27,2	23,6	15,1	29,1	42,6	45,7
	75	60,9	63,6	65,4	73,6	45,6	35,4	48,9	52,0	63,9	64,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	16,6	15,8	27,7	23,4	29,1	19,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	0,2	0,0	1,4	0,1	- 1,5	- 1,4	- 0,4	0,5	1,0	0,9
	50	10,4	7,0	14,5	9,6	5,2	3,0	6,3	7,6	3,4	2,6
	75	26,4	19,8	27,9	20,0	22,8	17,7	19,4	14,5	29,5	24,1
Annual result and depreciation	25	4,7	3,1	6,9	3,1	4,4	0,5	12,4	7,2	2,3	2,9
	50	17,9	10,9	19,4	11,8	18,2	7,1	17,0	13,3	6,1	6,0
	75	33,2	23,9	36,8	24,1	29,9	23,1	27,9	23,4	36,7	25,4
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
	50	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,4	0,1	0,1	1,0	0,6
	75	2,4	1,6	2,0	1,2	4,4	0,8	1,7	1,1	3,0	2,2
Annual result and interest paid	25	0,2	0,1	0,4	- 1,4	- 0,2	- 0,1	0,1	3,4	1,0	1,5
	50	8,7	6,6	12,6	9,8	7,9	3,9	6,2	8,0	5,6	4,5
	75	22,0	23,6	31,1	28,1	13,7	23,6	12,6	17,4	17,1	11,9
Annual result and depreciation	25	- 20,5	- 33,0	- 17,1	- 17,4	- 20,5	- 34,5	- 53,6	- 80,2	- 13,6	5,3
	50	20,4	12,9	20,2	22,8	19,8	2,8	11,0	- 14,5	26,0	22,3
	75	87,1	54,3	116,8	70,0	80,5	17,0	22,7	19,9	58,5	38,7
Long-term equity and liabilities	25	96,2	76,9	89,9	67,5	113,2	100,8	111,2	91,3	85,5	75,3
	50	192,0	176,2	215,0	181,8	211,7	208,1	172,5	144,4	172,3	116,3
	75	632,9	539,9	800,0	875,9	556,2	438,0	688,0	820,3	368,3	253,2
Cash resources and short-term receivables	25	108,8	100,0	82,0	72,3	147,6	114,2	179,9	148,9	109,2	95,5
	50	203,7	187,9	196,0	202,5	223,4	268,5	339,3	218,8	154,0	132,8
	75	476,3	422,1	497,1	468,4	331,0	427,1	607,5	400,0	219,4	177,1
Trade payables	25	11,1	12,4	4,3	16,4	30,6	15,5	27,5	66,2	8,4	1,8
	50	97,1	65,6	135,6	100,0	144,9	56,5	139,8	105,4	16,4	13,0
	75	624,8	282,2	794,5	490,9	766,7	212,3	389,1	127,9	108,6	80,7

I. Enterprises by economic sector

14.f) Sports activities and amusement and recreation activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,1	100,0	99,8	99,7	100,0	99,9	100,1	99,9	100,1	100,0
Change in finished goods	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,0	0,1	- 0,1	0,1	- 0,1	0,0
Interest and similar income	0,3	0,3	0,5	0,2	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
Other income	12,3	8,4	62,2	16,2	48,9	18,3	28,5	19,1	5,8	5,2
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,6	0,3	0,3	11,4	5,8	0,3	0,3	0,2	0,2
Total income	112,6	108,7	162,7	116,4	149,6	118,7	128,9	119,4	106,0	105,5
Expenses										
Cost of materials	38,0	33,2	26,5	24,1	39,8	35,2	20,9	22,8	40,6	35,3
Personnel expenses	34,7	32,2	58,7	44,0	54,5	44,3	39,1	36,3	31,9	29,6
Depreciation	12,4	12,7	18,6	10,9	18,9	12,7	13,9	9,9	11,6	13,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	12,1	10,6	18,6	10,5	18,9	12,0	13,8	9,7	11,2	10,6
Interest and similar expenses	1,1	0,9	3,6	1,9	3,7	2,2	3,8	1,8	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,6	0,4	0,5	0,3	0,5	0,3	0,1	0,0
Other expenses	33,1	34,1	82,1	52,5	56,4	41,4	57,6	49,8	26,4	29,6
Total expenses before taxes on income	119,5	113,1	190,1	133,7	173,9	136,2	135,7	121,0	111,1	108,4
Annual result before taxes on income	- 6,9	- 4,4	- 27,4	- 17,3	- 24,3	- 17,5	- 6,8	- 1,6	- 5,0	- 2,9
Taxes on income	0,4	1,1	2,9	1,9	0,5	0,5	0,2	1,4	0,3	1,0
Annual result	- 7,3	- 5,5	- 30,4	- 19,1	- 24,8	- 18,0	- 6,9	- 3,0	- 5,3	- 3,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,4	7,7	4,7	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 3,1	- 2,5	- 25,8	- 15,2	- 20,9	- 16,2	- 6,9	- 3,9	- 0,6	- 0,3
Profit for the year	- 3,8	- 2,5	3,2	0,8	- 3,4	- 1,4	0,0	0,9	- 4,6	- 3,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	9,3	12,6	0,3	0,3	0,8	0,4	1,5	1,1	16,0	23,3
Tangible fixed assets	37,1	37,3	56,1	55,5	63,2	62,6	60,3	57,3	17,9	18,0
of which: Land and buildings	26,9	26,5	37,4	35,6	47,5	47,4	43,0	39,3	13,3	13,0
Inventories	1,2	1,2	1,3	1,2	1,1	1,1	1,7	1,6	1,0	1,2
of which: Finished goods and merchandise	0,8	0,9	0,6	0,6	0,8	0,8	0,6	0,8	0,8	1,0
Cash	10,4	9,9	10,8	11,6	7,9	6,8	9,4	14,4	11,4	8,7
Receivables	22,9	23,0	17,6	17,7	18,7	20,5	20,4	18,9	25,8	26,3
Short-term	19,8	20,4	17,3	17,3	18,3	20,0	19,2	17,6	20,8	22,2
of which:										
Trade receivables	4,8	6,6	2,4	2,6	1,6	2,4	3,2	3,6	6,7	9,8
Receivables from affiliated companies	9,3	8,8	9,7	10,9	12,0	12,4	12,3	11,5	7,3	6,1
Long-term	3,1	2,6	0,3	0,4	0,4	0,5	1,2	1,4	4,9	4,1
of which: Loans to affiliated companies	0,9	1,2	0,2	0,0	0,3	0,3	1,2	1,3	1,0	1,6
Securities	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,7	0,0	0,0
Other long-term equity investments	17,8	14,4	13,2	12,9	7,4	7,7	5,7	5,4	26,0	20,5
of which: Goodwill	5,8	1,2	0,3	0,4	0,3	0,3	1,3	1,1	9,9	1,8
Capital										
Equity	44,2	45,9	38,4	41,1	42,6	45,5	52,0	52,4	42,6	44,1
Liabilities	45,8	42,5	55,4	52,1	50,1	46,9	36,8	33,6	46,3	43,1
Short-term	28,6	26,3	26,1	26,4	27,1	22,8	22,0	21,6	31,8	29,3
of which:										
Liabilities to banks	4,0	3,2	3,9	4,0	2,5	2,2	4,1	2,3	4,4	3,8
Trade payables	8,9	9,0	4,0	4,5	4,2	3,8	6,6	6,7	11,9	12,4
Liabilities to affiliated companies	6,1	5,5	10,5	10,3	14,1	12,3	3,6	5,3	4,1	2,7
Long-term	17,2	16,2	29,3	25,6	23,0	24,1	14,9	12,0	14,5	13,8
of which:										
Liabilities to banks	9,8	8,7	16,7	15,3	13,2	11,1	11,1	9,8	7,3	6,3
Liabilities to affiliated companies	3,5	4,9	10,8	8,9	4,9	7,6	2,6	1,3	2,3	4,8
Provisions	5,7	6,4	4,0	5,0	3,6	4,0	8,2	8,6	5,7	6,6
of which: Provisions for pensions	1,3	1,4	0,2	0,2	1,1	1,1	3,5	3,5	0,8	0,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	- 6,9	- 4,4	- 27,5	- 17,3	- 24,3	- 17,5	- 6,8	- 1,6	- 5,0	- 2,9
Annual result and depreciation	5,1	7,2	- 11,7	- 8,3	- 5,9	- 5,3	6,9	7,0	6,3	9,4
Trade receivables	6,3	7,1	8,6	5,4	6,6	6,2	7,9	6,5	6,0	7,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	76,0	92,0	27,6	47,7	24,6	37,9	40,9	54,4	111,4	132,1
Annual result and interest paid	- 4,7	- 4,2	- 7,4	- 8,3	- 5,2	- 6,0	- 1,3	- 0,7	- 5,3	- 4,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,6	15,0	- 6,4	- 8,4	- 2,9	- 4,2	7,3	11,4	15,1	26,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	93,2	94,6	96,9	96,3	92,8	99,2	101,9	103,1	89,3	89,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	105,9	115,4	108,0	109,6	98,2	119,0	130,4	147,7	101,3	105,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	110,1	120,2	112,8	114,1	102,1	123,7	138,2	155,2	104,5	109,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	30,9	29,4	54,1	38,6	42,8	28,0	77,6	53,7	26,4	26,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	8,22	8,06	0,70	0,72	1,32	1,36	1,67	1,74	4,53	4,24
Sales in € billion	6,25	7,41	0,19	0,34	0,33	0,52	0,68	0,95	5,04	5,61
Number of enterprises	565	565	407	407	95	95	38	38	25	25

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.f) Sports activities and amusement and recreation activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	2,4	2,3	2,2	2,0	3,7	3,8	2,7	3,5	3,4	3,5	
	50	8,2	7,1	6,6	5,5	30,0	27,0	19,4	21,5	7,9	6,6	
	75	32,7	30,7	23,2	18,3	67,8	63,2	40,6	43,3	32,8	32,1	
Personnel expenses	25	28,6	23,4	30,1	24,1	25,3	22,3	19,9	19,8	30,5	25,8	
	50	44,2	36,4	44,4	36,3	44,0	36,9	38,5	29,5	46,4	44,1	
	75	66,5	50,5	67,4	48,4	69,7	60,3	68,9	54,6	61,2	52,4	
Depreciation	25	3,9	2,2	3,9	2,1	2,9	1,9	3,1	2,6	6,6	3,8	
	50	11,1	6,5	10,6	5,9	11,1	7,6	11,9	8,0	15,5	12,0	
	75	22,8	13,4	22,3	11,3	28,5	16,9	18,6	15,0	20,1	18,0	
Annual result	25	- 18,6	- 10,7	- 18,8	- 10,0	- 36,0	- 21,2	- 11,8	- 9,2	- 12,1	- 11,4	
	50	2,4	1,7	3,8	2,5	0,0	1,0	4,4	2,6	- 6,6	- 0,3	
	75	16,4	11,3	18,1	12,8	9,0	7,1	9,9	9,5	0,0	2,6	
Tangible fixed assets	25	9,8	10,0	10,2	10,0	12,7	16,0	9,3	12,0	4,4	4,6	
	50	34,7	36,2	36,2	38,2	37,3	36,1	34,8	34,5	11,0	9,6	
	75	66,8	71,0	66,7	71,4	79,4	77,3	59,5	61,6	34,5	29,1	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	
	50	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	1,1	1,0	
	75	1,4	1,6	1,3	1,5	1,3	1,6	3,3	5,0	2,8	2,2	
Equity	25	0,8	0,7	- 4,6	- 6,0	5,8	4,6	8,5	20,0	15,9	14,1	
	50	23,7	20,6	20,8	15,5	27,1	24,8	35,9	39,9	31,9	35,3	
	75	48,2	50,5	45,4	48,1	59,3	60,9	56,2	57,0	57,0	57,3	
Short-term liabilities	25	14,5	14,4	15,5	14,5	11,7	12,2	10,8	10,7	24,4	18,2	
	50	35,3	35,5	38,7	38,9	29,7	30,5	32,9	24,6	32,4	30,5	
	75	67,9	69,3	72,8	80,9	61,2	57,9	58,2	51,3	39,9	45,7	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	3,8	5,4	5,2	7,4	2,1	3,3	4,3	3,3	0,2	0,0	
	75	35,3	34,2	41,4	41,0	24,7	20,6	37,4	26,5	24,1	25,0	
Annual result before taxes on income	25	- 18,8	- 10,8	- 19,0	- 10,3	- 51,5	- 21,2	- 11,7	- 9,2	- 13,4	- 11,4	
	50	2,8	2,4	5,2	3,2	0,0	1,4	5,0	3,1	- 3,2	0,0	
	75	18,1	13,1	21,8	16,2	11,2	7,8	12,6	13,1	0,2	3,0	
Annual result and depreciation	25	- 6,3	- 3,2	- 8,6	- 4,0	- 9,3	- 3,9	2,1	0,1	0,6	1,3	
	50	13,2	9,1	15,7	9,1	7,3	7,8	11,7	9,4	8,3	10,8	
	75	32,0	21,6	35,5	22,4	25,0	18,0	29,3	28,1	15,0	18,5	
Trade receivables	25	0,2	0,3	0,0	0,1	0,7	0,7	1,5	1,7	1,5	2,0	
	50	2,7	2,4	2,1	1,8	3,3	2,9	6,0	3,8	8,0	6,4	
	75	10,2	7,3	10,2	6,9	10,3	6,1	11,4	9,8	10,1	9,9	
Annual result and interest paid	25	- 10,5	- 10,4	- 10,7	- 11,8	- 12,1	- 10,4	- 8,6	- 4,9	- 7,9	- 10,4	
	50	2,7	3,2	4,8	4,2	0,7	1,4	3,1	2,8	- 2,1	- 0,5	
	75	13,2	16,7	16,8	19,9	7,4	7,3	8,1	9,5	0,0	5,2	
Annual result and depreciation	25	- 12,2	- 19,6	- 12,9	- 22,4	- 20,2	- 16,4	- 10,5	- 24,1	2,6	7,6	
	50	10,8	9,6	12,5	9,2	6,1	9,3	10,8	8,9	13,5	25,3	
	75	39,1	42,6	44,5	45,2	19,2	31,0	28,5	42,5	24,8	46,6	
Long-term equity and liabilities	25	45,7	55,0	39,8	44,8	58,6	65,7	64,5	84,3	65,7	63,7	
	50	102,6	100,0	105,4	100,0	99,1	101,6	96,0	97,6	81,4	92,8	
	75	208,0	181,8	238,6	182,8	187,8	182,9	134,4	150,8	125,5	195,5	
Cash resources and short-term receivables	25	59,4	54,2	59,8	46,6	55,8	56,9	79,0	58,3	58,7	77,9	
	50	126,4	111,4	138,9	108,5	117,3	126,3	118,7	109,4	101,9	93,0	
	75	243,6	250,3	252,7	255,4	212,1	221,8	204,7	349,1	177,8	168,4	
Trade payables	25	13,9	10,0	16,3	11,1	8,9	6,8	13,4	12,8	26,6	23,2	
	50	55,0	37,9	71,4	43,8	23,7	16,9	44,2	28,4	112,2	105,7	
	75	200,2	135,1	233,3	140,0	91,5	72,7	143,8	56,2	369,0	229,0	

I. Enterprises by economic sector

15. Activities of head offices

	All legal forms									
			Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	95,7	99,3	99,8	100,1	100,3	99,3	99,6	99,4	95,3	99,3
Change in finished goods	4,3	0,7	0,2	- 0,1	- 0,3	0,7	0,4	0,6	4,7	0,7
Interest and similar income	15,6	18,1	1,1	1,1	2,8	3,0	5,4	3,5	16,8	19,8
Other income	107,2	112,4	26,0	21,9	34,7	34,4	46,5	44,7	113,9	120,4
of which: Income from long-term equity investments	59,0	54,3	13,6	12,6	25,5	25,5	31,4	30,2	62,1	57,2
Total income	222,8	230,5	127,1	123,0	137,4	137,4	151,9	148,2	230,6	240,2
Expenses										
Cost of materials	35,9	38,2	14,6	14,4	23,9	25,4	38,3	41,0	36,1	38,3
Personnel expenses	32,2	33,0	52,5	51,5	42,3	40,5	29,8	29,0	32,1	33,1
Depreciation	26,0	51,4	3,7	4,0	7,1	6,3	10,9	13,5	27,7	55,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	7,7	5,0	3,2	2,9	4,9	4,2	6,6	6,0	7,9	5,0
Interest and similar expenses	22,1	27,4	1,5	1,3	3,4	3,2	5,5	4,6	23,9	30,0
Operating taxes	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,3
Other expenses	66,4	69,3	30,9	30,8	27,7	27,6	25,8	25,2	70,6	74,2
Total expenses before taxes on income	182,7	219,5	103,2	102,2	104,6	103,1	110,6	113,6	190,4	231,7
Annual result before taxes on income	40,1	11,1	23,9	20,8	32,9	34,3	41,3	34,6	40,2	8,5
Taxes on income	13,1	18,2	3,0	3,8	5,3	5,3	4,3	7,2	14,0	19,5
Annual result	27,0	- 7,2	20,9	17,0	27,5	29,0	37,0	27,4	26,2	- 11,0
Profit and loss transfers (parent company)	84,5	43,9	1,3	1,2	7,8	8,3	15,4	17,2	91,9	47,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	17,0	10,8	0,6	0,2	- 0,8	0,0	4,2	4,2	18,4	11,7
Profit for the year	94,5	25,9	21,6	17,9	36,1	37,3	48,2	40,5	99,7	24,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2
Tangible fixed assets	1,4	1,4	15,9	15,4	17,3	16,4	11,2	10,6	1,2	1,2
of which: Land and buildings	1,0	1,0	10,0	9,2	13,2	12,8	8,1	7,6	0,9	0,9
Inventories	0,2	0,2	1,3	1,0	0,8	1,1	0,7	0,9	0,2	0,2
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,4	0,4	0,4	0,5	0,3	0,4	0,1	0,1
Cash	4,2	4,1	14,8	15,0	8,6	7,9	5,7	5,5	4,2	4,0
Receivables	31,1	34,4	38,4	39,4	32,9	33,5	40,5	41,4	31,0	34,3
Short-term	23,4	26,3	35,1	35,3	28,8	29,3	35,8	36,3	23,1	26,1
of which:										
Trade receivables	0,1	0,3	4,8	4,9	1,8	1,7	1,2	1,1	0,1	0,3
Receivables from affiliated companies	22,0	24,8	23,2	23,3	21,9	22,6	30,4	31,6	21,9	24,6
Long-term	7,8	8,1	3,2	4,1	4,1	4,2	4,7	5,0	7,8	8,1
of which: Loans to affiliated companies	7,5	7,8	2,2	3,0	3,1	3,0	3,8	4,0	7,5	7,9
Securities	2,5	2,7	1,9	2,3	1,9	2,1	2,0	2,0	2,5	2,7
Other long-term equity investments	60,2	56,9	26,9	26,1	37,8	38,3	39,2	38,9	60,6	57,2
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	46,0	44,0	43,4	43,3	49,5	51,0	52,5	52,1	45,9	43,8
Liabilities	50,7	52,4	48,5	48,2	44,8	43,6	39,5	39,5	50,9	52,7
Short-term	30,4	33,0	29,2	29,3	26,8	26,9	25,7	26,1	30,5	33,1
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,9	3,4	3,8	4,6	4,3	4,1	4,1	2,2	2,9
Trade payables	0,2	0,5	3,1	2,8	1,4	1,4	0,9	1,1	0,2	0,5
Liabilities to affiliated companies	26,1	27,9	13,1	13,9	15,3	15,7	17,9	18,0	26,2	28,1
Long-term	20,2	19,4	19,3	18,9	18,0	16,7	13,7	13,3	20,3	19,5
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,6	10,9	9,4	10,9	9,8	6,6	6,2	4,5	4,6
Liabilities to affiliated companies	9,4	8,7	5,6	5,9	5,4	5,3	4,9	5,0	9,5	8,7
Provisions	3,3	3,5	7,8	8,1	5,6	5,3	7,9	8,3	3,2	3,4
of which: Provisions for pensions	1,4	1,6	2,8	2,5	1,9	1,8	2,4	2,3	1,4	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	41,9	11,1	23,9	20,8	32,8	34,5	41,5	34,8	42,2	8,6
Annual result and depreciation	55,3	44,5	24,6	20,9	34,5	35,5	48,1	41,2	56,5	45,1
Trade receivables	3,8	7,2	7,4	7,4	6,0	5,8	7,0	6,3	3,5	7,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	3,7	3,8	65,4	67,0	29,8	30,3	17,2	17,9	3,4	3,5
Annual result and interest paid	1,9	0,8	14,7	12,3	9,2	9,8	7,3	5,8	1,8	0,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	4,1	3,3	38,6	33,6	24,5	26,2	19,8	17,4	3,8	3,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,0	96,2	137,6	135,5	113,7	114,2	120,4	120,3	95,6	95,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	96,0	97,3	173,4	173,6	141,4	140,7	163,9	162,4	95,0	96,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	96,6	98,0	177,7	177,2	144,4	144,7	166,6	165,7	95,5	97,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	15,5	31,8	32,7	28,7	19,8	17,8	13,7	14,5	15,5	33,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 949,62	2 054,02	0,52	0,58	4,59	5,05	31,47	33,69	1 913,04	2 014,71
Sales in € billion	72,10	78,40	0,34	0,39	1,37	1,53	5,41	6,03	64,98	70,46
Number of enterprises	5 257	5 257	1 293	1 293	924	924	1 204	1 204	1 836	1 836

I. Enterprises by economic sector
cont'd: 15. Activities of head offices

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
	75	10,3	10,3	0,0	0,0	1,9	2,5	13,5	13,9	23,7	25,0	
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	13,2	
	50	34,6	34,2	0,0	0,0	22,1	24,9	35,3	35,4	48,7	48,4	
	75	73,9	74,2	66,8	64,9	66,8	66,7	70,2	72,6	83,6	85,3	
Depreciation	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,4	0,5	
	50	2,5	2,8	0,0	0,0	3,4	3,6	5,8	6,3	5,3	6,1	
	75	18,4	20,6	1,1	1,3	21,2	22,5	24,0	24,5	25,6	32,1	
Annual result	25	- 13,8	- 19,9	0,0	0,0	0,2	0,1	- 18,4	- 28,1	- 69,6	- 102,1	
	50	15,5	12,4	9,7	10,5	26,2	21,9	21,4	17,0	10,8	5,2	
	75	92,6	83,8	52,5	51,1	87,6	92,2	115,3	103,9	131,3	99,0	
Tangible fixed assets	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,6	0,6	0,6	0,1	0,1	
	75	4,9	4,7	0,2	0,3	21,5	22,4	14,6	13,7	2,0	1,9	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Equity	25	27,4	28,5	33,3	34,0	19,0	21,2	27,6	28,4	30,1	29,4	
	50	59,8	59,4	80,3	79,7	48,9	50,0	58,3	59,2	55,6	54,6	
	75	87,0	87,1	94,3	93,9	80,5	80,2	84,0	85,1	80,7	79,4	
Short-term liabilities	25	2,9	2,9	0,0	0,0	3,9	3,6	4,3	4,1	5,1	5,5	
	50	13,9	14,4	5,6	5,8	15,9	16,1	15,5	15,2	17,2	19,5	
	75	39,3	40,3	29,4	30,8	46,2	46,1	40,7	41,9	41,1	41,8	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	
	75	13,3	13,2	0,0	0,0	26,2	24,3	18,1	16,2	15,6	16,0	
Annual result before taxes on income	25	- 3,3	- 6,5	0,1	0,0	1,8	2,1	- 2,8	- 7,8	- 30,8	- 52,1	
	50	22,2	18,7	12,5	14,3	31,5	29,6	28,9	26,7	20,9	13,7	
	75	100,0	97,4	64,3	63,5	95,0	100,0	139,1	121,2	158,3	115,0	
Annual result and depreciation	25	0,4	0,1	0,6	0,7	7,7	8,2	2,2	1,5	- 14,6	- 17,1	
	50	36,5	33,8	17,8	20,0	50,5	51,9	52,6	48,5	38,7	32,7	
	75	117,4	106,6	68,2	68,7	107,1	117,7	164,5	143,7	192,7	157,9	
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	75	1,2	1,4	0,1	0,3	3,0	2,5	1,4	2,0	0,9	1,1	
Annual result and interest paid	25	- 0,1	- 0,3	0,0	0,0	0,3	0,4	- 0,3	- 0,6	- 0,8	- 1,2	
	50	2,9	2,6	3,6	3,5	4,3	4,3	2,9	2,7	1,7	1,3	
	75	8,9	8,3	8,3	8,0	13,6	13,1	11,2	9,9	6,4	5,8	
Annual result and depreciation	25	- 2,7	- 3,0	- 6,4	- 8,0	- 1,5	- 1,3	- 2,1	- 1,3	- 2,2	- 2,5	
	50	5,1	4,6	4,2	3,9	8,4	8,8	7,9	7,7	3,2	2,3	
	75	32,9	30,7	50,0	40,0	39,9	37,6	34,1	37,8	22,7	19,3	
Long-term equity and liabilities	25	84,3	83,6	85,2	83,8	78,1	77,7	83,8	83,7	86,0	84,7	
	50	108,0	108,4	117,7	117,9	108,0	107,1	109,3	110,3	105,7	106,0	
	75	165,5	172,5	320,0	307,2	182,9	186,5	166,5	171,6	146,8	151,2	
Cash resources and short-term receivables	25	66,3	67,4	102,2	104,0	45,5	47,1	65,4	68,2	65,8	65,8	
	50	172,8	170,0	361,5	380,0	153,7	147,8	163,3	168,7	142,8	140,6	
	75	700,0	780,0	1 800,0	1 800,0	666,7	709,2	578,5	651,2	449,1	461,8	
Trade payables	25	4,6	4,6	0,0	0,8	4,0	4,9	3,6	3,8	6,1	5,6	
	50	17,7	18,1	8,9	13,0	27,1	21,7	16,5	16,7	19,5	19,0	
	75	82,4	89,4	42,3	74,3	100,0	100,0	80,9	66,7	87,6	100,3	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

	Corporations									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	94,6	99,2	99,8	100,1	100,4	99,2	99,6	99,2	94,1	99,2
Change in finished goods	5,4	0,8	0,2	- 0,1	- 0,4	0,8	0,4	0,8	5,9	0,8
Interest and similar income	18,0	21,0	1,0	1,1	2,9	2,9	3,9	3,7	19,4	22,8
Other income	109,5	126,7	20,4	18,9	27,8	26,7	43,1	42,4	116,7	136,2
of which: Income from long-term equity investments	53,2	56,6	9,1	11,4	19,2	18,7	26,6	27,3	56,2	60,0
Total income	227,4	247,7	121,4	120,0	130,8	129,6	147,0	146,1	236,1	259,0
Expenses										
Cost of materials	34,7	38,2	13,6	15,1	25,5	27,3	37,6	39,5	34,8	38,5
Personnel expenses	35,7	35,9	54,6	52,7	44,4	41,8	34,0	34,1	35,6	35,9
Depreciation	31,6	62,5	3,1	3,2	5,8	5,2	9,3	14,1	34,0	67,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	8,6	5,2	2,6	2,3	3,7	3,1	4,5	4,3	9,1	5,3
Interest and similar expenses	24,6	31,0	1,4	1,3	3,0	2,8	5,3	4,6	26,6	33,9
Operating taxes	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,3
Other expenses	76,2	79,0	31,1	30,4	27,0	26,3	28,7	27,5	81,0	84,4
Total expenses before taxes on income	202,9	247,0	103,9	102,8	105,8	103,6	115,1	120,0	212,1	260,9
Annual result before taxes on income	24,5	0,7	17,5	17,1	24,9	26,0	31,9	26,1	24,0	- 1,9
Taxes on income	15,6	21,7	2,7	2,8	5,9	5,7	7,5	8,7	16,5	23,2
Annual result	8,9	- 21,0	14,8	14,4	19,0	20,3	24,5	17,4	7,5	- 25,1
Profit and loss transfers (parent company)	99,0	48,6	0,7	0,9	8,4	8,9	18,5	21,3	107,5	51,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	20,8	12,6	0,4	0,3	- 1,1	0,0	6,3	6,0	22,4	13,5
Profit for the year	87,2	15,0	15,1	14,9	28,5	29,3	36,7	32,7	92,6	13,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,2	0,2
Tangible fixed assets	1,2	1,2	11,3	11,7	12,2	11,8	8,4	8,0	1,1	1,1
of which: Land and buildings	0,9	0,9	6,2	6,3	8,8	8,9	6,4	5,9	0,8	0,8
Inventories	0,1	0,2	1,3	1,2	0,8	1,2	0,8	1,0	0,1	0,2
of which: Finished goods and merchandise	0,0	0,1	0,4	0,5	0,4	0,5	0,3	0,4	0,0	0,0
Cash	4,4	4,2	15,6	15,3	9,6	8,4	6,4	6,2	4,3	4,2
Receivables	30,3	33,9	40,9	41,4	35,4	36,1	37,0	38,0	30,2	33,8
Short-term	22,7	25,9	37,3	37,3	30,5	31,0	31,8	32,6	22,6	25,8
of which:										
Trade receivables	0,1	0,3	5,0	5,4	1,9	1,7	1,5	1,4	0,1	0,3
Receivables from affiliated companies	21,3	24,3	24,8	24,6	22,8	23,6	26,6	27,5	21,3	24,3
Long-term	7,6	8,0	3,5	4,1	4,9	5,1	5,2	5,4	7,6	8,0
of which: Loans to affiliated companies	7,3	7,7	2,6	3,0	3,7	3,6	4,3	4,3	7,4	7,8
Securities	2,7	2,9	2,0	2,3	2,2	2,4	2,4	2,4	2,7	2,9
Other long-term equity investments	61,0	57,3	28,0	27,5	39,1	39,5	44,2	43,7	61,2	57,5
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	46,1	43,8	44,5	44,8	51,8	53,6	58,9	58,5	45,9	43,6
Liabilities	50,6	52,6	46,5	46,5	41,5	40,1	36,1	36,3	50,8	52,9
Short-term	30,0	32,8	26,9	27,5	23,7	23,7	21,6	22,5	30,1	33,0
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,9	3,0	3,2	4,5	4,1	4,0	3,9	2,2	2,9
Trade payables	0,2	0,5	3,2	3,1	1,5	1,4	1,0	1,2	0,2	0,5
Liabilities to affiliated companies	25,6	27,7	11,3	12,4	12,2	12,9	13,7	14,3	25,8	27,9
Long-term	20,6	19,8	19,5	19,0	17,8	16,4	14,5	13,8	20,6	19,9
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,4	10,6	9,4	10,8	9,7	7,2	6,7	4,2	4,4
Liabilities to affiliated companies	9,5	8,7	6,2	6,1	5,2	5,0	5,5	5,4	9,5	8,8
Provisions	3,3	3,5	8,7	8,2	6,6	6,2	4,9	5,1	3,2	3,5
of which: Provisions for pensions	1,4	1,6	3,3	2,9	2,3	2,1	1,6	1,6	1,4	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25,9	0,7	17,5	17,1	24,8	26,2	32,1	26,3	25,5	- 1,9
Annual result and depreciation	42,8	41,8	17,9	17,5	24,8	25,7	33,9	31,7	44,1	43,1
Trade receivables	4,2	8,5	7,5	7,7	5,8	5,2	8,5	7,7	3,8	8,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	3,2	3,4	67,1	69,9	32,3	32,9	18,2	18,3	2,9	3,1
Annual result and interest paid	1,1	0,3	10,9	10,9	7,1	7,6	5,4	4,1	1,1	0,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	2,8	2,7	30,1	30,7	20,7	22,2	17,8	16,5	2,6	2,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,0	96,3	151,1	147,4	123,5	123,3	124,9	124,5	95,6	95,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	96,0	97,5	198,9	193,2	172,0	169,1	180,1	175,5	95,1	96,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	96,5	98,2	203,6	197,6	175,5	174,1	183,6	179,8	95,5	97,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	17,7	37,7	35,2	29,3	18,7	15,6	14,3	16,2	18,0	39,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 736,49	1 834,11	0,43	0,48	3,44	3,81	21,84	23,67	1 710,77	1 806,15
Sales in € billion	55,22	61,57	0,29	0,34	1,11	1,25	3,97	4,33	49,85	55,65
Number of enterprises	4 310	4 310	1 190	1 190	707	707	918	918	1 495	1 495

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
	75	11,2	11,3	0,0	0,0	2,8	3,9	14,4	15,9	25,5	26,2
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	6,4	16,0	16,1
	50	40,8	41,1	0,0	0,0	33,7	32,7	47,0	46,5	52,8	51,7
	75	79,8	80,0	71,0	69,5	72,0	71,5	76,6	78,1	90,2	91,1
Depreciation	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,5	0,6
	50	1,6	2,0	0,0	0,0	2,0	2,3	4,0	4,8	5,6	6,5
	75	14,4	17,1	0,6	0,6	15,0	17,4	20,0	21,3	26,1	33,2
Annual result	25	- 22,7	- 31,4	0,0	0,0	- 1,8	- 3,3	- 41,2	- 48,7	- 96,8	- 133,5
	50	8,5	6,7	7,3	8,5	16,1	13,6	9,4	4,5	5,3	1,0
	75	82,2	73,3	50,0	50,0	78,9	78,1	90,2	84,6	119,8	92,7
Tangible fixed assets	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
	75	2,4	2,3	0,0	0,0	9,7	10,1	7,6	7,2	1,7	1,6
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Equity	25	32,2	32,4	39,9	39,2	20,5	24,3	34,1	33,7	33,8	32,9
	50	64,1	63,9	82,1	82,0	52,7	54,3	63,8	64,4	59,7	57,6
	75	89,3	88,9	94,6	94,1	82,8	82,4	86,6	87,8	82,2	82,2
Short-term liabilities	25	2,2	2,3	0,0	0,0	2,8	3,0	3,4	3,0	4,4	4,7
	50	11,1	11,8	4,6	5,0	13,5	13,0	11,5	11,3	15,7	17,0
	75	33,8	34,7	26,1	28,2	39,8	39,7	32,1	33,1	36,0	37,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	10,8	10,5	0,0	0,0	26,2	22,7	16,7	15,0	14,0	14,2
Annual result before taxes on income	25	- 9,1	- 12,4	0,0	0,0	0,8	0,8	- 17,0	- 23,9	- 49,1	- 68,2
	50	15,0	12,9	9,9	11,4	21,1	21,9	17,8	11,7	14,8	9,5
	75	97,9	91,1	60,0	59,8	91,1	93,3	108,8	100,1	153,7	110,9
Annual result and depreciation	25	- 0,1	- 0,7	0,3	0,3	4,9	4,6	- 3,8	- 6,2	- 22,7	- 27,2
	50	26,5	25,0	13,5	15,5	40,2	39,9	30,7	28,9	30,1	26,6
	75	101,9	100,0	64,4	66,7	97,1	99,1	127,6	114,1	189,0	158,0
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	1,2	1,5	0,0	0,1	3,8	3,1	1,7	2,6	0,9	1,1
Annual result and interest paid	25	- 0,4	- 0,8	0,0	0,0	0,0	- 0,1	- 1,2	- 1,6	- 1,2	- 1,7
	50	2,4	2,0	3,3	3,1	3,5	3,3	2,2	1,9	1,2	0,9
	75	7,5	7,2	7,3	7,1	12,6	11,4	9,2	8,1	5,5	5,2
Annual result and depreciation	25	- 3,9	- 4,0	- 7,0	- 8,3	- 2,6	- 2,5	- 4,0	- 3,5	- 2,8	- 3,2
	50	3,7	3,2	3,7	2,4	5,6	6,1	5,1	4,9	2,3	1,6
	75	30,1	29,0	46,0	37,5	34,2	35,0	32,1	34,4	20,9	18,5
Long-term equity and liabilities	25	89,8	89,8	90,3	89,4	85,5	86,0	94,1	94,9	89,4	89,3
	50	113,2	114,1	124,0	126,6	115,3	115,2	119,3	119,4	108,8	109,2
	75	183,3	187,1	361,4	332,4	210,5	215,8	186,2	193,7	151,8	155,2
Cash resources and short-term receivables	25	78,4	80,1	116,8	114,5	60,1	52,2	84,2	85,6	70,7	71,8
	50	221,1	215,4	434,2	446,6	199,2	193,0	230,6	236,2	157,3	153,7
	75	930,8	966,7	2 000,0	1 933,3	969,4	968,7	780,7	947,8	539,6	566,4
Trade payables	25	4,6	4,8	0,0	0,6	4,0	4,9	3,8	4,4	6,2	5,9
	50	17,1	17,1	8,7	12,6	26,0	19,7	16,5	16,9	18,8	18,8
	75	75,9	78,7	40,3	66,7	100,0	75,0	77,6	72,5	83,6	81,6

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

	Non-corporations									
			Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,9	99,8	99,8	99,8	100,0	99,8	99,8	99,4	99,9
Change in finished goods	0,6	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,2	0,2	0,6	0,1
Interest and similar income	7,5	7,7	1,9	1,3	2,2	3,6	9,6	3,0	7,4	8,4
Other income	99,3	59,7	57,9	42,0	64,0	69,9	55,8	50,5	104,1	60,6
of which: Income from long-term equity investments	79,0	46,0	38,7	20,8	52,3	57,1	44,6	37,9	82,8	46,8
Total income	206,8	167,4	159,8	143,3	166,2	173,6	165,5	153,5	211,6	169,0
Expenses										
Cost of materials	40,2	38,0	20,0	9,9	16,9	16,4	40,5	45,0	40,7	37,6
Personnel expenses	19,9	22,1	40,5	43,5	33,2	34,2	18,0	16,0	19,8	22,5
Depreciation	6,6	10,4	7,3	9,3	12,6	11,3	15,5	11,9	5,6	10,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,6	4,4	6,5	7,0	10,0	9,3	12,2	10,4	3,8	3,6
Interest and similar expenses	13,5	13,9	1,6	1,7	5,3	5,0	6,1	4,5	14,4	15,2
Operating taxes	0,2	0,1	0,3	0,2	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1
Other expenses	32,9	33,7	29,7	33,2	30,8	33,5	17,8	19,3	34,4	35,4
Total expenses before taxes on income	113,3	118,3	99,3	97,8	99,3	100,8	98,2	97,0	115,1	121,1
Annual result before taxes on income	93,5	49,2	60,4	45,5	66,9	72,8	67,3	56,5	96,5	47,9
Taxes on income	4,5	5,3	4,6	10,8	3,0	3,3	- 4,5	3,2	5,4	5,6
Annual result	88,9	43,8	55,8	34,7	63,9	69,5	71,8	53,3	91,1	42,3
Profit and loss transfers (parent company)	34,5	26,7	4,7	3,3	5,6	5,2	6,9	6,7	37,7	29,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,9	4,3	1,4	- 0,1	0,6	0,1	- 1,5	- 0,5	4,5	5,0
Profit for the year	119,5	66,2	59,1	38,1	68,9	74,5	80,2	60,5	124,3	66,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,1	0,2	0,6	0,6	0,4	0,4	0,2	0,2
Tangible fixed assets	3,4	3,4	37,9	34,6	32,5	30,7	17,7	16,7	2,5	2,6
of which: Land and buildings	2,5	2,4	28,5	24,1	26,3	24,7	12,0	11,5	1,9	1,9
Inventories	0,4	0,4	1,3	0,2	0,7	0,7	0,5	0,6	0,4	0,4
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,4	0,1	0,1	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2
Cash	3,2	2,7	11,3	13,7	5,7	6,4	3,9	3,8	3,1	2,7
Receivables	37,8	38,8	26,3	29,5	25,3	25,8	48,3	49,2	37,3	38,4
Short-term	28,6	29,7	24,6	25,3	23,7	24,1	45,0	45,1	27,9	29,0
of which:										
Trade receivables	0,2	0,2	3,9	2,6	1,5	1,8	0,4	0,5	0,2	0,2
Receivables from affiliated companies	27,2	28,3	15,5	17,2	19,4	19,4	39,0	41,5	26,7	27,7
Long-term	9,1	9,1	1,8	4,2	1,7	1,6	3,4	4,1	9,4	9,4
of which: Loans to affiliated companies	8,6	8,6	0,2	2,8	1,3	1,3	2,7	3,3	8,9	8,9
Securities	1,1	0,8	1,2	2,4	0,9	0,9	1,1	1,3	1,1	0,8
Other long-term equity investments	53,9	53,5	21,6	19,0	34,1	34,8	27,8	27,4	55,2	54,8
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	45,1	45,4	37,7	35,4	42,6	43,2	37,9	37,1	45,4	45,8
Liabilities	51,5	51,0	58,3	56,6	54,9	54,4	47,1	47,0	51,7	51,2
Short-term	34,0	34,8	40,2	38,5	36,1	36,7	35,0	34,8	33,9	34,7
of which:										
Liabilities to banks	2,6	3,2	5,8	6,9	5,0	4,9	4,5	4,5	2,5	3,1
Trade payables	0,3	0,3	2,6	1,1	1,0	1,3	0,7	0,8	0,3	0,3
Liabilities to affiliated companies	29,6	29,5	21,7	21,7	24,6	24,3	27,4	26,7	29,7	29,6
Long-term	17,5	16,3	18,1	18,2	18,8	17,7	12,1	12,3	17,7	16,4
of which:										
Liabilities to banks	6,8	6,4	12,6	9,7	11,2	10,3	5,3	4,9	6,9	6,4
Liabilities to affiliated companies	8,7	8,3	2,7	4,6	6,1	6,0	3,7	4,2	9,0	8,5
Provisions	3,4	3,6	3,8	7,7	2,5	2,4	14,8	15,8	2,8	3,0
of which: Provisions for pensions	1,5	1,6	0,3	0,3	0,9	0,8	4,1	4,0	1,4	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	94,0	49,2	60,5	45,6	67,0	72,8	67,4	56,6	97,1	48,0
Annual result and depreciation	96,1	54,3	63,2	44,0	76,6	80,8	87,4	65,3	97,3	52,6
Trade receivables	2,5	2,5	6,8	4,9	6,9	8,3	3,0	2,8	2,4	2,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	7,9	7,7	57,3	52,2	22,3	22,1	15,0	16,9	7,5	7,1
Annual result and interest paid	8,2	4,4	33,0	19,0	15,4	16,5	11,7	9,8	7,9	4,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	14,7	8,0	70,9	45,1	33,0	35,4	22,5	18,6	14,2	7,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	95,8	95,0	90,4	90,0	89,3	90,1	108,4	108,3	95,4	94,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	96,1	95,0	90,3	102,6	81,6	83,7	141,2	142,3	94,0	92,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	97,3	96,2	93,5	103,1	83,7	85,7	142,8	144,1	95,2	93,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,7	9,8	22,7	22,2	27,1	34,5	12,2	10,7	8,3	9,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	213,13	219,91	0,09	0,09	1,15	1,23	9,62	10,03	202,27	208,56
Sales in € billion	16,88	16,83	0,05	0,05	0,26	0,27	1,44	1,69	15,13	14,82
Number of enterprises	947	947	103	103	217	217	286	286	341	341

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15 Activities of head offices

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
		Cylindered sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Personnel expenses	25	7,1	6,4	0,7	0,0	0,1	0,5	8,9	8,4	18,0	15,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,9
	75	11,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	2,9	36,9	36,2
Depreciation	25	50,2	51,0	28,1	29,3	38,4	40,5	42,8	39,6	63,0	65,2
	50	0,6	0,7	0,0	0,0	1,1	1,3	1,6	2,9	0,2	0,2
	75	7,5	8,2	5,0	4,9	14,0	12,1	11,6	14,0	4,6	4,6
Annual result	25	30,5	30,5	27,0	23,7	31,2	29,8	33,1	33,7	23,8	26,9
	50	4,4	3,8	7,1	7,0	12,1	7,8	10,9	11,5	- 2,4	- 16,6
	75	47,0	46,3	41,7	37,8	45,4	48,1	57,5	58,0	38,0	36,8
Tangible fixed assets	25	148,3	129,2	82,2	66,7	117,7	148,6	204,1	169,1	170,8	123,8
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,5	2,2	23,8	20,3	15,7	16,5	9,2	9,0	0,2	0,2
	75	33,8	32,8	59,1	57,5	57,6	57,5	37,6	35,4	5,4	4,8
Equity	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Short-term liabilities	25	15,3	15,9	5,5	5,1	15,1	14,1	15,5	16,9	18,3	20,0
	50	39,3	40,7	24,8	31,3	38,1	38,1	41,3	43,6	42,0	40,0
	75	68,2	69,4	74,2	76,6	69,9	70,5	67,5	69,2	64,1	65,9
Liabilities to banks	25	9,6	9,3	6,4	2,4	8,3	7,9	12,4	10,4	10,6	11,7
	50	31,7	31,9	27,3	22,5	30,2	29,4	35,3	31,2	31,6	35,1
	75	60,3	60,7	73,4	81,0	56,7	59,3	60,4	59,9	56,3	59,0
Annual result before taxes on income	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,5	0,6	0,0	0,0	0,6	1,3	2,1	1,2	0,6	0,7
	75	23,6	24,0	30,3	26,3	27,5	26,1	22,1	21,1	21,3	24,0
Annual result and depreciation	25	Percentage of sales									
	50	8,5	6,3	10,4	8,7	12,4	9,4	17,9	15,8	0,5	- 3,8
	75	52,8	51,8	45,4	47,1	50,9	57,7	64,8	60,6	46,7	39,5
Trade receivables	25	154,2	139,4	89,9	81,5	123,2	159,7	209,9	177,6	174,0	124,0
	50	21,2	17,8	22,7	27,6	32,3	30,5	41,5	37,6	6,6	4,1
	75	78,5	76,8	75,1	63,6	74,2	83,3	88,5	88,3	69,1	62,1
Annual result and interest paid	25	177,1	167,8	98,4	93,6	148,6	171,8	253,4	231,9	206,4	157,9
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Long-term equity and liabilities	25	1,1	1,1	3,4	2,6	1,4	1,6	0,6	0,6	1,0	1,0
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	1,5	1,4	3,9	1,9	2,4	2,8	1,7	2,0	0,6	0,3
Cash resources and short-term receivables	25	6,0	5,7	10,4	9,1	7,0	8,0	7,0	6,2	3,7	3,4
	50	15,0	13,9	25,3	30,0	17,7	19,6	16,0	15,5	10,8	8,9
	75	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Trade payables	25	2,0	1,4	0,5	- 0,7	4,0	3,3	4,0	4,5	0,3	- 0,1
	50	12,9	11,4	19,3	13,7	15,9	14,5	14,2	17,6	7,7	5,9
	75	40,9	35,5	71,0	69,7	54,4	43,3	39,4	40,4	28,2	21,2
Trade receivables	25	Percentage of fixed assets									
	50	62,6	62,5	37,8	18,5	59,1	61,8	60,0	68,6	70,3	64,3
	75	94,6	94,7	96,3	99,2	94,4	92,0	91,9	92,8	96,6	96,7
Trade payables	25	122,5	125,3	149,0	161,5	118,2	117,6	117,8	120,2	123,2	128,9
	50	Percentage of short-term liabilities									
	75	41,9	41,4	32,3	40,6	26,3	33,1	41,0	38,7	53,1	51,8
Trade payables	25	90,0	90,7	107,4	108,9	84,6	84,9	85,4	84,7	96,2	93,6
	50	211,3	195,2	284,4	392,3	208,8	191,8	166,0	161,8	216,7	197,6
	75	Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,8	3,5	0,1	3,5	4,0	3,7	2,6	1,8	5,7	4,9
	50	20,5	20,6	13,0	32,9	28,7	50,3	16,5	16,0	22,5	23,5
	75	110,9	149,8	85,7	100,0	136,8	295,5	88,2	51,3	127,8	167,7

II. Enterprises by selected legal form

1. Public limited companies

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	97,6	97,8	95,9	96,4	98,0	97,6	99,5	99,5
Change in finished goods	0,6	0,6	2,4	2,2	4,1	3,6	2,0	2,4	0,5	0,5
Interest and similar income	0,7	0,6	1,1	0,9	0,5	0,3	0,4	0,4	0,7	0,6
Other income	7,8	7,1	51,3	46,6	5,6	4,6	5,5	5,9	7,9	7,1
of which: Income from long-term equity investments	2,8	2,2	0,3	2,0	0,8	0,8	1,0	1,3	2,8	2,2
Total income	108,5	107,7	152,4	147,6	106,0	104,9	105,9	106,3	108,5	107,7
Expenses										
Cost of materials	73,4	79,5	26,9	26,8	38,1	39,8	42,1	43,1	73,9	79,9
Personnel expenses	13,1	10,7	40,5	40,6	37,3	35,3	35,7	34,5	12,8	10,5
Depreciation	2,8	2,6	6,4	5,9	4,5	4,2	4,9	4,7	2,8	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	1,8	6,0	5,5	3,8	3,5	4,1	3,8	2,4	1,8
Interest and similar expenses	1,7	1,9	2,6	2,8	1,0	0,9	0,9	1,0	1,7	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,7	11,1	68,8	63,5	19,5	18,9	18,2	19,4	11,6	11,0
Total expenses before taxes on income	102,9	105,8	145,4	139,9	100,5	99,3	101,9	102,7	102,9	105,8
Annual result before taxes on income	5,7	1,9	7,1	7,7	5,5	5,6	3,9	3,5	5,7	1,9
Taxes on income	1,3	0,9	1,1	1,8	2,0	2,2	1,7	1,8	1,3	0,9
Annual result	4,4	1,0	5,9	5,9	3,5	3,4	2,2	1,7	4,4	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	2,9	3,8	0,0	0,6	0,1	0,2	1,6	1,1	2,9	3,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	-1,1	0,2	1,3	0,3	0,1	0,4	0,3	0,8	-1,1
Profit for the year	6,4	5,8	5,8	5,2	3,4	3,6	3,4	2,5	6,5	5,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	2,6	2,5	2,9	2,8	1,2	1,2	1,3	1,2
Tangible fixed assets	12,6	12,0	24,2	23,3	25,1	23,7	27,6	26,0	12,4	11,9
of which: Land and buildings	4,2	3,8	16,7	15,5	14,5	13,1	13,2	12,0	4,1	3,7
Inventories	6,1	6,7	5,1	5,4	17,4	20,4	17,0	18,2	6,0	6,6
of which: Finished goods and merchandise	2,5	2,9	2,8	2,8	5,0	6,1	4,0	4,2	2,5	2,8
Cash	6,0	6,1	21,3	20,8	18,4	15,5	12,2	11,8	5,9	6,0
Receivables	28,6	30,6	25,1	26,3	25,3	26,0	27,7	28,6	28,6	30,6
Short-term	24,9	27,0	22,9	23,6	23,3	24,4	22,2	23,5	24,9	27,0
of which:										
Trade receivables	4,4	3,7	4,8	6,9	12,9	13,7	8,9	9,5	4,3	3,6
Receivables from affiliated companies	17,5	20,0	12,9	12,3	6,8	6,5	10,2	11,1	17,6	20,1
Long-term	3,7	3,6	2,2	2,7	1,9	1,6	5,5	5,1	3,6	3,6
of which: Loans to affiliated companies	3,5	3,4	1,9	1,5	0,9	0,7	4,9	4,7	3,4	3,4
Securities	3,6	3,8	2,0	1,7	3,4	3,9	1,9	1,5	3,6	3,8
Other long-term equity investments	40,9	38,9	19,3	19,5	6,9	7,1	11,6	11,9	41,3	39,2
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,3	0,5	0,5	0,7	0,6	0,3	0,2
Capital										
Equity	30,9	28,5	50,2	49,6	39,3	38,4	45,5	43,6	30,7	28,3
Liabilities	50,9	53,4	45,1	45,5	49,3	50,1	41,1	43,2	51,0	53,5
Short-term	34,5	38,6	34,2	31,4	29,8	32,4	29,5	31,0	34,5	38,7
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,4	9,5	7,7	6,6	6,0	4,7	6,2	1,3	1,3
Trade payables	3,6	3,7	2,3	2,9	5,2	5,9	4,1	4,2	3,6	3,7
Liabilities to affiliated companies	25,3	28,6	12,6	11,3	3,6	3,9	7,3	6,7	25,5	28,8
Long-term	16,5	14,7	11,0	14,0	19,5	17,6	11,6	12,2	16,5	14,8
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,0	5,8	8,6	11,8	10,6	7,7	7,3	3,1	2,9
Liabilities to affiliated companies	7,3	6,2	2,6	3,9	3,1	3,9	2,8	3,7	7,4	6,2
Provisions	16,8	17,0	4,1	4,5	9,0	9,0	11,8	11,4	16,9	17,1
of which: Provisions for pensions	6,5	7,2	1,3	1,2	2,5	2,0	3,3	3,3	6,5	7,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,7	1,9	7,2	7,9	5,7	5,8	4,0	3,6	5,7	1,9
Annual result and depreciation	7,3	3,6	12,6	12,1	8,3	7,9	7,3	6,5	7,3	3,6
Trade receivables	6,2	4,3	11,4	15,8	14,2	14,0	11,2	11,5	6,1	4,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	71,1	85,9	42,2	43,5	91,3	98,1	79,8	82,3	71,0	85,9
Annual result and interest paid	4,3	2,5	3,7	3,9	4,3	4,4	2,6	2,3	4,4	2,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,2	4,7	18,7	17,7	18,0	16,9	13,7	12,1	8,1	4,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	89,2	87,4	127,2	133,5	155,4	150,9	128,2	130,5	88,8	87,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	94,2	90,1	132,7	144,8	142,5	124,8	119,3	115,0	93,9	89,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	112,0	107,5	147,6	162,1	200,7	187,5	177,0	173,7	111,3	106,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,8	5,4	19,7	24,4	14,3	14,5	12,0	11,7	6,7	5,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 315,38	1 463,67	0,26	0,27	1,58	1,70	13,19	14,46	1 300,35	1 447,23
Sales in € billion	935,69	1 257,16	0,11	0,12	1,44	1,67	10,53	11,89	923,61	1 243,48
Number of enterprises	1 536	1 536	117	117	290	290	444	444	685	685

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form
cont'd: 1. Public limited companies

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	25,7	26,0	1,9	2,1	15,1	14,5	20,8	20,3	42,4	44,5
	50	47,5	48,8	22,0	18,0	35,5	35,7	40,5	42,7	59,8	61,5
	75	68,5	69,7	41,3	39,9	56,6	57,2	58,8	60,0	79,1	79,1
Personnel expenses	25	12,9	12,3	14,8	19,0	21,3	20,1	18,9	18,6	8,2	7,4
	50	26,7	26,0	37,7	38,9	34,8	33,7	33,5	31,7	17,9	17,3
	75	44,4	43,2	56,8	55,8	53,7	51,7	51,5	48,5	31,7	30,3
Depreciation	25	1,0	0,9	0,6	0,7	0,9	0,8	1,1	1,1	1,0	0,9
	50	2,4	2,3	2,7	2,8	2,0	1,8	2,4	2,4	2,6	2,4
	75	5,2	4,9	8,9	8,2	4,6	4,4	5,6	5,1	4,8	4,7
Annual result	25	0,7	0,6	0,2	0,8	1,0	1,0	0,7	0,7	0,6	0,3
	50	3,5	3,1	4,8	3,9	3,7	4,1	4,0	3,1	3,2	2,6
	75	8,5	7,7	12,3	12,9	9,0	7,9	8,0	7,8	8,1	6,8
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	3,0	2,7	0,7	0,6	2,0	1,7	3,3	3,2	4,2	3,8
	50	10,6	10,8	4,0	3,4	6,8	6,8	11,8	11,8	13,0	12,7
	75	30,5	29,2	25,3	30,0	25,8	25,2	31,1	32,3	31,2	29,6
Inventories	25	0,7	0,8	0,0	0,0	0,2	0,4	0,5	0,5	2,5	2,8
	50	8,9	10,3	0,4	0,2	6,2	7,6	10,2	11,3	12,1	12,6
	75	30,0	32,1	8,9	9,3	33,4	35,8	33,2	35,2	27,7	30,6
Equity	25	24,8	23,5	21,1	12,1	19,3	20,3	26,5	25,4	27,0	24,5
	50	42,4	41,3	45,5	41,3	39,4	37,2	45,5	45,5	41,7	40,7
	75	59,8	59,3	72,5	69,6	59,2	60,0	62,2	62,6	57,0	55,8
Short-term liabilities	25	13,5	14,1	9,8	11,8	12,9	13,3	11,9	12,7	15,3	15,5
	50	25,5	26,9	24,1	25,6	27,2	26,3	24,3	26,1	26,0	28,1
	75	45,1	47,9	46,4	56,9	52,7	51,7	43,2	45,8	43,8	45,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,2	4,1	0,1	0,5	4,3	4,8	4,2	3,8	4,7	4,2
	75	21,3	21,3	20,5	21,4	28,8	25,9	20,0	20,6	20,2	20,2
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,9	0,2	0,7	1,5	1,6	1,1	1,1	0,9	0,6
	50	4,8	4,1	5,7	5,5	4,9	5,5	5,6	4,2	4,2	3,4
	75	10,8	10,4	17,4	15,7	12,0	11,5	10,6	10,7	10,1	9,3
Annual result and depreciation	25	3,4	2,9	4,4	3,6	3,4	3,9	3,8	3,2	2,7	2,2
	50	8,5	7,5	10,8	9,8	9,3	8,2	9,3	7,8	7,6	6,5
	75	15,4	14,7	22,8	20,7	16,2	15,8	15,2	15,6	13,7	13,1
Trade receivables	25	3,7	3,7	3,3	4,0	4,9	5,0	4,3	4,4	3,0	2,9
	50	8,2	8,0	8,6	10,0	10,0	10,0	9,2	8,9	7,2	6,3
	75	13,6	13,8	16,5	18,0	16,8	15,9	14,8	15,1	11,6	11,4
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,8	1,6	1,0	1,7	2,4	2,5	1,7	1,5	1,7	1,5
	50	5,5	5,2	5,5	5,5	6,3	6,5	5,8	5,1	5,0	4,7
	75	11,6	11,3	12,9	11,4	13,3	13,6	13,3	12,5	10,0	9,8
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	3,7	3,7	- 14,5	- 19,1	0,4	1,4	5,0	5,0	5,2	4,8
	50	17,3	16,1	8,5	7,9	17,2	15,2	21,7	19,1	16,9	16,0
	75	48,1	41,6	33,0	22,4	58,4	44,7	65,7	51,1	39,6	37,9
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	104,4	104,3	96,4	96,7	124,2	125,5	109,9	110,3	98,2	96,8
	50	170,4	168,2	198,0	181,1	265,1	279,9	175,6	173,9	142,7	142,9
	75	358,8	352,0	774,1	750,0	725,5	711,0	364,8	380,7	243,7	243,3
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	78,9	73,7	84,4	77,9	78,7	74,8	88,5	75,5	75,0	70,7
	50	146,3	137,3	221,6	154,6	186,3	165,9	158,3	150,7	130,1	123,0
	75	321,3	303,1	609,7	516,7	411,2	411,7	356,5	329,1	243,2	234,5
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	5,3	5,2	3,3	4,7	6,6	6,3	5,9	5,5	4,9	4,8
	50	9,6	9,6	10,8	15,2	12,4	12,4	9,7	9,9	8,7	8,5
	75	17,4	17,2	29,1	45,7	25,9	23,6	17,6	17,3	14,3	14,5

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

2. Private limited companies

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,1	97,4	97,2	97,2	97,4	98,5	98,3	99,4	99,3
Change in finished goods	0,8	0,9	2,6	2,8	2,8	2,6	1,5	1,7	0,6	0,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	3,4	3,1	10,1	7,3	5,7	4,6	3,9	3,4	3,1	2,9
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,6	0,5
Total income	103,5	103,2	110,3	107,5	105,9	104,8	104,0	103,6	103,3	103,1
Expenses										
Cost of materials	70,0	73,6	35,0	35,3	46,5	47,2	53,4	54,8	73,6	77,2
Personnel expenses	15,1	13,0	42,5	40,2	32,4	31,0	26,7	25,5	12,6	10,6
Depreciation	2,6	2,3	4,4	3,9	3,6	3,3	3,1	3,1	2,5	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	1,9	4,3	3,8	3,5	3,2	3,0	2,9	2,2	1,8
Interest and similar expenses	0,7	0,7	0,9	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,3	10,4	22,8	22,1	18,0	17,9	15,2	15,1	10,4	9,5
Total expenses before taxes on income	99,7	100,0	105,6	102,4	101,2	100,2	99,1	99,1	99,7	100,1
Annual result before taxes on income	3,8	3,2	4,7	5,0	4,7	4,7	4,9	4,5	3,6	3,0
Taxes on income	0,8	0,8	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	0,7	0,7
Annual result	3,0	2,5	3,0	3,4	3,3	3,2	3,6	3,2	2,9	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,6	-0,3	-0,1	0,1	0,2	0,8	0,8	1,9	1,7
Profit for the year	1,6	1,1	3,6	3,7	3,2	3,0	2,9	2,4	1,4	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,6	0,8	0,7	0,8	0,7	1,0	0,9	1,9	1,7
Tangible fixed assets	24,5	23,2	32,4	30,2	29,8	28,3	28,1	26,7	23,7	22,4
of which: Land and buildings	7,4	6,7	11,2	10,1	11,7	10,8	11,2	10,3	6,5	5,9
Inventories	16,5	18,3	15,5	18,1	23,1	25,7	22,4	24,4	15,3	16,9
of which: Finished goods and merchandise	6,1	7,3	4,9	5,4	6,9	7,4	7,4	8,2	5,8	7,2
Cash	7,2	7,1	18,5	18,4	15,1	14,3	12,0	11,3	6,0	6,0
Receivables	35,7	36,6	28,0	28,0	26,4	26,5	29,7	30,1	37,1	38,2
Short-term	33,4	34,3	27,0	27,1	25,2	25,4	27,6	28,0	34,7	35,8
of which:										
Trade receivables	10,5	10,8	11,6	12,0	11,6	12,0	11,9	12,1	10,3	10,5
Receivables from affiliated companies	18,6	18,7	8,1	8,0	8,3	8,0	12,1	12,2	20,2	20,3
Long-term	2,3	2,3	1,0	0,9	1,2	1,2	2,1	2,1	2,4	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,9	0,6	0,6	0,7	0,7	1,4	1,4	2,1	2,1
Securities	1,8	1,7	0,8	0,8	1,1	1,1	1,2	1,1	1,9	1,8
Other long-term equity investments	12,0	11,0	3,2	3,0	3,1	2,8	5,1	5,0	13,6	12,4
of which: Goodwill	0,7	0,6	0,8	0,7	0,8	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6
Capital										
Equity	34,2	32,5	33,0	33,6	37,6	36,5	39,5	38,5	33,1	31,3
Liabilities	47,5	49,0	58,1	57,7	52,6	54,0	47,2	48,5	47,3	48,8
Short-term	36,1	38,2	37,7	39,4	37,8	39,9	35,5	37,0	36,1	38,3
of which:										
Liabilities to banks	2,4	3,3	7,3	7,0	6,0	5,9	4,4	4,5	1,9	2,9
Trade payables	7,7	8,2	7,0	7,3	7,1	7,5	6,7	7,0	7,9	8,4
Liabilities to affiliated companies	15,2	15,9	7,1	6,8	7,2	7,1	10,4	10,8	16,4	17,2
Long-term	11,5	10,8	20,4	18,3	14,9	14,1	11,7	11,5	11,2	10,5
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,0	14,0	12,5	10,6	9,9	7,3	6,8	3,6	3,3
Liabilities to affiliated companies	6,0	5,7	4,5	3,9	3,0	3,1	3,6	3,8	6,5	6,1
Provisions	17,1	17,3	8,1	7,9	9,0	8,7	12,2	11,9	18,3	18,6
of which: Provisions for pensions	6,0	6,1	1,8	1,6	1,9	1,8	3,3	3,1	6,6	6,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,8	3,3	4,8	5,2	4,9	4,8	5,0	4,6	3,6	3,0
Annual result and depreciation	5,6	4,8	7,7	7,6	7,0	6,7	6,8	6,4	5,4	4,5
Trade receivables	7,6	6,9	10,1	9,8	9,5	9,4	9,5	9,3	7,2	6,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	138,7	156,6	114,9	122,1	122,2	127,2	126,2	129,9	141,6	162,5
Annual result and interest paid	5,1	4,9	4,6	5,2	4,9	4,9	5,4	4,9	5,0	4,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,3	12,3	18,1	19,2	18,2	17,3	17,7	16,5	12,5	11,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	123,4	126,0	145,9	151,4	152,4	155,7	147,2	149,9	118,9	121,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	114,1	109,8	121,8	116,3	107,8	100,4	112,6	106,9	114,6	110,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	159,8	157,7	162,9	162,2	168,8	164,9	175,5	172,8	156,8	154,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,9	7,1	17,0	16,6	12,2	12,1	9,8	9,6	7,5	6,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 767,39	1 963,56	11,56	13,24	60,44	66,95	240,87	264,45	1 454,52	1 618,92
Sales in € billion	2 451,02	3 075,46	13,28	16,17	73,85	85,13	303,87	343,41	2 060,02	2 630,74
Number of enterprises	54 282	54 282	16 564	16 564	16 278	16 278	13 683	13 683	7 757	7 757

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form
cont'd: 2. Private limited companies

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	21,8	22,2	8,1	8,0	23,4	24,3	33,6	34,7	46,5	48,2
	50	46,0	47,0	28,3	28,4	45,4	46,5	55,1	56,6	66,1	67,7
	75	67,6	68,3	49,9	49,8	64,9	65,2	73,3	73,9	81,7	82,4
Personnel expenses	25	12,9	12,7	21,1	20,9	16,3	15,7	10,9	10,4	6,4	6,0
	50	27,9	26,6	39,0	37,6	30,0	28,4	22,4	21,2	14,2	13,5
	75	46,3	44,6	58,1	55,7	45,5	43,7	37,7	36,2	26,9	25,8
Depreciation	25	0,7	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4
	50	1,8	1,6	2,2	2,0	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4
	75	4,1	3,8	5,1	4,4	3,9	3,6	3,8	3,5	3,6	3,4
Annual result	25	0,5	0,5	-0,1	0,2	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,4
	50	3,0	2,9	3,3	3,5	2,9	2,9	3,0	2,8	2,6	2,3
	75	7,3	6,9	9,7	9,0	6,8	6,6	6,5	6,1	6,0	5,5
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	2,9	2,8	2,5	2,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,6
	50	11,7	11,3	10,9	10,6	11,6	11,2	12,3	11,7	12,8	12,1
	75	32,1	30,9	30,7	30,1	31,9	30,7	33,5	32,0	32,7	30,9
Inventories	25	0,3	0,3	0,0	0,0	0,7	0,7	1,5	1,5	2,7	2,7
	50	11,0	11,8	2,1	2,6	14,1	14,8	19,2	20,7	17,0	18,2
	75	37,4	40,3	23,3	25,7	41,5	44,8	43,0	46,0	38,2	40,9
Equity	25	14,0	14,5	7,8	9,8	14,6	14,9	18,0	18,1	16,2	15,6
	50	34,4	34,8	31,8	33,1	33,6	34,2	37,6	37,4	34,2	33,4
	75	57,5	57,8	58,4	60,0	56,3	57,0	59,1	58,8	55,1	53,7
Short-term liabilities	25	16,8	17,0	15,2	14,6	17,6	17,8	16,7	17,2	18,4	19,5
	50	34,6	35,5	34,1	34,3	36,0	36,6	33,5	34,8	35,3	36,7
	75	61,2	61,5	64,9	63,9	62,1	62,4	58,1	58,8	59,1	60,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,7	1,9	2,2	3,0	4,9	4,7	1,0	0,8	0,0	0,0
	75	22,2	21,5	27,5	26,8	25,6	24,6	18,9	18,4	11,1	11,0
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,8	0,0	0,3	0,9	1,0	1,1	1,0	0,8	0,6
	50	3,9	3,9	4,3	4,4	3,9	3,9	4,0	3,8	3,3	3,2
	75	9,6	9,2	12,4	11,7	9,1	9,0	8,7	8,2	7,8	7,2
Annual result and depreciation	25	2,6	2,5	2,0	2,4	2,8	2,7	2,9	2,6	2,3	2,0
	50	6,7	6,4	7,5	7,7	6,7	6,5	6,6	6,1	5,5	5,1
	75	13,6	12,9	17,4	16,1	13,2	12,6	12,3	11,6	11,1	10,2
Trade receivables	25	2,9	2,9	2,0	2,0	3,3	3,4	3,3	3,4	3,1	3,1
	50	7,2	7,1	6,7	6,7	7,4	7,3	7,4	7,3	7,2	6,9
	75	12,9	12,7	13,6	13,1	12,9	12,7	12,7	12,6	12,5	12,3
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,8	1,8	0,5	1,2	2,1	2,2	2,2	2,0	2,0	1,6
	50	6,3	6,2	6,7	7,0	6,3	6,3	6,3	5,9	5,7	5,5
	75	13,8	13,6	17,0	17,0	13,3	13,2	12,7	12,2	11,7	11,1
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	1,3	1,6	-15,3	-13,0	2,2	2,4	5,1	4,4	5,8	5,5
	50	16,0	15,7	11,4	12,5	16,2	15,8	19,2	18,3	16,9	16,1
	75	46,2	45,0	45,2	47,6	48,8	46,1	49,1	47,3	38,4	36,4
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	109,2	111,5	100,0	105,2	117,9	120,5	112,7	113,4	104,5	104,5
	50	221,6	228,9	231,7	241,8	247,4	253,2	215,8	223,2	177,5	182,2
	75	612,0	636,2	671,8	721,6	668,2	687,7	570,0	596,9	450,8	452,6
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	65,6	62,6	69,9	68,0	61,7	58,5	64,0	60,4	67,8	65,0
	50	136,9	134,4	161,0	162,2	133,9	130,5	128,9	125,5	123,8	119,8
	75	302,8	300,0	395,5	413,3	293,3	285,8	272,6	264,2	233,7	226,0
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	4,1	3,9	4,0	3,9	4,6	4,4	4,1	3,9	3,3	3,1
	50	9,0	8,8	10,9	10,6	9,5	9,4	8,4	8,0	7,4	7,1
	75	17,8	17,5	27,6	26,7	18,3	18,3	14,6	14,4	12,8	12,5

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

3. Cooperative societies

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,7	99,4	98,4	99,7	99,2	100,0	99,7	99,9	99,7
Change in finished goods	0,1	0,3	0,6	1,6	0,3	0,8	0,0	0,3	0,1	0,3
Interest and similar income	0,1	0,1	1,4	1,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,2	1,0	19,1	14,5	10,1	10,0	2,8	2,3	0,9	0,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,7	2,6	0,3	0,4	0,8	0,4	0,2	0,2
Total income	101,4	101,1	120,5	115,5	110,3	110,3	103,0	102,5	101,0	100,8
Expenses										
Cost of materials	83,5	85,0	43,8	40,7	56,1	54,7	75,4	76,1	84,8	86,4
Personnel expenses	8,5	7,4	29,8	25,3	23,9	22,2	13,7	12,9	7,6	6,6
Depreciation	1,6	1,4	13,2	11,0	8,7	7,8	2,4	2,3	1,4	1,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,3	13,1	10,8	8,7	7,7	2,3	2,0	1,3	1,1
Interest and similar expenses	0,3	0,2	3,3	2,6	1,3	1,1	0,3	0,2	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,5	0,4	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0
Other expenses	5,5	5,0	22,1	22,2	15,4	14,8	8,2	8,0	5,0	4,5
Total expenses before taxes on income	99,4	99,0	112,6	102,2	105,9	101,0	100,2	99,6	99,2	98,9
Annual result before taxes on income	2,0	2,1	7,9	13,4	4,4	9,3	2,8	2,9	1,8	1,9
Taxes on income	0,4	0,4	1,8	2,3	1,2	2,0	0,6	0,7	0,3	0,4
Annual result	1,6	1,7	6,1	11,0	3,2	7,3	2,2	2,2	1,5	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,6	0,0	0,4	0,5	0,1	0,2	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	1,6	1,8	6,7	11,0	3,7	7,8	2,3	2,4	1,5	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,6	1,1	0,9
Tangible fixed assets	32,8	30,3	53,9	53,1	64,9	62,7	31,7	30,3	28,6	26,1
of which: Land and buildings	18,9	17,7	28,0	26,6	44,8	43,5	20,5	19,8	15,2	14,2
Inventories	17,0	19,1	5,0	5,7	11,2	11,9	13,1	14,7	18,6	21,0
of which: Finished goods and merchandise	15,0	17,0	1,6	1,8	5,7	5,8	10,8	12,1	17,1	19,3
Cash	8,2	8,2	11,7	12,4	7,5	9,0	13,4	13,5	7,4	7,2
Receivables	32,6	33,9	15,9	15,4	11,4	11,2	31,3	32,4	35,8	37,1
Short-term	30,4	32,3	11,2	11,3	9,9	9,9	29,0	30,4	33,6	35,6
of which:										
Trade receivables	14,9	16,3	5,9	6,1	3,5	3,6	9,9	10,4	17,4	18,9
Receivables from affiliated companies	7,8	8,4	2,6	2,1	4,1	3,9	5,3	5,9	8,7	9,5
Long-term	2,2	1,6	4,7	4,2	1,5	1,3	2,3	2,0	2,2	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,2	0,7	3,2	2,6	0,9	0,8	0,5	0,5	1,3	0,7
Securities	1,2	1,1	3,2	3,5	0,6	0,7	4,3	4,2	0,7	0,6
Other long-term equity investments	6,8	6,2	9,7	9,1	3,7	3,9	5,3	4,0	7,4	6,8
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,1	0,0	0,5	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1
Capital										
Equity	46,7	45,2	50,8	51,4	59,4	60,4	53,4	52,1	43,8	42,2
Liabilities	44,2	45,8	44,6	44,0	36,3	35,0	39,6	40,4	45,9	47,9
Short-term	32,5	34,6	19,0	20,4	14,7	13,5	29,8	31,5	35,4	37,8
of which:										
Liabilities to banks	5,8	7,5	6,8	7,3	7,0	6,2	2,3	2,5	6,2	8,4
Trade payables	14,1	15,7	4,4	5,2	3,4	3,8	10,5	10,8	16,2	18,1
Liabilities to affiliated companies	3,0	1,9	2,3	2,2	1,4	0,6	2,1	2,4	3,3	2,0
Long-term	11,7	11,2	25,6	23,6	21,6	21,6	9,7	8,9	10,5	10,1
of which:										
Liabilities to banks	8,6	8,2	16,5	15,4	19,8	19,6	8,3	7,2	7,1	6,9
Liabilities to affiliated companies	0,1	0,6	2,1	1,8	0,1	0,1	0,2	0,5	0,1	0,6
Provisions	8,9	8,8	2,6	2,7	3,4	3,8	6,7	7,1	10,1	9,8
of which: Provisions for pensions	2,7	2,5	0,2	0,2	0,4	0,4	1,7	1,8	3,2	2,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,0	2,1	8,0	13,6	4,4	9,4	2,8	2,9	1,8	1,9
Annual result and depreciation	3,2	3,1	19,4	22,4	12,0	15,2	4,6	4,5	2,9	2,7
Trade receivables	6,3	6,4	21,4	19,1	7,3	7,1	7,1	7,0	6,2	6,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	235,2	253,6	27,7	31,8	47,3	50,6	140,7	149,1	278,8	297,8
Annual result and interest paid	4,3	4,9	2,6	4,4	2,2	4,3	3,5	3,5	4,8	5,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,8	17,0	14,3	19,7	17,2	25,2	19,4	19,4	16,5	16,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	140,9	149,2	107,3	107,8	115,4	120,3	153,1	158,3	145,6	155,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	121,0	118,4	122,0	117,2	120,4	142,9	148,3	143,8	117,1	114,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	173,2	173,7	148,1	145,2	196,7	231,0	192,1	190,4	169,6	169,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,2	7,3	35,9	39,5	12,8	13,5	9,9	9,5	6,8	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	16,27	18,38	0,25	0,27	1,55	1,64	2,09	2,25	12,38	14,22
Sales in € billion	38,26	46,61	0,07	0,08	0,73	0,83	2,95	3,36	34,51	42,34
Number of enterprises	533	533	102	102	155	155	123	123	153	153

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 3. Cooperative societies

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	49,4	48,6	9,3	6,0	46,5	41,5	59,9	60,4	83,3	83,6
	50	71,9	71,5	36,8	40,0	54,5	53,0	78,9	79,5	87,8	89,4
	75	87,4	88,4	58,0	54,5	69,7	69,8	87,8	88,1	93,3	93,6
Personnel expenses	25	4,9	4,3	0,0	0,2	15,7	14,4	6,9	6,0	3,0	2,5
	50	11,3	10,8	18,7	17,6	22,4	20,5	11,4	10,6	5,9	5,0
	75	24,4	21,7	37,4	28,6	29,3	26,8	21,1	20,5	8,8	7,6
Depreciation	25	1,1	0,9	2,4	2,4	3,3	3,1	0,9	0,8	0,4	0,3
	50	2,3	2,0	12,9	10,0	9,2	7,9	1,6	1,5	1,2	0,9
	75	10,5	8,7	28,6	24,5	13,9	11,3	3,9	3,8	1,6	1,4
Annual result	25	0,2	0,4	0,2	0,1	0,5	1,5	0,2	0,3	0,2	0,3
	50	1,3	1,7	7,0	8,0	3,2	5,3	1,1	1,2	0,7	0,7
	75	4,9	7,8	18,2	20,7	6,7	12,0	2,3	2,6	1,5	1,7
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	21,1	19,9	12,0	12,0	39,0	39,4	20,5	20,3	13,6	12,6
	50	38,2	35,8	57,2	51,0	64,8	60,7	30,7	28,9	27,9	25,2
	75	63,6	60,7	75,7	75,7	77,1	73,4	43,3	41,3	39,3	36,4
Inventories	25	1,4	1,8	0,0	0,0	6,5	6,8	3,1	4,4	4,6	5,6
	50	10,4	11,6	0,2	0,3	10,2	11,4	12,3	13,1	17,3	20,0
	75	21,9	24,7	9,3	9,9	16,8	18,1	26,3	29,6	27,0	29,1
Equity	25	38,8	37,7	28,9	28,3	49,7	50,3	42,6	42,2	33,3	34,5
	50	55,3	54,5	55,5	54,5	61,5	62,5	58,0	55,4	47,6	43,5
	75	72,4	71,0	80,5	76,8	75,7	74,9	72,7	71,5	60,4	56,5
Short-term liabilities	25	9,1	9,4	7,1	7,4	7,1	6,9	11,0	10,9	21,5	23,9
	50	18,3	20,6	12,9	15,1	11,1	10,5	22,4	24,6	35,0	36,7
	75	37,7	39,4	35,9	34,2	18,9	19,3	37,5	41,9	45,3	49,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,6	10,7	9,6	11,5	21,7	20,1	6,6	5,5	6,0	7,0
	75	27,6	26,3	36,8	33,2	33,8	31,1	18,1	17,8	20,0	20,1
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,5	0,4	0,1	0,4	1,9	0,4	0,4	0,3	0,4
	50	1,8	2,3	8,1	9,6	3,9	7,6	1,6	1,6	0,9	0,9
	75	6,3	9,1	23,1	29,0	8,4	15,3	3,0	3,7	2,0	2,3
Annual result and depreciation	25	2,3	2,0	7,6	5,2	6,2	6,7	2,0	2,0	0,9	0,8
	50	5,2	4,8	21,1	24,8	12,0	16,3	3,9	3,5	2,3	2,2
	75	15,3	17,7	44,6	46,7	20,9	26,7	6,1	6,4	3,4	3,6
Trade receivables	25	3,2	3,2	1,4	2,3	2,9	2,8	3,2	3,2	4,0	3,9
	50	5,9	5,9	6,5	8,1	5,6	5,6	5,5	5,0	6,2	5,8
	75	9,4	9,3	15,5	15,9	8,2	8,3	9,4	9,7	8,4	8,4
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,1	1,3	1,0	0,7	0,8	1,9	1,0	0,8	1,4	1,5
	50	2,8	3,5	3,1	3,4	2,4	4,3	3,0	3,1	2,8	3,1
	75	5,1	6,2	6,6	7,2	4,7	6,2	4,9	5,5	5,0	5,2
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	3,2	3,4	- 16,7	- 11,3	7,1	7,2	3,1	4,5	6,0	5,5
	50	14,3	14,7	6,9	9,3	16,5	20,9	19,6	20,4	13,5	12,7
	75	31,1	33,9	22,1	27,4	31,7	42,5	37,8	52,1	24,7	25,7
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	109,3	112,5	100,4	94,2	106,4	109,7	125,6	124,0	115,2	118,4
	50	133,5	138,3	115,8	122,6	120,7	121,8	162,4	166,9	143,8	149,0
	75	198,6	209,1	159,5	160,4	151,2	165,6	225,2	227,6	215,2	229,9
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	84,9	83,4	55,4	63,9	72,9	91,1	107,4	95,0	86,2	80,1
	50	138,9	140,6	167,9	161,6	137,2	152,5	151,1	143,8	117,4	109,1
	75	276,4	280,3	700,0	637,5	265,2	298,2	309,9	320,7	187,5	181,0
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	3,6	3,7	4,1	3,4	4,7	4,2	3,0	3,3	3,5	3,7
	50	6,9	6,7	13,7	12,5	8,4	8,9	6,0	5,2	5,8	5,6
	75	12,3	12,5	57,9	53,5	14,7	15,6	10,0	10,1	8,6	8,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

4. Kapitalgesellschaften & Co

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,8	97,4	97,2	97,2	97,4	98,0	97,9	99,3	98,9
Change in finished goods	0,9	1,2	2,6	2,8	2,8	2,6	2,0	2,1	0,7	1,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,6	2,1	7,2	4,5	4,5	3,6	2,7	2,2	2,5	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	0,4
Total income	102,7	102,3	107,3	104,7	104,6	103,7	102,9	102,3	102,6	102,2
Expenses										
Cost of materials	69,5	70,8	30,4	29,3	45,2	45,1	56,6	57,9	71,8	73,2
Personnel expenses	13,8	12,9	26,9	25,3	25,9	24,4	21,7	20,6	12,5	11,6
Depreciation	2,6	2,4	11,5	9,8	5,8	5,2	3,2	2,9	2,4	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,2	11,4	9,7	5,7	5,1	3,0	2,8	2,3	2,0
Interest and similar expenses	0,7	0,5	2,5	1,9	1,3	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,9	12,0	22,4	21,4	17,8	17,7	14,1	14,0	11,5	11,5
Total expenses before taxes on income	98,5	98,5	93,9	87,8	96,2	93,5	96,5	96,1	98,8	99,0
Annual result before taxes on income	4,2	3,7	13,5	16,9	8,4	10,2	6,4	6,2	3,8	3,2
Taxes on income	0,7	0,6	1,8	2,2	1,2	1,4	1,0	1,0	0,6	0,6
Annual result	3,5	3,1	11,6	14,7	7,2	8,7	5,4	5,2	3,2	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,1	0,1	0,7	0,7	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Profit for the year	3,7	3,2	11,6	14,8	7,9	9,4	5,5	5,3	3,3	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,5	0,5	0,4	1,0	0,9	0,9	0,8	1,9	1,7
Tangible fixed assets	25,3	23,9	63,1	58,8	47,8	43,8	29,8	28,1	23,2	22,0
of which: Land and buildings	7,8	7,4	10,8	9,9	10,5	9,7	10,6	9,7	7,3	6,9
Inventories	22,0	24,6	6,9	8,8	18,5	20,9	29,9	32,4	21,2	23,8
of which: Finished goods and merchandise	8,2	9,3	2,0	2,2	6,6	7,1	10,3	11,0	8,0	9,2
Cash	7,6	7,3	10,8	12,7	11,1	12,3	11,9	10,9	6,8	6,5
Receivables	29,8	30,0	14,8	15,6	17,7	18,0	23,0	23,4	31,4	31,6
Short-term	27,6	27,8	14,1	14,8	16,8	17,2	21,9	22,3	29,0	29,3
of which:										
Trade receivables	9,4	9,7	5,1	5,6	8,1	8,5	11,4	11,5	9,2	9,6
Receivables from affiliated companies	14,0	13,7	5,5	5,7	5,6	5,4	7,2	7,6	15,5	15,0
Long-term	2,2	2,2	0,7	0,8	0,9	0,8	1,1	1,1	2,4	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,8	0,5	0,4	0,5	0,5	0,7	0,7	2,0	2,0
Securities	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,9	0,8	0,8	0,7
Other long-term equity investments	12,4	11,5	2,2	2,1	2,7	2,9	3,3	3,2	14,2	13,1
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	29,0	27,6	26,8	28,0	23,3	23,3	25,5	24,8	29,7	28,1
Liabilities	56,9	58,2	68,3	66,6	70,3	70,1	64,7	65,5	55,1	56,5
Short-term	44,1	46,4	30,9	33,6	40,0	42,9	50,8	52,6	43,5	45,8
of which:										
Liabilities to banks	3,6	4,1	9,5	9,7	8,2	8,1	6,7	7,1	2,9	3,5
Trade payables	9,8	10,0	3,3	3,7	5,4	5,7	6,8	7,0	10,5	10,7
Liabilities to affiliated companies	17,5	18,1	9,3	9,7	12,1	13,0	18,6	18,8	17,7	18,3
Long-term	12,8	11,8	37,4	33,1	30,3	27,2	13,9	12,9	11,6	10,7
of which:										
Liabilities to banks	8,2	7,4	31,8	27,8	24,6	22,0	9,7	8,4	7,0	6,3
Liabilities to affiliated companies	3,7	3,6	3,7	3,4	4,2	3,9	3,3	3,4	3,7	3,6
Provisions	13,5	13,7	3,5	4,0	5,7	5,9	9,3	9,1	14,5	14,8
of which: Provisions for pensions	4,6	4,7	0,1	0,1	0,7	0,6	2,2	2,0	5,1	5,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	3,8	13,8	17,4	8,7	10,4	6,5	6,3	3,8	3,2
Annual result and depreciation	6,2	5,5	23,7	25,2	13,4	14,3	8,8	8,3	5,6	4,9
Trade receivables	6,1	6,0	9,4	8,9	8,2	8,1	8,3	8,1	5,8	5,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	154,1	163,2	54,9	63,0	98,2	105,4	137,6	141,9	160,1	169,9
Annual result and interest paid	6,5	6,0	7,9	10,8	8,6	10,6	8,6	8,5	6,1	5,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,0	13,8	20,9	26,8	20,1	23,5	19,3	18,3	14,2	12,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	110,4	111,4	95,8	97,8	103,1	104,9	117,2	118,2	110,3	111,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	80,5	76,3	81,0	82,5	70,2	69,0	67,6	63,8	83,0	78,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,3	129,2	103,4	108,8	116,4	117,8	126,5	125,4	131,7	130,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,1	8,6	19,0	19,5	11,8	11,7	8,6	8,4	9,0	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	452,07	488,69	4,37	4,64	16,99	18,32	52,45	57,25	378,26	408,48
Sales in € billion	696,74	797,44	2,40	2,92	16,69	19,31	72,14	81,26	605,51	693,95
Number of enterprises	11 916	11 916	2 927	2 927	3 579	3 579	3 237	3 237	2 173	2 173

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form
cont'd: 4. Kapitalgesellschaft & Co

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	25,2	25,4	1,9	1,7	22,3	22,3	40,7	42,8	49,9	52,9
	50	48,1	49,2	22,4	22,2	44,2	45,4	57,0	58,0	66,1	67,7
	75	67,9	68,6	44,4	44,8	61,2	61,8	73,3	73,6	79,0	79,9
Personnel expenses	25	9,1	8,8	0,2	0,3	11,9	11,8	10,5	10,2	7,5	6,9
	50	20,3	19,4	23,6	23,1	24,2	22,9	19,9	18,7	14,4	13,6
	75	33,7	32,1	40,4	38,8	36,7	34,9	31,3	29,7	23,6	22,4
Depreciation	25	0,9	0,8	1,3	1,2	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6
	50	2,2	1,9	3,5	3,2	2,4	2,1	1,8	1,6	1,6	1,4
	75	5,2	4,6	14,3	12,1	5,9	5,4	3,7	3,4	3,2	2,9
Annual result	25	1,6	1,7	2,4	3,4	2,0	2,2	1,7	1,6	1,0	0,9
	50	5,1	5,0	9,8	10,8	5,7	5,7	4,2	3,9	3,1	2,9
	75	11,1	11,2	20,5	24,0	11,5	12,0	7,7	7,4	6,8	6,1
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	6,1	5,6	5,7	5,2	6,3	5,9	5,8	5,4	6,4	5,8
	50	19,8	18,5	22,6	21,9	20,7	19,6	18,4	17,0	18,9	17,4
	75	45,1	43,3	63,0	60,1	51,1	48,9	37,2	35,6	35,0	33,3
Inventories	25	1,0	1,1	0,0	0,0	0,9	0,9	9,4	10,5	11,2	12,3
	50	18,5	19,9	0,7	0,8	16,2	17,7	30,8	33,2	26,2	28,1
	75	41,5	44,9	18,0	19,2	43,8	47,5	48,9	52,4	42,2	45,1
Equity	25	4,6	4,5	0,9	1,2	3,2	3,0	6,8	6,5	10,1	8,9
	50	17,9	17,8	14,5	15,1	14,9	14,4	19,9	19,0	22,9	22,1
	75	37,0	37,1	38,9	41,4	33,8	34,3	36,9	36,1	39,3	38,0
Short-term liabilities	25	26,9	27,8	17,1	18,2	26,5	27,4	32,6	33,4	31,9	33,0
	50	51,0	52,7	43,9	44,8	52,0	54,1	53,9	56,3	51,5	52,4
	75	74,4	75,8	74,9	76,0	76,4	77,8	74,2	76,2	71,2	71,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,4	10,0	16,7	15,6	14,8	14,6	9,3	8,5	2,3	2,3
	75	35,1	34,1	50,9	46,3	41,9	40,4	29,0	28,0	19,8	20,7
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	2,1	2,2	3,0	4,1	2,6	2,7	2,2	2,0	1,3	1,2
	50	6,1	6,0	11,4	12,6	6,8	6,9	5,0	4,7	3,7	3,5
	75	13,2	13,4	23,6	28,3	13,6	14,3	9,3	8,9	8,1	7,5
Annual result and depreciation	25	4,5	4,2	7,9	7,7	5,5	5,1	4,2	3,8	2,9	2,6
	50	9,5	8,9	18,6	17,5	10,8	10,1	7,6	7,0	5,9	5,4
	75	19,0	17,8	45,2	43,0	19,5	18,5	12,7	12,1	11,0	10,2
Trade receivables	25	2,4	2,4	1,5	1,3	2,6	2,5	3,3	3,2	2,5	2,5
	50	6,2	6,1	5,6	5,5	6,3	6,2	6,6	6,4	6,1	5,8
	75	11,3	10,9	12,4	11,5	11,7	11,0	11,2	11,0	10,0	9,7
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	3,9	4,2	3,5	4,9	4,1	4,7	4,2	3,9	3,5	3,3
	50	9,3	10,0	10,6	13,2	10,0	10,8	9,0	8,6	8,1	7,8
	75	18,8	19,3	28,6	29,3	19,9	20,9	16,4	16,1	14,3	13,9
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	9,5	9,3	8,0	8,9	10,1	10,4	10,1	8,9	9,1	8,7
	50	22,0	22,1	23,7	29,7	23,1	23,8	21,2	19,4	19,4	18,2
	75	46,0	46,3	61,6	67,8	48,6	48,3	40,7	39,0	37,1	33,1
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	71,4	71,4	59,6	65,2	66,2	67,2	78,7	76,2	80,3	79,5
	50	119,0	121,8	109,5	114,2	112,3	115,8	132,5	130,8	128,8	130,9
	75	270,6	274,0	269,1	280,4	276,9	274,0	279,6	285,1	251,6	259,2
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	43,5	41,1	49,1	50,7	40,9	38,6	40,8	37,4	48,3	44,2
	50	80,1	78,1	104,0	107,5	75,8	75,8	69,7	65,9	79,0	75,2
	75	147,1	147,1	213,1	224,8	142,4	144,2	123,1	119,0	124,0	123,7
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	4,3	4,1	4,5	4,5	4,7	4,4	4,1	3,9	4,1	3,9
	50	8,4	8,2	12,5	11,6	9,3	9,2	7,5	7,1	7,4	7,0
	75	15,9	15,5	32,9	31,5	18,0	18,2	12,6	12,5	11,2	10,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

5. Limited partnerships

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,2	99,8	98,8	99,7	99,3	99,8	99,2	99,7	99,2
Change in finished goods	0,3	0,8	0,2	1,2	0,3	0,7	0,2	0,8	0,3	0,8
Interest and similar income	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2
Other income	3,0	2,7	13,6	7,9	7,2	6,1	2,7	1,6	2,9	2,7
of which: Income from long-term equity investments	1,4	1,4	0,2	0,2	1,3	2,4	0,3	0,3	1,6	1,5
Total income	103,1	102,8	113,8	108,0	107,3	106,2	102,9	101,8	103,0	102,9
Expenses										
Cost of materials	65,4	67,0	38,3	34,9	49,9	49,8	64,7	64,8	65,9	67,8
Personnel expenses	14,9	13,9	21,9	21,0	20,5	19,8	15,4	14,4	14,7	13,7
Depreciation	2,7	2,3	10,8	10,1	6,4	5,9	3,6	2,4	2,4	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	10,6	10,1	6,4	5,8	2,5	2,3	2,2	1,9
Interest and similar expenses	0,6	0,5	2,7	2,3	1,1	1,0	0,4	0,4	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0
Other expenses	11,7	11,7	24,6	23,5	18,8	17,6	12,2	12,3	11,4	11,5
Total expenses before taxes on income	95,4	95,5	98,5	92,0	96,9	94,1	96,5	94,6	95,1	95,7
Annual result before taxes on income	7,8	7,3	15,3	16,0	10,4	12,1	6,4	7,2	7,9	7,1
Taxes on income	1,0	0,9	1,6	2,1	1,3	1,3	1,0	1,1	1,0	0,9
Annual result	6,8	6,4	13,7	14,0	9,1	10,7	5,4	6,1	7,0	6,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-0,2	-0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,5	0,0	0,2
Profit for the year	6,7	6,3	13,7	14,0	9,2	10,7	5,2	6,5	6,9	6,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,6	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,7	0,7
Tangible fixed assets	24,8	23,8	65,2	63,1	49,8	46,5	31,1	29,2	22,8	22,0
of which: Land and buildings	12,4	12,0	28,7	29,1	21,8	20,5	17,3	16,8	11,2	10,9
Inventories	20,1	22,6	7,9	9,3	13,3	14,8	19,7	21,8	20,5	23,1
of which: Finished goods and merchandise	12,8	14,2	3,6	4,1	9,8	11,7	14,9	16,1	12,7	14,1
Cash	9,6	5,1	9,4	9,1	10,3	10,7	11,2	7,0	9,3	4,6
Receivables	30,7	33,1	13,3	14,2	20,4	22,8	26,6	31,3	31,8	33,8
Short-term	28,0	30,5	12,9	13,8	17,8	20,0	24,6	29,5	28,9	31,1
of which:										
Trade receivables	9,2	9,9	4,2	5,8	5,8	6,9	10,2	10,5	9,3	9,9
Receivables from affiliated companies	15,5	16,9	5,3	4,8	9,1	8,8	10,6	12,8	16,5	17,9
Long-term	2,7	2,6	0,4	0,4	2,6	2,8	2,1	1,8	2,8	2,7
of which: Loans to affiliated companies	2,4	1,7	0,2	0,2	2,0	1,8	2,0	1,8	2,5	1,7
Securities	0,8	0,7	0,1	0,1	1,6	1,2	0,4	0,3	0,8	0,8
Other long-term equity investments	13,1	13,8	3,1	3,1	3,9	3,3	10,5	9,9	13,9	14,7
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,0	0,8	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	39,2	37,0	23,7	24,7	33,8	35,2	41,6	42,9	39,2	36,3
Liabilities	50,4	52,8	73,0	71,3	61,2	59,3	51,1	49,3	49,7	53,0
Short-term	39,4	42,4	30,4	34,0	38,4	40,2	41,8	40,2	39,2	42,9
of which:										
Liabilities to banks	3,3	4,7	9,1	11,3	10,3	10,6	5,2	5,0	2,7	4,4
Trade payables	6,2	6,4	3,9	4,6	5,7	6,3	6,6	6,6	6,2	6,4
Liabilities to affiliated companies	21,9	23,6	11,5	11,4	16,7	17,0	22,5	22,3	22,0	24,0
Long-term	11,0	10,4	42,5	37,3	22,8	19,1	9,2	9,0	10,5	10,1
of which:										
Liabilities to banks	6,9	6,2	37,7	32,2	19,6	16,5	6,8	6,9	6,2	5,6
Liabilities to affiliated companies	3,3	3,6	2,7	3,3	2,3	2,2	1,3	0,9	3,6	4,0
Provisions	10,2	10,0	2,0	2,8	4,7	5,2	7,2	7,7	10,9	10,6
of which: Provisions for pensions	3,9	3,8	0,2	0,2	0,1	0,1	2,4	2,2	4,3	4,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,8	7,3	15,3	16,2	10,4	12,2	6,4	7,3	7,9	7,2
Annual result and depreciation	9,5	8,7	24,6	24,3	15,6	16,7	9,0	8,7	9,4	8,5
Trade receivables	6,3	6,4	7,5	8,6	6,5	6,8	6,1	6,1	6,3	6,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	146,2	154,1	56,6	67,3	90,4	100,6	166,8	172,4	146,0	153,9
Annual result and interest paid	10,9	10,7	9,3	11,1	9,2	11,8	9,7	11,4	11,1	10,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	27,1	23,2	20,8	24,8	25,2	31,1	31,7	29,8	26,6	22,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	128,9	123,5	95,9	92,7	100,1	103,1	120,7	131,0	131,8	123,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,6	84,2	73,1	67,8	76,3	79,5	86,0	91,0	97,7	83,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,5	137,4	99,0	95,2	110,9	116,5	133,1	145,3	149,9	137,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,2	18,0	19,5	12,6	12,5	6,1	5,9	6,4	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	23,15	25,09	0,18	0,18	0,61	0,66	2,74	2,99	19,61	21,25
Sales in € billion	33,85	38,66	0,10	0,12	0,56	0,67	4,57	5,16	28,63	32,70
Number of enterprises	563	563	124	124	117	117	182	182	140	140

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 5. Limited partnerships

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	35,0	36,7	9,9	11,6	22,7	25,4	53,6	54,8	61,3	63,3
	50	64,3	64,7	27,1	27,4	45,9	47,2	70,7	70,8	72,6	72,1
	75	75,2	74,9	56,3	54,2	71,3	68,7	76,5	76,3	80,0	79,5
Personnel expenses	25	7,2	6,7	1,4	0,6	10,2	10,0	7,6	6,7	7,3	6,8
	50	11,5	10,9	14,7	16,7	19,7	17,3	10,5	10,1	10,0	9,5
	75	24,7	23,0	36,3	33,4	32,8	29,3	21,5	19,1	15,8	13,8
Depreciation	25	0,9	0,8	1,8	1,6	1,1	0,9	0,8	0,6	0,8	0,7
	50	1,7	1,5	4,3	3,6	3,2	3,0	1,3	1,1	1,2	1,1
	75	5,0	4,4	12,0	11,5	8,4	7,7	2,9	2,6	2,2	1,7
Annual result	25	3,1	3,1	4,3	3,4	3,1	2,8	2,3	3,2	3,6	3,4
	50	6,8	7,2	12,6	12,1	6,8	7,9	5,7	6,3	7,0	7,1
	75	11,7	12,4	24,7	25,3	12,9	14,4	8,7	9,3	10,0	11,2
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	8,6	8,3	10,1	8,7	7,8	7,4	7,8	7,2	11,2	11,8
	50	25,4	24,1	32,8	31,5	34,9	31,5	21,7	20,0	22,5	21,8
	75	48,0	47,5	71,0	68,9	64,4	60,6	43,9	40,6	34,3	33,3
Inventories	25	3,9	3,3	0,0	0,0	0,8	1,1	6,5	6,1	13,6	13,4
	50	14,0	14,8	3,5	2,4	8,0	7,9	16,4	17,9	20,9	22,1
	75	33,9	34,7	19,8	18,6	33,2	34,4	36,5	38,3	34,3	38,1
Equity	25	15,2	17,2	- 0,1	- 2,8	6,8	8,1	23,2	25,8	27,6	26,1
	50	34,8	34,7	23,2	25,6	27,2	27,7	38,3	38,0	36,6	36,2
	75	50,6	49,5	52,7	58,3	53,5	50,4	50,8	48,1	46,9	45,5
Short-term liabilities	25	22,9	23,1	11,6	12,9	17,6	16,5	28,8	29,2	35,5	37,5
	50	44,9	44,7	28,8	30,7	39,7	44,4	46,0	45,4	48,8	50,2
	75	60,0	60,5	57,0	58,6	68,8	66,9	58,8	59,2	58,9	59,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,2	4,3	27,9	23,3	15,3	15,7	0,3	0,0	1,6	0,2
	75	31,6	30,4	57,4	53,2	51,7	46,4	22,4	15,7	10,6	10,1
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	3,5	3,6	4,8	3,9	3,6	3,2	2,7	3,5	4,2	3,9
	50	7,8	8,6	15,1	14,0	7,9	8,8	6,6	7,5	8,1	8,2
	75	13,4	14,3	28,8	28,4	15,0	16,6	10,0	10,8	11,4	12,9
Annual result and depreciation	25	6,1	6,0	10,2	12,1	6,7	6,7	5,0	5,3	6,0	5,2
	50	10,8	11,4	20,7	20,7	12,7	14,2	8,3	8,7	9,9	9,5
	75	17,7	18,0	48,7	39,8	19,4	22,2	12,3	13,0	13,0	14,2
Trade receivables	25	2,5	2,6	1,2	1,3	1,8	1,9	3,3	3,0	3,5	3,6
	50	5,3	5,5	4,3	4,9	4,7	4,9	6,1	6,2	5,3	5,4
	75	7,9	8,5	10,6	11,6	8,6	9,0	7,8	8,6	7,2	7,2
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	6,5	6,8	4,2	5,5	5,3	5,5	6,7	7,0	8,8	9,0
	50	13,8	15,0	15,7	13,9	11,1	11,6	13,8	15,1	16,5	18,4
	75	24,2	29,2	31,7	35,9	18,7	21,1	23,7	31,3	25,4	28,4
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	12,9	12,6	6,5	6,9	8,3	6,1	15,1	16,1	19,3	17,0
	50	31,1	34,5	26,6	29,6	21,9	23,7	33,5	44,0	39,9	41,3
	75	63,8	68,6	63,8	78,5	44,6	49,5	89,4	76,9	61,0	62,9
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	87,7	86,8	67,6	69,8	57,5	63,1	92,1	95,2	97,3	95,8
	50	130,8	130,7	110,3	110,4	105,3	114,3	168,8	170,4	133,3	131,6
	75	294,8	315,6	266,0	256,7	281,4	302,0	397,1	443,8	249,7	275,7
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	53,2	52,4	36,8	40,5	39,6	40,0	61,6	62,1	61,5	56,7
	50	95,1	91,7	118,4	100,0	91,1	80,8	95,3	98,8	87,1	83,1
	75	159,9	166,7	300,9	237,5	147,7	175,2	159,9	166,3	127,6	121,4
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	3,2	3,1	4,4	6,5	5,1	4,3	1,2	0,9	3,9	3,5
	50	7,2	6,9	11,9	12,8	11,3	9,2	5,1	4,5	6,5	5,8
	75	13,4	13,0	29,4	27,2	22,8	19,8	10,0	9,0	8,4	8,0

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

6. General partnerships

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,3	98,8	99,3	99,7	99,5	99,9	99,2	99,9	99,3
Change in finished goods	0,2	0,7	1,2	0,7	0,3	0,5	0,1	0,8	0,1	0,7
Interest and similar income	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	4,2	3,5	8,8	5,3	4,9	3,0	3,4	1,9	4,0	3,9
of which: Income from long-term equity investments	2,1	2,1	0,0	0,0	0,4	0,3	1,2	0,5	2,7	3,0
Total income	104,4	103,8	108,8	105,4	105,1	103,1	103,5	102,0	104,3	104,3
Expenses										
Cost of materials	57,8	58,3	35,0	32,9	46,6	46,4	51,3	53,9	62,0	62,6
Personnel expenses	21,7	20,6	22,7	22,5	21,3	21,5	18,5	17,5	22,5	21,1
Depreciation	2,2	2,2	8,3	7,5	4,3	4,1	3,4	3,1	1,4	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,1	8,2	7,5	4,2	4,1	3,4	3,0	1,3	1,3
Interest and similar expenses	0,6	0,5	1,3	1,1	0,6	0,6	0,9	0,8	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	10,8	11,3	22,7	22,4	17,2	17,1	12,8	12,1	8,9	9,6
Total expenses before taxes on income	93,2	92,8	90,1	86,6	90,3	89,9	86,9	87,4	95,3	95,1
Annual result before taxes on income	11,2	10,9	18,8	18,7	14,8	13,2	16,6	14,6	9,0	9,2
Taxes on income	1,0	1,0	1,9	1,9	1,2	1,4	1,0	1,0	0,9	0,9
Annual result	10,2	9,9	16,9	16,8	13,6	11,8	15,5	13,5	8,1	8,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,4	0,7	0,3	0,0	0,0
Profit for the year	10,2	10,0	16,9	16,8	13,4	11,4	14,9	13,3	8,2	8,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	1,0	0,8	0,2	0,2
Tangible fixed assets	23,6	24,1	59,5	57,3	46,3	47,0	32,6	31,3	16,1	17,5
of which: Land and buildings	7,0	6,4	26,5	24,7	19,9	20,2	14,8	13,2	2,1	2,0
Inventories	10,6	13,8	11,8	12,6	16,5	18,2	13,7	15,8	9,1	12,9
of which: Finished goods and merchandise	6,7	9,9	6,5	7,1	11,3	12,4	8,0	8,9	5,9	10,0
Cash	7,1	5,8	12,2	13,1	12,4	11,6	17,5	17,5	3,8	2,1
Receivables	53,4	51,3	14,0	14,6	21,6	20,8	28,1	26,5	65,9	62,9
Short-term	52,7	50,7	13,3	14,1	20,1	20,3	26,1	24,6	65,6	62,5
of which:										
Trade receivables	18,2	18,3	7,3	7,7	13,7	14,3	19,0	18,2	19,3	19,5
Receivables from affiliated companies	32,3	30,2	1,8	2,1	2,8	2,1	4,2	3,7	44,5	41,1
Long-term	0,7	0,6	0,7	0,6	1,5	0,5	2,0	1,9	0,3	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,3	0,3	0,2	0,0	0,1	0,0	0,5	0,2	0,3
Securities	0,7	0,5	0,1	0,1	0,0	0,2	4,0	3,0	0,0	0,0
Other long-term equity investments	3,8	3,8	1,4	1,3	2,3	1,5	2,3	4,3	4,6	4,1
of which: Goodwill	0,5	0,7	0,9	0,9	1,3	1,0	2,0	3,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,6	30,5	29,5	29,6	35,7	34,8	49,8	49,9	24,4	26,0
Liabilities	40,1	42,6	66,6	66,1	59,8	60,1	45,8	45,3	34,3	38,2
Short-term	31,5	35,2	36,7	39,4	33,6	34,6	27,4	30,8	31,8	35,9
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,9	15,2	16,3	14,0	14,1	7,0	8,1	2,3	3,7
Trade payables	6,2	7,1	8,3	9,0	10,1	11,0	9,6	9,7	4,8	6,0
Liabilities to affiliated companies	10,8	13,4	2,2	2,9	1,1	1,6	5,5	6,5	13,9	17,1
Long-term	8,5	7,4	29,9	26,7	26,3	25,4	18,4	14,4	2,5	2,4
of which:										
Liabilities to banks	7,6	6,3	28,1	24,7	22,2	19,7	16,4	13,0	2,2	2,0
Liabilities to affiliated companies	0,2	0,1	1,0	0,4	0,7	0,6	0,5	0,4	0,0	0,0
Provisions	30,3	26,9	3,7	4,2	4,4	5,0	4,2	4,7	41,3	35,8
of which: Provisions for pensions	3,6	3,5	0,0	0,0	0,1	0,1	1,0	0,9	4,9	4,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	11,2	11,0	19,0	18,8	14,8	13,3	16,6	14,7	9,0	9,3
Annual result and depreciation	12,4	12,1	25,5	24,5	18,0	16,0	18,9	16,8	9,5	9,7
Trade receivables	11,4	11,8	7,1	6,6	7,8	7,9	10,9	9,9	12,2	13,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	159,7	154,1	102,8	116,4	176,4	181,1	174,1	183,8	158,7	147,2
Annual result and interest paid	17,3	16,2	18,9	21,0	25,2	22,7	28,6	26,6	13,7	12,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	31,4	29,4	44,9	49,8	61,2	54,1	100,8	94,6	20,9	19,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	145,9	143,1	95,7	94,4	123,2	122,4	182,3	169,6	149,3	148,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	191,6	161,8	69,3	68,9	97,1	92,3	173,2	145,8	218,2	180,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	225,3	201,0	101,5	100,9	146,4	144,8	223,2	197,0	246,8	216,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,7	7,9	22,7	23,2	12,2	13,0	10,8	9,8	4,9	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,12	5,69	0,27	0,29	0,45	0,49	0,79	0,86	3,61	4,06
Sales in € billion	8,18	8,77	0,28	0,33	0,80	0,88	1,38	1,58	5,73	5,98
Number of enterprises	670	670	389	389	196	196	68	68	17	17

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 6. General partnerships

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	9,9	9,7	5,2	4,4	18,1	16,4	17,2	16,9	44,2	43,8
	50	33,5	34,6	27,7	28,2	45,6	44,8	63,9	67,1	71,0	72,3
	75	61,3	59,4	46,8	45,9	69,8	71,7	80,5	80,8	86,6	87,1
Personnel expenses	25	5,2	4,9	3,3	3,3	9,2	8,9	5,7	5,5	2,7	2,3
	50	16,6	17,3	15,6	16,7	20,5	20,7	14,2	13,6	12,4	12,1
	75	31,8	31,9	30,9	31,2	33,4	34,1	29,3	30,9	35,6	35,9
Depreciation	25	1,2	1,0	1,9	1,6	0,9	0,8	0,7	0,5	0,7	0,6
	50	3,3	2,9	4,5	4,0	2,1	2,3	1,8	1,3	1,1	1,0
	75	8,1	7,5	13,7	11,4	5,0	4,7	3,5	4,0	1,5	1,4
Annual result	25	6,3	5,5	9,6	8,5	5,2	4,3	3,8	2,9	1,7	1,3
	50	14,3	13,0	18,6	17,0	10,0	8,9	6,5	7,5	4,7	4,5
	75	27,2	25,5	30,6	28,1	18,6	16,8	26,9	24,7	9,5	9,6
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	10,4	9,7	14,8	15,0	8,6	8,6	4,4	4,2	5,1	4,0
	50	34,1	30,9	43,8	40,8	26,0	25,5	16,2	15,1	13,9	12,6
	75	63,4	61,9	73,5	73,3	56,1	54,3	39,1	39,9	24,2	23,2
Inventories	25	0,0	0,1	0,0	0,0	1,1	1,3	1,7	2,0	3,6	1,8
	50	5,0	6,2	2,4	2,2	11,4	11,8	10,8	13,3	12,1	12,8
	75	22,3	24,6	15,2	17,3	34,2	36,7	36,2	34,9	33,9	41,8
Equity	25	4,6	3,3	- 6,8	- 5,9	14,9	11,5	24,9	23,4	14,8	4,1
	50	30,6	29,3	25,8	24,3	34,7	33,0	44,4	42,3	24,4	22,2
	75	59,1	56,6	57,2	56,4	59,3	57,6	69,0	64,1	45,7	40,6
Short-term liabilities	25	12,8	13,2	12,1	12,1	14,4	14,6	14,3	14,7	22,1	22,2
	50	30,2	34,2	28,5	31,9	33,4	32,9	29,4	38,6	37,4	45,9
	75	63,0	64,2	66,7	68,5	59,8	61,0	51,3	58,1	68,5	61,8
Liabilities to banks	25	3,0	3,6	3,7	6,4	4,5	4,3	0,5	0,4	0,0	0,0
	50	29,7	27,0	35,3	34,6	27,1	23,7	17,9	19,8	3,0	2,8
	75	58,3	57,9	72,0	67,3	48,2	46,0	35,4	36,4	17,9	21,8
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	7,2	6,2	10,9	9,5	5,9	5,0	4,3	3,6	2,5	1,5
	50	16,1	15,0	20,9	18,1	11,8	10,3	7,7	8,6	5,5	5,0
	75	30,8	28,4	34,4	30,9	21,3	20,1	28,7	24,8	9,8	10,8
Annual result and depreciation	25	10,6	9,9	17,3	15,7	8,6	7,6	5,0	4,5	3,3	2,8
	50	22,8	21,3	30,2	27,2	14,5	12,9	9,6	10,4	6,8	8,0
	75	40,1	37,0	47,9	43,8	27,6	27,3	32,9	32,2	11,0	11,8
Trade receivables	25	1,1	1,0	0,4	0,4	2,1	2,2	3,1	3,3	4,9	5,5
	50	5,0	4,9	3,5	3,8	6,1	5,6	9,0	8,5	9,2	7,9
	75	10,0	10,0	9,4	8,8	9,5	10,1	16,4	14,7	13,0	14,6
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	10,0	9,9	9,7	9,9	12,3	11,0	9,9	11,1	5,4	6,0
	50	26,3	24,7	28,6	28,5	25,2	22,3	26,1	19,9	12,2	7,7
	75	60,4	57,1	63,5	64,4	55,7	50,6	55,4	53,4	23,1	17,2
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	15,2	14,8	15,0	16,2	17,0	15,9	10,9	13,0	7,5	7,8
	50	46,6	47,8	48,2	54,0	47,5	48,5	37,1	37,2	28,3	20,2
	75	126,5	130,7	125,9	131,7	127,9	125,4	137,3	141,1	56,0	50,0
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	77,3	70,9	45,4	48,7	94,6	90,9	150,9	117,1	89,1	68,7
	50	130,6	128,8	110,1	109,5	159,4	146,0	238,0	213,6	155,3	157,8
	75	318,9	312,6	227,7	212,3	423,5	372,3	855,6	443,0	600,0	310,2
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	49,6	50,1	39,6	40,4	54,6	55,3	71,4	68,1	76,5	68,5
	50	121,5	106,4	115,4	106,8	119,0	101,4	150,3	113,4	106,7	96,1
	75	315,4	284,3	314,4	289,7	292,4	252,5	402,4	381,5	295,2	293,5
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	4,7	4,1	4,0	3,4	5,0	4,6	6,3	5,8	3,0	4,2
	50	10,4	9,9	10,1	10,0	10,8	10,0	10,5	9,4	6,0	8,0
	75	22,8	22,1	24,0	25,3	21,3	19,7	17,8	17,9	13,2	13,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

7. Sole proprietorships

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,4	98,8	98,7	99,5	99,5	99,0	99,1	99,9	99,9
Change in finished goods	0,7	0,6	1,2	1,3	0,5	0,5	1,0	0,9	0,1	0,1
Interest and similar income	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other income	2,7	2,3	6,4	4,0	2,8	2,4	2,2	1,8	0,7	1,4
of which: Income from long-term equity investments	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Total income	102,8	102,3	106,5	104,1	102,8	102,4	102,3	101,8	100,7	101,4
Expenses										
Cost of materials	65,8	65,9	40,1	39,1	59,3	59,3	69,5	69,4	87,9	88,4
Personnel expenses	13,4	13,4	24,2	24,2	16,8	16,9	11,8	11,9	3,4	3,3
Depreciation	3,0	2,8	5,7	5,2	3,6	3,4	2,6	2,3	0,8	1,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,7	5,6	5,1	3,6	3,3	2,5	2,3	0,8	0,7
Interest and similar expenses	0,5	0,5	1,0	0,9	0,6	0,6	0,5	0,4	0,1	0,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,1	13,1	20,4	19,9	14,5	14,8	12,4	12,6	7,1	6,7
Total expenses before taxes on income	95,9	95,7	91,6	89,5	95,0	95,2	96,7	96,6	99,4	99,5
Annual result before taxes on income	6,8	6,6	14,9	14,6	7,9	7,3	5,5	5,2	1,4	1,9
Taxes on income	0,8	0,8	1,6	1,6	1,0	0,9	0,7	0,7	0,2	0,2
Annual result	6,0	5,8	13,3	13,0	6,9	6,3	4,8	4,5	1,2	1,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	6,0	5,8	13,3	13,0	6,9	6,3	4,8	4,4	1,2	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	42,2	40,1	55,0	53,4	45,8	44,1	34,1	31,4	22,4	20,0
of which: Land and buildings	17,7	16,8	24,9	23,8	19,1	18,4	13,2	12,0	8,4	8,1
Inventories	21,2	23,9	14,5	17,1	20,7	23,5	26,4	30,5	24,4	24,2
of which: Finished goods and merchandise	15,5	17,1	7,0	8,1	14,5	16,7	20,9	22,6	24,1	24,0
Cash	10,7	10,2	11,9	11,0	10,6	9,3	9,5	9,6	11,6	13,1
Receivables	22,4	22,6	15,7	15,9	19,3	19,9	25,3	24,6	39,6	40,9
Short-term	21,8	22,0	15,3	15,5	18,9	19,2	24,6	24,3	38,6	40,1
of which:										
Trade receivables	15,1	14,8	9,4	9,7	12,6	12,6	16,6	16,0	31,9	29,9
Receivables from affiliated companies	1,9	2,0	0,9	0,9	2,0	1,9	2,9	3,3	1,3	1,8
Long-term	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,7	0,7	0,3	1,0	0,8
of which: Loans to affiliated companies	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,1	0,7	0,6
Securities	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0
Other long-term equity investments	2,6	2,3	1,6	1,5	2,6	2,3	3,9	3,3	1,6	1,5
of which: Goodwill	1,6	1,3	1,0	0,8	2,1	1,7	2,2	1,7	0,1	0,1
Capital										
Equity	23,5	23,3	19,0	18,8	24,2	24,1	26,3	25,3	24,0	25,4
Liabilities	71,9	71,9	75,4	75,4	71,0	71,1	69,4	70,0	73,2	71,6
Short-term	44,4	47,0	42,9	44,2	40,1	43,6	43,5	47,0	63,6	63,9
of which:										
Liabilities to banks	14,3	15,3	17,2	16,1	13,4	15,9	14,8	15,8	9,4	10,2
Trade payables	16,2	16,7	8,1	8,5	12,9	13,7	16,0	17,0	45,1	43,9
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,0	1,4	1,9	2,1	1,5	1,8	1,7	3,5	4,3
Long-term	27,5	25,0	32,5	31,2	30,8	27,5	25,9	23,0	9,5	7,7
of which:										
Liabilities to banks	25,7	23,2	30,0	28,7	28,7	25,3	24,9	22,1	8,2	6,8
Liabilities to affiliated companies	0,5	0,6	0,4	0,4	0,6	0,9	0,2	0,4	0,9	0,3
Provisions	4,2	4,4	5,2	5,3	4,4	4,3	3,9	4,4	2,8	2,9
of which: Provisions for pensions	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,9	6,6	15,1	14,8	7,9	7,3	5,6	5,2	1,4	1,9
Annual result and depreciation	9,1	8,6	19,3	18,4	10,6	9,8	7,4	6,8	2,0	2,7
Trade receivables	6,4	6,0	6,0	6,0	6,2	6,1	6,9	6,4	6,4	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	234,9	244,7	156,9	163,2	201,8	207,1	240,9	250,0	497,2	530,8
Annual result and interest paid	15,4	15,4	22,8	23,0	15,2	14,4	12,7	12,3	6,5	9,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	32,3	31,7	43,8	42,9	32,7	30,3	27,9	26,1	15,5	23,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	111,6	111,6	89,6	90,1	111,6	108,9	134,5	137,0	133,6	147,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	73,4	68,8	63,4	60,0	73,3	65,3	79,0	72,2	79,0	83,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	121,2	119,8	97,2	98,7	124,9	119,2	139,8	137,1	117,4	121,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,4	10,3	12,7	13,2	10,7	11,1	9,5	9,7	10,3	9,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,16	5,73	1,26	1,41	1,88	2,07	1,43	1,60	0,58	0,64
Sales in € billion	12,12	14,01	1,98	2,30	3,80	4,29	3,45	4,00	2,88	3,42
Number of enterprises	3 978	3 978	2 804	2 804	946	946	207	207	21	21

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 7. Sole proprietorships

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	16,9	16,5	10,1	9,3	36,6	37,7	59,8	59,7	83,3	82,7
	50	40,2	39,7	32,8	32,3	68,9	68,6	76,7	77,5	89,0	89,5
	75	69,1	68,1	52,8	52,5	77,7	78,5	85,9	86,1	91,7	94,3
Personnel expenses	25	7,3	7,9	8,6	9,0	7,3	7,8	4,1	4,3	1,4	1,1
	50	17,7	18,1	21,1	21,3	12,2	13,0	8,1	8,9	3,1	2,9
	75	32,2	31,6	34,5	33,8	26,1	25,0	15,4	16,5	4,0	4,2
Depreciation	25	1,1	1,0	1,5	1,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,2	0,2
	50	2,8	2,5	3,5	3,1	1,6	1,6	0,9	0,9	0,3	0,3
	75	6,6	5,9	7,6	6,8	4,0	3,6	2,3	2,3	0,9	0,7
Annual result	25	5,0	4,8	7,2	7,1	3,5	2,9	2,2	2,0	0,5	0,5
	50	10,3	9,9	14,0	13,7	6,3	5,5	4,0	3,5	1,4	1,4
	75	19,9	18,8	24,5	23,0	9,9	9,1	6,1	6,2	2,3	2,1
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	11,0	10,7	13,6	12,7	8,2	8,1	7,5	6,6	4,8	2,4
	50	32,9	32,5	37,6	37,8	24,7	24,5	18,4	17,4	15,2	10,8
	75	62,8	63,3	66,8	67,5	53,2	52,0	38,5	38,2	27,8	27,4
Inventories	25	0,0	0,1	0,0	0,0	3,6	3,9	8,2	9,7	4,4	3,1
	50	8,0	9,1	4,0	4,9	18,1	17,5	22,3	22,3	13,0	12,1
	75	30,8	32,8	26,2	27,8	38,8	40,4	45,2	52,9	40,5	35,5
Equity	25	- 15,2	- 14,3	- 23,7	- 24,4	- 1,6	0,0	4,1	5,6	10,8	14,6
	50	13,2	13,8	10,1	11,7	16,4	16,0	20,6	21,0	27,3	26,1
	75	41,3	40,7	43,1	42,6	36,7	38,2	37,8	37,5	32,2	32,4
Short-term liabilities	25	19,3	20,5	17,5	18,4	23,9	25,9	28,8	29,1	46,2	54,4
	50	43,0	44,9	41,0	42,9	44,1	46,3	49,9	50,0	65,8	65,9
	75	76,7	77,5	79,7	79,9	70,3	73,2	69,8	75,2	74,1	75,1
Liabilities to banks	25	10,9	11,4	9,5	10,4	14,5	13,8	13,2	13,0	0,8	0,0
	50	39,1	37,6	39,7	38,6	40,6	37,6	30,9	32,8	6,1	4,4
	75	69,1	67,9	74,8	72,3	62,7	63,0	55,1	50,7	26,8	27,1
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	5,6	5,4	8,0	7,8	3,9	3,3	2,5	2,3	0,6	0,5
	50	11,7	11,2	15,8	15,4	7,3	6,2	4,6	4,2	1,6	1,7
	75	22,6	21,4	27,6	26,0	11,3	10,4	7,2	7,3	2,8	2,4
Annual result and depreciation	25	8,7	8,1	12,2	12,2	6,1	5,4	3,8	3,3	1,1	1,1
	50	16,8	16,0	21,6	20,4	9,9	8,7	6,4	5,9	2,0	2,0
	75	30,2	27,7	35,9	33,1	15,5	14,5	10,4	9,9	4,3	5,8
Trade receivables	25	0,6	0,8	0,3	0,5	1,6	1,7	2,1	2,5	1,7	1,1
	50	3,9	3,7	3,3	3,2	5,5	5,1	5,9	5,2	3,9	4,1
	75	8,3	8,1	8,1	7,8	8,6	8,3	8,8	8,3	7,8	6,6
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	12,5	12,1	15,0	15,0	10,3	9,2	7,4	7,3	3,3	4,3
	50	27,0	26,8	34,0	35,3	20,1	18,1	13,8	13,9	8,3	7,7
	75	55,8	56,0	70,1	69,9	34,0	31,9	23,3	24,3	11,5	11,8
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	18,6	17,4	19,8	19,6	17,3	15,1	16,0	11,9	9,2	15,7
	50	42,3	41,3	47,2	48,1	36,8	32,4	29,6	27,1	17,8	22,8
	75	102,6	93,1	120,5	110,5	73,3	67,0	52,1	54,4	43,2	51,8
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	37,5	35,8	20,0	21,4	69,6	65,3	88,7	86,1	107,5	126,5
	50	106,9	104,9	99,1	97,1	132,4	125,3	146,2	145,7	170,7	205,1
	75	212,5	217,6	187,6	193,7	268,2	261,1	326,2	330,5	315,1	357,7
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivables	25	33,4	30,9	31,3	29,4	40,1	35,9	36,6	38,3	64,2	66,1
	50	81,4	74,1	80,6	72,6	83,7	76,1	77,7	73,9	95,1	89,8
	75	184,3	169,9	205,4	188,0	155,2	144,2	140,8	136,6	126,9	127,6
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	3,5	3,8	3,1	3,5	4,5	4,6	5,0	4,6	3,0	3,9
	50	9,3	9,5	8,9	9,6	9,6	9,5	9,3	9,3	9,7	8,6
	75	19,6	19,7	22,4	22,1	16,0	16,2	13,2	13,7	10,9	11,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

1. Public limited companies

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
Ratios	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	97,6	97,8	95,9	96,4	98,0	97,6	99,5	99,5
Change in finished goods	0,6	0,6	2,4	2,2	4,1	3,6	2,0	2,4	0,5	0,5
Interest and similar income	0,7	0,6	1,1	0,9	0,5	0,3	0,4	0,4	0,7	0,6
Other income	7,8	7,1	51,3	46,6	5,6	4,6	5,5	5,9	7,9	7,1
of which: Income from long-term equity investments	2,8	2,2	0,3	2,0	0,8	0,8	1,0	1,3	2,8	2,2
Total income	108,5	107,7	152,4	147,6	106,0	104,9	105,9	106,3	108,5	107,7
Expenses										
Cost of materials	73,4	79,5	26,9	26,8	38,1	39,8	42,1	43,1	73,9	79,9
Personnel expenses	13,1	10,7	40,5	40,6	37,3	35,3	35,7	34,5	12,8	10,5
Depreciation	2,8	2,6	6,4	5,9	4,5	4,2	4,9	4,7	2,8	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	1,8	6,0	5,5	3,8	3,5	4,1	3,8	2,4	1,8
Interest and similar expenses	1,7	1,9	2,6	2,8	1,0	0,9	0,9	1,0	1,7	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,7	11,1	68,8	63,5	19,5	18,9	18,2	19,4	11,6	11,0
Total expenses before taxes on income	102,9	105,8	145,4	139,9	100,5	99,3	101,9	102,7	102,9	105,8
Annual result before taxes on income	5,7	1,9	7,1	7,7	5,5	5,6	3,9	3,5	5,7	1,9
Taxes on income	1,3	0,9	1,1	1,8	2,0	2,2	1,7	1,8	1,3	0,9
Annual result	4,4	1,0	5,9	5,9	3,5	3,4	2,2	1,7	4,4	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	2,9	3,8	0,0	0,6	0,1	0,2	1,6	1,1	2,9	3,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	-1,1	0,2	1,3	0,3	0,1	0,4	0,3	0,8	-1,1
Profit for the year	6,4	5,8	5,8	5,2	3,4	3,6	3,4	2,5	6,5	5,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	2,6	2,5	2,9	2,8	1,2	1,2	1,3	1,2
Tangible fixed assets	12,6	12,0	24,2	23,3	25,1	23,7	27,6	26,0	12,4	11,9
of which: Land and buildings	4,2	3,8	16,7	15,5	14,5	13,1	13,2	12,0	4,1	3,7
Inventories	6,1	6,7	5,1	5,4	17,4	20,4	17,0	18,2	6,0	6,6
of which: Finished goods and merchandise	2,5	2,9	2,8	2,8	5,0	6,1	4,0	4,2	2,5	2,8
Cash	6,0	6,1	21,3	20,8	18,4	15,5	12,2	11,8	5,9	6,0
Receivables	28,6	30,6	25,1	26,3	25,3	26,0	27,7	28,6	28,6	30,6
Short-term	24,9	27,0	22,9	23,6	23,3	24,4	22,2	23,5	24,9	27,0
of which:										
Trade receivables	4,4	3,7	4,8	6,9	12,9	13,7	8,9	9,5	4,3	3,6
Receivables from affiliated companies	17,5	20,0	12,9	12,3	6,8	6,5	10,2	11,1	17,6	20,1
Long-term	3,7	3,6	2,2	2,7	1,9	1,6	5,5	5,1	3,6	3,6
of which: Loans to affiliated companies	3,5	3,4	1,9	1,5	0,9	0,7	4,9	4,7	3,4	3,4
Securities	3,6	3,8	2,0	1,7	3,4	3,9	1,9	1,5	3,6	3,8
Other long-term equity investments	40,9	38,9	19,3	19,5	6,9	7,1	11,6	11,9	41,3	39,2
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,3	0,5	0,5	0,7	0,6	0,3	0,2
Capital										
Equity	30,9	28,5	50,2	49,6	39,3	38,4	45,5	43,6	30,7	28,3
Liabilities	50,9	53,4	45,1	45,5	49,3	50,1	41,1	43,2	51,0	53,5
Short-term	34,5	38,6	34,2	31,4	29,8	32,4	29,5	31,0	34,5	38,7
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,4	9,5	7,7	6,6	6,0	4,7	6,2	1,3	1,3
Trade payables	3,6	3,7	2,3	2,9	5,2	5,9	4,1	4,2	3,6	3,7
Liabilities to affiliated companies	25,3	28,6	12,6	11,3	3,6	3,9	7,3	6,7	25,5	28,8
Long-term	16,5	14,7	11,0	14,0	19,5	17,6	11,6	12,2	16,5	14,8
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,0	5,8	8,6	11,8	10,6	7,7	7,3	3,1	2,9
Liabilities to affiliated companies	7,3	6,2	2,6	3,9	3,1	3,9	2,8	3,7	7,4	6,2
Provisions	16,8	17,0	4,1	4,5	9,0	9,0	11,8	11,4	16,9	17,1
of which: Provisions for pensions	6,5	7,2	1,3	1,2	2,5	2,0	3,3	3,3	6,5	7,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,7	1,9	7,2	7,9	5,7	5,8	4,0	3,6	5,7	1,9
Annual result and depreciation	7,3	3,6	12,6	12,1	8,3	7,9	7,3	6,5	7,3	3,6
Trade receivables	6,2	4,3	11,4	15,8	14,2	14,0	11,2	11,5	6,1	4,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	71,1	85,9	42,2	43,5	91,3	98,1	79,8	82,3	71,0	85,9
Annual result and interest paid	4,3	2,5	3,7	3,9	4,3	4,4	2,6	2,3	4,4	2,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,2	4,7	18,7	17,7	18,0	16,9	13,7	12,1	8,1	4,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	89,2	87,4	127,2	133,5	155,4	150,9	128,2	130,5	88,8	87,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	94,2	90,1	132,7	144,8	142,5	124,8	119,3	115,0	93,9	89,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	112,0	107,5	147,6	162,1	200,7	187,5	177,0	173,7	111,3	106,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,8	5,4	19,7	24,4	14,3	14,5	12,0	11,7	6,7	5,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 315,38	1 463,67	0,26	0,27	1,58	1,70	13,19	14,46	1 300,35	1 447,23
Sales in € billion	935,69	1 257,16	0,11	0,12	1,44	1,67	10,53	11,89	923,61	1 243,48
Number of enterprises	1 536	1 536	117	117	290	290	444	444	685	685

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form
cont'd: 1. Public limited companies

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	25,7	26,0	1,9	2,1	15,1	14,5	20,8	20,3	42,4	44,5
	50	47,5	48,8	22,0	18,0	35,5	35,7	40,5	42,7	59,8	61,5
	75	68,5	69,7	41,3	39,9	56,6	57,2	58,8	60,0	79,1	79,1
Personnel expenses	25	12,9	12,3	14,8	19,0	21,3	20,1	18,9	18,6	8,2	7,4
	50	26,7	26,0	37,7	38,9	34,8	33,7	33,5	31,7	17,9	17,3
	75	44,4	43,2	56,8	55,8	53,7	51,7	51,5	48,5	31,7	30,3
Depreciation	25	1,0	0,9	0,6	0,7	0,9	0,8	1,1	1,1	1,0	0,9
	50	2,4	2,3	2,7	2,8	2,0	1,8	2,4	2,4	2,6	2,4
	75	5,2	4,9	8,9	8,2	4,6	4,4	5,6	5,1	4,8	4,7
Annual result	25	0,7	0,6	0,2	0,8	1,0	1,0	0,7	0,7	0,6	0,3
	50	3,5	3,1	4,8	3,9	3,7	4,1	4,0	3,1	3,2	2,6
	75	8,5	7,7	12,3	12,9	9,0	7,9	8,0	7,8	8,1	6,8
Tangible fixed assets	25	3,0	2,7	0,7	0,6	2,0	1,7	3,3	3,2	4,2	3,8
	50	10,6	10,8	4,0	3,4	6,8	6,8	11,8	11,8	13,0	12,7
	75	30,5	29,2	25,3	30,0	25,8	25,2	31,1	32,3	31,2	29,6
Inventories	25	0,7	0,8	0,0	0,0	0,2	0,4	0,5	0,5	2,5	2,8
	50	8,9	10,3	0,4	0,2	6,2	7,6	10,2	11,3	12,1	12,6
	75	30,0	32,1	8,9	9,3	33,4	35,8	33,2	35,2	27,7	30,6
Equity	25	24,8	23,5	21,1	12,1	19,3	20,3	26,5	25,4	27,0	24,5
	50	42,4	41,3	45,5	41,3	39,4	37,2	45,5	45,5	41,7	40,7
	75	59,8	59,3	72,5	69,6	59,2	60,0	62,2	62,6	57,0	55,8
Short-term liabilities	25	13,5	14,1	9,8	11,8	12,9	13,3	11,9	12,7	15,3	15,5
	50	25,5	26,9	24,1	25,6	27,2	26,3	24,3	26,1	26,0	28,1
	75	45,1	47,9	46,4	56,9	52,7	51,7	43,2	45,8	43,8	45,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,2	4,1	0,1	0,5	4,3	4,8	4,2	3,8	4,7	4,2
	75	21,3	21,3	20,5	21,4	28,8	25,9	20,0	20,6	20,2	20,2
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,9	0,2	0,7	1,5	1,6	1,1	1,1	0,9	0,6
	50	4,8	4,1	5,7	5,5	4,9	5,5	5,6	4,2	4,2	3,4
	75	10,8	10,4	17,4	15,7	12,0	11,5	10,6	10,7	10,1	9,3
Annual result and depreciation	25	3,4	2,9	4,4	3,6	3,4	3,9	3,8	3,2	2,7	2,2
	50	8,5	7,5	10,8	9,8	9,3	8,2	9,3	7,8	7,6	6,5
	75	15,4	14,7	22,8	20,7	16,2	15,8	15,2	15,6	13,7	13,1
Trade receivables	25	3,7	3,7	3,3	4,0	4,9	5,0	4,3	4,4	3,0	2,9
	50	8,2	8,0	8,6	10,0	10,0	10,0	9,2	8,9	7,2	6,3
	75	13,6	13,8	16,5	18,0	16,8	15,9	14,8	15,1	11,6	11,4
Annual result and interest paid	25	1,8	1,6	1,0	1,7	2,4	2,5	1,7	1,5	1,7	1,5
	50	5,5	5,2	5,5	5,5	6,3	6,5	5,8	5,1	5,0	4,7
	75	11,6	11,3	12,9	11,4	13,3	13,6	13,3	12,5	10,0	9,8
Annual result and depreciation	25	3,7	3,7	- 14,5	- 19,1	0,4	1,4	5,0	5,0	5,2	4,8
	50	17,3	16,1	8,5	7,9	17,2	15,2	21,7	19,1	16,9	16,0
	75	48,1	41,6	33,0	22,4	58,4	44,7	65,7	51,1	39,6	37,9
Long-term equity and liabilities	25	104,4	104,3	96,4	96,7	124,2	125,5	109,9	110,3	98,2	96,8
	50	170,4	168,2	198,0	181,1	265,1	279,9	175,6	173,9	142,7	142,9
	75	358,8	352,0	774,1	750,0	725,5	711,0	364,8	380,7	243,7	243,3
Cash resources and short-term receivables	25	78,9	73,7	84,4	77,9	78,7	74,8	88,5	75,5	75,0	70,7
	50	146,3	137,3	221,6	154,6	186,3	165,9	158,3	150,7	130,1	123,0
	75	321,3	303,1	609,7	516,7	411,2	411,7	356,5	329,1	243,2	234,5
Trade payables	25	5,3	5,2	3,3	4,7	6,6	6,3	5,9	5,5	4,9	4,8
	50	9,6	9,6	10,8	15,2	12,4	12,4	9,7	9,9	8,7	8,5
	75	17,4	17,2	29,1	45,7	25,9	23,6	17,6	17,3	14,3	14,5

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

2. Private limited companies

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,1	97,4	97,2	97,2	97,4	98,5	98,3	99,4	99,3
Change in finished goods	0,8	0,9	2,6	2,8	2,8	2,6	1,5	1,7	0,6	0,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	3,4	3,1	10,1	7,3	5,7	4,6	3,9	3,4	3,1	2,9
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,6	0,5
Total income	103,5	103,2	110,3	107,5	105,9	104,8	104,0	103,6	103,3	103,1
Expenses										
Cost of materials	70,0	73,6	35,0	35,3	46,5	47,2	53,4	54,8	73,6	77,2
Personnel expenses	15,1	13,0	42,5	40,2	32,4	31,0	26,7	25,5	12,6	10,6
Depreciation	2,6	2,3	4,4	3,9	3,6	3,3	3,1	3,1	2,5	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	1,9	4,3	3,8	3,5	3,2	3,0	2,9	2,2	1,8
Interest and similar expenses	0,7	0,7	0,9	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,3	10,4	22,8	22,1	18,0	17,9	15,2	15,1	10,4	9,5
Total expenses before taxes on income	99,7	100,0	105,6	102,4	101,2	100,2	99,1	99,1	99,7	100,1
Annual result before taxes on income	3,8	3,2	4,7	5,0	4,7	4,7	4,9	4,5	3,6	3,0
Taxes on income	0,8	0,8	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	0,7	0,7
Annual result	3,0	2,5	3,0	3,4	3,3	3,2	3,6	3,2	2,9	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,6	-0,3	-0,1	0,1	0,2	0,8	0,8	1,9	1,7
Profit for the year	1,6	1,1	3,6	3,7	3,2	3,0	2,9	2,4	1,4	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,6	0,8	0,7	0,8	0,7	1,0	0,9	1,9	1,7
Tangible fixed assets	24,5	23,2	32,4	30,2	29,8	28,3	28,1	26,7	23,7	22,4
of which: Land and buildings	7,4	6,7	11,2	10,1	11,7	10,8	11,2	10,3	6,5	5,9
Inventories	16,5	18,3	15,5	18,1	23,1	25,7	22,4	24,4	15,3	16,9
of which: Finished goods and merchandise	6,1	7,3	4,9	5,4	6,9	7,4	7,4	8,2	5,8	7,2
Cash	7,2	7,1	18,5	18,4	15,1	14,3	12,0	11,3	6,0	6,0
Receivables	35,7	36,6	28,0	28,0	26,4	26,5	29,7	30,1	37,1	38,2
Short-term	33,4	34,3	27,0	27,1	25,2	25,4	27,6	28,0	34,7	35,8
of which:										
Trade receivables	10,5	10,8	11,6	12,0	11,6	12,0	11,9	12,1	10,3	10,5
Receivables from affiliated companies	18,6	18,7	8,1	8,0	8,3	8,0	12,1	12,2	20,2	20,3
Long-term	2,3	2,3	1,0	0,9	1,2	1,2	2,1	2,1	2,4	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,9	0,6	0,6	0,7	0,7	1,4	1,4	2,1	2,1
Securities	1,8	1,7	0,8	0,8	1,1	1,1	1,2	1,1	1,9	1,8
Other long-term equity investments	12,0	11,0	3,2	3,0	3,1	2,8	5,1	5,0	13,6	12,4
of which: Goodwill	0,7	0,6	0,8	0,7	0,8	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6
Capital										
Equity	34,2	32,5	33,0	33,6	37,6	36,5	39,5	38,5	33,1	31,3
Liabilities	47,5	49,0	58,1	57,7	52,6	54,0	47,2	48,5	47,3	48,8
Short-term	36,1	38,2	37,7	39,4	37,8	39,9	35,5	37,0	36,1	38,3
of which:										
Liabilities to banks	2,4	3,3	7,3	7,0	6,0	5,9	4,4	4,5	1,9	2,9
Trade payables	7,7	8,2	7,0	7,3	7,1	7,5	6,7	7,0	7,9	8,4
Liabilities to affiliated companies	15,2	15,9	7,1	6,8	7,2	7,1	10,4	10,8	16,4	17,2
Long-term	11,5	10,8	20,4	18,3	14,9	14,1	11,7	11,5	11,2	10,5
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,0	14,0	12,5	10,6	9,9	7,3	6,8	3,6	3,3
Liabilities to affiliated companies	6,0	5,7	4,5	3,9	3,0	3,1	3,6	3,8	6,5	6,1
Provisions	17,1	17,3	8,1	7,9	9,0	8,7	12,2	11,9	18,3	18,6
of which: Provisions for pensions	6,0	6,1	1,8	1,6	1,9	1,8	3,3	3,1	6,6	6,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,8	3,3	4,8	5,2	4,9	4,8	5,0	4,6	3,6	3,0
Annual result and depreciation	5,6	4,8	7,7	7,6	7,0	6,7	6,8	6,4	5,4	4,5
Trade receivables	7,6	6,9	10,1	9,8	9,5	9,4	9,5	9,3	7,2	6,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	138,7	156,6	114,9	122,1	122,2	127,2	126,2	129,9	141,6	162,5
Annual result and interest paid	5,1	4,9	4,6	5,2	4,9	4,9	5,4	4,9	5,0	4,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,3	12,3	18,1	19,2	18,2	17,3	17,7	16,5	12,5	11,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	123,4	126,0	145,9	151,4	152,4	155,7	147,2	149,9	118,9	121,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	114,1	109,8	121,8	116,3	107,8	100,4	112,6	106,9	114,6	110,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	159,8	157,7	162,9	162,2	168,8	164,9	175,5	172,8	156,8	154,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,9	7,1	17,0	16,6	12,2	12,1	9,8	9,6	7,5	6,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 767,39	1 963,56	11,56	13,24	60,44	66,95	240,87	264,45	1 454,52	1 618,92
Sales in € billion	2 451,02	3 075,46	13,28	16,17	73,85	85,13	303,87	343,41	2 060,02	2 630,74
Number of enterprises	54 282	54 282	16 564	16 564	16 278	16 278	13 683	13 683	7 757	7 757

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form
cont'd: 2. Private limited companies

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	21,8	22,2	8,1	8,0	23,4	24,3	33,6	34,7	46,5	48,2
	50	46,0	47,0	28,3	28,4	45,4	46,5	55,1	56,6	66,1	67,7
	75	67,6	68,3	49,9	49,8	64,9	65,2	73,3	73,9	81,7	82,4
Personnel expenses	25	12,9	12,7	21,1	20,9	16,3	15,7	10,9	10,4	6,4	6,0
	50	27,9	26,6	39,0	37,6	30,0	28,4	22,4	21,2	14,2	13,5
	75	46,3	44,6	58,1	55,7	45,5	43,7	37,7	36,2	26,9	25,8
Depreciation	25	0,7	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4
	50	1,8	1,6	2,2	2,0	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4
	75	4,1	3,8	5,1	4,4	3,9	3,6	3,8	3,5	3,6	3,4
Annual result	25	0,5	0,5	- 0,1	0,2	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,4
	50	3,0	2,9	3,3	3,5	2,9	2,9	3,0	2,8	2,6	2,3
	75	7,3	6,9	9,7	9,0	6,8	6,6	6,5	6,1	6,0	5,5
Tangible fixed assets	25	2,9	2,8	2,5	2,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,6
	50	11,7	11,3	10,9	10,6	11,6	11,2	12,3	11,7	12,8	12,1
	75	32,1	30,9	30,7	30,1	31,9	30,7	33,5	32,0	32,7	30,9
Inventories	25	0,3	0,3	0,0	0,0	0,7	0,7	1,5	1,5	2,7	2,7
	50	11,0	11,8	2,1	2,6	14,1	14,8	19,2	20,7	17,0	18,2
	75	37,4	40,3	23,3	25,7	41,5	44,8	43,0	46,0	38,2	40,9
Equity	25	14,0	14,5	7,8	9,8	14,6	14,9	18,0	18,1	16,2	15,6
	50	34,4	34,8	31,8	33,1	33,6	34,2	37,6	37,4	34,2	33,4
	75	57,5	57,8	58,4	60,0	56,3	57,0	59,1	58,8	55,1	53,7
Short-term liabilities	25	16,8	17,0	15,2	14,6	17,6	17,8	16,7	17,2	18,4	19,5
	50	34,6	35,5	34,1	34,3	36,0	36,6	33,5	34,8	35,3	36,7
	75	61,2	61,5	64,9	63,9	62,1	62,4	58,1	58,8	59,1	60,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,7	1,9	2,2	3,0	4,9	4,7	1,0	0,8	0,0	0,0
	75	22,2	21,5	27,5	26,8	25,6	24,6	18,9	18,4	11,1	11,0
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,8	0,0	0,3	0,9	1,0	1,1	1,0	0,8	0,6
	50	3,9	3,9	4,3	4,4	3,9	3,9	4,0	3,8	3,3	3,2
	75	9,6	9,2	12,4	11,7	9,1	9,0	8,7	8,2	7,8	7,2
Annual result and depreciation	25	2,6	2,5	2,0	2,4	2,8	2,7	2,9	2,6	2,3	2,0
	50	6,7	6,4	7,5	7,7	6,7	6,5	6,6	6,1	5,5	5,1
	75	13,6	12,9	17,4	16,1	13,2	12,6	12,3	11,6	11,1	10,2
Trade receivables	25	2,9	2,9	2,0	2,0	3,3	3,4	3,3	3,4	3,1	3,1
	50	7,2	7,1	6,7	6,7	7,4	7,3	7,4	7,3	7,2	6,9
	75	12,9	12,7	13,6	13,1	12,9	12,7	12,7	12,6	12,5	12,3
Annual result and interest paid	25	1,8	1,8	0,5	1,2	2,1	2,2	2,2	2,0	2,0	1,6
	50	6,3	6,2	6,7	7,0	6,3	6,3	6,3	5,9	5,7	5,5
	75	13,8	13,6	17,0	17,0	13,3	13,2	12,7	12,2	11,7	11,1
Annual result and depreciation	25	1,3	1,6	- 15,3	- 13,0	2,2	2,4	5,1	4,4	5,8	5,5
	50	16,0	15,7	11,4	12,5	16,2	15,8	19,2	18,3	16,9	16,1
	75	46,2	45,0	45,2	47,6	48,8	46,1	49,1	47,3	38,4	36,4
Long-term equity and liabilities	25	109,2	111,5	100,0	105,2	117,9	120,5	112,7	113,4	104,5	104,5
	50	221,6	228,9	231,7	241,8	247,4	253,2	215,8	223,2	177,5	182,2
	75	612,0	636,2	671,8	721,6	668,2	687,7	570,0	596,9	450,8	452,6
Cash resources and short-term receivables	25	65,6	62,6	69,9	68,0	61,7	58,5	64,0	60,4	67,8	65,0
	50	136,9	134,4	161,0	162,2	133,9	130,5	128,9	125,5	123,8	119,8
	75	302,8	300,0	395,5	413,3	293,3	285,8	272,6	264,2	233,7	226,0
Trade payables	25	4,1	3,9	4,0	3,9	4,6	4,4	4,1	3,9	3,3	3,1
	50	9,0	8,8	10,9	10,6	9,5	9,4	8,4	8,0	7,4	7,1
	75	17,8	17,5	27,6	26,7	18,3	18,3	14,6	14,4	12,8	12,5

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

3. Cooperative societies

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,7	99,4	98,4	99,7	99,2	100,0	99,7	99,9	99,7
Change in finished goods	0,1	0,3	0,6	1,6	0,3	0,8	0,0	0,3	0,1	0,3
Interest and similar income	0,1	0,1	1,4	1,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,2	1,0	19,1	14,5	10,1	10,0	2,8	2,3	0,9	0,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,7	2,6	0,3	0,4	0,8	0,4	0,2	0,2
Total income	101,4	101,1	120,5	115,5	110,3	110,3	103,0	102,5	101,0	100,8
Expenses										
Cost of materials	83,5	85,0	43,8	40,7	56,1	54,7	75,4	76,1	84,8	86,4
Personnel expenses	8,5	7,4	29,8	25,3	23,9	22,2	13,7	12,9	7,6	6,6
Depreciation	1,6	1,4	13,2	11,0	8,7	7,8	2,4	2,3	1,4	1,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,3	13,1	10,8	8,7	7,7	2,3	2,0	1,3	1,1
Interest and similar expenses	0,3	0,2	3,3	2,6	1,3	1,1	0,3	0,2	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,5	0,4	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0
Other expenses	5,5	5,0	22,1	22,2	15,4	14,8	8,2	8,0	5,0	4,5
Total expenses before taxes on income	99,4	99,0	112,6	102,2	105,9	101,0	100,2	99,6	99,2	98,9
Annual result before taxes on income	2,0	2,1	7,9	13,4	4,4	9,3	2,8	2,9	1,8	1,9
Taxes on income	0,4	0,4	1,8	2,3	1,2	2,0	0,6	0,7	0,3	0,4
Annual result	1,6	1,7	6,1	11,0	3,2	7,3	2,2	2,2	1,5	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,6	0,0	0,4	0,5	0,1	0,2	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	1,6	1,8	6,7	11,0	3,7	7,8	2,3	2,4	1,5	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,6	1,1	0,9
Tangible fixed assets	32,8	30,3	53,9	53,1	64,9	62,7	31,7	30,3	28,6	26,1
of which: Land and buildings	18,9	17,7	28,0	26,6	44,8	43,5	20,5	19,8	15,2	14,2
Inventories	17,0	19,1	5,0	5,7	11,2	11,9	13,1	14,7	18,6	21,0
of which: Finished goods and merchandise	15,0	17,0	1,6	1,8	5,7	5,8	10,8	12,1	17,1	19,3
Cash	8,2	8,2	11,7	12,4	7,5	9,0	13,4	13,5	7,4	7,2
Receivables	32,6	33,9	15,9	15,4	11,4	11,2	31,3	32,4	35,8	37,1
Short-term	30,4	32,3	11,2	11,3	9,9	9,9	29,0	30,4	33,6	35,6
of which:										
Trade receivables	14,9	16,3	5,9	6,1	3,5	3,6	9,9	10,4	17,4	18,9
Receivables from affiliated companies	7,8	8,4	2,6	2,1	4,1	3,9	5,3	5,9	8,7	9,5
Long-term	2,2	1,6	4,7	4,2	1,5	1,3	2,3	2,0	2,2	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,2	0,7	3,2	2,6	0,9	0,8	0,5	0,5	1,3	0,7
Securities	1,2	1,1	3,2	3,5	0,6	0,7	4,3	4,2	0,7	0,6
Other long-term equity investments	6,8	6,2	9,7	9,1	3,7	3,9	5,3	4,0	7,4	6,8
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,1	0,0	0,5	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1
Capital										
Equity	46,7	45,2	50,8	51,4	59,4	60,4	53,4	52,1	43,8	42,2
Liabilities	44,2	45,8	44,6	44,0	36,3	35,0	39,6	40,4	45,9	47,9
Short-term	32,5	34,6	19,0	20,4	14,7	13,5	29,8	31,5	35,4	37,8
of which:										
Liabilities to banks	5,8	7,5	6,8	7,3	7,0	6,2	2,3	2,5	6,2	8,4
Trade payables	14,1	15,7	4,4	5,2	3,4	3,8	10,5	10,8	16,2	18,1
Liabilities to affiliated companies	3,0	1,9	2,3	2,2	1,4	0,6	2,1	2,4	3,3	2,0
Long-term	11,7	11,2	25,6	23,6	21,6	21,6	9,7	8,9	10,5	10,1
of which:										
Liabilities to banks	8,6	8,2	16,5	15,4	19,8	19,6	8,3	7,2	7,1	6,9
Liabilities to affiliated companies	0,1	0,6	2,1	1,8	0,1	0,1	0,2	0,5	0,1	0,6
Provisions	8,9	8,8	2,6	2,7	3,4	3,8	6,7	7,1	10,1	9,8
of which: Provisions for pensions	2,7	2,5	0,2	0,2	0,4	0,4	1,7	1,8	3,2	2,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,0	2,1	8,0	13,6	4,4	9,4	2,8	2,9	1,8	1,9
Annual result and depreciation	3,2	3,1	19,4	22,4	12,0	15,2	4,6	4,5	2,9	2,7
Trade receivables	6,3	6,4	21,4	19,1	7,3	7,1	7,1	7,0	6,2	6,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	235,2	253,6	27,7	31,8	47,3	50,6	140,7	149,1	278,8	297,8
Annual result and interest paid	4,3	4,9	2,6	4,4	2,2	4,3	3,5	3,5	4,8	5,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,8	17,0	14,3	19,7	17,2	25,2	19,4	19,4	16,5	16,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	140,9	149,2	107,3	107,8	115,4	120,3	153,1	158,3	145,6	155,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	121,0	118,4	122,0	117,2	120,4	142,9	148,3	143,8	117,1	114,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	173,2	173,7	148,1	145,2	196,7	231,0	192,1	190,4	169,6	169,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,2	7,3	35,9	39,5	12,8	13,5	9,9	9,5	6,8	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	16,27	18,38	0,25	0,27	1,55	1,64	2,09	2,25	12,38	14,22
Sales in € billion	38,26	46,61	0,07	0,08	0,73	0,83	2,95	3,36	34,51	42,34
Number of enterprises	533	533	102	102	155	155	123	123	153	153

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 3. Cooperative societies

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	49,4	48,6	9,3	6,0	46,5	41,5	59,9	60,4	83,3	83,6	
	50	71,9	71,5	36,8	40,0	54,5	53,0	78,9	79,5	87,8	89,4	
	75	87,4	88,4	58,0	54,5	69,7	69,8	87,8	88,1	93,3	93,6	
Personnel expenses	25	4,9	4,3	0,0	0,2	15,7	14,4	6,9	6,0	3,0	2,5	
	50	11,3	10,8	18,7	17,6	22,4	20,5	11,4	10,6	5,9	5,0	
	75	24,4	21,7	37,4	28,6	29,3	26,8	21,1	20,5	8,8	7,6	
Depreciation	25	1,1	0,9	2,4	2,4	3,3	3,1	0,9	0,8	0,4	0,3	
	50	2,3	2,0	12,9	10,0	9,2	7,9	1,6	1,5	1,2	0,9	
	75	10,5	8,7	28,6	24,5	13,9	11,3	3,9	3,8	1,6	1,4	
Annual result	25	0,2	0,4	0,2	0,1	0,5	1,5	0,2	0,3	0,2	0,3	
	50	1,3	1,7	7,0	8,0	3,2	5,3	1,1	1,2	0,7	0,7	
	75	4,9	7,8	18,2	20,7	6,7	12,0	2,3	2,6	1,5	1,7	
Tangible fixed assets	25	21,1	19,9	12,0	12,0	39,0	39,4	20,5	20,3	13,6	12,6	
	50	38,2	35,8	57,2	51,0	64,8	60,7	30,7	28,9	27,9	25,2	
	75	63,6	60,7	75,7	75,7	77,1	73,4	43,3	41,3	39,3	36,4	
Inventories	25	1,4	1,8	0,0	0,0	6,5	6,8	3,1	4,4	4,6	5,6	
	50	10,4	11,6	0,2	0,3	10,2	11,4	12,3	13,1	17,3	20,0	
	75	21,9	24,7	9,3	9,9	16,8	18,1	26,3	29,6	27,0	29,1	
Equity	25	38,8	37,7	28,9	28,3	49,7	50,3	42,6	42,2	33,3	34,5	
	50	55,3	54,5	55,5	54,5	61,5	62,5	58,0	55,4	47,6	43,5	
	75	72,4	71,0	80,5	76,8	75,7	74,9	72,7	71,5	60,4	56,5	
Short-term liabilities	25	9,1	9,4	7,1	7,4	7,1	6,9	11,0	10,9	21,5	23,9	
	50	18,3	20,6	12,9	15,1	11,1	10,5	22,4	24,6	35,0	36,7	
	75	37,7	39,4	35,9	34,2	18,9	19,3	37,5	41,9	45,3	49,9	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	10,6	10,7	9,6	11,5	21,7	20,1	6,6	5,5	6,0	7,0	
	75	27,6	26,3	36,8	33,2	33,8	31,1	18,1	17,8	20,0	20,1	
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,5	0,4	0,1	0,4	1,9	0,4	0,4	0,3	0,4	
	50	1,8	2,3	8,1	9,6	3,9	7,6	1,6	1,6	0,9	0,9	
	75	6,3	9,1	23,1	29,0	8,4	15,3	3,0	3,7	2,0	2,3	
Annual result and depreciation	25	2,3	2,0	7,6	5,2	6,2	6,7	2,0	2,0	0,9	0,8	
	50	5,2	4,8	21,1	24,8	12,0	16,3	3,9	3,5	2,3	2,2	
	75	15,3	17,7	44,6	46,7	20,9	26,7	6,1	6,4	3,4	3,6	
Trade receivables	25	3,2	3,2	1,4	2,3	2,9	2,8	3,2	3,2	4,0	3,9	
	50	5,9	5,9	6,5	8,1	5,6	5,6	5,5	5,0	6,2	5,8	
	75	9,4	9,3	15,5	15,9	8,2	8,3	9,4	9,7	8,4	8,4	
Annual result and interest paid	25	1,1	1,3	1,0	0,7	0,8	1,9	1,0	0,8	1,4	1,5	
	50	2,8	3,5	3,1	3,4	2,4	4,3	3,0	3,1	2,8	3,1	
	75	5,1	6,2	6,6	7,2	4,7	6,2	4,9	5,5	5,0	5,2	
Annual result and depreciation	25	3,2	3,4	- 16,7	- 11,3	7,1	7,2	3,1	4,5	6,0	5,5	
	50	14,3	14,7	6,9	9,3	16,5	20,9	19,6	20,4	13,5	12,7	
	75	31,1	33,9	22,1	27,4	31,7	42,5	37,8	52,1	24,7	25,7	
Long-term equity and liabilities	25	109,3	112,5	100,4	94,2	106,4	109,7	125,6	124,0	115,2	118,4	
	50	133,5	138,3	115,8	122,6	120,7	121,8	162,4	166,9	143,8	149,0	
	75	198,6	209,1	159,5	160,4	151,2	165,6	225,2	227,6	215,2	229,9	
Cash resources and short-term receivables	25	84,9	83,4	55,4	63,9	72,9	91,1	107,4	95,0	86,2	80,1	
	50	138,9	140,6	167,9	161,6	137,2	152,5	151,1	143,8	117,4	109,1	
	75	276,4	280,3	700,0	637,5	265,2	298,2	309,9	320,7	187,5	181,0	
Trade payables	25	3,6	3,7	4,1	3,4	4,7	4,2	3,0	3,3	3,5	3,7	
	50	6,9	6,7	13,7	12,5	8,4	8,9	6,0	5,2	5,8	5,6	
	75	12,3	12,5	57,9	53,5	14,7	15,6	10,0	10,1	8,6	8,8	

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

4. Kapitalgesellschaften & Co

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,8	97,4	97,2	97,2	97,4	98,0	97,9	99,3	98,9
Change in finished goods	0,9	1,2	2,6	2,8	2,8	2,6	2,0	2,1	0,7	1,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,6	2,1	7,2	4,5	4,5	3,6	2,7	2,2	2,5	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	0,4
Total income	102,7	102,3	107,3	104,7	104,6	103,7	102,9	102,3	102,6	102,2
Expenses										
Cost of materials	69,5	70,8	30,4	29,3	45,2	45,1	56,6	57,9	71,8	73,2
Personnel expenses	13,8	12,9	26,9	25,3	25,9	24,4	21,7	20,6	12,5	11,6
Depreciation	2,6	2,4	11,5	9,8	5,8	5,2	3,2	2,9	2,4	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,2	11,4	9,7	5,7	5,1	3,0	2,8	2,3	2,0
Interest and similar expenses	0,7	0,5	2,5	1,9	1,3	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,9	12,0	22,4	21,4	17,8	17,7	14,1	14,0	11,5	11,5
Total expenses before taxes on income	98,5	98,5	93,9	87,8	96,2	93,5	96,5	96,1	98,8	99,0
Annual result before taxes on income	4,2	3,7	13,5	16,9	8,4	10,2	6,4	6,2	3,8	3,2
Taxes on income	0,7	0,6	1,8	2,2	1,2	1,4	1,0	1,0	0,6	0,6
Annual result	3,5	3,1	11,6	14,7	7,2	8,7	5,4	5,2	3,2	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,1	0,1	0,7	0,7	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Profit for the year	3,7	3,2	11,6	14,8	7,9	9,4	5,5	5,3	3,3	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,5	0,5	0,4	1,0	0,9	0,9	0,8	1,9	1,7
Tangible fixed assets	25,3	23,9	63,1	58,8	47,8	43,8	29,8	28,1	23,2	22,0
of which: Land and buildings	7,8	7,4	10,8	9,9	10,5	9,7	10,6	9,7	7,3	6,9
Inventories	22,0	24,6	6,9	8,8	18,5	20,9	29,9	32,4	21,2	23,8
of which: Finished goods and merchandise	8,2	9,3	2,0	2,2	6,6	7,1	10,3	11,0	8,0	9,2
Cash	7,6	7,3	10,8	12,7	11,1	12,3	11,9	10,9	6,8	6,5
Receivables	29,8	30,0	14,8	15,6	17,7	18,0	23,0	23,4	31,4	31,6
Short-term	27,6	27,8	14,1	14,8	16,8	17,2	21,9	22,3	29,0	29,3
of which:										
Trade receivables	9,4	9,7	5,1	5,6	8,1	8,5	11,4	11,5	9,2	9,6
Receivables from affiliated companies	14,0	13,7	5,5	5,7	5,6	5,4	7,2	7,6	15,5	15,0
Long-term	2,2	2,2	0,7	0,8	0,9	0,8	1,1	1,1	2,4	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,8	0,5	0,4	0,5	0,5	0,7	0,7	2,0	2,0
Securities	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,9	0,8	0,8	0,7
Other long-term equity investments	12,4	11,5	2,2	2,1	2,7	2,9	3,3	3,2	14,2	13,1
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	29,0	27,6	26,8	28,0	23,3	23,3	25,5	24,8	29,7	28,1
Liabilities	56,9	58,2	68,3	66,6	70,3	70,1	64,7	65,5	55,1	56,5
Short-term	44,1	46,4	30,9	33,6	40,0	42,9	50,8	52,6	43,5	45,8
of which:										
Liabilities to banks	3,6	4,1	9,5	9,7	8,2	8,1	6,7	7,1	2,9	3,5
Trade payables	9,8	10,0	3,3	3,7	5,4	5,7	6,8	7,0	10,5	10,7
Liabilities to affiliated companies	17,5	18,1	9,3	9,7	12,1	13,0	18,6	18,8	17,7	18,3
Long-term	12,8	11,8	37,4	33,1	30,3	27,2	13,9	12,9	11,6	10,7
of which:										
Liabilities to banks	8,2	7,4	31,8	27,8	24,6	22,0	9,7	8,4	7,0	6,3
Liabilities to affiliated companies	3,7	3,6	3,7	3,4	4,2	3,9	3,3	3,4	3,7	3,6
Provisions	13,5	13,7	3,5	4,0	5,7	5,9	9,3	9,1	14,5	14,8
of which: Provisions for pensions	4,6	4,7	0,1	0,1	0,7	0,6	2,2	2,0	5,1	5,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	3,8	13,8	17,4	8,7	10,4	6,5	6,3	3,8	3,2
Annual result and depreciation	6,2	5,5	23,7	25,2	13,4	14,3	8,8	8,3	5,6	4,9
Trade receivables	6,1	6,0	9,4	8,9	8,2	8,1	8,3	8,1	5,8	5,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	154,1	163,2	54,9	63,0	98,2	105,4	137,6	141,9	160,1	169,9
Annual result and interest paid	6,5	6,0	7,9	10,8	8,6	10,6	8,6	8,5	6,1	5,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,0	13,8	20,9	26,8	20,1	23,5	19,3	18,3	14,2	12,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	110,4	111,4	95,8	97,8	103,1	104,9	117,2	118,2	110,3	111,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	80,5	76,3	81,0	82,5	70,2	69,0	67,6	63,8	83,0	78,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,3	129,2	103,4	108,8	116,4	117,8	126,5	125,4	131,7	130,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,1	8,6	19,0	19,5	11,8	11,7	8,6	8,4	9,0	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	452,07	488,69	4,37	4,64	16,99	18,32	52,45	57,25	378,26	408,48
Sales in € billion	696,74	797,44	2,40	2,92	16,69	19,31	72,14	81,26	605,51	693,95
Number of enterprises	11 916	11 916	2 927	2 927	3 579	3 579	3 237	3 237	2 173	2 173

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form
cont'd: 4. Kapitalgesellschaft & Co

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...											
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	25,2	25,4	1,9	1,7	22,3	22,3	40,7	42,8	49,9	52,9
	50	48,1	49,2	22,4	22,2	44,2	45,4	57,0	58,0	66,1	67,7
	75	67,9	68,6	44,4	44,8	61,2	61,8	73,3	73,6	79,0	79,9
Personnel expenses	25	9,1	8,8	0,2	0,3	11,9	11,8	10,5	10,2	7,5	6,9
	50	20,3	19,4	23,6	23,1	24,2	22,9	19,9	18,7	14,4	13,6
	75	33,7	32,1	40,4	38,8	36,7	34,9	31,3	29,7	23,6	22,4
Depreciation	25	0,9	0,8	1,3	1,2	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6
	50	2,2	1,9	3,5	3,2	2,4	2,1	1,8	1,6	1,6	1,4
	75	5,2	4,6	14,3	12,1	5,9	5,4	3,7	3,4	3,2	2,9
Annual result	25	1,6	1,7	2,4	3,4	2,0	2,2	1,7	1,6	1,0	0,9
	50	5,1	5,0	9,8	10,8	5,7	5,7	4,2	3,9	3,1	2,9
	75	11,1	11,2	20,5	24,0	11,5	12,0	7,7	7,4	6,8	6,1
Tangible fixed assets	25	6,1	5,6	5,7	5,2	6,3	5,9	5,8	5,4	6,4	5,8
	50	19,8	18,5	22,6	21,9	20,7	19,6	18,4	17,0	18,9	17,4
	75	45,1	43,3	63,0	60,1	51,1	48,9	37,2	35,6	35,0	33,3
Inventories	25	1,0	1,1	0,0	0,0	0,9	0,9	9,4	10,5	11,2	12,3
	50	18,5	19,9	0,7	0,8	16,2	17,7	30,8	33,2	26,2	28,1
	75	41,5	44,9	18,0	19,2	43,8	47,5	48,9	52,4	42,2	45,1
Equity	25	4,6	4,5	0,9	1,2	3,2	3,0	6,8	6,5	10,1	8,9
	50	17,9	17,8	14,5	15,1	14,9	14,4	19,9	19,0	22,9	22,1
	75	37,0	37,1	38,9	41,4	33,8	34,3	36,9	36,1	39,3	38,0
Short-term liabilities	25	26,9	27,8	17,1	18,2	26,5	27,4	32,6	33,4	31,9	33,0
	50	51,0	52,7	43,9	44,8	52,0	54,1	53,9	56,3	51,5	52,4
	75	74,4	75,8	74,9	76,0	76,4	77,8	74,2	76,2	71,2	71,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,4	10,0	16,7	15,6	14,8	14,6	9,3	8,5	2,3	2,3
	75	35,1	34,1	50,9	46,3	41,9	40,4	29,0	28,0	19,8	20,7
Annual result before taxes on income	25	2,1	2,2	3,0	4,1	2,6	2,7	2,2	2,0	1,3	1,2
	50	6,1	6,0	11,4	12,6	6,8	6,9	5,0	4,7	3,7	3,5
	75	13,2	13,4	23,6	28,3	13,6	14,3	9,3	8,9	8,1	7,5
Annual result and depreciation	25	4,5	4,2	7,9	7,7	5,5	5,1	4,2	3,8	2,9	2,6
	50	9,5	8,9	18,6	17,5	10,8	10,1	7,6	7,0	5,9	5,4
	75	19,0	17,8	45,2	43,0	19,5	18,5	12,7	12,1	11,0	10,2
Trade receivables	25	2,4	2,4	1,5	1,3	2,6	2,5	3,3	3,2	2,5	2,5
	50	6,2	6,1	5,6	5,5	6,3	6,2	6,6	6,4	6,1	5,8
	75	11,3	10,9	12,4	11,5	11,7	11,0	11,2	11,0	10,0	9,7
Annual result and interest paid	25	3,9	4,2	3,5	4,9	4,1	4,7	4,2	3,9	3,5	3,3
	50	9,3	10,0	10,6	13,2	10,0	10,8	9,0	8,6	8,1	7,8
	75	18,8	19,3	28,6	29,3	19,9	20,9	16,4	16,1	14,3	13,9
Annual result and depreciation	25	9,5	9,3	8,0	8,9	10,1	10,4	10,1	8,9	9,1	8,7
	50	22,0	22,1	23,7	29,7	23,1	23,8	21,2	19,4	19,4	18,2
	75	46,0	46,3	61,6	67,8	48,6	48,3	40,7	39,0	37,1	33,1
Long-term equity and liabilities	25	71,4	71,4	59,6	65,2	66,2	67,2	78,7	76,2	80,3	79,5
	50	119,0	121,8	109,5	114,2	112,3	115,8	132,5	130,8	128,8	130,9
	75	270,6	274,0	269,1	280,4	276,9	274,0	279,6	285,1	251,6	259,2
Cash resources and short-term receivables	25	43,5	41,1	49,1	50,7	40,9	38,6	40,8	37,4	48,3	44,2
	50	80,1	78,1	104,0	107,5	75,8	75,8	69,7	65,9	79,0	75,2
	75	147,1	147,1	213,1	224,8	142,4	144,2	123,1	119,0	124,0	123,7
Trade payables	25	4,3	4,1	4,5	4,5	4,7	4,4	4,1	3,9	4,1	3,9
	50	8,4	8,2	12,5	11,6	9,3	9,2	7,5	7,1	7,4	7,0
	75	15,9	15,5	32,9	31,5	18,0	18,2	12,6	12,5	11,2	10,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

5. Limited partnerships

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,2	99,8	98,8	99,7	99,3	99,8	99,2	99,7	99,2
Change in finished goods	0,3	0,8	0,2	1,2	0,3	0,7	0,2	0,8	0,3	0,8
Interest and similar income	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2
Other income	3,0	2,7	13,6	7,9	7,2	6,1	2,7	1,6	2,9	2,7
of which: Income from long-term equity investments	1,4	1,4	0,2	0,2	1,3	2,4	0,3	0,3	1,6	1,5
Total income	103,1	102,8	113,8	108,0	107,3	106,2	102,9	101,8	103,0	102,9
Expenses										
Cost of materials	65,4	67,0	38,3	34,9	49,9	49,8	64,7	64,8	65,9	67,8
Personnel expenses	14,9	13,9	21,9	21,0	20,5	19,8	15,4	14,4	14,7	13,7
Depreciation	2,7	2,3	10,8	10,1	6,4	5,9	3,6	2,4	2,4	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	10,6	10,1	6,4	5,8	2,5	2,3	2,2	1,9
Interest and similar expenses	0,6	0,5	2,7	2,3	1,1	1,0	0,4	0,4	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0
Other expenses	11,7	11,7	24,6	23,5	18,8	17,6	12,2	12,3	11,4	11,5
Total expenses before taxes on income	95,4	95,5	98,5	92,0	96,9	94,1	96,5	94,6	95,1	95,7
Annual result before taxes on income	7,8	7,3	15,3	16,0	10,4	12,1	6,4	7,2	7,9	7,1
Taxes on income	1,0	0,9	1,6	2,1	1,3	1,3	1,0	1,1	1,0	0,9
Annual result	6,8	6,4	13,7	14,0	9,1	10,7	5,4	6,1	7,0	6,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-0,2	-0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,5	0,0	0,2
Profit for the year	6,7	6,3	13,7	14,0	9,2	10,7	5,2	6,5	6,9	6,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,6	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,7	0,7
Tangible fixed assets	24,8	23,8	65,2	63,1	49,8	46,5	31,1	29,2	22,8	22,0
of which: Land and buildings	12,4	12,0	28,7	29,1	21,8	20,5	17,3	16,8	11,2	10,9
Inventories	20,1	22,6	7,9	9,3	13,3	14,8	19,7	21,8	20,5	23,1
of which: Finished goods and merchandise	12,8	14,2	3,6	4,1	9,8	11,7	14,9	16,1	12,7	14,1
Cash	9,6	5,1	9,4	9,1	10,3	10,7	11,2	7,0	9,3	4,6
Receivables	30,7	33,1	13,3	14,2	20,4	22,8	26,6	31,3	31,8	33,8
Short-term	28,0	30,5	12,9	13,8	17,8	20,0	24,6	29,5	28,9	31,1
of which:										
Trade receivables	9,2	9,9	4,2	5,8	5,8	6,9	10,2	10,5	9,3	9,9
Receivables from affiliated companies	15,5	16,9	5,3	4,8	9,1	8,8	10,6	12,8	16,5	17,9
Long-term	2,7	2,6	0,4	0,4	2,6	2,8	2,1	1,8	2,8	2,7
of which: Loans to affiliated companies	2,4	1,7	0,2	0,2	2,0	1,8	2,0	1,8	2,5	1,7
Securities	0,8	0,7	0,1	0,1	1,6	1,2	0,4	0,3	0,8	0,8
Other long-term equity investments	13,1	13,8	3,1	3,1	3,9	3,3	10,5	9,9	13,9	14,7
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,0	0,8	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	39,2	37,0	23,7	24,7	33,8	35,2	41,6	42,9	39,2	36,3
Liabilities	50,4	52,8	73,0	71,3	61,2	59,3	51,1	49,3	49,7	53,0
Short-term	39,4	42,4	30,4	34,0	38,4	40,2	41,8	40,2	39,2	42,9
of which:										
Liabilities to banks	3,3	4,7	9,1	11,3	10,3	10,6	5,2	5,0	2,7	4,4
Trade payables	6,2	6,4	3,9	4,6	5,7	6,3	6,6	6,6	6,2	6,4
Liabilities to affiliated companies	21,9	23,6	11,5	11,4	16,7	17,0	22,5	22,3	22,0	24,0
Long-term	11,0	10,4	42,5	37,3	22,8	19,1	9,2	9,0	10,5	10,1
of which:										
Liabilities to banks	6,9	6,2	37,7	32,2	19,6	16,5	6,8	6,9	6,2	5,6
Liabilities to affiliated companies	3,3	3,6	2,7	3,3	2,3	2,2	1,3	0,9	3,6	4,0
Provisions	10,2	10,0	2,0	2,8	4,7	5,2	7,2	7,7	10,9	10,6
of which: Provisions for pensions	3,9	3,8	0,2	0,2	0,1	0,1	2,4	2,2	4,3	4,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,8	7,3	15,3	16,2	10,4	12,2	6,4	7,3	7,9	7,2
Annual result and depreciation	9,5	8,7	24,6	24,3	15,6	16,7	9,0	8,7	9,4	8,5
Trade receivables	6,3	6,4	7,5	8,6	6,5	6,8	6,1	6,1	6,3	6,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	146,2	154,1	56,6	67,3	90,4	100,6	166,8	172,4	146,0	153,9
Annual result and interest paid	10,9	10,7	9,3	11,1	9,2	11,8	9,7	11,4	11,1	10,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	27,1	23,2	20,8	24,8	25,2	31,1	31,7	29,8	26,6	22,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	128,9	123,5	95,9	92,7	100,1	103,1	120,7	131,0	131,8	123,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,6	84,2	73,1	67,8	76,3	79,5	86,0	91,0	97,7	83,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,5	137,4	99,0	95,2	110,9	116,5	133,1	145,3	149,9	137,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,2	18,0	19,5	12,6	12,5	6,1	5,9	6,4	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	23,15	25,09	0,18	0,18	0,61	0,66	2,74	2,99	19,61	21,25
Sales in € billion	33,85	38,66	0,10	0,12	0,56	0,67	4,57	5,16	28,63	32,70
Number of enterprises	563	563	124	124	117	117	182	182	140	140

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 5. Limited partnerships

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	35,0	36,7	9,9	11,6	22,7	25,4	53,6	54,8	61,3	63,3
	50	64,3	64,7	27,1	27,4	45,9	47,2	70,7	70,8	72,6	72,1
	75	75,2	74,9	56,3	54,2	71,3	68,7	76,5	76,3	80,0	79,5
Personnel expenses	25	7,2	6,7	1,4	0,6	10,2	10,0	7,6	6,7	7,3	6,8
	50	11,5	10,9	14,7	16,7	19,7	17,3	10,5	10,1	10,0	9,5
	75	24,7	23,0	36,3	33,4	32,8	29,3	21,5	19,1	15,8	13,8
Depreciation	25	0,9	0,8	1,8	1,6	1,1	0,9	0,8	0,6	0,8	0,7
	50	1,7	1,5	4,3	3,6	3,2	3,0	1,3	1,1	1,2	1,1
	75	5,0	4,4	12,0	11,5	8,4	7,7	2,9	2,6	2,2	1,7
Annual result	25	3,1	3,1	4,3	3,4	3,1	2,8	2,3	3,2	3,6	3,4
	50	6,8	7,2	12,6	12,1	6,8	7,9	5,7	6,3	7,0	7,1
	75	11,7	12,4	24,7	25,3	12,9	14,4	8,7	9,3	10,0	11,2
Tangible fixed assets	25	8,6	8,3	10,1	8,7	7,8	7,4	7,8	7,2	11,2	11,8
	50	25,4	24,1	32,8	31,5	34,9	31,5	21,7	20,0	22,5	21,8
	75	48,0	47,5	71,0	68,9	64,4	60,6	43,9	40,6	34,3	33,3
Inventories	25	3,9	3,3	0,0	0,0	0,8	1,1	6,5	6,1	13,6	13,4
	50	14,0	14,8	3,5	2,4	8,0	7,9	16,4	17,9	20,9	22,1
	75	33,9	34,7	19,8	18,6	33,2	34,4	36,5	38,3	34,3	38,1
Equity	25	15,2	17,2	- 0,1	- 2,8	6,8	8,1	23,2	25,8	27,6	26,1
	50	34,8	34,7	23,2	25,6	27,2	27,7	38,3	38,0	36,6	36,2
	75	50,6	49,5	52,7	58,3	53,5	50,4	50,8	48,1	46,9	45,5
Short-term liabilities	25	22,9	23,1	11,6	12,9	17,6	16,5	28,8	29,2	35,5	37,5
	50	44,9	44,7	28,8	30,7	39,7	44,4	46,0	45,4	48,8	50,2
	75	60,0	60,5	57,0	58,6	68,8	66,9	58,8	59,2	58,9	59,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,2	4,3	27,9	23,3	15,3	15,7	0,3	0,0	1,6	0,2
	75	31,6	30,4	57,4	53,2	51,7	46,4	22,4	15,7	10,6	10,1
Annual result before taxes on income	25	3,5	3,6	4,8	3,9	3,6	3,2	2,7	3,5	4,2	3,9
	50	7,8	8,6	15,1	14,0	7,9	8,8	6,6	7,5	8,1	8,2
	75	13,4	14,3	28,8	28,4	15,0	16,6	10,0	10,8	11,4	12,9
Annual result and depreciation	25	6,1	6,0	10,2	12,1	6,7	6,7	5,0	5,3	6,0	5,2
	50	10,8	11,4	20,7	20,7	12,7	14,2	8,3	8,7	9,9	9,5
	75	17,7	18,0	48,7	39,8	19,4	22,2	12,3	13,0	13,0	14,2
Trade receivables	25	2,5	2,6	1,2	1,3	1,8	1,9	3,3	3,0	3,5	3,6
	50	5,3	5,5	4,3	4,9	4,7	4,9	6,1	6,2	5,3	5,4
	75	7,9	8,5	10,6	11,6	8,6	9,0	7,8	8,6	7,2	7,2
Annual result and interest paid	25	6,5	6,8	4,2	5,5	5,3	5,5	6,7	7,0	8,8	9,0
	50	13,8	15,0	15,7	13,9	11,1	11,6	13,8	15,1	16,5	18,4
	75	24,2	29,2	31,7	35,9	18,7	21,1	23,7	31,3	25,4	28,4
Annual result and depreciation	25	12,9	12,6	6,5	6,9	8,3	6,1	15,1	16,1	19,3	17,0
	50	31,1	34,5	26,6	29,6	21,9	23,7	33,5	44,0	39,9	41,3
	75	63,8	68,6	63,8	78,5	44,6	49,5	89,4	76,9	61,0	62,9
Long-term equity and liabilities	25	87,7	86,8	67,6	69,8	57,5	63,1	92,1	95,2	97,3	95,8
	50	130,8	130,7	110,3	110,4	105,3	114,3	168,8	170,4	133,3	131,6
	75	294,8	315,6	266,0	256,7	281,4	302,0	397,1	443,8	249,7	275,7
Cash resources and short-term receivables	25	53,2	52,4	36,8	40,5	39,6	40,0	61,6	62,1	61,5	56,7
	50	95,1	91,7	118,4	100,0	97,1	80,8	95,3	98,8	87,1	83,1
	75	159,9	166,7	300,9	237,5	147,7	175,2	159,9	166,3	127,6	121,4
Trade payables	25	3,2	3,1	4,4	6,5	5,1	4,3	1,2	0,9	3,9	3,5
	50	7,2	6,9	11,9	12,8	11,3	9,2	5,1	4,5	6,5	5,8
	75	13,4	13,0	29,4	27,2	22,8	19,8	10,0	9,0	8,4	8,0

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

6. General partnerships

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,3	98,8	99,3	99,7	99,5	99,9	99,2	99,9	99,3
Change in finished goods	0,2	0,7	1,2	0,7	0,3	0,5	0,1	0,8	0,1	0,7
Interest and similar income	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	4,2	3,5	8,8	5,3	4,9	3,0	3,4	1,9	4,0	3,9
of which: Income from long-term equity investments	2,1	2,1	0,0	0,0	0,4	0,3	1,2	0,5	2,7	3,0
Total income	104,4	103,8	108,8	105,4	105,1	103,1	103,5	102,0	104,3	104,3
Expenses										
Cost of materials	57,8	58,3	35,0	32,9	46,6	46,4	51,3	53,9	62,0	62,6
Personnel expenses	21,7	20,6	22,7	22,5	21,3	21,5	18,5	17,5	22,5	21,1
Depreciation	2,2	2,2	8,3	7,5	4,3	4,1	3,4	3,1	1,4	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,1	8,2	7,5	4,2	4,1	3,4	3,0	1,3	1,3
Interest and similar expenses	0,6	0,5	1,3	1,1	0,6	0,6	0,9	0,8	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	10,8	11,3	22,7	22,4	17,2	17,1	12,8	12,1	8,9	9,6
Total expenses before taxes on income	93,2	92,8	90,1	86,6	90,3	89,9	86,9	87,4	95,3	95,1
Annual result before taxes on income	11,2	10,9	18,8	18,7	14,8	13,2	16,6	14,6	9,0	9,2
Taxes on income	1,0	1,0	1,9	1,9	1,2	1,4	1,0	1,0	0,9	0,9
Annual result	10,2	9,9	16,9	16,8	13,6	11,8	15,5	13,5	8,1	8,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,4	0,7	0,3	0,0	0,0
Profit for the year	10,2	10,0	16,9	16,8	13,4	11,4	14,9	13,3	8,2	8,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	1,0	0,8	0,2	0,2
Tangible fixed assets	23,6	24,1	59,5	57,3	46,3	47,0	32,6	31,3	16,1	17,5
of which: Land and buildings	7,0	6,4	26,5	24,7	19,9	20,2	14,8	13,2	2,1	2,0
Inventories	10,6	13,8	11,8	12,6	16,5	18,2	13,7	15,8	9,1	12,9
of which: Finished goods and merchandise	6,7	9,9	6,5	7,1	11,3	12,4	8,0	8,9	5,9	10,0
Cash	7,1	5,8	12,2	13,1	12,4	11,6	17,5	17,5	3,8	2,1
Receivables	53,4	51,3	14,0	14,6	21,6	20,8	28,1	26,5	65,9	62,9
Short-term	52,7	50,7	13,3	14,1	20,1	20,3	26,1	24,6	65,6	62,5
of which:										
Trade receivables	18,2	18,3	7,3	7,7	13,7	14,3	19,0	18,2	19,3	19,5
Receivables from affiliated companies	32,3	30,2	1,8	2,1	2,8	2,1	4,2	3,7	44,5	41,1
Long-term	0,7	0,6	0,7	0,6	1,5	0,5	2,0	1,9	0,3	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,3	0,3	0,2	0,0	0,1	0,0	0,5	0,2	0,3
Securities	0,7	0,5	0,1	0,1	0,0	0,2	4,0	3,0	0,0	0,0
Other long-term equity investments	3,8	3,8	1,4	1,3	2,3	1,5	2,3	4,3	4,6	4,1
of which: Goodwill	0,5	0,7	0,9	0,9	1,3	1,0	2,0	3,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,6	30,5	29,5	29,6	35,7	34,8	49,8	49,9	24,4	26,0
Liabilities	40,1	42,6	66,6	66,1	59,8	60,1	45,8	45,3	34,3	38,2
Short-term	31,5	35,2	36,7	39,4	33,6	34,6	27,4	30,8	31,8	35,9
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,9	15,2	16,3	14,0	14,1	7,0	8,1	2,3	3,7
Trade payables	6,2	7,1	8,3	9,0	10,1	11,0	9,6	9,7	4,8	6,0
Liabilities to affiliated companies	10,8	13,4	2,2	2,9	1,1	1,6	5,5	6,5	13,9	17,1
Long-term	8,5	7,4	29,9	26,7	26,3	25,4	18,4	14,4	2,5	2,4
of which:										
Liabilities to banks	7,6	6,3	28,1	24,7	22,2	19,7	16,4	13,0	2,2	2,0
Liabilities to affiliated companies	0,2	0,1	1,0	0,4	0,7	0,6	0,5	0,4	0,0	0,0
Provisions	30,3	26,9	3,7	4,2	4,4	5,0	4,2	4,7	41,3	35,8
of which: Provisions for pensions	3,6	3,5	0,0	0,0	0,1	0,1	1,0	0,9	4,9	4,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	11,2	11,0	19,0	18,8	14,8	13,3	16,6	14,7	9,0	9,3
Annual result and depreciation	12,4	12,1	25,5	24,5	18,0	16,0	18,9	16,8	9,5	9,7
Trade receivables	11,4	11,8	7,1	6,6	7,8	7,9	10,9	9,9	12,2	13,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	159,7	154,1	102,8	116,4	176,4	181,1	174,1	183,8	158,7	147,2
Annual result and interest paid	17,3	16,2	18,9	21,0	25,2	22,7	28,6	26,6	13,7	12,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	31,4	29,4	44,9	49,8	61,2	54,1	100,8	94,6	20,9	19,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	145,9	143,1	95,7	94,4	123,2	122,4	182,3	169,6	149,3	148,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	191,6	161,8	69,3	68,9	97,1	92,3	173,2	145,8	218,2	180,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	225,3	201,0	101,5	100,9	146,4	144,8	223,2	197,0	246,8	216,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,7	7,9	22,7	23,2	12,2	13,0	10,8	9,8	4,9	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,12	5,69	0,27	0,29	0,45	0,49	0,79	0,86	3,61	4,06
Sales in € billion	8,18	8,77	0,28	0,33	0,80	0,88	1,38	1,58	5,73	5,98
Number of enterprises	670	670	389	389	196	196	68	68	17	17

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 6. General partnerships

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	9,9	9,7	5,2	4,4	18,1	16,4	17,2	16,9	44,2	43,8
	50	33,5	34,6	27,7	28,2	45,6	44,8	63,9	67,1	71,0	72,3
	75	61,3	59,4	46,8	45,9	69,8	71,7	80,5	80,8	86,6	87,1
Personnel expenses	25	5,2	4,9	3,3	3,3	9,2	8,9	5,7	5,5	2,7	2,3
	50	16,6	17,3	15,6	16,7	20,5	20,7	14,2	13,6	12,4	12,1
	75	31,8	31,9	30,9	31,2	33,4	34,1	29,3	30,9	35,6	35,9
Depreciation	25	1,2	1,0	1,9	1,6	0,9	0,8	0,7	0,5	0,7	0,6
	50	3,3	2,9	4,5	4,0	2,1	2,3	1,8	1,3	1,1	1,0
	75	8,1	7,5	13,7	11,4	5,0	4,7	3,5	4,0	1,5	1,4
Annual result	25	6,3	5,5	9,6	8,5	5,2	4,3	3,8	2,9	1,7	1,3
	50	14,3	13,0	18,6	17,0	10,0	8,9	6,5	7,5	4,7	4,5
	75	27,2	25,5	30,6	28,1	18,6	16,8	26,9	24,7	9,5	9,6
Tangible fixed assets	25	10,4	9,7	14,8	15,0	8,6	8,6	4,4	4,2	5,1	4,0
	50	34,1	30,9	43,8	40,8	26,0	25,5	16,2	15,1	13,9	12,6
	75	63,4	61,9	73,5	73,3	56,1	54,3	39,1	39,9	24,2	23,2
Inventories	25	0,0	0,1	0,0	0,0	1,1	1,3	1,7	2,0	3,6	1,8
	50	5,0	6,2	2,4	2,2	11,4	11,8	10,8	13,3	12,1	12,8
	75	22,3	24,6	15,2	17,3	34,2	36,7	36,2	34,9	33,9	41,8
Equity	25	4,6	3,3	- 6,8	- 5,9	14,9	11,5	24,9	23,4	14,8	4,1
	50	30,6	29,3	25,8	24,3	34,7	33,0	44,4	42,3	24,4	22,2
	75	59,1	56,6	57,2	56,4	59,3	57,6	69,0	64,1	45,7	40,6
Short-term liabilities	25	12,8	13,2	12,1	12,1	14,4	14,6	14,3	14,7	22,1	22,2
	50	30,2	34,2	28,5	31,9	33,4	32,9	29,4	38,6	37,4	45,9
	75	63,0	64,2	66,7	68,5	59,8	61,0	51,3	58,1	68,5	61,8
Liabilities to banks	25	3,0	3,6	3,7	6,4	4,5	4,3	0,5	0,4	0,0	0,0
	50	29,7	27,0	35,3	34,6	27,1	23,7	17,9	19,8	3,0	2,8
	75	58,3	57,9	72,0	67,3	48,2	46,0	35,4	36,4	17,9	21,8
Annual result before taxes on income	25	7,2	6,2	10,9	9,5	5,9	5,0	4,3	3,6	2,5	1,5
	50	16,1	15,0	20,9	18,1	11,8	10,3	7,7	8,6	5,5	5,0
	75	30,8	28,4	34,4	30,9	21,3	20,1	28,7	24,8	9,8	10,8
Annual result and depreciation	25	10,6	9,9	17,3	15,7	8,6	7,6	5,0	4,5	3,3	2,8
	50	22,8	21,3	30,2	27,2	14,5	12,9	9,6	10,4	6,8	8,0
	75	40,1	37,0	47,9	43,8	27,6	27,3	32,9	32,2	11,0	11,8
Trade receivables	25	1,1	1,0	0,4	0,4	2,1	2,2	3,1	3,3	4,9	5,5
	50	5,0	4,9	3,5	3,8	6,1	5,6	9,0	8,5	9,2	7,9
	75	10,0	10,0	9,4	8,8	9,5	10,1	16,4	14,7	13,0	14,6
Annual result and interest paid	25	10,0	9,9	9,7	9,9	12,3	11,0	9,9	11,1	5,4	6,0
	50	26,3	24,7	28,6	28,5	25,2	22,3	26,1	19,9	12,2	7,7
	75	60,4	57,1	63,5	64,4	55,7	50,6	55,4	53,4	23,1	17,2
Annual result and depreciation	25	15,2	14,8	15,0	16,2	17,0	15,9	10,9	13,0	7,5	7,8
	50	46,6	47,8	48,2	54,0	47,5	48,5	37,1	37,2	28,3	20,2
	75	126,5	130,7	125,9	131,7	127,9	125,4	137,3	141,1	56,0	50,0
Long-term equity and liabilities	25	77,3	70,9	45,4	48,7	94,6	90,9	150,9	117,1	89,1	68,7
	50	130,6	128,8	110,1	109,5	159,4	146,0	238,0	213,6	155,3	157,8
	75	318,9	312,6	227,7	212,3	423,5	372,3	855,6	443,0	600,0	310,2
Cash resources and short-term receivables	25	49,6	50,1	39,6	40,4	54,6	55,3	71,4	68,1	76,5	68,5
	50	121,5	106,4	115,4	106,8	119,0	101,4	150,3	113,4	106,7	96,1
	75	315,4	284,3	314,4	289,7	292,4	252,5	402,4	381,5	295,2	293,5
Trade payables	25	4,7	4,1	4,0	3,4	5,0	4,6	6,3	5,8	3,0	4,2
	50	10,4	9,9	10,1	10,0	10,8	10,0	10,5	9,4	6,0	8,0
	75	22,8	22,1	24,0	25,3	21,3	19,7	17,8	17,9	13,2	13,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

7. Sole proprietorships

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,4	98,8	98,7	99,5	99,5	99,0	99,1	99,9	99,9
Change in finished goods	0,7	0,6	1,2	1,3	0,5	0,5	1,0	0,9	0,1	0,1
Interest and similar income	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other income	2,7	2,3	6,4	4,0	2,8	2,4	2,2	1,8	0,7	1,4
of which: Income from long-term equity investments	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Total income	102,8	102,3	106,5	104,1	102,8	102,4	102,3	101,8	100,7	101,4
Expenses										
Cost of materials	65,8	65,9	40,1	39,1	59,3	59,3	69,5	69,4	87,9	88,4
Personnel expenses	13,4	13,4	24,2	24,2	16,8	16,9	11,8	11,9	3,4	3,3
Depreciation	3,0	2,8	5,7	5,2	3,6	3,4	2,6	2,3	0,8	1,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,7	5,6	5,1	3,6	3,3	2,5	2,3	0,8	0,7
Interest and similar expenses	0,5	0,5	1,0	0,9	0,6	0,6	0,5	0,4	0,1	0,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,1	13,1	20,4	19,9	14,5	14,8	12,4	12,6	7,1	6,7
Total expenses before taxes on income	95,9	95,7	91,6	89,5	95,0	95,2	96,7	96,6	99,4	99,5
Annual result before taxes on income	6,8	6,6	14,9	14,6	7,9	7,3	5,5	5,2	1,4	1,9
Taxes on income	0,8	0,8	1,6	1,6	1,0	0,9	0,7	0,7	0,2	0,2
Annual result	6,0	5,8	13,3	13,0	6,9	6,3	4,8	4,5	1,2	1,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	6,0	5,8	13,3	13,0	6,9	6,3	4,8	4,4	1,2	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	42,2	40,1	55,0	53,4	45,8	44,1	34,1	31,4	22,4	20,0
of which: Land and buildings	17,7	16,8	24,9	23,8	19,1	18,4	13,2	12,0	8,4	8,1
Inventories	21,2	23,9	14,5	17,1	20,7	23,5	26,4	30,5	24,4	24,2
of which: Finished goods and merchandise	15,5	17,1	7,0	8,1	14,5	16,7	20,9	22,6	24,1	24,0
Cash	10,7	10,2	11,9	11,0	10,6	9,3	9,5	9,6	11,6	13,1
Receivables	22,4	22,6	15,7	15,9	19,3	19,9	25,3	24,6	39,6	40,9
Short-term	21,8	22,0	15,3	15,5	18,9	19,2	24,6	24,3	38,6	40,1
of which:										
Trade receivables	15,1	14,8	9,4	9,7	12,6	12,6	16,6	16,0	31,9	29,9
Receivables from affiliated companies	1,9	2,0	0,9	0,9	2,0	1,9	2,9	3,3	1,3	1,8
Long-term	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,7	0,7	0,3	1,0	0,8
of which: Loans to affiliated companies	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,1	0,7	0,6
Securities	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0
Other long-term equity investments	2,6	2,3	1,6	1,5	2,6	2,3	3,9	3,3	1,6	1,5
of which: Goodwill	1,6	1,3	1,0	0,8	2,1	1,7	2,2	1,7	0,1	0,1
Capital										
Equity	23,5	23,3	19,0	18,8	24,2	24,1	26,3	25,3	24,0	25,4
Liabilities	71,9	71,9	75,4	75,4	71,0	71,1	69,4	70,0	73,2	71,6
Short-term	44,4	47,0	42,9	44,2	40,1	43,6	43,5	47,0	63,6	63,9
of which:										
Liabilities to banks	14,3	15,3	17,2	16,1	13,4	15,9	14,8	15,8	9,4	10,2
Trade payables	16,2	16,7	8,1	8,5	12,9	13,7	16,0	17,0	45,1	43,9
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,0	1,4	1,9	2,1	1,5	1,8	1,7	3,5	4,3
Long-term	27,5	25,0	32,5	31,2	30,8	27,5	25,9	23,0	9,5	7,7
of which:										
Liabilities to banks	25,7	23,2	30,0	28,7	28,7	25,3	24,9	22,1	8,2	6,8
Liabilities to affiliated companies	0,5	0,6	0,4	0,4	0,6	0,9	0,2	0,4	0,9	0,3
Provisions	4,2	4,4	5,2	5,3	4,4	4,3	3,9	4,4	2,8	2,9
of which: Provisions for pensions	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,9	6,6	15,1	14,8	7,9	7,3	5,6	5,2	1,4	1,9
Annual result and depreciation	9,1	8,6	19,3	18,4	10,6	9,8	7,4	6,8	2,0	2,7
Trade receivables	6,4	6,0	6,0	6,0	6,2	6,1	6,9	6,4	6,4	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	234,9	244,7	156,9	163,2	201,8	207,1	240,9	250,0	497,2	530,8
Annual result and interest paid	15,4	15,4	22,8	23,0	15,2	14,4	12,7	12,3	6,5	9,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	32,3	31,7	43,8	42,9	32,7	30,3	27,9	26,1	15,5	23,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	111,6	111,6	89,6	90,1	111,6	108,9	134,5	137,0	133,6	147,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	73,4	68,8	63,4	60,0	73,3	65,3	79,0	72,2	79,0	83,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	121,2	119,8	97,2	98,7	124,9	119,2	139,8	137,1	117,4	121,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,4	10,3	12,7	13,2	10,7	11,1	9,5	9,7	10,3	9,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,16	5,73	1,26	1,41	1,88	2,07	1,43	1,60	0,58	0,64
Sales in € billion	12,12	14,01	1,98	2,30	3,80	4,29	3,45	4,00	2,88	3,42
Number of enterprises	3 978	3 978	2 804	2 804	946	946	207	207	21	21

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 7. Sole proprietorships

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	16,9	16,5	10,1	9,3	36,6	37,7	59,8	59,7	83,3	82,7
	50	40,2	39,7	32,8	32,3	68,9	68,6	76,7	77,5	89,0	89,5
	75	69,1	68,1	52,8	52,5	77,7	78,5	85,9	86,1	91,7	94,3
Personnel expenses	25	7,3	7,9	8,6	9,0	7,3	7,8	4,1	4,3	1,4	1,1
	50	17,7	18,1	21,1	21,3	12,2	13,0	8,1	8,9	3,1	2,9
	75	32,2	31,6	34,5	33,8	26,1	25,0	15,4	16,5	4,0	4,2
Depreciation	25	1,1	1,0	1,5	1,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,2	0,2
	50	2,8	2,5	3,5	3,1	1,6	1,6	0,9	0,9	0,3	0,3
	75	6,6	5,9	7,6	6,8	4,0	3,6	2,3	2,3	0,9	0,7
Annual result	25	5,0	4,8	7,2	7,1	3,5	2,9	2,2	2,0	0,5	0,5
	50	10,3	9,9	14,0	13,7	6,3	5,5	4,0	3,5	1,4	1,4
	75	19,9	18,8	24,5	23,0	9,9	9,1	6,1	6,2	2,3	2,1
Tangible fixed assets	25	11,0	10,7	13,6	12,7	8,2	8,1	7,5	6,6	4,8	2,4
	50	32,9	32,5	37,6	37,8	24,7	24,5	18,4	17,4	15,2	10,8
	75	62,8	63,3	66,8	67,5	53,2	52,0	38,5	38,2	27,8	27,4
Inventories	25	0,0	0,1	0,0	0,0	3,6	3,9	8,2	9,7	4,4	3,1
	50	8,0	9,1	4,0	4,9	18,1	17,5	22,3	22,3	13,0	12,1
	75	30,8	32,8	26,2	27,8	38,8	40,4	45,2	52,9	40,5	35,5
Equity	25	- 15,2	- 14,3	- 23,7	- 24,4	- 1,6	0,0	4,1	5,6	10,8	14,6
	50	13,2	13,8	10,1	11,7	16,4	16,0	20,6	21,0	27,3	26,1
	75	41,3	40,7	43,1	42,6	36,7	38,2	37,8	37,5	32,2	32,4
Short-term liabilities	25	19,3	20,5	17,5	18,4	23,9	25,9	28,8	29,1	46,2	54,4
	50	43,0	44,9	41,0	42,9	44,1	46,3	49,9	50,0	65,8	65,9
	75	76,7	77,5	79,7	79,9	70,3	73,2	69,8	75,2	74,1	75,1
Liabilities to banks	25	10,9	11,4	9,5	10,4	14,5	13,8	13,2	13,0	0,8	0,0
	50	39,1	37,6	39,7	38,6	40,6	37,6	30,9	32,8	6,1	4,4
	75	69,1	67,9	74,8	72,3	62,7	63,0	55,1	50,7	26,8	27,1
Annual result before taxes on income	25	5,6	5,4	8,0	7,8	3,9	3,3	2,5	2,3	0,6	0,5
	50	11,7	11,2	15,8	15,4	7,3	6,2	4,6	4,2	1,6	1,7
	75	22,6	21,4	27,6	26,0	11,3	10,4	7,2	7,3	2,8	2,4
Annual result and depreciation	25	8,7	8,1	12,2	12,2	6,1	5,4	3,8	3,3	1,1	1,1
	50	16,8	16,0	21,6	20,4	9,9	8,7	6,4	5,9	2,0	2,0
	75	30,2	27,7	35,9	33,1	15,5	14,5	10,4	9,9	4,3	5,8
Trade receivables	25	0,6	0,8	0,3	0,5	1,6	1,7	2,1	2,5	1,7	1,1
	50	3,9	3,7	3,3	3,2	5,5	5,1	5,9	5,2	3,9	4,1
	75	8,3	8,1	8,1	7,8	8,6	8,3	8,8	8,3	7,8	6,6
Annual result and interest paid	25	12,5	12,1	15,0	15,0	10,3	9,2	7,4	7,3	3,3	4,3
	50	27,0	26,8	34,0	35,3	20,1	18,1	13,8	13,9	8,3	7,7
	75	55,8	56,0	70,1	69,9	34,0	31,9	23,3	24,3	11,5	11,8
Annual result and depreciation	25	18,6	17,4	19,8	19,6	17,3	15,1	16,0	11,9	9,2	15,7
	50	42,3	41,3	47,2	48,1	36,8	32,4	29,6	27,1	17,8	22,8
	75	102,6	93,1	120,5	110,5	73,3	67,0	52,1	54,4	43,2	51,8
Long-term equity and liabilities	25	37,5	35,8	20,0	21,4	69,6	65,3	88,7	86,1	107,5	126,5
	50	106,9	104,9	99,1	97,1	132,4	125,3	146,2	145,7	170,7	205,1
	75	212,5	217,6	187,6	193,7	268,2	261,1	326,2	330,5	315,1	357,7
Cash resources and short-term receivables	25	33,4	30,9	31,3	29,4	40,1	35,9	36,6	38,3	64,2	66,1
	50	81,4	74,1	80,6	72,6	83,7	76,1	77,7	73,9	95,1	89,8
	75	184,3	169,9	205,4	188,0	155,2	144,2	140,8	136,6	126,9	127,6
Trade payables	25	3,5	3,8	3,1	3,5	4,5	4,6	5,0	4,6	3,0	3,9
	50	9,3	9,5	8,9	9,6	9,6	9,5	9,3	9,3	9,7	8,6
	75	19,6	19,7	22,4	22,1	16,0	16,2	13,2	13,7	10,9	11,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,0	97,0	96,4	97,8	96,9	98,3	97,4	99,5	99,1
Change in finished goods	0,6	1,0	3,0	3,6	2,2	3,1	1,7	2,6	0,5	0,9
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	4,5	3,9	8,4	6,2	4,3	3,6	3,7	3,0	4,6	4,0
of which: Income from long-term equity investments	1,3	1,6	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	1,4	1,7
Total income	104,8	104,2	108,5	106,3	104,5	103,7	103,8	103,2	104,9	104,3
Expenses										
Cost of materials	69,2	72,3	37,2	37,0	46,0	47,0	53,4	54,3	71,1	74,3
Personnel expenses	16,0	13,9	36,9	35,2	31,7	30,1	26,3	25,0	14,8	12,7
Depreciation	2,8	2,7	5,8	5,3	3,9	3,6	3,2	3,8	2,7	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,0	5,7	5,2	3,8	3,4	3,1	3,6	2,2	1,8
Interest and similar expenses	1,0	0,9	1,3	1,1	0,8	0,7	0,6	0,5	1,0	0,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,3	10,8	21,3	21,2	16,9	16,8	14,8	14,6	10,8	10,4
Total expenses before taxes on income	100,3	100,7	102,7	100,0	99,3	98,3	98,4	98,4	100,5	100,9
Annual result before taxes on income	4,4	3,5	5,9	6,3	5,2	5,5	5,4	4,8	4,3	3,4
Taxes on income	0,9	0,8	1,5	1,5	1,3	1,3	1,2	1,1	0,9	0,8
Annual result	3,5	2,7	4,4	4,8	3,9	4,1	4,2	3,7	3,5	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,2	-0,5	-0,4	0,1	0,1	0,8	0,8	1,3	1,3
Profit for the year	3,1	1,6	5,2	5,6	3,9	4,0	3,6	2,9	3,1	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,2	0,5	0,5	0,8	0,7	1,1	0,9	1,2	1,3
Tangible fixed assets	17,3	17,4	45,0	42,1	35,2	33,0	27,0	25,9	16,2	16,3
of which: Land and buildings	7,1	7,1	10,8	10,5	13,6	12,6	11,5	10,5	6,7	6,7
Inventories	13,4	15,5	14,3	17,5	23,2	26,6	25,2	27,8	12,3	14,3
of which: Finished goods and merchandise	5,2	6,1	4,8	5,2	7,2	8,1	8,4	9,4	4,9	5,8
Cash	7,1	5,9	14,5	14,2	13,1	12,8	11,4	10,0	6,6	5,5
Receivables	28,7	28,8	20,9	21,3	23,0	22,7	26,8	26,9	29,0	29,0
Short-term	25,8	25,9	20,4	20,9	22,1	22,0	25,0	25,1	26,0	26,0
of which:										
Trade receivables	6,4	6,9	8,5	8,9	10,8	11,0	11,5	11,7	5,9	6,5
Receivables from affiliated companies	15,7	15,1	7,2	6,8	7,2	7,0	10,1	9,9	16,3	15,7
Long-term	2,9	2,9	0,5	0,4	0,9	0,8	1,8	1,8	3,0	3,0
of which: Loans to affiliated companies	2,7	2,7	0,2	0,2	0,6	0,5	1,3	1,2	2,9	2,9
Securities	3,9	3,8	1,4	1,3	1,5	1,4	1,8	1,5	4,1	4,0
Other long-term equity investments	26,4	25,9	2,9	2,6	2,7	2,4	6,3	6,5	28,4	27,9
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,5	0,4
Capital										
Equity	32,2	30,1	31,0	30,5	33,7	32,7	38,4	37,4	31,7	29,5
Liabilities	48,1	50,0	61,3	61,9	57,5	58,8	49,8	51,1	47,7	49,7
Short-term	34,5	36,7	37,3	40,1	39,3	41,5	37,5	38,7	34,2	36,4
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,6	9,6	9,3	7,5	7,7	4,9	5,2	2,0	2,2
Trade payables	5,5	6,0	5,4	6,0	6,3	6,7	6,7	7,0	5,4	5,9
Liabilities to affiliated companies	18,2	19,2	8,3	8,4	9,2	8,9	11,6	11,5	18,9	20,0
Long-term	13,5	13,3	24,0	21,7	18,2	17,3	12,3	12,4	13,5	13,3
of which:										
Liabilities to banks	5,9	6,0	18,8	16,7	13,4	12,3	7,3	6,9	5,6	5,8
Liabilities to affiliated companies	5,2	5,0	2,9	2,6	3,6	3,9	4,0	4,5	5,3	5,0
Provisions	17,7	18,4	6,9	6,9	8,4	8,0	11,1	10,8	18,4	19,2
of which: Provisions for pensions	7,9	8,4	1,8	1,6	2,3	2,1	3,3	3,1	8,4	8,9
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	4,5	3,6	6,0	6,6	5,3	5,6	5,5	4,9	4,4	3,4
Annual result and depreciation	6,4	5,5	10,5	10,5	8,0	8,0	7,6	7,7	6,2	5,2
Trade receivables	5,8	5,4	9,5	9,3	9,3	9,1	9,1	9,1	5,5	5,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	109,6	127,4	89,9	95,9	117,0	120,8	126,2	129,2	108,3	127,4
Annual result and interest paid	5,0	4,5	5,3	5,8	5,6	6,0	6,2	5,6	4,9	4,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,5	10,9	17,3	18,1	17,6	17,6	19,0	18,9	11,0	10,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	105,5	102,5	113,7	115,7	132,4	137,2	146,0	147,2	102,9	99,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	97,7	88,0	94,6	88,3	90,1	84,2	99,4	92,6	97,7	87,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	136,4	130,2	132,9	132,0	149,0	148,3	166,6	164,4	133,7	127,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	6,4	15,6	16,2	11,4	11,4	9,7	9,7	6,9	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	594,25	622,59	1,88	2,11	7,97	8,83	40,95	44,93	543,45	566,71
Sales in € billion	651,27	792,95	1,69	2,02	9,33	10,67	51,70	58,04	588,55	722,22
Number of enterprises	7 953	7 953	2 106	2 106	1 997	1 997	2 233	2 233	1 617	1 617

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

a) All economic sectors	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	26,8	27,5	8,4	7,9	24,2	25,3	36,3	37,7	44,9	47,0
	50	48,1	49,2	30,9	30,7	44,8	46,4	54,1	55,2	61,0	63,5
	75	67,9	68,5	51,8	50,7	64,5	65,0	71,5	72,0	77,6	78,5
Personnel expenses	25	12,5	12,1	14,7	15,4	15,2	14,7	12,5	11,9	9,2	8,7
	50	25,7	24,5	33,0	32,2	29,0	27,7	23,7	22,7	18,3	17,5
	75	40,8	39,3	50,8	48,8	43,7	42,4	36,1	35,2	29,7	28,4
Depreciation	25	0,8	0,7	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6
	50	1,9	1,8	2,5	2,2	1,9	1,7	1,8	1,7	1,8	1,6
	75	4,3	3,9	5,7	5,0	4,4	3,9	3,8	3,5	3,6	3,4
Annual result	25	0,7	0,8	0,2	0,7	0,7	0,9	1,0	0,9	0,9	0,6
	50	3,5	3,4	4,9	5,4	3,2	3,3	3,3	3,1	3,2	2,9
	75	8,3	7,9	13,7	13,0	7,6	7,4	6,8	6,4	7,1	6,3
Tangible fixed assets	25	3,9	3,7	3,4	3,3	3,8	3,8	3,9	3,5	4,7	4,6
	50	13,4	12,6	12,9	12,1	12,7	12,2	13,2	12,2	15,1	14,3
	75	34,1	33,1	39,4	38,3	34,3	33,5	32,3	31,4	32,3	30,6
Inventories	25	1,2	1,4	0,0	0,0	1,3	1,3	4,8	5,1	7,0	7,8
	50	17,5	19,3	3,2	4,1	18,3	20,4	26,0	28,5	21,4	24,1
	75	41,7	45,4	29,6	33,7	44,6	49,3	46,1	50,0	39,1	43,0
Equity	25	10,1	10,8	- 1,0	1,5	9,2	10,0	16,1	15,8	15,8	15,1
	50	30,2	30,3	21,7	23,3	28,0	30,0	34,2	33,8	32,8	31,8
	75	53,2	53,1	51,9	53,1	52,0	52,5	54,5	54,9	53,7	51,4
Short-term liabilities	25	18,6	19,4	17,6	18,1	18,5	20,0	18,9	19,6	19,4	19,8
	50	38,6	39,8	41,1	42,9	39,5	40,1	38,5	38,8	35,0	37,4
	75	64,5	65,5	75,2	75,1	66,4	66,5	60,8	61,8	58,6	60,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,0	4,3	7,5	8,0	7,6	7,0	3,2	3,3	0,2	0,4
	75	26,2	25,3	40,4	40,2	30,7	29,7	22,2	21,6	15,2	15,9
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,1	0,3	0,9	0,9	1,2	1,4	1,2	1,1	0,9
	50	4,5	4,4	6,0	6,7	4,1	4,3	4,3	4,0	4,0	3,7
	75	10,4	10,1	16,8	16,0	9,5	9,6	8,8	8,4	8,8	7,9
Annual result and depreciation	25	3,0	3,0	2,9	3,4	3,0	3,0	3,3	3,1	2,9	2,4
	50	7,4	7,1	10,3	10,3	7,2	6,9	6,9	6,4	6,7	5,9
	75	14,9	13,8	22,6	21,4	14,3	13,3	12,4	11,7	11,7	10,8
Trade receivables	25	3,1	3,1	1,6	1,6	3,2	3,2	3,9	4,1	3,6	3,5
	50	6,9	6,9	5,9	5,7	7,1	7,1	7,5	7,5	6,8	6,8
	75	12,1	12,0	12,3	11,8	12,7	12,4	12,2	12,2	11,2	11,3
Annual result and interest paid	25	2,2	2,3	1,2	2,1	2,1	2,5	2,6	2,3	2,6	2,2
	50	6,8	7,0	8,1	9,5	6,4	6,9	6,6	6,4	6,5	6,0
	75	15,3	14,8	24,2	24,0	14,7	15,0	12,8	12,4	12,7	11,7
Annual result and depreciation	25	3,9	4,5	- 6,8	- 1,2	3,7	4,3	6,6	6,0	7,0	6,6
	50	17,3	16,7	14,7	16,5	16,5	16,5	19,3	17,5	17,9	16,3
	75	43,9	42,9	46,6	54,2	45,2	43,5	44,7	42,1	39,9	35,4
Long-term equity and liabilities	25	97,5	98,6	67,7	71,2	102,0	104,2	103,8	105,7	103,2	101,9
	50	184,2	192,1	157,5	170,1	210,7	221,4	195,1	200,9	167,7	171,0
	75	487,2	513,8	500,0	535,6	581,3	600,4	489,0	505,2	363,8	369,8
Cash resources and short-term receivables	25	55,4	50,9	47,6	42,9	54,3	50,1	54,8	51,0	64,9	60,5
	50	111,0	106,1	120,5	113,1	111,1	106,5	103,2	100,1	111,2	107,4
	75	237,9	229,1	308,8	297,6	237,5	237,3	221,9	209,2	199,8	197,7
Trade payables	25	4,1	4,1	4,0	4,1	4,4	4,4	4,2	4,2	3,7	3,7
	50	8,7	8,7	11,2	11,0	9,3	9,4	8,1	8,1	7,5	7,3
	75	16,5	16,5	27,9	27,0	17,8	17,5	14,5	14,4	12,2	12,1

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	98,9	96,8	95,8	97,8	97,0	98,3	97,1	99,5	99,1
Change in finished goods	0,6	1,1	3,2	4,2	2,2	3,0	1,7	2,9	0,5	0,9
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Other income	5,4	4,6	9,4	7,2	4,6	3,8	4,0	3,3	5,5	4,7
of which: Income from long-term equity investments	1,5	1,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	1,7	2,0
Total income	105,7	104,9	109,6	107,3	104,8	103,9	104,2	103,5	105,9	105,0
Expenses										
Cost of materials	68,0	72,0	37,6	37,9	45,1	46,0	52,7	53,6	70,0	74,0
Personnel expenses	17,1	14,4	41,3	39,0	33,4	31,9	27,1	25,8	15,8	13,1
Depreciation	3,1	2,9	4,5	4,2	3,6	3,4	3,2	4,0	3,1	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,1	4,4	4,1	3,6	3,2	3,0	3,8	2,4	1,9
Interest and similar expenses	1,1	1,0	1,1	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5	1,2	1,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,7	11,0	21,8	21,6	17,4	17,4	15,1	14,8	11,2	10,5
Total expenses before taxes on income	101,1	101,3	106,5	103,9	100,3	99,4	98,7	98,8	101,3	101,5
Annual result before taxes on income	4,7	3,6	3,1	3,5	4,4	4,5	5,5	4,7	4,6	3,5
Taxes on income	1,0	0,9	1,4	1,5	1,3	1,4	1,3	1,2	1,0	0,9
Annual result	3,6	2,6	1,7	2,0	3,1	3,1	4,2	3,5	3,6	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	0,2	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	1,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,6	-0,8	-0,6	0,1	0,2	1,0	1,0	1,7	1,7
Profit for the year	3,0	1,2	2,8	3,0	3,0	3,0	3,3	2,5	3,0	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,3	0,6	0,5	0,8	0,7	1,1	1,0	1,4	1,4
Tangible fixed assets	15,7	15,9	35,0	33,0	32,3	30,8	26,4	25,4	14,6	14,9
of which: Land and buildings	6,1	6,1	11,2	10,6	14,2	13,3	11,4	10,5	5,6	5,6
Inventories	12,2	14,2	15,7	19,3	23,7	27,0	24,5	27,0	11,2	13,0
of which: Finished goods and merchandise	4,6	5,4	5,2	5,5	7,2	8,0	8,0	8,9	4,3	5,1
Cash	6,9	5,9	17,5	16,6	13,9	13,1	11,4	9,9	6,5	5,5
Receivables	28,3	28,3	24,7	24,9	24,2	23,7	27,5	27,6	28,4	28,4
Short-term	25,7	25,6	24,1	24,3	23,2	22,8	25,7	25,8	25,7	25,6
of which:										
Trade receivables	6,2	6,6	9,8	10,1	11,1	11,3	11,4	11,6	5,7	6,1
Receivables from affiliated companies	16,6	16,0	9,0	8,3	7,6	7,2	10,9	10,7	17,2	16,6
Long-term	2,6	2,7	0,6	0,5	1,0	0,8	1,8	1,8	2,7	2,8
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,5	0,2	0,2	0,7	0,5	1,3	1,3	2,6	2,7
Securities	4,5	4,4	1,9	1,7	1,8	1,7	1,8	1,6	4,7	4,6
Other long-term equity investments	28,8	28,3	4,0	3,5	2,8	2,5	6,7	7,0	30,8	30,4
of which: Goodwill	0,6	0,5	1,0	0,9	0,8	0,6	0,9	0,7	0,6	0,5
Capital										
Equity	32,9	30,6	32,8	32,1	36,1	35,0	40,9	39,7	32,3	29,9
Liabilities	45,9	47,9	57,8	58,7	54,5	56,0	46,8	48,3	45,7	47,8
Short-term	33,2	35,5	37,0	39,9	38,5	40,0	35,2	36,4	33,0	35,4
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,3	7,2	6,9	7,4	7,3	4,5	4,8	1,8	2,0
Trade payables	4,4	5,0	6,1	6,4	6,4	6,8	6,7	6,9	4,2	4,8
Liabilities to affiliated companies	18,7	20,0	8,9	8,4	8,3	7,5	10,1	10,2	19,5	20,9
Long-term	12,7	12,4	20,8	18,8	15,9	16,1	11,6	11,9	12,7	12,4
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,8	15,8	14,0	10,9	10,7	7,1	6,7	4,2	4,5
Liabilities to affiliated companies	5,4	5,1	3,0	2,5	3,8	4,2	3,6	4,3	5,6	5,1
Provisions	18,9	19,6	8,6	8,3	8,8	8,4	11,4	11,1	19,6	20,5
of which: Provisions for pensions	8,6	9,2	2,6	2,3	2,6	2,4	3,5	3,2	9,1	9,8
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	4,7	3,6	3,2	3,6	4,5	4,7	5,6	4,8	4,6	3,5
Annual result and depreciation	6,8	5,6	6,4	6,4	6,9	6,8	7,4	7,7	6,7	5,4
Trade receivables	6,3	5,6	10,1	10,0	9,4	9,3	9,2	9,2	5,9	5,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	98,2	117,8	96,2	100,7	118,2	121,8	123,9	126,7	96,1	117,1
Annual result and interest paid	4,7	4,3	2,7	3,0	4,6	4,7	6,0	5,2	4,6	4,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,0	10,4	12,4	12,6	16,3	15,9	19,4	19,5	10,5	9,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	104,3	100,9	135,0	136,9	142,4	147,1	151,1	152,1	101,5	97,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	100,8	90,2	114,0	103,5	97,1	90,6	107,7	100,1	100,3	89,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,6	130,1	156,5	151,9	158,6	158,2	177,2	174,4	134,2	126,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,6	5,8	16,2	16,1	11,8	11,7	10,0	9,8	6,2	5,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	501,54	523,65	1,27	1,46	6,27	6,94	33,11	36,43	460,89	478,82
Sales in € billion	492,46	616,81	1,22	1,47	7,41	8,45	41,02	46,15	442,80	560,74
Number of enterprises	6 080	6 080	1 488	1 488	1 567	1 567	1 773	1 773	1 252	1 252

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	26,1	27,0	9,2	8,7	22,1	23,4	34,6	35,7	44,5	46,4
	50	48,4	49,5	30,8	30,9	44,2	45,9	53,7	55,0	61,0	63,9
	75	67,9	68,7	52,6	51,8	63,7	64,1	70,8	71,7	78,3	78,9
Personnel expenses	25	13,4	13,2	20,2	19,6	16,8	16,2	12,7	12,1	8,8	8,3
	50	27,2	26,0	37,5	36,3	30,8	29,2	24,1	23,4	18,1	17,3
	75	43,1	42,0	57,1	54,3	46,2	44,1	37,2	36,4	30,0	28,8
Depreciation	25	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
	50	1,8	1,7	2,2	2,0	1,8	1,6	1,7	1,5	1,7	1,6
	75	4,1	3,8	4,8	4,3	4,1	3,8	3,6	3,4	3,7	3,5
Annual result	25	0,5	0,6	- 1,1	0,0	0,5	0,7	0,9	0,8	0,7	0,5
	50	2,9	2,9	3,0	3,3	2,6	2,8	3,1	3,0	3,0	2,7
	75	7,2	6,8	9,3	9,2	6,4	6,3	6,7	6,4	6,7	6,0
Tangible fixed assets	25	3,2	3,1	2,5	2,5	3,4	3,2	3,3	3,1	3,9	3,8
	50	11,5	10,7	9,8	9,3	11,3	10,6	11,6	10,7	13,8	13,2
	75	30,2	29,1	27,4	26,9	31,1	30,4	30,4	29,3	31,2	29,5
Inventories	25	1,0	1,1	0,0	0,0	1,0	1,1	3,1	3,5	5,4	6,3
	50	16,7	18,2	3,0	3,7	17,7	19,9	24,3	26,4	19,5	21,5
	75	41,6	45,1	30,7	33,6	44,0	48,7	46,1	50,1	37,9	41,9
Equity	25	13,8	14,4	2,9	5,9	13,2	13,4	18,5	18,8	18,7	18,3
	50	34,8	34,8	28,8	29,4	32,6	34,2	38,2	37,7	37,0	36,4
	75	57,4	57,0	56,1	56,8	55,7	55,9	58,9	58,6	57,5	56,2
Short-term liabilities	25	16,8	17,6	16,0	16,6	16,6	18,2	16,9	17,6	17,4	17,8
	50	34,5	35,5	37,9	38,6	36,0	36,9	34,0	34,8	31,7	32,6
	75	60,8	60,8	71,3	70,6	62,2	62,1	57,5	58,3	54,4	55,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,8	2,1	1,5	2,1	5,7	5,3	1,9	2,0	0,0	0,0
	75	22,1	21,7	29,3	27,3	26,6	26,3	19,9	19,8	13,8	14,4
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,8	- 1,1	0,0	0,7	0,9	1,2	1,1	1,0	0,7
	50	3,8	3,8	3,8	4,3	3,4	3,6	4,2	3,9	3,9	3,5
	75	9,4	8,9	11,9	11,4	8,5	8,6	8,9	8,4	8,6	7,8
Annual result and depreciation	25	2,6	2,6	1,2	2,1	2,6	2,7	3,1	2,9	2,8	2,3
	50	6,6	6,3	6,8	7,6	6,4	6,3	6,8	6,2	6,4	5,8
	75	13,2	12,5	16,7	15,7	13,0	12,4	12,4	11,7	11,6	10,8
Trade receivables	25	3,3	3,3	2,0	1,9	3,3	3,4	3,9	4,1	3,7	3,5
	50	7,2	7,1	6,7	6,5	7,4	7,2	7,7	7,5	6,9	6,9
	75	12,6	12,4	13,6	12,6	12,8	12,7	12,4	12,4	11,7	11,7
Annual result and interest paid	25	1,7	1,8	- 0,8	0,8	1,7	2,1	2,3	2,1	2,2	1,8
	50	5,9	6,0	5,5	6,4	5,6	6,0	6,1	6,0	6,0	5,5
	75	13,1	12,8	16,3	16,5	12,5	13,1	12,2	12,1	12,1	11,1
Annual result and depreciation	25	1,9	2,7	- 20,3	- 12,0	2,0	2,5	5,6	4,9	6,2	6,1
	50	15,2	14,6	7,8	10,6	14,4	14,2	18,8	17,2	17,4	16,0
	75	42,1	41,9	35,0	40,3	43,4	42,5	47,4	45,1	41,6	38,1
Long-term equity and liabilities	25	109,5	111,2	94,3	99,5	117,4	121,9	114,8	115,9	109,1	107,7
	50	217,0	228,5	221,1	232,9	250,9	262,7	222,7	235,8	184,1	191,2
	75	578,3	607,2	627,3	696,0	694,4	684,7	559,7	591,6	431,6	428,8
Cash resources and short-term receivables	25	62,6	58,2	58,0	54,6	62,0	54,0	60,6	57,1	73,4	67,6
	50	126,5	121,7	142,0	137,9	122,1	122,1	118,8	113,5	126,7	121,5
	75	279,4	269,9	355,7	353,4	288,5	279,6	255,2	246,8	235,3	228,0
Trade payables	25	4,2	4,1	4,4	4,2	4,4	4,4	4,2	4,2	3,5	3,5
	50	9,0	8,8	11,7	11,0	9,9	9,7	8,1	8,4	7,6	7,3
	75	17,1	17,0	29,9	28,6	19,0	18,4	15,1	15,1	12,5	12,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,1	97,4	98,1	97,8	96,6	98,4	98,3	99,6	99,2
Change in finished goods	0,5	0,9	2,6	1,9	2,2	3,4	1,6	1,7	0,4	0,8
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Other income	1,7	1,6	5,6	3,6	3,2	3,1	2,4	1,8	1,6	1,5
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,5	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5
Total income	101,8	101,7	105,7	103,7	103,3	103,1	102,5	102,0	101,7	101,7
Expenses										
Cost of materials	72,9	73,6	35,9	34,5	49,2	50,9	56,2	57,4	74,6	75,2
Personnel expenses	12,5	12,0	25,5	25,0	25,2	23,5	23,2	21,9	11,5	11,1
Depreciation	2,0	2,1	9,0	8,2	5,0	4,2	3,4	3,2	1,8	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,8	1,8	9,0	8,1	4,8	4,2	3,3	3,0	1,7	1,6
Interest and similar expenses	0,5	0,5	1,7	1,5	1,0	0,8	0,8	0,7	0,5	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	10,1	10,3	20,1	20,1	14,7	14,5	13,6	13,7	9,7	9,9
Total expenses before taxes on income	98,1	98,4	92,5	89,5	95,2	94,1	97,3	96,9	98,2	98,7
Annual result before taxes on income	3,7	3,3	13,2	14,1	8,1	9,0	5,3	5,1	3,5	3,0
Taxes on income	0,5	0,5	1,5	1,6	1,0	1,1	0,8	0,8	0,5	0,5
Annual result	3,2	2,8	11,6	12,5	7,1	7,9	4,4	4,3	3,1	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	3,5	2,9	11,5	12,4	7,2	8,0	4,5	4,4	3,3	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,4	0,4	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6
Tangible fixed assets	26,1	25,3	65,8	62,2	46,1	40,9	29,5	28,0	25,1	24,4
of which: Land and buildings	12,7	12,5	10,0	10,2	11,6	10,3	11,7	10,7	12,8	12,7
Inventories	19,6	22,6	11,4	13,6	21,2	25,2	28,2	30,9	18,8	21,8
of which: Finished goods and merchandise	8,5	10,0	4,0	4,6	7,1	8,2	10,2	11,3	8,4	10,0
Cash	8,1	6,0	8,2	8,9	10,2	11,5	11,6	10,4	7,7	5,5
Receivables	31,1	31,2	12,8	13,4	18,6	19,2	23,6	24,0	32,2	32,3
Short-term	26,7	27,2	12,6	13,2	18,1	18,8	21,7	22,1	27,5	27,9
of which:										
Trade receivables	7,6	8,9	5,9	6,4	9,8	9,9	11,9	12,3	7,1	8,5
Receivables from affiliated companies	11,0	10,3	3,4	3,3	5,4	6,1	6,7	6,5	11,5	10,9
Long-term	4,3	4,1	0,2	0,2	0,5	0,5	1,9	1,9	4,7	4,4
of which: Loans to affiliated companies	4,1	3,8	0,0	0,1	0,3	0,2	1,4	1,1	4,5	4,2
Securities	0,8	0,9	0,4	0,5	0,2	0,2	1,5	1,3	0,7	0,8
Other long-term equity investments	13,4	13,0	0,7	0,7	2,4	2,0	4,4	4,3	14,6	14,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,3	0,3	0,5	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	28,6	27,1	27,3	26,8	24,5	24,3	27,7	27,5	28,8	27,1
Liabilities	59,5	60,7	68,6	69,0	68,7	69,2	62,4	62,8	59,0	60,2
Short-term	41,6	42,8	38,1	40,7	42,3	47,2	47,2	48,6	41,1	42,2
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,9	14,5	14,6	7,8	9,0	6,7	6,9	2,7	3,4
Trade payables	11,2	11,1	3,9	5,0	5,6	6,4	6,6	7,4	11,9	11,6
Liabilities to affiliated companies	15,4	15,2	7,2	8,4	12,8	13,9	18,0	17,1	15,3	15,0
Long-term	17,9	17,9	30,6	28,3	26,4	22,0	15,2	14,2	17,9	18,1
of which:										
Liabilities to banks	13,4	12,4	25,1	22,9	22,5	18,2	8,4	7,6	13,6	12,7
Liabilities to affiliated companies	3,8	4,4	2,6	3,0	2,8	2,8	5,7	5,3	3,6	4,4
Provisions	11,7	12,0	3,5	3,7	6,7	6,4	9,8	9,5	12,0	12,4
of which: Provisions for pensions	4,2	4,2	0,0	0,0	1,2	1,1	2,8	2,7	4,4	4,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,7	3,3	13,5	14,4	8,3	9,3	5,4	5,2	3,5	3,0
Annual result and depreciation	5,2	4,9	21,2	21,0	12,4	12,5	8,0	7,6	4,9	4,5
Trade receivables	4,4	5,0	7,7	7,5	8,7	8,5	8,7	8,8	4,0	4,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	171,3	178,0	76,8	85,1	112,9	117,3	136,1	139,8	176,5	183,7
Annual result and interest paid	6,5	5,8	10,5	12,2	9,4	10,6	7,2	7,1	6,3	5,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	14,1	13,0	25,2	27,9	21,4	22,9	17,9	17,1	13,5	12,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	112,6	112,7	86,2	86,8	104,2	107,2	124,4	125,5	112,2	112,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	84,1	78,1	55,6	55,3	66,9	64,2	73,2	68,5	85,9	79,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,2	130,8	85,4	88,7	117,0	117,4	133,1	132,2	131,6	131,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,0	8,4	13,8	16,6	9,9	10,3	8,5	9,1	9,0	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	92,71	98,94	0,61	0,65	1,70	1,89	7,84	8,50	82,56	87,89
Sales in € billion	158,81	176,14	0,47	0,56	1,92	2,22	10,68	11,89	145,74	161,48
Number of enterprises	1 873	1 873	618	618	430	430	460	460	365	365

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	Of the enterprises captured ...											
...	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	29,2	29,5	5,1	4,4	29,3	31,0	40,3	41,5	45,9	48,0	
	50	47,6	48,5	31,0	30,5	46,8	47,7	55,8	56,4	60,0	62,6	
	75	67,9	68,0	49,2	48,4	69,0	68,3	73,7	73,5	75,3	76,5	
Personnel expenses	25	9,9	9,4	5,8	6,0	10,2	10,4	11,4	11,0	10,6	9,7	
	50	21,4	20,8	22,0	21,6	22,7	22,4	21,8	20,8	19,2	18,2	
	75	33,9	32,8	36,5	35,3	36,0	34,3	33,1	30,9	29,2	27,5	
Depreciation	25	1,0	1,0	1,5	1,4	1,0	0,9	1,0	0,8	0,8	0,8	
	50	2,5	2,2	3,5	3,0	2,4	2,0	2,1	1,9	1,9	1,7	
	75	5,2	4,6	8,9	7,7	5,8	4,8	4,3	3,8	3,4	3,1	
Annual result	25	2,0	2,1	4,8	5,6	1,9	2,3	1,6	1,6	1,4	1,1	
	50	5,8	5,8	12,2	11,9	5,5	5,7	3,8	3,7	4,1	3,6	
	75	12,8	11,9	22,6	22,9	11,2	10,8	7,2	6,7	7,6	6,9	
Tangible fixed assets	25	7,3	6,6	7,6	7,1	7,0	6,5	6,9	6,6	7,6	6,5	
	50	21,5	19,1	30,5	28,0	18,3	17,2	20,0	17,5	19,8	18,2	
	75	46,9	45,7	65,7	65,6	49,5	47,5	40,3	39,1	34,2	33,0	
Inventories	25	2,2	2,7	0,0	0,0	1,9	2,7	12,5	13,3	13,9	15,9	
	50	20,1	23,2	3,7	5,6	20,2	23,2	32,3	35,0	27,8	30,3	
	75	42,3	46,5	28,5	34,0	46,4	50,9	46,3	50,0	41,9	45,6	
Equity	25	2,9	3,2	- 14,7	- 10,3	2,7	2,9	8,1	7,2	10,4	9,1	
	50	16,9	16,8	7,1	9,5	13,3	14,4	21,8	20,8	22,6	21,5	
	75	36,2	35,8	36,6	37,5	36,6	34,1	37,4	37,8	35,2	35,1	
Short-term liabilities	25	28,2	29,5	22,2	22,3	29,5	31,4	34,3	33,8	29,1	32,5	
	50	50,6	53,5	49,1	53,5	53,9	55,4	50,5	53,5	50,0	50,6	
	75	74,8	76,7	80,0	83,5	77,3	79,5	70,5	73,3	68,2	68,8	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	13,4	13,2	28,2	29,5	16,5	15,0	9,9	9,3	4,5	4,7	
	75	42,2	40,4	65,4	61,0	47,3	42,9	29,7	28,9	20,5	19,9	
Annual result before taxes on income	25	2,5	2,5	5,4	6,7	2,3	2,8	2,0	1,9	1,7	1,6	
	50	7,0	7,0	13,8	13,8	6,7	6,8	4,6	4,4	4,9	4,2	
	75	14,7	14,0	25,6	26,3	13,1	12,6	8,6	8,2	8,9	8,1	
Annual result and depreciation	25	4,9	4,8	10,4	10,4	4,9	4,8	4,2	3,9	3,2	3,1	
	50	10,4	10,0	20,0	19,6	10,1	9,7	7,3	7,2	7,4	6,7	
	75	20,4	19,3	37,9	36,1	18,9	16,9	12,3	11,4	12,2	10,9	
Trade receivables	25	2,4	2,4	1,0	0,9	2,6	2,5	3,9	3,8	3,3	3,5	
	50	6,1	6,1	4,1	3,9	6,6	6,7	7,3	7,4	6,6	6,4	
	75	10,5	10,8	9,5	10,0	11,8	11,4	11,1	11,2	9,9	9,8	
Annual result and interest paid	25	4,4	4,8	6,0	8,3	3,8	5,5	3,8	3,6	4,0	3,4	
	50	10,5	10,9	22,4	22,1	10,7	11,8	8,1	7,7	8,2	7,7	
	75	23,4	23,4	53,8	55,9	22,5	20,9	14,1	13,9	14,8	13,6	
Annual result and depreciation	25	10,6	10,4	12,2	13,2	10,8	10,6	9,2	9,3	9,7	8,9	
	50	23,3	23,0	32,0	34,3	25,2	24,9	21,2	18,4	18,5	17,5	
	75	47,9	46,0	91,9	81,6	52,7	46,0	35,9	33,4	36,3	29,3	
Long-term equity and liabilities	25	64,2	63,6	26,5	27,1	61,1	61,6	79,8	81,3	85,6	85,9	
	50	112,5	114,6	96,8	95,4	122,0	120,0	124,5	127,9	130,8	129,5	
	75	236,7	254,5	193,9	217,9	308,1	305,1	241,1	254,4	216,5	220,1	
Cash resources and short-term receivables	25	42,2	37,1	30,8	26,7	43,9	40,6	43,7	38,3	50,7	45,3	
	50	74,5	68,7	78,6	65,3	80,2	73,4	67,4	67,4	78,4	70,2	
	75	133,3	125,7	175,8	157,3	137,9	128,5	106,9	107,1	116,9	113,3	
Trade payables	25	4,0	4,2	3,0	3,8	4,2	4,1	4,0	4,3	4,4	4,3	
	50	8,2	8,1	10,0	11,4	8,3	8,1	7,8	7,4	7,4	7,3	
	75	14,6	15,1	23,1	24,8	14,2	15,5	12,4	12,2	11,3	10,7	

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg

b) Manufacturing

Ratios	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,3	96,4	93,7	98,3	97,3	98,1	95,6	99,3	98,5
Change in finished goods	0,8	1,7	3,6	6,3	1,7	2,7	1,9	4,4	0,7	1,5
Interest and similar income	0,4	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	6,9	6,3	5,2	3,7	2,9	2,4	2,6	2,3	7,4	6,6
of which: Income from long-term equity investments	2,1	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	2,3	3,4
Total income	107,4	106,6	105,3	103,9	103,0	102,5	102,8	102,4	107,8	107,0
Expenses										
Cost of materials	58,2	60,3	36,7	37,7	43,3	45,2	49,0	50,1	59,2	61,3
Personnel expenses	21,9	20,1	37,5	35,2	33,1	31,1	28,3	26,3	21,3	19,5
Depreciation	4,1	4,7	4,1	3,8	3,5	3,2	3,4	5,3	4,1	4,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,2	3,0	4,1	3,8	3,4	3,1	3,2	5,0	3,2	2,8
Interest and similar expenses	1,4	1,3	1,0	1,0	0,8	0,7	0,8	0,7	1,5	1,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,5	15,6	20,4	20,4	17,1	16,8	15,7	15,4	15,4	15,6
Total expenses before taxes on income	101,1	102,0	99,8	98,3	97,8	97,0	97,4	97,8	101,5	102,4
Annual result before taxes on income	6,2	4,6	5,5	5,6	5,2	5,5	5,4	4,7	6,3	4,6
Taxes on income	1,2	1,2	1,1	1,3	1,4	1,4	1,2	1,1	1,2	1,2
Annual result	5,0	3,4	4,4	4,4	3,8	4,1	4,2	3,5	5,1	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	1,4	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,1	2,6	0,1	0,1	0,1	0,4	0,8	0,8	2,3	2,8
Profit for the year	4,2	1,0	4,5	4,4	3,8	3,9	3,5	2,8	4,2	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,6	0,8	0,6	1,2	1,0	1,3	1,1	1,5	1,6
Tangible fixed assets	14,3	14,5	25,2	25,7	23,6	21,9	22,1	20,9	13,8	14,1
of which: Land and buildings	5,3	5,5	7,2	6,8	7,9	7,4	9,1	8,3	5,1	5,3
Inventories	15,3	17,8	31,1	35,7	32,7	36,4	30,1	33,4	14,4	16,7
of which: Finished goods and merchandise	4,6	5,2	10,2	10,1	9,3	10,0	7,5	8,2	4,5	5,0
Cash	5,9	4,6	14,7	12,4	13,3	12,4	10,7	9,3	5,6	4,2
Receivables	31,2	30,5	25,2	23,1	24,0	23,6	27,6	27,5	31,4	30,7
Short-term	28,1	27,3	23,9	22,1	23,1	22,9	25,0	25,1	28,3	27,5
of which:										
Trade receivables	5,2	5,9	12,1	11,1	11,9	12,0	11,4	11,9	4,8	5,5
Receivables from affiliated companies	21,0	19,4	6,6	5,9	7,2	7,1	10,8	10,4	21,7	20,0
Long-term	3,0	3,2	1,3	1,0	0,9	0,7	2,5	2,4	3,1	3,3
of which: Loans to affiliated companies	2,9	3,0	0,1	0,0	0,4	0,3	2,0	1,7	3,0	3,1
Securities	4,7	4,9	1,2	0,8	0,9	1,0	1,5	1,3	4,9	5,1
Other long-term equity investments	26,8	25,9	1,3	1,1	3,9	3,4	6,4	6,1	28,1	27,2
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,9	0,8	1,5	1,2	0,9	0,8	0,3	0,3
Capital										
Equity	34,9	31,5	21,4	21,9	33,5	32,9	39,3	38,2	34,6	31,1
Liabilities	45,4	47,7	70,9	71,1	56,0	57,3	48,4	49,5	45,2	47,6
Short-term	33,4	36,2	48,8	52,2	38,1	40,4	36,2	38,5	33,2	36,0
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,8	10,8	10,0	7,2	8,0	5,5	5,9	1,2	1,5
Trade payables	4,7	5,4	8,0	8,2	6,6	7,0	6,5	7,0	4,5	5,3
Liabilities to affiliated companies	21,4	22,6	9,7	9,5	9,6	10,0	12,4	12,4	22,0	23,3
Long-term	12,0	11,6	22,1	18,9	17,9	16,9	12,2	11,0	12,0	11,6
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,1	16,3	13,6	10,9	9,5	5,9	5,0	4,6	5,1
Liabilities to affiliated companies	6,6	5,8	2,9	2,7	5,2	5,7	5,5	5,1	6,7	5,8
Provisions	19,3	20,3	7,6	7,0	10,4	9,6	12,2	12,1	19,7	20,8
of which: Provisions for pensions	9,7	10,6	2,4	2,3	3,7	3,3	5,0	4,7	10,0	11,0
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	6,3	4,7	5,7	6,0	5,2	5,6	5,5	4,9	6,3	4,7
Annual result and depreciation	9,2	8,2	8,9	8,7	7,4	7,4	7,8	9,2	9,3	8,1
Trade receivables	6,1	6,2	9,3	9,0	8,9	8,8	9,0	9,2	5,9	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	84,8	94,6	130,5	123,6	133,4	136,0	125,9	129,1	82,2	92,2
Annual result and interest paid	5,5	4,5	7,4	7,0	6,2	6,6	6,3	5,7	5,4	4,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,1	12,2	18,1	16,4	18,6	18,5	19,5	22,6	12,8	11,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	114,8	109,3	157,8	147,5	181,9	191,3	171,2	173,0	112,4	106,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	105,0	89,5	80,4	66,2	96,3	87,9	100,9	90,9	105,3	89,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	150,9	138,6	144,1	134,7	182,3	178,0	184,0	177,6	148,7	135,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,4	9,3	16,1	16,6	11,2	11,1	10,4	10,4	9,3	9,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	309,67	315,28	0,21	0,25	1,80	2,00	16,21	17,54	291,45	295,49
Sales in € billion	262,66	298,14	0,28	0,31	2,40	2,72	20,41	22,65	239,58	272,46
Number of enterprises	2 381	2 381	296	296	488	488	851	851	746	746

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

b) Manufacturing

7/Manufacturing	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured ...	had a ratio of less than ...									
...	%										
Cost of materials	25	35,9	37,6	22,1	21,7	31,7	32,9	38,0	39,7	42,9	45,9
	50	48,0	49,7	34,4	34,6	43,4	45,1	49,0	50,8	53,6	56,4
	75	59,0	61,1	48,1	47,8	54,5	55,0	59,3	60,7	63,7	66,5
Personnel expenses	25	20,1	18,7	25,6	23,8	24,3	23,0	20,5	19,0	17,0	15,7
	50	28,1	27,1	36,1	33,8	33,3	30,7	28,0	27,3	24,2	22,4
	75	37,5	36,0	47,4	43,9	41,1	39,4	36,3	35,2	31,5	29,8
Depreciation	25	1,4	1,2	1,3	1,1	1,4	1,2	1,4	1,2	1,4	1,3
	50	2,5	2,2	2,6	2,3	2,5	2,4	2,4	2,2	2,4	2,2
	75	4,2	3,9	4,8	4,9	4,3	4,0	4,1	3,8	4,1	3,8
Annual result	25	0,7	0,6	0,3	0,4	0,5	0,8	0,7	0,6	1,1	0,5
	50	3,7	3,4	3,8	3,7	3,0	3,4	3,4	3,2	4,3	3,5
	75	8,2	7,5	10,2	10,1	7,8	7,9	7,5	6,8	8,6	7,6
Tangible fixed assets	25	6,9	6,5	4,2	4,8	7,0	5,9	6,9	6,4	8,1	7,3
	50	17,1	16,4	14,3	12,4	16,3	15,5	18,4	17,1	18,0	16,9
	75	32,6	31,0	33,0	32,5	32,9	31,6	33,7	32,3	31,0	29,8
Inventories	25	15,6	17,4	4,9	5,8	15,9	17,7	18,8	21,1	15,8	17,5
	50	29,1	32,1	23,9	27,2	32,2	35,5	33,1	36,2	25,0	27,9
	75	45,2	48,8	48,1	52,1	50,7	54,8	46,5	50,9	37,9	42,8
Equity	25	13,8	13,5	- 1,3	- 0,2	11,9	12,9	17,8	17,6	17,2	15,5
	50	32,9	31,9	14,9	17,8	32,6	32,4	35,9	34,8	33,8	32,1
	75	56,4	55,1	47,7	44,0	54,6	54,6	56,9	55,9	57,5	56,7
Short-term liabilities	25	17,6	19,2	21,5	22,4	16,1	19,8	17,2	19,0	17,8	17,9
	50	33,9	36,5	46,8	47,4	34,2	37,5	34,3	36,1	30,7	33,0
	75	56,6	58,7	73,8	74,1	57,4	56,4	54,2	57,5	52,7	55,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,9	5,0	15,3	14,2	10,6	11,1	6,2	5,9	0,1	0,3
	75	23,7	23,3	47,3	45,4	33,1	31,8	23,7	22,5	12,2	12,9
Annual result before taxes on income	25	1,0	0,9	0,4	0,6	0,9	1,0	1,0	0,9	1,4	0,8
	50	4,7	4,2	4,7	4,3	4,0	4,5	4,4	4,1	5,4	4,4
	75	10,2	9,7	12,6	12,7	10,0	9,9	9,6	9,0	10,6	9,7
Annual result and depreciation	25	3,6	3,2	3,0	3,0	3,2	3,4	3,6	3,1	3,9	3,1
	50	8,0	7,3	8,4	8,7	7,6	7,2	7,6	6,8	8,8	7,5
	75	14,2	13,0	17,9	17,8	14,3	13,4	13,3	12,4	13,8	12,4
Trade receivables	25	3,8	3,8	2,8	2,7	3,4	3,7	4,3	4,5	3,7	3,7
	50	7,1	7,1	6,4	5,8	6,7	6,5	7,7	7,9	6,9	7,0
	75	11,4	11,4	11,3	10,7	11,7	11,8	12,0	11,9	10,5	10,8
Annual result and interest paid	25	2,2	2,0	1,4	1,8	2,1	2,3	2,1	2,1	2,9	1,7
	50	6,6	6,3	7,3	7,0	6,2	7,0	6,3	5,9	7,1	6,0
	75	13,4	12,7	17,8	19,1	14,0	14,3	12,0	11,3	13,1	11,7
Annual result and depreciation	25	5,4	4,8	- 0,4	- 0,7	3,2	4,4	6,7	6,0	6,9	5,7
	50	18,6	16,2	15,5	14,1	17,6	16,3	19,4	17,1	20,5	16,1
	75	43,8	40,4	39,4	38,8	45,2	43,6	44,7	41,1	43,5	38,2
Long-term equity and liabilities	25	110,2	111,2	81,6	78,9	117,6	125,8	111,6	111,4	111,0	110,0
	50	187,1	192,0	186,7	187,5	226,2	238,1	189,3	192,4	171,1	173,7
	75	364,7	372,7	412,1	481,5	486,7	539,9	369,2	372,7	289,8	292,0
Cash resources and short-term receivables	25	53,1	48,4	38,0	35,0	46,4	44,4	52,5	48,6	62,6	57,5
	50	100,3	92,8	89,0	87,8	100,3	89,2	95,3	86,7	113,4	104,0
	75	211,9	197,9	247,9	218,7	222,6	212,8	199,3	171,2	216,4	200,4
Trade payables	25	4,7	4,6	5,5	5,6	4,2	4,5	4,8	4,7	4,7	4,5
	50	8,4	8,4	11,5	11,5	8,4	8,2	8,1	7,8	8,1	8,1
	75	14,5	13,8	24,6	25,3	15,5	14,1	13,8	13,6	12,3	12,2

IV. Enterprises by federal state and economic sector

2. Bavaria

a) All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,1	97,8	96,8	97,6	97,7	98,4	98,3	99,5	99,2
Change in finished goods	0,7	0,9	2,2	3,2	2,4	2,3	1,6	1,7	0,5	0,8
Interest and similar income	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4
Other income	4,3	4,2	8,9	5,3	5,0	3,6	3,4	2,9	4,3	4,4
of which: Income from long-term equity investments	1,2	1,3	0,1	0,1	0,4	0,3	0,3	0,3	1,3	1,5
Total income	104,7	104,6	109,1	105,5	105,2	103,8	103,6	103,1	104,8	104,8
Expenses										
Cost of materials	66,5	68,4	33,5	34,2	46,5	46,8	51,9	53,4	68,7	70,7
Personnel expenses	16,7	15,3	36,4	33,9	29,8	28,6	25,8	24,7	15,3	13,9
Depreciation	3,1	3,1	6,8	5,7	4,1	3,8	3,2	3,0	3,1	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,4	6,7	5,6	3,9	3,5	3,0	2,8	2,7	2,3
Interest and similar expenses	0,8	1,1	1,4	1,2	0,8	0,7	0,6	0,5	0,8	1,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,7	13,1	23,8	22,2	17,8	17,8	16,5	16,4	12,1	12,6
Total expenses before taxes on income	99,8	101,1	102,0	97,3	99,0	97,7	98,1	98,1	100,0	101,6
Annual result before taxes on income	4,8	3,4	7,1	8,2	6,1	6,0	5,5	4,9	4,7	3,2
Taxes on income	1,0	1,0	1,5	1,6	1,5	1,5	1,3	1,3	0,9	0,9
Annual result	3,9	2,5	5,6	6,5	4,7	4,6	4,1	3,7	3,8	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	1,5	-0,1	0,0	0,8	0,8	0,1	0,1	0,8	1,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,8	-0,7	-0,3	0,1	0,2	0,6	0,7	1,0	0,8
Profit for the year	3,7	3,2	6,2	6,9	5,3	5,2	3,5	3,0	3,6	3,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,6	0,8	0,8	1,1	1,0	1,1	1,0	1,7	1,7
Tangible fixed assets	19,5	19,0	45,5	42,7	32,8	30,9	27,1	25,6	18,3	18,0
of which: Land and buildings	6,7	6,3	17,0	15,6	12,8	11,8	11,3	10,5	6,1	5,7
Inventories	15,2	16,4	11,5	13,7	22,1	24,6	23,6	25,9	14,2	15,3
of which: Finished goods and merchandise	5,1	5,6	4,2	4,4	7,6	8,0	7,9	8,6	4,8	5,2
Cash	7,4	6,7	14,4	14,9	13,6	13,3	13,0	12,2	6,8	5,9
Receivables	29,9	32,2	21,6	22,1	24,3	24,4	28,4	28,7	30,2	32,7
Short-term	27,8	29,9	20,6	21,1	22,8	22,6	26,1	26,6	28,1	30,4
of which:										
Trade receivables	7,5	7,6	7,9	8,5	11,0	11,2	11,2	11,4	7,0	7,2
Receivables from affiliated companies	17,1	18,4	7,5	7,5	7,6	7,5	11,3	11,5	17,8	19,4
Long-term	2,1	2,2	1,0	1,0	1,5	1,8	2,2	2,1	2,1	2,3
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,8	0,6	0,4	0,6	1,0	1,4	1,4	1,6	1,8
Securities	2,9	2,5	0,7	0,6	1,6	1,8	1,5	1,3	3,1	2,6
Other long-term equity investments	23,0	21,3	4,8	4,5	3,8	3,4	4,9	4,8	25,2	23,3
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,9	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3
Capital										
Equity	34,7	33,1	33,0	34,3	35,7	35,1	39,2	38,2	34,3	32,5
Liabilities	47,8	48,8	60,5	58,8	55,4	56,1	47,8	49,3	47,6	48,6
Short-term	39,7	40,9	32,3	34,6	36,6	39,0	36,6	38,7	40,0	41,2
of which:										
Liabilities to banks	1,8	2,0	7,7	7,3	6,8	6,8	4,3	4,5	1,5	1,6
Trade payables	6,3	6,6	5,1	5,6	6,8	7,2	6,3	6,6	6,3	6,6
Liabilities to affiliated companies	20,8	21,0	7,8	7,7	7,3	7,3	10,8	11,7	22,1	22,3
Long-term	8,1	7,9	28,2	24,2	18,9	17,1	11,2	10,6	7,5	7,4
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,2	22,1	19,3	14,8	13,1	7,3	6,6	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	3,0	2,9	4,1	3,1	2,6	2,6	3,0	2,9	3,0	2,9
Provisions	15,9	16,5	5,9	6,2	8,2	8,2	12,1	11,5	16,5	17,2
of which: Provisions for pensions	5,7	6,2	1,1	1,0	1,8	2,3	3,2	3,0	6,1	6,7
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	4,9	3,5	7,2	8,4	6,3	6,2	5,5	5,0	4,8	3,2
Annual result and depreciation	7,0	5,7	12,6	12,6	8,9	8,5	7,4	6,8	6,9	5,4
Trade receivables	7,1	6,8	9,6	9,3	9,8	9,5	9,0	8,9	6,8	6,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	105,2	112,5	82,4	91,2	112,9	118,4	125,2	128,1	103,3	110,9
Annual result and interest paid	4,9	4,1	5,8	7,2	6,3	6,4	6,0	5,5	4,8	3,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,8	10,6	19,8	22,7	19,9	19,6	19,5	17,5	12,1	9,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	102,2	104,0	118,6	120,7	139,0	141,8	148,4	150,8	98,2	100,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	92,6	92,2	109,2	104,7	100,6	93,4	108,7	101,1	91,0	91,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,9	132,1	144,7	144,2	161,1	156,6	173,0	167,9	126,6	128,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,0	8,5	17,9	17,3	12,7	12,7	9,6	9,5	8,9	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	737,99	806,87	2,70	2,98	14,68	16,12	62,01	68,18	658,60	719,58
Sales in € billion	776,61	907,42	2,22	2,72	16,58	19,09	77,62	87,35	680,18	798,26
Number of enterprises	11 765	11 765	2 789	2 789	3 435	3 435	3 435	3 435	2 106	2 106

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
... %	had a ratio of less than ...										
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	23,3	24,1	5,2	5,2	23,1	24,3	33,2	35,1	44,9	47,2
	50	47,2	48,7	26,2	26,4	45,3	46,6	53,1	54,5	63,8	65,4
	75	68,5	69,0	48,1	48,8	65,6	65,7	72,1	72,8	79,7	80,5
Personnel expenses	25	11,3	10,9	13,3	13,2	14,5	14,2	11,1	10,7	7,2	6,8
	50	24,5	23,2	32,5	30,7	28,1	26,7	22,8	21,4	14,9	14,1
	75	40,8	38,9	52,2	48,9	42,7	40,2	36,4	34,6	27,1	25,7
Depreciation	25	0,7	0,7	1,0	1,0	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5
	50	1,9	1,8	2,8	2,6	1,9	1,7	1,7	1,5	1,6	1,5
	75	4,6	4,1	7,9	6,6	4,6	4,1	3,7	3,5	3,5	3,3
Annual result	25	0,8	0,9	0,1	0,8	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	0,8
	50	3,8	3,7	5,7	5,8	3,8	3,7	3,5	3,3	3,0	2,8
	75	9,0	8,6	15,6	15,0	8,6	8,0	7,6	7,3	6,9	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,2	3,1	3,1	2,8	3,2	3,1	3,2	3,1	3,6	3,3
	50	13,2	12,7	15,0	14,5	11,8	11,5	12,6	12,4	13,6	13,1
	75	36,2	34,6	44,4	43,8	36,4	34,8	33,1	31,8	32,8	31,0
Inventories	25	0,7	0,7	0,0	0,0	1,1	1,2	2,1	2,2	3,9	4,2
	50	13,7	15,1	2,0	2,3	16,1	17,4	21,4	23,3	18,5	19,9
	75	39,2	41,9	22,3	25,3	43,3	46,7	43,7	46,3	38,8	41,7
Equity	25	12,2	12,5	2,4	4,4	11,9	12,2	16,8	16,8	16,3	15,5
	50	33,3	33,1	27,2	29,4	31,7	31,3	37,2	36,5	34,9	34,0
	75	56,7	57,1	55,6	58,8	55,3	55,6	58,4	59,1	56,3	55,0
Short-term liabilities	25	16,4	17,1	13,6	13,5	17,8	17,9	16,8	17,1	19,6	20,1
	50	35,0	36,2	32,6	32,7	36,0	37,2	34,0	35,5	37,9	38,6
	75	61,3	62,9	66,7	66,7	61,7	64,0	59,3	60,6	59,6	61,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,4	3,6	10,6	10,8	9,2	8,2	1,7	1,5	0,0	0,0
	75	26,3	24,9	41,4	39,9	31,4	29,6	19,2	18,7	11,2	11,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,2	1,0	1,3	1,4	1,4	1,3	1,1	1,1
	50	4,8	4,7	7,0	7,1	4,8	4,9	4,5	4,2	3,9	3,6
	75	11,4	10,8	18,4	17,7	11,0	10,4	9,8	9,4	8,5	7,8
Annual result and depreciation	25	3,2	3,1	3,2	3,8	3,6	3,3	3,3	3,1	2,8	2,7
	50	7,9	7,5	11,9	11,5	8,1	7,7	7,0	6,7	6,1	5,8
	75	15,9	15,0	27,4	25,2	15,3	14,7	13,3	12,7	11,9	11,3
Trade receivables	25	2,6	2,5	1,3	1,3	3,0	2,9	3,3	3,0	2,9	2,7
	50	6,8	6,7	6,0	5,7	7,0	6,9	7,3	7,2	6,6	6,6
	75	12,4	12,1	12,9	12,3	12,8	12,4	12,4	12,2	11,6	11,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	2,4	1,2	2,1	2,5	2,6	2,5	2,3	2,4	2,3
	50	7,3	7,3	8,5	9,5	7,3	7,3	7,0	6,8	6,7	6,4
	75	15,9	15,7	21,9	23,0	15,7	15,3	14,4	14,1	13,0	12,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,4	4,3	- 4,7	- 1,6	4,6	4,0	6,1	6,0	7,1	6,9
	50	19,0	19,2	16,8	19,1	18,7	18,6	20,5	19,9	19,3	18,5
	75	50,0	49,6	51,0	60,6	51,5	48,5	52,8	50,9	41,6	39,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	101,2	101,9	83,6	87,0	108,1	106,5	110,9	111,5	99,2	99,7
	50	189,6	192,2	162,4	165,9	212,4	212,5	207,0	209,7	166,7	169,6
	75	517,7	531,3	493,8	506,9	624,8	619,0	536,5	559,9	377,9	388,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	59,6	55,7	59,0	55,8	56,4	52,7	61,5	56,3	61,9	59,6
	50	123,9	120,7	142,8	142,1	119,9	116,8	125,0	120,1	115,3	112,2
	75	278,5	273,2	364,3	371,4	265,2	257,6	277,1	266,6	225,7	216,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	4,0	4,2	4,1	4,8	4,6	4,1	3,8	3,6	3,5
	50	8,9	8,7	11,7	11,4	9,6	9,7	8,4	8,1	7,4	7,1
	75	17,4	16,9	29,8	28,6	19,0	18,8	14,9	14,3	12,1	12,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,1	97,9	96,6	97,5	97,6	98,4	98,5	99,4	99,3
Change in finished goods	0,7	0,9	2,1	3,4	2,5	2,4	1,6	1,5	0,6	0,7
Interest and similar income	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4
Other income	4,7	4,8	9,3	5,5	5,0	3,5	3,5	3,1	4,8	5,0
of which: Income from long-term equity investments	1,3	1,6	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	1,5	1,8
Total income	105,1	105,2	109,5	105,7	105,2	103,7	103,7	103,3	105,3	105,4
Expenses										
Cost of materials	67,0	69,0	33,7	35,0	46,2	46,9	51,3	52,8	69,3	71,3
Personnel expenses	17,0	15,4	41,8	38,4	31,5	30,1	26,7	25,6	15,5	14,0
Depreciation	3,0	3,1	5,1	4,3	3,6	3,4	3,1	3,0	3,0	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,2	5,0	4,2	3,5	3,1	2,9	2,7	2,5	2,1
Interest and similar expenses	0,8	1,3	1,1	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5	0,9	1,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,4	12,8	24,5	22,8	17,7	17,6	17,0	16,9	11,7	12,2
Total expenses before taxes on income	100,2	101,6	106,4	101,6	99,8	98,7	98,8	98,8	100,4	102,0
Annual result before taxes on income	4,9	3,5	3,2	4,1	5,4	5,0	4,9	4,4	4,9	3,4
Taxes on income	1,0	1,0	1,4	1,5	1,6	1,6	1,4	1,4	1,0	1,0
Annual result	3,9	2,5	1,8	2,7	3,8	3,4	3,5	3,1	3,9	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	1,7	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9	1,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,9	- 1,1	- 0,5	0,1	0,2	0,8	1,0	1,2	0,9
Profit for the year	3,6	3,3	2,9	3,3	3,8	3,3	2,7	2,2	3,7	3,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,4	1,0	1,0	1,3	1,1	1,2	1,1	1,3	1,4
Tangible fixed assets	19,2	18,8	34,5	31,9	28,0	26,5	25,9	24,5	18,4	18,1
of which: Land and buildings	6,9	6,5	14,4	13,1	11,1	10,2	10,8	10,1	6,4	6,0
Inventories	13,8	14,8	13,9	16,2	22,9	25,4	22,2	24,4	12,8	13,7
of which: Finished goods and merchandise	4,7	5,1	5,1	5,3	7,1	7,5	7,5	8,2	4,4	4,7
Cash	7,5	6,4	16,6	16,9	14,5	14,1	13,4	12,5	6,8	5,7
Receivables	30,9	33,5	26,5	26,8	26,9	26,8	30,0	30,3	31,0	34,0
Short-term	28,7	31,3	25,3	25,8	25,0	24,6	27,4	27,9	28,9	31,7
of which:										
Trade receivables	7,3	7,5	9,9	10,8	11,9	11,9	11,3	11,5	6,8	7,1
Receivables from affiliated companies	18,0	19,7	9,2	8,9	8,6	8,4	12,5	12,6	18,7	20,6
Long-term	2,2	2,2	1,1	1,0	1,9	2,2	2,6	2,4	2,1	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,8	0,7	0,6	0,8	1,2	1,6	1,7	1,6	1,8
Securities	3,4	2,9	1,0	0,9	2,0	2,2	1,4	1,3	3,6	3,1
Other long-term equity investments	23,4	21,8	5,7	5,3	3,9	3,5	5,3	5,3	25,5	23,7
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,9	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	0,3	0,3
Capital										
Equity	34,5	33,1	34,0	35,3	38,9	38,3	42,0	40,9	33,7	32,3
Liabilities	47,0	47,7	57,7	56,2	51,2	51,9	44,1	45,9	47,2	47,7
Short-term	38,8	39,7	33,7	34,9	35,6	37,9	33,4	35,7	39,4	40,1
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,8	6,7	5,5	6,0	6,0	3,8	4,0	1,4	1,5
Trade payables	5,9	6,1	5,9	6,3	6,9	7,3	6,2	6,5	5,8	6,1
Liabilities to affiliated companies	22,0	22,0	7,1	6,7	6,5	6,3	9,1	10,2	23,5	23,4
Long-term	8,2	8,0	24,0	21,3	15,6	14,0	10,7	10,2	7,8	7,6
of which:										
Liabilities to banks	3,0	3,1	15,8	15,0	11,3	9,9	6,6	6,0	2,5	2,6
Liabilities to affiliated companies	3,0	2,8	5,9	4,3	2,6	2,5	3,2	3,1	3,0	2,8
Provisions	16,8	17,5	7,5	7,6	9,1	9,1	12,8	12,1	17,3	18,1
of which: Provisions for pensions	6,1	6,7	1,9	1,7	2,3	2,9	3,5	3,3	6,5	7,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	3,6	3,2	4,3	5,5	5,1	5,0	4,5	5,0	3,4
Annual result and depreciation	6,9	5,6	7,0	7,2	7,6	7,0	6,7	6,1	6,9	5,5
Trade receivables	7,1	6,8	10,4	10,4	10,5	10,1	9,2	9,2	6,8	6,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	102,0	110,3	94,9	104,2	113,0	118,1	122,7	125,0	99,9	108,8
Annual result and interest paid	4,8	4,2	2,7	3,9	5,2	4,9	5,0	4,5	4,8	4,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,2	10,2	13,5	15,8	18,5	17,3	18,4	16,4	11,7	9,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	102,4	104,8	139,6	146,5	155,3	158,5	157,0	159,1	98,0	100,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	97,9	98,5	125,9	123,6	112,4	103,6	123,8	114,2	95,6	97,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	133,5	135,7	167,3	169,9	176,7	170,5	190,5	182,6	128,3	131,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,5	8,0	18,1	16,7	12,9	12,8	9,8	9,7	8,3	7,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	603,02	661,94	1,60	1,80	10,92	12,05	49,23	54,24	541,27	593,86
Sales in € billion	615,18	729,96	1,52	1,87	12,34	14,23	60,42	67,78	540,91	646,08
Number of enterprises	8 746	8 746	1 889	1 889	2 540	2 540	2 668	2 668	1 649	1 649

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured ...	...									
...	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	23,3	24,2	5,9	5,7	22,8	24,1	31,5	33,5	43,7	45,8
	50	47,4	48,7	26,5	26,8	44,6	46,0	52,9	54,1	63,2	64,9
	75	68,5	69,2	48,3	48,7	65,2	65,4	71,7	72,8	80,1	80,9
Personnel expenses	25	12,3	11,9	19,4	18,9	16,2	15,3	11,2	10,9	7,0	6,7
	50	26,1	24,8	38,9	37,5	29,7	28,1	23,2	22,2	15,0	14,3
	75	44,0	42,4	58,4	55,8	45,6	43,3	38,1	36,1	28,2	26,7
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5
	50	1,8	1,6	2,3	2,1	1,7	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5
	75	4,1	3,7	6,2	5,0	4,2	3,7	3,6	3,4	3,5	3,3
Annual result	25	0,6	0,6	- 1,6	0,1	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7
	50	3,1	3,0	3,2	3,6	3,1	3,1	3,2	3,0	2,9	2,6
	75	7,6	7,2	10,1	9,7	7,3	6,9	7,1	6,9	6,6	6,1
Tangible fixed assets	25	2,5	2,4	1,8	1,8	2,6	2,5	2,6	2,5	2,8	2,8
	50	10,2	10,0	9,4	9,4	9,3	9,3	10,7	10,4	12,1	11,5
	75	30,2	28,9	29,9	29,3	28,8	27,6	30,6	29,1	31,1	29,4
Inventories	25	0,5	0,6	0,0	0,0	0,9	1,1	1,4	1,4	2,4	2,6
	50	12,9	14,3	2,0	2,3	15,9	17,2	18,9	21,3	16,5	17,7
	75	39,1	42,0	23,2	26,6	43,3	46,7	42,9	45,8	37,5	40,2
Equity	25	15,8	16,2	6,0	8,6	15,5	16,0	20,2	20,3	18,1	17,8
	50	37,3	37,0	31,0	32,3	35,7	35,2	41,3	41,0	37,9	37,1
	75	59,8	60,5	58,5	61,9	58,7	59,7	61,6	62,1	58,9	57,7
Short-term liabilities	25	15,7	16,0	14,3	13,5	16,8	16,8	15,0	15,5	17,1	18,1
	50	32,3	33,2	32,5	31,4	33,1	34,2	30,5	31,4	34,1	34,6
	75	57,5	59,2	63,6	63,6	58,3	60,0	54,8	55,9	56,1	57,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,8	0,9	3,2	3,2	4,3	4,2	0,3	0,3	0,0	0,0
	75	20,3	19,1	29,9	27,5	24,9	23,3	15,7	15,1	9,0	9,3
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,9	- 1,5	0,1	1,0	1,0	1,2	1,1	1,0	1,0
	50	4,1	4,0	4,1	4,7	4,2	4,1	4,2	4,0	3,8	3,5
	75	10,0	9,6	12,7	12,4	9,7	9,6	9,6	9,1	8,5	7,8
Annual result and depreciation	25	2,7	2,6	1,3	2,1	2,9	2,7	3,0	2,8	2,7	2,6
	50	6,8	6,6	7,7	7,9	7,1	6,7	6,7	6,4	5,9	5,6
	75	13,9	13,3	18,6	16,9	14,2	13,5	12,9	12,3	11,8	11,2
Trade receivables	25	2,9	2,8	1,8	1,9	3,2	3,2	3,3	3,0	2,9	2,7
	50	7,2	7,1	6,9	6,8	7,4	7,4	7,5	7,5	7,0	6,7
	75	13,1	12,8	14,1	13,4	13,5	12,9	12,8	12,8	12,0	11,9
Annual result and interest paid	25	1,8	1,9	- 0,7	1,1	2,1	2,1	2,1	2,0	2,2	2,0
	50	6,2	6,2	6,1	6,8	6,2	6,2	6,4	6,1	6,3	5,9
	75	13,8	13,3	16,5	17,3	13,3	12,7	13,3	12,9	12,4	11,5
Annual result and depreciation	25	2,3	2,7	- 14,3	- 9,2	2,5	2,2	4,9	4,5	6,6	6,4
	50	16,7	16,9	10,0	12,1	15,8	15,9	20,1	19,6	18,6	18,0
	75	48,2	46,6	42,0	49,0	49,1	45,5	55,2	51,4	42,5	40,3
Long-term equity and liabilities	25	115,1	117,1	100,0	103,2	127,6	127,7	124,7	124,5	105,8	107,0
	50	226,4	230,8	227,2	228,9	270,7	264,1	232,0	239,2	178,0	179,9
	75	634,6	651,3	749,7	771,7	775,4	756,3	617,1	653,8	417,4	418,5
Cash resources and short-term receivables	25	69,3	65,0	71,2	68,7	65,5	61,6	71,8	64,4	69,6	66,8
	50	142,5	139,2	166,0	169,9	139,2	137,6	142,0	138,5	127,1	123,0
	75	313,1	314,4	408,0	429,1	306,7	301,8	307,7	305,2	257,3	242,0
Trade payables	25	4,1	3,9	4,4	4,1	4,7	4,6	4,0	3,7	3,3	3,2
	50	8,9	8,6	11,8	11,8	9,6	9,6	8,5	8,1	7,4	7,1
	75	17,5	17,0	29,6	29,8	19,0	18,6	15,3	14,9	12,4	12,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	98,9	97,5	97,3	97,9	98,2	98,2	97,7	99,6	99,0
Change in finished goods	0,6	1,1	2,5	2,7	2,1	1,8	1,8	2,3	0,4	1,0
Interest and similar income	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	2,7	2,0	8,0	4,7	5,2	3,9	3,2	2,3	2,5	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,4	0,8	0,3
Total income	102,8	102,1	108,2	104,9	105,3	104,0	103,3	102,4	102,7	102,0
Expenses										
Cost of materials	64,5	65,8	33,2	32,5	47,2	46,4	54,2	55,6	66,5	68,0
Personnel expenses	15,6	14,8	24,9	23,8	25,0	24,2	22,9	21,7	14,4	13,6
Depreciation	3,5	3,4	10,4	8,8	5,4	4,9	3,4	3,1	3,4	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,1	10,3	8,7	5,3	4,8	3,3	3,0	3,3	3,0
Interest and similar expenses	0,6	0,5	2,0	1,7	1,1	0,9	0,7	0,5	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	14,0	14,5	22,2	21,0	18,1	18,3	14,7	14,7	13,8	14,3
Total expenses before taxes on income	98,3	99,1	92,8	87,8	96,9	94,9	96,0	95,7	98,7	99,7
Annual result before taxes on income	4,5	3,1	15,4	17,1	8,3	9,1	7,4	6,7	3,9	2,3
Taxes on income	0,7	0,6	1,7	2,0	1,2	1,1	0,9	0,9	0,7	0,6
Annual result	3,8	2,4	13,7	15,1	7,2	8,0	6,4	5,8	3,3	1,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,5	-0,3	-0,2	2,6	2,8	0,1	0,1	0,4	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-0,1	0,3	0,3
Profit for the year	3,9	2,7	13,4	14,8	9,7	10,7	6,5	6,0	3,4	1,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,3	2,9	0,4	0,4	0,7	0,5	0,6	0,6	3,7	3,2
Tangible fixed assets	20,5	19,7	61,5	59,0	47,0	44,2	31,7	29,7	18,0	17,5
of which: Land and buildings	6,0	5,6	20,9	19,4	17,8	16,5	13,4	12,4	4,7	4,3
Inventories	21,3	23,4	7,8	9,9	19,9	22,4	28,6	31,6	20,7	22,7
of which: Finished goods and merchandise	6,8	7,9	3,0	3,1	9,0	9,8	9,4	10,0	6,5	7,7
Cash	7,2	7,7	11,2	11,9	10,9	11,1	11,7	11,1	6,5	7,1
Receivables	25,5	26,0	14,5	14,9	17,0	17,3	22,1	22,3	26,3	26,8
Short-term	23,5	23,7	13,7	13,9	16,4	16,7	21,2	21,3	24,1	24,3
of which:										
Trade receivables	8,3	8,0	5,0	5,0	8,7	9,1	11,0	11,1	8,0	7,6
Receivables from affiliated companies	13,0	12,4	5,1	5,4	4,8	4,8	7,0	7,1	14,0	13,3
Long-term	2,0	2,3	0,8	1,1	0,6	0,6	0,9	1,0	2,2	2,5
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,8	0,4	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	1,7	2,0
Securities	0,7	0,6	0,2	0,2	0,5	0,6	1,6	1,2	0,6	0,5
Other long-term equity investments	20,8	19,2	3,6	3,2	3,5	3,3	3,3	3,1	23,5	21,6
of which: Goodwill	0,6	0,4	0,8	0,6	0,9	0,8	0,3	0,3	0,7	0,5
Capital										
Equity	35,9	33,0	31,4	32,7	26,3	25,7	28,2	27,8	37,0	33,8
Liabilities	51,3	54,1	64,5	62,8	67,6	68,3	62,1	62,5	49,4	52,6
Short-term	43,6	46,6	30,3	34,2	39,3	42,1	49,1	50,6	43,2	46,4
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,8	9,0	9,9	9,1	9,4	6,0	6,4	1,8	2,2
Trade payables	8,5	8,8	3,8	4,5	6,6	7,0	6,7	7,1	8,9	9,1
Liabilities to affiliated companies	15,8	16,7	8,9	9,1	9,8	10,2	17,6	17,6	15,9	16,9
Long-term	7,7	7,5	34,3	28,6	28,3	26,2	13,0	11,9	6,2	6,2
of which:										
Liabilities to banks	4,3	3,8	31,4	25,8	25,1	22,6	10,2	8,8	2,8	2,5
Liabilities to affiliated companies	2,8	3,3	1,5	1,3	2,6	2,9	2,1	2,1	2,9	3,5
Provisions	12,2	12,3	3,6	4,1	5,7	5,7	9,3	9,3	12,8	12,9
of which: Provisions for pensions	3,9	4,2	0,1	0,0	0,6	0,6	2,2	2,0	4,3	4,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	3,1	15,8	17,5	8,5	9,3	7,5	6,9	4,0	2,4
Annual result and depreciation	7,3	5,9	24,7	24,5	12,8	13,1	10,0	9,1	6,7	5,1
Trade receivables	6,9	6,5	7,8	7,0	7,7	7,7	8,2	7,9	6,8	6,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	119,6	122,4	64,1	71,5	112,6	119,2	134,6	140,3	118,7	121,0
Annual result and interest paid	5,2	3,7	10,4	12,3	9,5	10,8	9,7	9,1	4,6	2,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,3	12,1	27,6	31,6	23,0	24,7	22,5	20,8	14,1	10,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	101,1	100,7	98,8	96,2	105,9	107,0	116,6	119,2	99,6	99,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	71,4	67,8	82,2	75,4	69,6	66,4	68,9	65,2	71,7	68,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	120,4	118,1	108,1	104,3	120,1	119,7	127,2	127,7	119,6	117,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,0	10,8	17,5	18,8	12,1	12,4	9,1	8,9	11,2	11,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	134,97	144,93	1,10	1,19	3,76	4,08	12,78	13,95	117,33	125,72
Sales in € billion	161,42	177,45	0,70	0,85	4,24	4,86	17,20	19,56	139,28	152,18
Number of enterprises	3 019	3 019	900	900	895	895	767	767	457	457

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
		Cylindered sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	Of the enterprises captured ...											
...	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	23,3	23,9	3,8	3,3	23,9	24,7	38,6	40,4	48,7	51,8	
	50	46,9	48,5	25,1	25,8	47,3	47,9	54,5	56,1	65,9	66,7	
	75	68,4	68,4	47,3	48,9	67,6	66,7	73,2	73,0	78,8	79,4	
Personnel expenses	25	9,2	8,8	2,9	2,9	11,4	10,9	10,5	10,4	7,8	7,5	
	50	20,5	19,8	20,2	20,1	24,1	22,9	21,6	20,1	14,4	13,6	
	75	33,4	31,8	36,0	34,8	36,0	34,1	32,4	31,1	24,5	23,6	
Depreciation	25	1,1	1,0	1,8	1,6	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	
	50	2,6	2,3	4,4	4,1	2,4	2,2	2,0	1,7	1,7	1,6	
	75	6,1	5,5	13,9	13,0	5,8	5,3	4,2	3,8	3,6	3,2	
Annual result	25	2,3	2,4	5,2	5,5	2,4	2,7	1,8	1,9	1,1	1,3	
	50	6,3	6,1	13,6	13,5	6,2	6,0	4,8	4,5	3,4	3,4	
	75	13,5	13,4	25,0	26,2	11,1	11,5	8,9	8,5	7,4	6,8	
Tangible fixed assets	25	7,6	7,0	11,1	10,2	6,3	6,1	6,6	6,0	7,3	6,7	
	50	24,7	23,5	35,9	34,2	24,2	23,2	20,7	18,9	19,2	17,7	
	75	51,3	50,7	73,1	71,4	52,4	52,4	41,4	39,4	38,3	36,0	
Inventories	25	1,2	1,3	0,0	0,0	1,6	1,7	7,5	8,5	11,2	12,1	
	50	15,8	17,3	2,0	2,1	16,9	18,0	26,4	29,0	24,1	26,0	
	75	39,8	41,9	21,3	22,3	43,2	46,6	46,0	47,9	42,1	45,0	
Equity	25	4,7	4,8	- 2,4	- 2,5	4,6	4,0	7,6	8,0	9,8	9,4	
	50	22,1	22,4	17,9	19,4	20,7	20,6	23,9	23,4	25,5	24,1	
	75	44,4	45,1	46,5	48,8	41,4	42,8	45,5	44,3	44,3	42,1	
Short-term liabilities	25	20,0	21,6	12,1	13,3	22,5	23,0	25,9	28,5	31,7	32,2	
	50	43,8	45,8	33,9	36,7	43,6	45,4	48,7	49,9	51,1	51,0	
	75	69,8	72,4	71,4	72,5	69,6	73,0	69,2	71,9	70,2	72,2	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,7	1,2	2,1	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	16,4	15,6	31,4	29,2	24,3	22,3	10,5	9,3	1,6	1,1	
	75	43,7	41,3	60,0	57,1	48,6	46,1	29,9	28,6	16,1	17,9	
Annual result before taxes on income	25	2,7	2,8	5,7	6,3	2,9	3,1	2,2	2,3	1,5	1,6	
	50	7,4	7,1	15,4	15,0	7,2	7,0	5,6	5,2	4,1	4,1	
	75	15,6	15,2	27,6	30,0	12,9	13,2	10,5	9,9	8,6	7,9	
Annual result and depreciation	25	5,4	5,1	11,6	10,9	5,9	5,7	4,4	4,1	3,3	2,9	
	50	11,5	10,5	24,9	22,8	11,2	10,2	8,2	7,6	6,3	6,4	
	75	23,3	21,5	46,9	43,7	19,1	18,2	14,3	13,6	12,0	11,5	
Trade receivables	25	2,1	1,9	0,6	0,6	2,6	2,2	3,2	3,1	3,1	2,7	
	50	5,9	5,5	4,2	3,6	6,1	5,8	6,5	6,6	5,9	5,9	
	75	10,7	10,3	10,3	10,0	11,0	10,3	11,0	10,7	10,1	9,8	
Annual result and interest paid	25	4,6	4,9	5,8	7,0	5,0	5,3	4,0	4,2	3,4	3,5	
	50	11,3	11,6	15,3	16,5	11,7	12,1	10,1	9,6	8,6	8,3	
	75	23,4	24,0	40,1	39,7	23,8	24,9	18,4	19,2	15,4	15,8	
Annual result and depreciation	25	10,5	10,0	11,0	11,0	11,4	10,4	10,4	9,2	9,1	9,4	
	50	25,1	25,3	30,6	32,7	26,0	26,1	22,6	21,9	21,6	20,3	
	75	54,6	57,1	72,4	80,3	58,1	53,7	48,7	50,2	40,1	37,5	
Long-term equity and liabilities	25	73,8	72,0	55,3	55,4	77,5	75,9	81,3	81,3	72,1	69,8	
	50	119,5	121,5	106,2	109,1	123,0	123,7	140,5	140,2	123,9	129,7	
	75	255,3	259,8	207,2	221,0	270,8	250,0	284,0	305,2	263,5	294,6	
Cash resources and short-term receivables	25	42,3	39,7	40,5	36,9	39,9	39,0	42,6	41,0	45,0	42,3	
	50	84,9	80,4	104,6	101,4	81,4	76,2	77,1	74,8	76,1	74,8	
	75	170,5	168,7	245,5	245,9	153,5	147,5	144,5	146,0	140,8	134,9	
Trade payables	25	4,5	4,4	4,0	4,0	5,0	4,7	4,3	4,1	4,6	4,6	
	50	8,8	8,8	11,6	10,7	9,6	9,9	8,1	8,1	7,3	7,1	
	75	17,3	16,7	30,0	25,8	19,2	19,4	13,6	13,1	10,5	10,9	

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

2. Bavaria

b) Manufacturing

07/Manufacturing	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	98,7	98,8	97,0	98,1	97,5	98,2	97,6	99,5	98,9
Change in finished goods	0,6	1,3	1,2	3,0	1,9	2,5	1,8	2,4	0,5	1,1
Interest and similar income	0,7	0,7	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,8	0,7
Other income	5,5	5,2	5,8	3,5	3,9	3,1	2,7	2,5	5,7	5,5
of which: Income from long-term equity investments	2,1	2,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	2,3	2,2
Total income	106,2	105,9	106,0	103,7	104,0	103,3	102,8	102,7	106,5	106,2
Expenses										
Cost of materials	61,7	63,2	35,9	37,6	44,9	46,4	49,6	51,8	63,1	64,5
Personnel expenses	19,8	18,5	37,4	34,9	32,2	30,4	27,3	25,7	18,9	17,7
Depreciation	3,5	3,9	4,7	4,1	3,5	3,2	3,4	3,2	3,5	4,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,5	4,7	4,1	3,3	3,1	3,2	3,0	2,9	2,5
Interest and similar expenses	1,2	2,2	1,0	1,0	0,7	0,6	0,7	0,6	1,3	2,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,8	15,4	20,8	19,9	17,3	17,1	15,8	15,9	13,6	15,3
Total expenses before taxes on income	100,2	103,3	100,0	97,7	98,6	97,8	96,9	97,4	100,5	103,9
Annual result before taxes on income	6,0	2,6	6,1	6,0	5,4	5,5	5,9	5,3	6,0	2,3
Taxes on income	1,2	1,2	1,1	1,1	1,5	1,4	1,4	1,3	1,1	1,1
Annual result	4,8	1,5	4,9	4,9	3,9	4,1	4,5	4,0	4,9	1,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	3,5	0,0	0,0	2,7	3,0	0,1	0,2	1,4	3,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,5	0,1	0,2	-0,1	0,0	0,8	1,0	0,9	0,5
Profit for the year	5,2	4,4	4,8	4,7	6,7	7,1	3,8	3,2	5,3	4,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,1	1,0	0,8	0,8	0,7	1,3	1,3	1,0	1,1
Tangible fixed assets	12,1	11,9	31,5	29,2	27,1	25,2	23,5	21,8	11,4	11,2
of which: Land and buildings	4,3	4,0	13,1	12,2	11,9	10,6	9,6	8,7	4,0	3,6
Inventories	15,1	16,3	22,8	25,4	31,0	34,6	29,1	32,6	14,2	15,3
of which: Finished goods and merchandise	3,8	3,9	9,2	8,9	8,6	8,9	7,2	7,8	3,6	3,6
Cash	6,9	5,9	14,3	14,9	12,9	11,4	12,4	11,0	6,6	5,5
Receivables	28,3	30,8	24,5	24,5	23,2	23,5	26,6	26,8	28,5	31,0
Short-term	26,2	28,3	22,7	23,1	22,0	21,9	24,2	24,4	26,4	28,6
of which:										
Trade receivables	4,6	4,9	10,0	10,2	10,9	11,1	11,1	11,3	4,3	4,5
Receivables from affiliated companies	19,6	21,1	7,6	8,2	7,5	7,7	10,1	10,3	20,2	21,8
Long-term	2,1	2,4	1,8	1,3	1,3	1,5	2,4	2,4	2,1	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,8	2,1	1,6	1,2	0,7	1,0	1,6	1,7	1,8	2,1
Securities	2,8	2,5	1,2	0,7	1,3	1,3	1,5	1,3	2,8	2,6
Other long-term equity investments	33,4	31,3	4,2	3,6	3,1	2,9	5,1	4,7	35,2	33,0
of which: Goodwill	0,2	0,1	1,1	0,8	0,3	0,2	0,5	0,3	0,1	0,1
Capital										
Equity	32,1	30,2	27,1	29,5	37,7	36,1	40,3	38,6	31,6	29,7
Liabilities	49,8	51,0	64,1	62,4	53,6	55,5	47,3	49,7	49,9	51,0
Short-term	42,9	44,0	38,2	39,8	36,3	40,3	35,7	39,1	43,4	44,3
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,5	6,8	6,8	6,5	7,2	4,8	5,3	1,2	1,3
Trade payables	5,2	5,4	6,2	6,2	6,1	6,9	6,0	6,3	5,1	5,4
Liabilities to affiliated companies	27,0	26,9	12,0	11,6	8,8	8,9	11,8	13,2	27,9	27,7
Long-term	6,9	7,0	25,9	22,6	17,2	15,2	11,6	10,6	6,6	6,8
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,9	18,7	16,6	12,8	11,4	7,4	6,6	1,3	1,5
Liabilities to affiliated companies	3,1	3,3	4,7	3,3	3,0	2,6	3,2	2,8	3,1	3,4
Provisions	16,7	17,5	8,7	7,9	8,7	8,4	12,2	11,5	17,0	17,9
of which: Provisions for pensions	7,4	8,4	2,7	2,4	2,7	2,5	4,3	4,0	7,7	8,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,0	2,7	6,1	6,2	5,5	5,6	6,0	5,4	6,0	2,4
Annual result and depreciation	8,4	5,5	9,7	9,3	7,5	7,4	8,1	7,4	8,4	5,2
Trade receivables	6,0	6,0	8,7	8,8	8,5	8,5	8,8	8,8	5,7	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	77,7	80,4	115,8	116,4	128,7	130,4	125,6	127,7	74,7	77,4
Annual result and interest paid	4,7	3,0	7,0	7,0	6,0	6,3	6,6	6,0	4,6	2,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,7	6,9	19,2	19,5	19,5	18,5	21,4	18,8	10,2	6,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	94,0	96,5	142,1	154,5	175,0	174,2	170,9	172,7	91,0	93,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	81,9	82,0	97,9	96,4	98,1	84,6	104,9	92,4	80,8	81,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	117,1	119,0	157,4	160,3	183,4	170,4	186,4	175,7	113,6	115,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,7	10,6	14,7	13,7	10,4	11,1	9,4	9,3	10,8	10,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	405,16	440,28	0,29	0,33	3,03	3,37	20,25	22,39	381,60	414,19
Sales in € billion	314,72	353,99	0,33	0,38	3,89	4,40	25,44	28,58	285,05	320,63
Number of enterprises	2 953	2 953	339	339	758	758	1 104	1 104	752	752

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

b) Manufacturing

7/Manufacturing	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	Of the enterprises captured ...	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	35,8	37,6	23,2	24,2	33,1	35,6	37,9	40,0	43,7	46,1	
	50	47,0	49,2	34,8	34,2	43,8	45,6	48,1	50,3	55,1	58,3	
	75	59,8	61,5	45,9	48,8	54,5	56,9	58,8	60,8	66,9	68,7	
Personnel expenses	25	18,5	17,4	21,9	20,2	23,5	22,3	19,4	18,2	13,2	12,2	
	50	28,0	26,3	34,6	32,8	32,2	30,6	28,3	26,2	21,2	19,8	
	75	37,5	35,4	48,3	46,5	42,4	39,6	36,1	34,0	29,3	28,3	
Depreciation	25	1,2	1,2	1,3	1,3	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3	
	50	2,5	2,3	3,0	2,8	2,3	2,0	2,5	2,3	2,5	2,3	
	75	4,4	4,0	6,3	5,5	4,2	3,9	4,3	3,9	4,1	3,7	
Annual result	25	0,7	0,8	0,0	0,3	0,7	1,0	0,9	0,8	1,0	0,6	
	50	3,9	3,6	4,8	4,7	3,4	3,5	3,8	3,5	4,1	3,4	
	75	8,7	8,2	11,3	12,2	7,8	7,7	8,6	7,9	8,9	8,1	
Tangible fixed assets	25	6,2	5,7	5,5	4,4	4,3	4,0	7,0	6,2	7,6	7,3	
	50	18,4	17,3	17,3	16,0	15,5	14,5	19,6	17,9	18,8	18,3	
	75	37,1	35,3	42,0	40,0	38,7	37,3	36,0	34,8	35,3	33,6	
Inventories	25	12,7	13,8	3,7	4,5	12,9	14,5	16,0	18,5	11,8	13,1	
	50	26,0	28,5	17,4	18,0	29,7	30,5	29,1	32,6	22,3	24,3	
	75	43,2	46,5	39,3	42,5	47,5	52,5	44,5	47,6	35,7	39,1	
Equity	25	15,9	15,0	3,4	3,5	16,3	15,7	18,9	17,8	18,4	17,0	
	50	36,3	35,4	20,5	22,2	35,4	34,7	39,3	38,1	37,7	36,5	
	75	59,0	58,5	48,6	54,3	58,7	58,3	60,6	60,5	59,4	56,1	
Short-term liabilities	25	15,6	16,6	14,2	14,0	15,6	15,8	15,5	16,5	16,2	19,2	
	50	32,0	33,7	32,0	32,4	32,0	32,8	31,1	33,9	33,3	34,1	
	75	53,5	57,5	62,1	65,7	53,6	58,1	53,1	56,7	51,5	54,3	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	4,7	5,1	19,9	18,5	13,0	11,9	4,8	5,2	0,0	0,0	
	75	24,4	24,0	45,6	44,9	33,4	31,1	23,1	22,3	11,0	10,8	
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,1	0,0	0,4	1,0	1,4	1,3	1,0	1,3	1,0	
	50	4,9	4,7	5,9	5,8	4,3	4,5	5,1	4,5	5,2	4,6	
	75	10,8	10,4	13,2	14,4	10,3	9,8	10,7	10,0	10,8	10,0	
Annual result and depreciation	25	3,7	3,4	3,0	3,1	3,5	3,5	3,9	3,5	3,8	3,4	
	50	8,2	7,7	9,3	9,6	7,7	7,8	8,2	7,4	8,5	7,6	
	75	15,0	14,0	18,8	19,8	14,4	13,8	14,6	13,6	14,6	13,3	
Trade receivables	25	3,4	3,3	2,3	2,5	3,6	3,2	3,8	3,8	3,3	3,2	
	50	7,0	7,0	6,4	6,0	6,4	6,4	7,6	7,6	7,0	7,0	
	75	11,5	11,3	10,7	10,9	11,1	10,6	12,2	12,1	11,2	11,2	
Annual result and interest paid	25	2,1	2,1	1,1	1,9	2,1	2,3	2,2	2,1	2,4	1,9	
	50	6,9	6,6	8,4	8,2	6,2	6,5	6,9	6,6	7,1	6,2	
	75	14,0	13,4	20,9	18,0	12,7	13,1	13,2	12,7	13,8	13,2	
Annual result and depreciation	25	4,9	4,8	- 0,3	2,6	3,0	3,0	5,6	5,7	6,8	6,4	
	50	18,2	17,7	17,3	15,2	15,8	17,0	19,1	18,0	21,0	18,7	
	75	47,9	45,0	49,5	50,3	41,8	45,8	55,1	49,7	45,2	39,6	
Long-term equity and liabilities	25	109,3	108,7	86,6	85,6	119,9	118,7	116,9	116,7	98,4	98,6	
	50	183,9	186,3	166,4	185,6	217,0	217,1	195,9	191,9	162,1	164,1	
	75	398,1	402,1	444,9	485,1	591,0	572,2	389,9	405,4	277,4	296,2	
Cash resources and short-term receivables	25	55,2	50,1	51,7	46,3	50,0	44,6	55,4	50,9	61,0	57,6	
	50	112,2	104,5	120,6	116,9	106,3	106,8	112,9	100,4	111,3	104,8	
	75	255,9	233,1	280,0	321,9	264,9	242,0	256,3	224,3	232,0	206,6	
Trade payables	25	4,5	4,2	3,8	3,8	4,3	4,0	4,5	4,1	4,9	4,6	
	50	8,2	8,0	9,9	8,9	7,9	7,9	8,2	7,8	8,2	8,0	
	75	13,9	13,5	22,3	19,1	14,5	14,1	13,0	12,7	12,4	12,7	

IV. Enterprises by federal state and economic sector

3. Berlin

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	99,7	98,0	97,6	96,7	97,1	97,8	99,5	99,1	99,8
Change in finished goods	1,1	0,3	2,0	2,4	3,3	2,9	2,2	0,5	0,9	0,2
Interest and similar income	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	6,1	6,4	23,7	18,9	15,8	13,9	6,2	4,8	5,6	6,3
of which: Income from long-term equity investments	0,3	1,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	1,2
Total income	106,4	106,6	123,9	119,1	115,9	114,1	106,4	105,0	105,8	106,5
Expenses										
Cost of materials	62,8	66,0	32,7	33,3	47,9	43,5	45,8	46,9	65,7	69,2
Personnel expenses	19,3	16,9	46,6	43,5	37,6	36,0	31,2	29,7	16,9	14,6
Depreciation	3,5	2,7	4,2	3,5	3,8	3,3	3,0	2,5	3,6	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,3	4,1	3,4	3,5	3,0	2,7	2,4	2,7	2,3
Interest and similar expenses	0,6	0,6	0,9	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,8	16,8	32,1	31,9	21,9	26,7	20,2	20,7	16,1	15,9
Total expenses before taxes on income	103,1	103,0	116,5	113,0	112,1	110,2	100,8	100,4	102,9	103,0
Annual result before taxes on income	3,2	3,6	7,4	6,1	3,9	3,8	5,5	4,7	2,9	3,5
Taxes on income	0,8	0,9	2,0	1,8	1,4	1,5	1,5	1,4	0,7	0,9
Annual result	2,4	2,7	5,4	4,3	2,5	2,4	4,1	3,3	2,2	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,7	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,9	0,0	0,0	0,3	0,5	1,2	1,2	0,9	0,8
Profit for the year	2,2	2,1	5,5	4,3	2,3	1,9	3,0	2,2	2,1	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	1,4	1,2	1,9	1,6	0,9	1,1	1,0	1,1
Tangible fixed assets	31,0	29,6	24,4	23,1	21,3	20,5	24,0	22,4	32,0	30,6
of which: Land and buildings	10,3	9,8	8,1	7,1	8,2	7,5	13,4	12,3	10,0	9,7
Inventories	12,5	12,7	12,5	14,7	20,0	22,6	19,3	18,7	11,6	11,8
of which: Finished goods and merchandise	3,9	4,0	3,8	4,5	4,7	4,8	4,8	5,2	3,8	3,8
Cash	9,2	9,6	24,9	23,1	20,0	18,1	17,6	18,2	7,9	8,4
Receivables	31,7	32,6	31,8	32,4	31,1	32,0	31,7	33,1	31,8	32,5
Short-term	29,0	30,0	30,0	31,0	29,9	30,8	29,9	31,1	28,9	29,9
of which:										
Trade receivables	8,0	8,5	13,1	14,1	12,8	14,1	11,5	12,0	7,5	7,9
Receivables from affiliated companies	17,1	17,1	8,4	8,0	10,1	9,4	13,7	14,3	17,7	17,7
Long-term	2,7	2,5	1,7	1,5	1,2	1,2	1,8	2,0	2,8	2,6
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,3	1,2	1,0	1,0	0,9	1,2	1,5	2,6	2,4
Securities	1,9	1,6	0,7	0,6	2,2	2,0	1,8	1,5	1,9	1,6
Other long-term equity investments	12,4	12,4	3,6	3,9	2,8	2,5	4,0	4,3	13,5	13,6
of which: Goodwill	0,5	0,4	1,4	1,1	0,6	0,5	0,8	0,8	0,5	0,4
Capital										
Equity	38,6	37,2	32,5	32,5	31,9	29,6	37,6	37,4	39,0	37,4
Liabilities	43,7	45,3	57,5	57,7	58,8	61,0	49,1	49,5	42,6	44,4
Short-term	29,6	33,4	40,8	41,4	42,6	46,6	39,7	39,4	28,1	32,3
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,5	7,1	6,6	4,7	5,3	2,4	2,3	1,6	1,2
Trade payables	6,2	6,6	8,8	9,1	8,6	9,6	7,0	7,0	6,0	6,5
Liabilities to affiliated companies	10,8	15,0	7,3	6,8	6,6	7,9	11,8	12,8	10,9	15,5
Long-term	14,1	11,9	16,6	16,3	16,2	14,4	9,4	10,1	14,4	12,0
of which:										
Liabilities to banks	6,1	5,3	10,6	9,6	10,7	9,2	4,0	3,8	6,2	5,3
Liabilities to affiliated companies	5,6	4,4	3,1	3,7	3,5	3,4	4,6	4,9	5,8	4,4
Provisions	16,5	16,0	8,1	7,7	7,9	7,9	10,8	10,7	17,3	16,9
of which: Provisions for pensions	3,2	3,2	1,6	1,2	1,0	0,9	1,7	1,7	3,4	3,4
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	3,3	3,6	7,5	6,3	4,0	4,0	5,7	4,7	2,9	3,5
Annual result and depreciation	6,0	5,4	9,8	8,1	6,6	5,8	7,2	5,8	5,8	5,3
Trade receivables	8,1	7,4	11,5	11,1	11,1	10,9	9,4	9,1	7,9	7,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	98,7	114,4	113,1	126,3	114,5	128,4	123,3	132,1	95,7	112,1
Annual result and interest paid	3,1	3,7	7,3	6,5	3,8	4,0	5,9	5,1	2,7	3,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,3	11,6	25,9	22,9	15,6	14,3	19,8	17,4	10,4	11,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	117,2	112,5	160,8	165,9	168,9	163,5	153,1	159,4	113,9	108,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	133,6	120,9	135,2	131,1	117,9	105,5	121,3	126,1	135,9	120,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	175,7	158,8	165,8	166,6	164,8	153,9	170,0	173,5	177,1	157,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,9	8,7	23,4	21,1	15,2	16,7	12,1	11,3	9,5	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	140,20	153,36	0,85	0,98	3,80	4,12	11,80	13,09	123,75	135,17
Sales in € billion	138,33	175,39	0,96	1,24	4,35	5,28	14,54	17,29	118,47	151,57
Number of enterprises	3 434	3 434	1 349	1 349	1 040	1 040	702	702	343	343

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 3. Berlin

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	11,1	11,4	4,6	4,6	15,2	15,7	18,4	20,0	27,4	27,9
	50	35,5	35,8	24,7	25,0	38,9	39,3	46,0	45,5	56,9	60,2
	75	62,5	63,1	48,5	46,5	64,7	66,2	71,0	70,9	81,6	82,8
Personnel expenses	25	13,2	13,2	17,7	18,3	14,6	14,4	11,3	11,0	5,4	5,6
	50	31,2	29,7	37,2	36,8	31,6	29,9	25,9	24,1	15,9	15,3
	75	53,7	52,1	58,6	55,9	53,7	51,3	49,7	46,3	40,0	37,6
Depreciation	25	0,6	0,5	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
	50	1,5	1,4	2,0	1,7	1,4	1,3	1,3	1,2	1,3	1,3
	75	3,9	3,4	4,8	4,1	3,5	3,1	3,3	3,1	3,4	3,4
Annual result	25	0,3	0,4	-0,5	0,3	0,7	0,7	0,6	0,5	0,2	-0,5
	50	3,7	3,5	5,0	4,9	3,6	3,6	3,3	2,8	2,5	1,5
	75	9,8	9,0	13,5	11,6	8,4	8,2	7,7	7,3	6,7	5,4
Tangible fixed assets	25	1,8	1,8	1,8	1,8	2,1	2,0	1,7	1,7	1,1	1,0
	50	7,5	7,7	8,6	8,4	7,2	7,7	7,1	6,9	5,9	6,2
	75	25,1	24,4	25,9	25,1	23,8	22,4	26,9	25,5	24,7	24,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	50	1,9	2,2	0,1	0,4	4,2	4,1	5,1	6,3	5,4	5,3
	75	23,6	24,1	12,7	13,3	27,1	29,1	34,2	36,1	27,5	28,4
Equity	25	8,8	9,9	5,0	8,1	10,0	10,6	10,3	10,5	11,7	9,6
	50	30,7	32,4	31,1	33,4	28,1	30,1	32,7	33,3	32,2	30,4
	75	56,9	57,2	59,4	60,4	52,7	53,5	59,4	57,8	55,1	54,4
Short-term liabilities	25	16,9	16,6	15,4	14,8	19,6	18,9	17,0	16,3	16,5	17,2
	50	36,0	36,8	34,1	35,1	40,8	41,6	34,5	36,2	32,9	35,5
	75	65,9	65,4	66,5	65,7	67,9	67,2	63,6	62,8	58,4	65,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,1	0,0	0,4	2,1	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	18,5	18,4	22,8	22,3	24,4	22,8	9,2	8,9	3,7	3,3
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,6	-0,2	0,5	0,9	1,0	1,0	0,7	0,4	-0,3
	50	4,7	4,4	6,1	6,3	4,7	4,6	4,3	3,7	3,1	2,0
	75	12,6	11,9	16,6	15,5	11,2	11,0	10,5	9,7	8,1	6,2
Annual result and depreciation	25	2,3	2,1	2,1	2,4	2,6	2,5	2,5	2,1	1,9	0,9
	50	7,5	6,8	9,7	9,2	7,2	6,7	6,7	5,8	5,2	3,7
	75	16,6	15,4	22,2	19,2	15,0	14,3	14,5	12,5	10,7	9,3
Trade receivables	25	2,3	2,5	1,5	1,7	3,6	3,9	2,3	2,4	1,3	1,4
	50	7,0	7,1	6,6	7,1	8,0	8,3	6,6	6,7	5,2	5,2
	75	14,2	14,3	15,3	15,1	14,7	15,2	13,3	12,6	12,3	11,7
Annual result and interest paid	25	1,3	1,4	0,4	1,1	1,9	2,3	2,3	1,8	1,0	0,1
	50	7,5	7,8	8,8	9,9	7,7	8,5	7,1	6,4	5,5	4,0
	75	18,9	17,9	24,1	23,6	18,5	17,7	15,4	14,6	12,4	10,6
Annual result and depreciation	25	-7,0	-5,6	-27,7	-24,7	0,9	1,0	0,3	1,4	3,0	0,0
	50	15,1	15,0	11,5	14,1	17,1	16,6	17,4	16,4	15,6	10,3
	75	53,6	53,2	55,3	59,8	59,5	54,6	48,4	50,8	38,1	34,3
Long-term equity and liabilities	25	106,4	106,9	98,4	105,3	116,7	115,0	107,9	111,1	101,7	90,8
	50	237,6	245,4	235,7	265,5	265,4	269,6	233,8	239,8	172,7	161,7
	75	786,1	813,2	845,0	859,3	857,1	853,3	720,8	859,5	480,6	483,9
Cash resources and short-term receivables	25	77,1	77,2	80,4	82,5	74,0	71,9	72,8	76,0	86,8	82,2
	50	159,2	158,8	182,9	181,3	146,2	143,8	149,3	148,0	157,0	150,2
	75	354,6	356,7	426,2	433,3	317,1	312,6	333,4	320,9	323,2	305,4
Trade payables	25	4,6	4,6	3,8	4,3	5,9	5,8	4,7	4,4	2,8	3,2
	50	11,0	10,8	12,9	12,9	11,8	11,2	9,6	9,1	8,3	8,8
	75	25,1	24,8	36,9	36,8	22,8	22,9	19,8	17,9	17,3	15,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

4. Brandenburg

All economic sectors*

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	98,8	96,8	96,4	97,5	96,8	98,3	98,8	98,9	99,1
Change in finished goods	1,4	1,2	3,2	3,6	2,5	3,2	1,7	1,2	1,1	0,9
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	1,5	1,5	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	4,7	4,3	11,6	8,9	14,5	11,2	4,4	3,7	3,4	3,4
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Total income	105,0	104,6	111,8	109,1	116,0	112,6	104,6	103,9	103,6	103,6
Expenses										
Cost of materials	61,0	62,0	35,3	35,9	45,9	47,0	51,5	52,7	66,9	67,8
Personnel expenses	20,2	18,5	38,6	36,9	33,9	32,3	28,3	27,1	15,0	13,3
Depreciation	4,0	3,6	6,1	5,6	6,0	5,7	4,4	4,1	3,6	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,9	3,5	6,1	5,4	5,9	5,7	4,3	4,0	3,4	3,0
Interest and similar expenses	0,9	0,8	1,3	1,0	1,2	0,8	0,8	0,6	0,9	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,7	13,9	22,6	21,5	23,0	20,2	14,4	14,2	12,0	12,8
Total expenses before taxes on income	99,9	98,9	104,0	101,2	110,2	106,2	99,5	98,8	98,5	97,9
Annual result before taxes on income	5,2	5,7	7,8	7,9	5,8	6,4	5,0	5,0	5,1	5,8
Taxes on income	0,8	1,0	1,6	1,6	1,5	1,5	1,1	1,1	0,7	1,0
Annual result	4,3	4,7	6,2	6,3	4,3	4,9	3,9	3,9	4,4	4,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,5	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,5	1,8	0,0	0,0	-0,2	-0,1	0,9	0,7	3,4	2,4
Profit for the year	2,2	3,2	6,2	6,3	4,6	5,1	3,1	3,3	1,5	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,7	0,6	1,9	2,2
Tangible fixed assets	42,0	39,7	48,9	46,8	47,1	44,7	47,5	45,5	38,7	36,4
of which: Land and buildings	13,3	12,5	24,2	22,6	16,4	15,6	15,4	14,3	11,6	10,9
Inventories	14,4	15,9	12,4	15,3	13,5	15,9	15,7	16,6	14,2	15,6
of which: Finished goods and merchandise	4,0	4,6	2,9	3,2	3,5	3,6	4,7	5,1	3,9	4,6
Cash	9,0	8,3	15,5	15,0	11,4	11,5	11,7	11,0	7,4	6,5
Receivables	25,5	27,6	19,2	19,3	24,6	24,7	21,0	22,7	27,5	30,3
Short-term	24,1	25,8	18,2	18,0	24,1	24,3	20,1	21,7	25,7	28,0
of which:										
Trade receivables	6,5	6,8	8,7	9,2	7,2	7,8	8,7	9,0	5,5	5,6
Receivables from affiliated companies	14,2	15,4	4,0	3,8	6,0	5,4	8,1	8,8	18,4	20,1
Long-term	1,4	1,7	1,0	1,4	0,5	0,4	0,9	1,0	1,8	2,3
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,6	0,6	0,6	0,2	0,2	0,6	0,7	0,6	0,6
Securities	1,5	1,3	1,2	1,1	0,6	0,5	0,4	0,5	2,0	1,8
Other long-term equity investments	5,9	5,2	1,5	1,4	1,7	1,5	2,6	2,7	8,0	7,0
of which: Goodwill	0,5	0,2	0,3	0,3	0,7	0,6	0,3	0,2	0,6	0,1
Capital										
Equity	41,6	40,6	32,5	33,2	37,7	36,6	48,0	47,8	40,3	38,9
Liabilities	43,5	44,2	60,8	60,2	49,6	50,8	43,2	43,5	41,9	42,7
Short-term	27,3	31,8	33,3	37,3	25,6	28,3	28,6	30,0	26,8	32,9
of which:										
Liabilities to banks	3,0	5,3	7,3	8,6	4,7	4,9	4,4	4,2	2,1	5,7
Trade payables	5,7	6,5	5,6	5,7	4,8	5,3	5,6	6,1	5,9	6,8
Liabilities to affiliated companies	9,2	9,9	6,2	6,8	4,5	4,4	7,9	8,2	10,6	11,6
Long-term	16,2	12,4	27,5	22,9	23,9	22,6	14,6	13,5	15,1	9,9
of which:										
Liabilities to banks	10,5	7,4	20,1	15,8	17,2	15,7	10,8	10,0	8,9	4,6
Liabilities to affiliated companies	3,6	3,3	6,2	5,7	4,8	4,9	3,1	2,5	3,5	3,2
Provisions	14,2	14,5	5,5	5,4	12,4	12,2	8,2	8,1	17,1	17,7
of which: Provisions for pensions	3,8	3,7	0,9	0,7	0,8	0,7	1,8	1,6	5,1	5,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	5,8	8,1	8,1	5,9	6,7	5,1	5,1	5,2	5,8
Annual result and depreciation	8,5	8,4	12,7	12,3	10,6	11,0	8,5	8,2	8,1	8,1
Trade receivables	6,2	6,0	9,9	9,7	9,0	9,2	8,6	8,7	5,0	4,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	103,9	112,4	88,0	94,1	79,7	84,6	101,3	104,4	109,8	121,1
Annual result and interest paid	5,5	6,2	6,8	7,1	4,5	5,0	4,9	4,8	5,9	6,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,9	18,5	21,5	22,4	16,6	18,0	21,4	20,7	17,0	17,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	118,7	115,5	116,3	112,7	124,8	126,5	124,0	125,7	115,9	109,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	122,2	108,7	103,7	90,5	139,6	127,3	112,0	109,8	124,2	106,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	175,1	158,7	141,1	131,5	192,3	183,7	166,7	165,1	177,2	153,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,9	9,2	17,3	16,3	12,9	13,0	10,6	11,0	8,0	8,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	37,43	40,07	0,80	0,89	4,20	4,51	8,83	9,64	23,60	25,03
Sales in € billion	38,89	45,03	0,70	0,84	3,34	3,82	8,94	10,06	25,90	30,32
Number of enterprises	2 212	2 212	878	878	743	743	449	449	142	142

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 4. Brandenburg

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total Cylindred sample 2021/2022		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	18,9	18,8	9,3	8,5	25,7	25,8	29,2	28,9	40,8	41,4
	50	41,4	42,8	28,1	28,3	45,0	47,0	54,3	55,7	66,5	67,3
	75	64,1	64,6	51,8	51,6	62,9	63,9	72,4	72,1	78,2	80,4
Personnel expenses	25	12,7	12,5	15,4	16,7	14,2	14,5	11,0	10,8	7,3	6,3
	50	28,5	27,0	34,8	33,0	28,5	26,5	21,8	21,1	13,8	12,3
	75	46,2	44,7	51,5	50,2	43,2	41,0	41,4	39,6	24,8	20,0
Depreciation	25	1,1	1,0	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0
	50	2,6	2,5	3,0	3,0	2,3	2,2	2,3	2,2	2,4	2,1
	75	6,4	5,8	7,7	6,8	6,1	5,5	5,0	5,1	5,4	5,0
Annual result	25	0,7	0,8	0,2	0,5	1,0	1,3	1,0	0,9	0,4	0,3
	50	3,7	3,6	4,8	4,3	3,5	3,8	3,4	3,2	2,3	1,9
	75	9,1	8,8	12,9	12,5	7,8	8,1	6,9	6,4	5,8	6,1
Tangible fixed assets	25	6,7	6,7	5,3	5,5	7,9	7,2	7,6	7,0	9,1	9,3
	50	22,8	22,9	21,1	22,6	23,6	22,4	24,5	23,8	27,7	27,2
	75	53,8	52,7	53,7	54,6	54,6	52,2	52,6	51,9	53,5	46,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0	1,0
	50	5,9	6,5	1,5	1,5	10,1	11,2	13,1	13,1	12,1	12,9
	75	28,2	30,4	17,4	17,6	31,3	33,6	35,4	37,4	34,6	34,8
Equity	25	13,4	13,0	10,2	9,5	13,4	13,6	16,5	16,7	24,1	19,4
	50	35,3	36,2	32,9	35,8	34,1	33,0	38,9	38,2	42,0	41,4
	75	58,6	59,6	58,9	61,5	55,3	56,3	61,4	61,3	58,5	55,9
Short-term liabilities	25	14,5	14,4	13,7	12,4	15,8	15,9	13,7	15,9	14,9	19,0
	50	31,6	32,1	29,8	31,1	33,7	32,5	31,9	32,4	32,8	35,8
	75	59,2	60,6	58,7	59,0	60,7	62,5	61,0	61,0	50,0	56,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,5	8,0	8,9	8,8	11,3	10,6	5,9	4,4	0,6	0,7
	75	31,8	30,8	38,1	35,9	33,8	32,9	26,1	23,5	16,1	14,7
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,1	0,4	0,6	1,3	1,8	1,1	1,2	0,4	0,3
	50	4,7	4,8	6,2	5,6	4,5	4,9	4,3	4,1	3,0	2,5
	75	11,3	11,1	15,9	15,0	10,1	10,3	8,4	8,0	6,6	7,7
Annual result and depreciation	25	3,9	3,6	3,8	3,8	4,2	4,0	4,0	3,4	2,9	2,4
	50	8,8	8,3	11,0	10,2	8,5	8,4	7,5	7,0	6,1	5,5
	75	17,6	16,7	24,2	22,7	16,1	15,7	13,7	13,3	12,3	11,0
Trade receivables	25	2,9	2,6	2,0	1,7	3,4	3,7	3,2	3,0	1,9	2,1
	50	6,9	6,7	6,6	6,6	7,2	7,2	6,9	6,7	5,3	5,0
	75	12,4	12,2	13,2	13,0	12,4	11,6	11,8	12,3	10,9	10,8
Annual result and interest paid	25	2,0	2,0	1,2	1,6	2,5	2,5	2,1	1,9	1,7	1,1
	50	6,3	6,6	7,3	7,9	6,1	7,0	5,5	5,2	4,8	4,4
	75	14,7	14,8	18,1	18,5	14,1	13,7	12,1	11,5	10,8	8,8
Annual result and depreciation	25	3,3	2,4	- 6,4	- 8,7	5,3	5,4	6,0	5,1	10,5	7,5
	50	18,4	17,1	16,3	15,0	18,4	18,0	20,4	18,1	22,4	18,1
	75	48,3	46,5	53,9	53,9	46,4	45,2	48,2	38,9	38,4	35,8
Long-term equity and liabilities	25	98,3	98,2	93,4	93,5	100,6	103,8	100,4	96,6	95,3	94,9
	50	155,1	155,8	163,1	161,6	161,8	166,3	149,1	140,2	126,7	123,4
	75	381,3	366,7	441,7	398,2	403,0	407,2	314,5	313,8	226,9	208,8
Cash resources and short-term receivables	25	60,3	57,3	64,6	63,1	58,7	54,6	55,9	52,8	63,5	64,2
	50	133,0	130,2	155,2	152,6	121,7	123,6	126,0	117,3	123,7	114,6
	75	284,0	288,4	348,9	409,4	243,7	255,3	239,5	234,0	219,7	203,2
Trade payables	25	4,9	4,6	5,0	4,5	5,2	4,8	4,9	4,9	4,0	3,5
	50	10,5	10,1	12,8	12,0	10,0	9,6	9,8	9,6	8,1	7,6
	75	21,4	20,5	32,4	29,9	19,8	19,2	15,9	15,5	15,2	13,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

5. Bremen

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,7	97,3	98,1	99,6	99,1	98,1	98,9	99,8	99,7
Change in finished goods	0,4	0,3	2,7	1,9	0,4	0,9	1,9	1,1	0,2	0,3
Interest and similar income	0,2	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1
Other income	2,7	2,2	11,0	8,3	9,3	7,4	5,3	5,1	2,4	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,3	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	0,5	0,5	0,3
Total income	102,9	102,3	111,2	108,5	109,4	107,5	105,6	105,4	102,6	102,1
Expenses										
Cost of materials	77,1	80,6	25,4	24,5	47,0	44,5	55,7	57,2	79,5	82,8
Personnel expenses	11,9	9,5	45,0	42,9	34,8	34,5	27,7	25,8	10,1	8,0
Depreciation	1,9	1,6	9,5	8,2	4,6	4,2	2,5	2,3	1,8	1,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,8	1,2	9,5	8,2	4,5	4,2	2,2	2,1	1,7	1,1
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,4	1,2	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	7,6	6,6	20,1	21,4	17,8	18,6	15,4	14,5	6,7	5,9
Total expenses before taxes on income	99,1	99,0	101,4	98,3	105,2	102,7	102,0	100,6	98,7	98,8
Annual result before taxes on income	3,8	3,4	9,8	10,2	4,2	4,8	3,6	4,8	3,9	3,3
Taxes on income	0,7	0,8	1,9	2,1	1,2	1,2	1,2	1,4	0,7	0,8
Annual result	3,1	2,6	7,9	8,1	3,1	3,7	2,4	3,4	3,2	2,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	2,9	2,1	0,0	0,0	0,3	0,5	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,6	0,3	0,4	0,1	0,4	0,2	0,7	0,5	0,6
Profit for the year	2,8	2,1	10,5	9,8	3,0	3,3	2,4	3,3	2,8	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6	0,4
Tangible fixed assets	25,3	22,9	55,1	51,7	43,3	41,6	19,6	18,8	25,6	23,0
of which: Land and buildings	7,0	6,5	2,2	1,9	16,6	22,0	10,1	9,9	6,5	5,8
Inventories	15,4	16,3	9,9	11,6	14,0	15,7	20,6	20,9	14,7	15,8
of which: Finished goods and merchandise	5,8	6,1	2,5	3,1	6,2	6,9	8,2	8,7	5,4	5,8
Cash	5,4	4,0	16,9	18,4	11,7	10,7	13,4	12,8	4,3	2,8
Receivables	44,7	48,3	11,8	12,6	27,1	28,6	39,2	40,4	45,7	49,7
Short-term	43,2	46,7	11,8	12,6	26,7	27,6	36,2	36,7	44,4	48,3
of which:										
Trade receivables	14,6	14,4	5,4	5,7	10,9	11,5	18,7	19,8	14,2	13,8
Receivables from affiliated companies	16,0	16,7	2,4	3,3	11,1	9,5	14,2	14,3	16,4	17,1
Long-term	1,5	1,6	0,0	0,0	0,4	1,0	2,9	3,6	1,4	1,4
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,3	0,0	0,0	0,1	0,8	2,1	2,6	1,1	1,1
Securities	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	1,0	0,3	0,3
Other long-term equity investments	7,9	7,2	1,9	1,7	2,6	2,4	5,5	5,1	8,3	7,6
of which: Goodwill	0,2	0,7	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,8
Capital										
Equity	25,7	24,3	39,8	38,2	35,6	39,9	30,1	29,8	25,0	23,4
Liabilities	55,6	56,5	53,8	54,5	55,8	51,3	57,4	57,2	55,4	56,5
Short-term	44,0	47,5	30,4	33,4	36,9	32,8	49,8	49,0	43,4	47,6
of which:										
Liabilities to banks	3,9	5,2	4,2	3,9	5,3	5,1	6,3	7,8	3,6	4,9
Trade payables	6,9	7,7	3,2	3,6	6,6	6,9	6,5	6,1	6,9	7,9
Liabilities to affiliated companies	11,8	12,2	12,1	16,9	17,4	11,7	23,4	21,7	10,2	11,0
Long-term	11,7	9,0	23,4	21,0	18,9	18,4	7,5	8,2	12,0	8,9
of which:										
Liabilities to banks	5,6	3,6	21,6	19,6	16,5	15,8	4,7	3,7	5,4	3,3
Liabilities to affiliated companies	3,3	2,0	1,0	0,8	1,8	2,1	2,1	4,1	3,4	1,8
Provisions	17,9	18,6	5,2	6,4	7,2	7,5	11,8	12,3	18,8	19,6
of which: Provisions for pensions	5,9	6,0	0,7	0,8	1,3	1,3	3,3	3,4	6,3	6,4
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	3,9	3,4	10,1	10,4	4,3	4,9	3,6	4,9	3,9	3,3
Annual result and depreciation	5,1	4,2	17,9	16,6	7,7	7,9	4,9	5,8	5,0	4,0
Trade receivables	9,5	7,7	7,9	7,5	9,9	9,6	16,4	15,7	8,8	7,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	154,5	186,6	68,6	76,2	110,4	120,2	114,5	125,7	160,6	195,3
Annual result and interest paid	5,8	5,9	6,6	7,2	4,3	5,3	3,6	5,3	6,1	6,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,4	10,9	28,4	29,1	16,2	19,2	9,9	12,7	11,5	10,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	121,7	121,1	111,1	111,4	119,3	131,6	140,7	143,5	119,9	118,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	110,6	106,9	94,4	92,8	104,1	116,5	100,0	101,7	112,3	107,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	145,5	141,3	127,0	127,6	142,0	164,3	141,3	144,3	146,2	140,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	5,8	5,1	18,0	19,0	12,7	12,8	10,0	8,4	5,4	4,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	33,50	37,31	0,06	0,06	0,50	0,52	3,73	4,00	29,21	32,72
Sales in € billion	51,77	69,61	0,04	0,05	0,55	0,63	4,27	5,03	46,90	63,91
Number of enterprises	500	500	47	47	114	114	190	190	149	149

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 5. Bremen

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured ...	had a ratio of less than ...									
...	%										
Cost of materials	25	28,4	28,3	5,0	4,6	19,9	17,7	35,5	36,0	53,0	55,8
	50	58,4	59,0	13,5	11,3	40,0	41,1	59,3	59,7	73,1	75,2
	75	78,0	78,6	36,4	32,9	74,5	74,6	75,5	75,5	84,7	86,2
Personnel expenses	25	7,4	7,1	10,6	13,0	10,7	10,4	10,9	10,3	4,9	4,3
	50	19,7	18,3	44,0	33,4	36,2	32,5	21,6	19,7	10,6	9,6
	75	41,6	38,8	74,5	79,2	52,4	49,1	37,8	34,5	21,9	21,0
Depreciation	25	0,5	0,4	0,8	0,8	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3
	50	1,4	1,3	2,7	2,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,4	1,1
	75	3,1	3,0	8,6	6,9	3,8	3,0	2,4	2,7	2,8	2,9
Annual result	25	0,7	0,5	0,2	- 0,9	0,5	0,6	0,9	0,3	0,7	0,7
	50	3,0	2,9	3,4	3,7	3,1	3,6	2,7	2,8	3,0	2,6
	75	6,9	7,0	14,7	19,0	6,3	7,8	6,7	6,4	6,4	5,6
Tangible fixed assets	25	1,6	1,4	1,4	0,4	1,6	1,4	2,1	1,4	1,5	1,3
	50	8,5	8,4	10,3	10,5	7,3	7,9	7,5	6,5	9,8	11,3
	75	26,7	25,4	35,2	25,2	26,9	26,3	19,1	17,0	30,7	28,4
Inventories	25	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,5	1,2	1,2
	50	12,1	13,3	0,0	0,0	4,6	4,6	23,2	24,2	16,6	17,7
	75	41,0	43,7	14,3	7,3	31,6	36,1	50,3	50,2	39,1	39,6
Equity	25	12,0	12,7	13,1	9,2	12,1	13,9	10,4	12,7	11,2	12,4
	50	30,5	30,2	38,0	35,0	32,8	34,2	30,5	31,1	28,2	25,3
	75	50,2	51,8	67,3	64,8	53,5	54,9	50,5	51,6	45,1	43,1
Short-term liabilities	25	19,5	19,8	10,4	11,2	15,1	14,3	23,2	23,2	21,6	26,5
	50	42,0	39,6	25,2	33,7	37,0	37,4	45,4	40,9	43,5	43,0
	75	65,9	65,7	54,7	64,9	65,7	65,4	67,4	68,8	62,5	63,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,4	0,0	0,1
	75	20,2	21,8	21,6	22,1	19,4	25,4	20,7	17,9	19,1	22,1
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,6	0,7	- 0,9	0,6	0,7	1,1	0,6	1,0	0,8
	50	3,8	3,8	3,9	4,4	4,1	4,5	3,8	3,8	3,7	3,3
	75	8,3	9,1	14,7	20,8	8,5	10,4	8,2	8,1	7,6	7,1
Annual result and depreciation	25	2,5	2,1	2,6	1,3	1,9	2,1	2,6	2,3	2,8	1,9
	50	6,2	6,0	9,3	8,1	6,3	7,1	5,9	5,8	6,1	5,6
	75	11,8	12,1	21,9	35,2	14,6	13,5	10,4	10,3	10,9	10,2
Trade receivables	25	3,4	3,7	0,5	1,4	3,9	4,6	3,4	3,4	3,9	3,9
	50	8,1	8,0	6,3	7,2	7,9	7,9	8,1	8,0	8,5	8,6
	75	13,5	12,8	14,6	14,2	14,9	13,3	13,1	13,1	13,2	11,3
Annual result and interest paid	25	2,1	2,0	1,0	- 1,1	1,5	3,7	2,4	1,9	2,6	2,7
	50	6,7	6,9	8,7	7,1	6,8	7,6	6,5	6,5	6,5	6,5
	75	14,5	15,2	14,5	25,7	15,8	19,0	13,7	14,3	14,7	14,1
Annual result and depreciation	25	4,5	4,4	- 23,6	- 12,2	1,9	6,2	4,6	1,9	7,6	7,0
	50	16,5	17,1	16,5	14,1	15,8	22,2	17,4	15,1	16,0	19,3
	75	45,0	44,3	51,9	51,3	48,8	55,4	46,4	46,2	37,0	35,8
Long-term equity and liabilities	25	102,1	98,3	88,0	88,0	106,6	95,3	109,5	108,7	102,0	95,7
	50	208,0	217,0	163,4	166,1	191,0	260,4	275,8	249,0	160,6	149,1
	75	622,3	556,8	882,0	745,0	757,6	974,4	718,0	690,3	343,6	307,1
Cash resources and short-term receivables	25	65,9	59,4	87,9	65,8	79,2	66,5	58,0	51,5	68,0	62,9
	50	118,6	120,0	242,6	190,2	141,9	135,3	107,6	121,1	109,3	99,9
	75	234,8	249,3	490,2	511,1	303,2	316,2	209,6	255,3	174,1	168,4
Trade payables	25	3,9	4,0	3,1	5,0	3,9	4,4	4,5	4,2	3,1	3,4
	50	8,1	7,9	9,6	9,1	8,2	8,6	8,3	8,0	7,5	6,9
	75	13,5	13,8	17,2	29,4	15,8	15,9	13,3	13,3	11,8	11,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

6. Hamburg

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,4	99,5	98,6	98,1	98,5	99,1	99,6	99,2	99,4
Change in finished goods	0,8	0,6	0,5	1,4	1,9	1,5	0,9	0,4	0,8	0,6
Interest and similar income	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	3,7	2,5	11,7	7,3	7,3	5,9	6,0	5,0	3,5	2,4
of which: Income from long-term equity investments	1,1	0,5	0,4	0,3	1,3	1,1	1,0	1,2	1,1	0,5
Total income	103,8	102,7	112,0	107,5	107,4	106,0	106,2	105,1	103,7	102,5
Expenses										
Cost of materials	82,0	83,8	33,0	31,6	45,0	45,0	55,0	56,3	83,8	85,2
Personnel expenses	6,7	4,9	36,8	33,9	29,8	28,4	24,9	23,5	5,5	4,0
Depreciation	1,6	1,2	7,8	6,4	4,3	4,1	2,9	2,7	1,5	1,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,0	7,7	6,4	4,2	3,8	2,7	2,4	1,3	1,0
Interest and similar expenses	0,6	0,4	1,9	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,6	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	7,9	6,5	24,2	23,0	20,6	20,4	15,7	15,8	7,4	6,0
Total expenses before taxes on income	98,9	96,9	103,9	96,5	100,9	98,8	99,4	99,1	98,9	96,8
Annual result before taxes on income	4,9	5,8	8,1	11,0	6,6	7,3	6,8	6,0	4,8	5,8
Taxes on income	0,4	0,4	1,9	2,0	1,5	1,6	1,3	1,2	0,3	0,3
Annual result	4,5	5,4	6,1	9,0	5,1	5,6	5,5	4,7	4,5	5,5
Profit and loss transfers (parent company)	- 0,3	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	0,1	- 0,4	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	1,2	0,0	1,0	0,5	0,9	1,0	1,1	0,1	1,2
Profit for the year	4,0	4,6	6,2	8,0	5,0	4,8	4,5	3,8	4,0	4,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,8	0,5	0,6	1,2	1,1	0,9	0,8	0,8	0,8
Tangible fixed assets	24,2	22,0	53,5	47,5	31,6	28,8	26,1	25,2	23,8	21,6
of which: Land and buildings	6,1	5,1	6,7	6,7	5,4	4,9	8,3	7,7	6,0	4,9
Inventories	14,1	13,4	5,1	7,2	14,2	15,9	16,3	17,3	13,9	13,2
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,8	2,7	2,9	6,7	7,0	7,3	8,2	4,7	5,6
Cash	8,6	9,7	14,5	16,6	14,5	14,7	12,4	11,0	8,2	9,5
Receivables	37,5	38,6	23,6	25,2	30,5	31,7	35,8	36,7	37,8	38,9
Short-term	36,7	38,0	22,5	24,2	29,7	31,0	34,2	35,1	37,0	38,3
of which:										
Trade receivables	9,0	8,9	9,0	9,7	11,4	12,6	14,1	13,9	8,6	8,6
Receivables from affiliated companies	23,7	24,2	7,7	9,2	12,8	12,9	16,3	17,8	24,5	24,9
Long-term	0,8	0,6	1,1	1,0	0,8	0,7	1,6	1,6	0,8	0,6
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,5	0,7	0,6	0,6	0,6	1,1	1,1	0,6	0,5
Securities	0,8	2,8	0,4	0,4	0,7	0,6	0,8	1,0	0,8	3,0
Other long-term equity investments	13,7	12,3	1,3	1,3	6,4	6,2	6,8	7,2	14,4	12,8
of which: Goodwill	0,8	0,7	0,4	0,3	1,7	1,1	0,4	1,0	0,9	0,7
Capital										
Equity	30,9	33,1	29,2	31,2	32,8	33,3	36,0	35,6	30,5	32,9
Liabilities	50,6	48,4	64,3	61,5	59,6	58,0	51,3	51,5	50,3	48,0
Short-term	39,7	39,4	36,8	39,4	42,0	42,0	39,0	40,7	39,8	39,3
of which:										
Liabilities to banks	2,7	2,8	17,3	16,9	8,1	7,0	6,1	6,9	2,4	2,5
Trade payables	9,8	9,2	5,0	5,7	7,9	8,1	7,5	8,1	10,0	9,3
Liabilities to affiliated companies	14,5	17,0	6,0	6,1	10,8	11,2	14,9	14,9	14,5	17,2
Long-term	10,8	9,0	27,6	22,2	17,7	16,0	12,4	10,8	10,6	8,7
of which:										
Liabilities to banks	6,0	4,3	21,0	16,4	11,7	10,6	8,3	6,2	5,7	4,0
Liabilities to affiliated companies	2,2	2,7	4,2	3,7	3,5	4,8	3,4	3,8	2,1	2,6
Provisions	17,9	18,0	5,8	6,5	6,9	7,7	11,2	11,5	18,5	18,6
of which: Provisions for pensions	7,2	7,0	1,1	1,0	1,3	1,2	3,5	3,6	7,5	7,3
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	5,0	5,9	8,1	11,1	6,7	7,4	6,8	6,0	4,9	5,8
Annual result and depreciation	6,2	6,7	14,0	15,6	9,6	9,8	8,5	7,5	6,0	6,6
Trade receivables	5,5	4,1	11,2	10,2	10,7	10,5	11,8	10,4	5,1	3,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	164,4	217,0	80,4	95,5	106,6	119,7	120,4	133,5	168,7	224,2
Annual result and interest paid	8,6	12,8	6,5	10,0	6,7	8,0	7,7	7,4	8,7	13,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,8	25,3	20,0	28,6	19,5	22,7	19,9	18,7	16,5	25,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	122,3	135,3	102,3	107,5	127,7	135,1	143,8	139,6	121,0	135,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	114,7	127,0	101,0	104,2	105,7	109,0	120,0	113,4	114,6	128,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	150,1	161,0	114,9	122,6	139,6	147,0	161,9	155,8	149,7	161,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	5,0	18,8	18,6	16,1	14,9	11,3	10,8	7,0	4,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	194,38	222,29	0,72	0,78	3,05	3,27	12,10	12,74	178,51	205,51
Sales in € billion	319,59	482,31	0,58	0,74	3,25	3,91	14,57	17,00	301,19	460,66
Number of enterprises	2 688	2 688	798	798	714	714	679	679	497	497

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 6. Hamburg
All economic sectors*

All economic sectors	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
Ratios	... %										
Cost of materials	25	15,2	15,3	2,5	2,4	14,2	15,4	25,3	27,3	52,8	54,2
	50	46,2	46,8	22,9	22,3	42,5	44,4	57,3	58,3	77,4	77,7
	75	75,8	75,4	51,3	50,0	67,7	67,9	80,4	81,3	89,4	89,3
Personnel expenses	25	6,7	6,5	7,9	8,1	11,5	11,4	7,2	7,2	3,0	2,6
	50	19,9	19,1	29,3	28,1	25,3	23,8	18,1	16,8	8,1	7,7
	75	43,4	41,8	55,2	51,9	45,4	42,8	40,3	38,4	18,3	17,5
Depreciation	25	0,3	0,3	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1
	50	1,3	1,2	2,1	1,8	1,2	1,2	0,9	0,8	0,8	0,7
	75	3,8	3,2	5,9	4,7	3,5	3,2	3,0	2,4	2,6	2,3
Annual result	25	0,6	0,6	- 0,2	0,7	0,7	0,8	1,0	0,8	0,5	0,4
	50	3,4	3,3	4,9	6,0	3,8	3,3	3,3	2,7	2,3	2,0
	75	8,8	8,9	15,0	14,9	8,2	8,2	7,1	6,6	5,6	5,3
Tangible fixed assets	25	1,0	1,1	1,4	1,5	1,5	1,4	1,0	0,9	0,5	0,5
	50	6,2	5,9	9,5	8,9	6,2	5,8	5,2	4,7	3,9	3,2
	75	24,3	23,2	32,7	30,5	23,7	23,8	18,9	18,5	20,1	21,4
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6
	50	3,3	3,4	0,0	0,0	5,3	4,5	7,1	6,5	14,6	13,8
	75	30,3	32,0	8,8	9,5	31,4	35,8	36,5	38,7	41,9	43,5
Equity	25	9,9	10,3	4,4	5,4	9,9	10,5	12,5	13,6	11,4	10,5
	50	27,6	28,3	27,2	29,2	27,8	27,9	30,5	31,4	24,6	24,9
	75	49,7	50,0	55,0	56,7	51,3	50,8	49,5	48,7	42,5	42,2
Short-term liabilities	25	18,9	19,5	14,3	14,4	20,1	20,1	23,4	22,8	20,9	23,7
	50	42,1	43,0	36,1	35,2	42,7	43,7	43,2	45,0	46,4	47,1
	75	69,3	68,7	69,1	70,2	70,2	69,7	65,9	66,5	70,6	69,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,9	0,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	22,4	22,4	30,8	31,3	23,4	22,8	20,1	19,9	9,8	9,2
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,9	0,0	0,9	1,0	1,1	1,3	1,1	0,7	0,6
	50	4,4	4,4	5,8	7,2	5,1	4,5	4,1	3,8	2,9	2,8
	75	11,1	11,2	18,3	18,7	10,8	11,1	9,1	8,8	6,9	7,1
Annual result and depreciation	25	2,4	2,2	2,4	2,9	3,4	2,9	2,5	2,3	1,8	1,4
	50	6,9	6,4	10,0	10,0	7,9	6,9	6,1	5,3	4,3	4,0
	75	16,0	14,8	28,7	25,9	14,4	14,5	12,3	11,1	8,9	9,2
Trade receivables	25	2,3	2,4	0,7	1,0	3,1	3,0	3,6	3,4	2,8	2,6
	50	7,5	7,1	6,1	6,0	8,4	7,7	8,1	7,6	7,0	6,6
	75	13,9	13,4	13,7	13,2	14,2	14,2	14,2	13,6	13,4	11,8
Annual result and interest paid	25	2,1	2,3	0,5	2,0	2,9	2,6	3,3	2,5	1,8	1,9
	50	7,7	8,1	8,4	10,1	8,3	8,5	7,9	7,4	6,4	6,1
	75	17,8	17,8	26,3	26,0	17,7	17,8	15,7	15,5	13,0	13,5
Annual result and depreciation	25	2,4	2,7	- 13,1	- 10,9	3,0	4,7	6,5	6,1	4,2	4,3
	50	16,7	17,8	15,0	18,2	17,8	19,2	20,1	19,5	14,1	13,9
	75	49,0	52,1	55,3	70,6	54,8	55,8	45,9	50,8	33,2	34,9
Long-term equity and liabilities	25	96,6	100,3	85,5	83,6	99,8	104,0	106,0	107,1	95,1	102,8
	50	228,0	235,2	204,9	217,0	262,4	261,8	266,0	276,7	189,2	196,4
	75	870,2	883,3	638,5	776,2	1 016,7	996,2	1 003,0	970,1	821,5	729,5
Cash resources and short-term receivables	25	69,0	65,7	74,8	74,9	64,9	64,9	75,3	68,8	59,8	60,8
	50	129,9	128,1	155,0	167,0	126,5	123,4	129,6	125,2	111,0	109,4
	75	272,9	281,1	354,2	423,1	257,7	272,8	246,5	242,5	213,4	211,8
Trade payables	25	4,2	3,7	4,4	4,2	5,2	5,0	4,3	3,7	2,9	2,5
	50	9,6	8,9	12,1	12,1	12,0	11,0	8,8	7,8	6,7	6,2
	75	19,7	19,1	34,5	28,4	23,6	22,6	16,5	14,7	12,4	11,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,9	97,8	98,2	98,2	98,3	99,0	98,4	99,1	98,9
Change in finished goods	0,9	1,1	2,2	1,8	1,8	1,7	1,0	1,6	0,9	1,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	4,1	3,7	8,0	4,7	4,6	3,4	3,7	3,4	4,1	3,8
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,8	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,7	0,8
Total income	104,4	104,0	108,2	104,9	104,7	103,5	103,9	103,6	104,4	104,0
Expenses										
Cost of materials	70,3	72,5	35,0	34,3	46,1	46,1	53,2	54,8	72,7	74,9
Personnel expenses	16,0	14,5	36,0	34,6	30,3	29,2	26,9	25,8	14,5	13,0
Depreciation	2,8	2,5	4,6	4,1	3,6	3,2	3,0	2,9	2,7	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,2	4,6	4,0	3,5	3,1	2,9	2,6	2,4	2,1
Interest and similar expenses	0,8	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	1,0
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,3	11,1	23,6	23,1	18,7	19,0	15,1	15,0	10,7	10,5
Total expenses before taxes on income	101,2	101,5	100,3	97,2	99,5	98,2	99,1	99,3	101,5	101,8
Annual result before taxes on income	3,1	2,4	7,9	7,7	5,3	5,3	4,7	4,3	2,9	2,2
Taxes on income	0,8	0,7	1,6	1,7	1,5	1,4	1,3	1,2	0,7	0,6
Annual result	2,3	1,8	6,2	6,0	3,8	3,9	3,4	3,1	2,2	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,6	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	1,2	-0,1	0,0	0,0	0,2	0,6	0,7	1,6	1,2
Profit for the year	1,4	0,8	6,4	6,1	3,9	3,9	3,0	2,6	1,2	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	1,9	0,9	0,7	1,1	0,9	1,0	0,9	2,3	2,0
Tangible fixed assets	27,4	26,9	34,5	32,7	30,8	29,5	25,0	23,8	27,5	27,1
of which: Land and buildings	10,3	9,6	10,4	10,1	11,7	11,2	9,4	8,9	10,3	9,6
Inventories	12,1	14,1	14,0	16,2	21,3	23,0	20,9	22,7	11,2	13,1
of which: Finished goods and merchandise	5,9	6,9	5,3	6,0	7,4	8,2	6,6	7,4	5,8	6,9
Cash	6,5	6,2	18,9	18,1	15,4	14,8	13,0	12,1	5,7	5,4
Receivables	31,5	32,0	27,2	27,7	27,2	27,9	32,5	33,6	31,6	31,9
Short-term	29,5	29,4	26,3	26,6	26,4	27,0	31,1	32,0	29,4	29,2
of which:										
Trade receivables	9,1	9,2	12,1	13,0	12,1	12,9	13,5	13,8	8,6	8,7
Receivables from affiliated companies	17,7	17,2	6,8	6,3	9,3	8,2	13,6	14,3	18,2	17,7
Long-term	2,1	2,6	0,9	1,1	0,8	0,9	1,4	1,6	2,2	2,7
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,9	0,7	0,8	0,4	0,5	1,0	1,2	1,5	2,0
Securities	1,9	1,8	0,5	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	2,1	1,9
Other long-term equity investments	17,7	16,5	3,2	3,2	2,9	2,6	5,9	5,2	19,1	17,9
of which: Goodwill	1,1	1,0	0,8	0,6	0,5	0,4	0,8	0,7	1,1	1,0
Capital										
Equity	30,2	28,5	28,7	28,9	33,4	33,3	35,2	34,2	29,7	27,9
Liabilities	51,5	52,6	62,6	62,3	56,9	57,2	50,3	51,5	51,4	52,6
Short-term	36,0	38,3	38,8	40,4	38,5	40,4	38,2	39,4	35,8	38,1
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,2	9,1	8,8	6,9	7,3	4,3	4,4	1,8	1,9
Trade payables	5,9	6,3	8,3	9,0	7,8	8,1	7,2	7,6	5,7	6,1
Liabilities to affiliated companies	21,5	22,6	6,0	5,9	7,4	8,0	12,5	12,7	22,7	23,9
Long-term	15,4	14,3	23,8	22,0	18,4	16,8	12,1	12,0	15,6	14,5
of which:										
Liabilities to banks	5,2	4,9	17,1	15,7	12,9	12,1	7,4	7,0	4,7	4,5
Liabilities to affiliated companies	7,8	7,1	4,5	3,9	3,6	2,9	4,0	4,4	8,3	7,4
Provisions	17,0	17,5	7,8	8,1	8,9	8,6	13,1	13,0	17,5	18,2
of which: Provisions for pensions	6,9	7,5	1,7	1,5	2,1	1,8	3,8	3,8	7,3	8,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,2	2,5	8,0	7,9	5,4	5,4	4,8	4,4	2,9	2,2
Annual result and depreciation	5,2	4,3	11,1	10,3	7,5	7,2	6,5	6,1	4,9	4,0
Trade receivables	7,7	7,1	10,0	9,7	9,6	9,6	10,6	10,6	7,3	6,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	118,7	130,1	121,1	133,9	126,6	134,5	126,8	130,1	117,8	130,0
Annual result and interest paid	3,7	3,6	8,8	9,3	5,8	6,2	5,3	5,0	3,5	3,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,7	8,5	25,6	26,1	18,6	18,6	16,0	14,9	9,0	7,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	103,5	102,1	136,4	137,5	149,4	152,0	150,7	155,8	100,0	98,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	101,2	93,9	117,2	111,3	109,3	104,4	116,1	112,5	99,5	91,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	134,9	130,7	153,3	151,3	164,6	161,5	170,7	170,0	130,6	126,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,0	6,6	19,1	19,3	13,1	12,8	10,6	10,4	6,6	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	308,52	333,66	1,31	1,46	5,69	6,17	25,26	27,65	276,26	298,39
Sales in € billion	366,14	434,18	1,58	1,95	7,20	8,29	32,04	35,97	325,31	387,98
Number of enterprises	6 110	6 110	2 110	2 110	1 599	1 599	1 414	1 414	987	987

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

a) All economic sectors	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue										
	50	20,5	21,2	7,5	7,7	22,4	22,7	34,0	34,8	46,1	46,4	
	75	45,5	46,0	30,0	29,7	45,2	46,0	55,5	56,1	66,0	67,1	
Personnel expenses	25	67,8	68,3	50,0	50,0	65,5	66,2	74,1	74,0	82,7	83,8	
	50	11,4	11,5	14,6	15,4	14,6	14,7	10,9	10,2	5,7	5,5	
	75	25,2	24,7	32,0	31,2	27,3	26,1	21,4	20,9	14,8	14,0	
Depreciation	25	43,4	41,8	51,0	48,0	43,8	42,1	37,7	36,4	30,4	28,5	
	50	0,6	0,6	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,3	0,3	
	75	1,7	1,6	2,4	2,2	1,6	1,5	1,5	1,4	1,2	1,1	
Annual result	25	4,3	3,8	5,8	4,9	3,8	3,4	3,6	3,3	3,2	3,1	
	50	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,6	0,4	0,2	
	75	3,6	3,4	5,4	5,2	3,7	3,4	3,2	2,9	2,2	2,1	
Tangible fixed assets	25	8,9	8,3	14,3	13,0	8,2	7,8	6,9	6,3	5,5	5,2	
	50	Percentage of the balance sheet total										
	75	2,4	2,3	2,8	2,6	2,9	2,8	2,2	2,0	1,6	1,4	
Inventories	25	10,8	11,0	12,0	12,5	10,7	10,6	10,8	10,3	9,1	8,6	
	50	32,3	31,6	36,2	36,9	31,1	30,8	30,4	29,4	26,8	25,5	
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,8	0,8	1,9	2,0	
Equity	25	7,6	8,1	1,9	2,0	9,7	10,3	16,0	16,3	14,5	14,6	
	50	32,6	34,4	19,8	21,6	39,0	41,3	38,2	42,6	33,9	36,2	
	75	10,0	10,2	2,9	4,0	10,4	11,5	14,8	14,2	13,8	12,3	
Short-term liabilities	25	29,7	29,9	26,5	27,7	29,4	29,5	33,1	33,0	29,6	29,0	
	50	53,6	54,4	56,5	57,1	51,2	52,7	54,6	55,3	50,1	48,9	
	75	17,1	17,6	14,1	15,1	18,0	18,6	18,1	18,0	19,8	20,3	
Liabilities to banks	25	37,2	37,9	34,8	35,7	39,1	39,8	36,9	37,6	39,6	38,9	
	50	63,6	64,6	69,0	68,2	65,4	65,3	60,7	61,0	59,6	61,5	
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,8	5,8	7,4	5,7	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	25,6	25,2	38,3	36,5	30,3	28,1	17,4	17,2	7,9	7,6	
	75	Percentage of sales										
Annual result and depreciation	25	1,0	0,9	1,0	1,0	1,1	1,3	1,1	1,0	0,5	0,3	
	50	4,6	4,4	6,8	6,5	4,8	4,6	4,0	3,9	2,9	2,7	
	75	11,3	10,6	17,2	15,7	10,8	10,2	9,1	8,4	6,8	6,8	
Trade receivables	25	2,9	2,7	3,7	3,4	3,2	3,1	3,0	2,7	1,7	1,3	
	50	7,3	7,0	10,6	10,0	7,4	7,1	6,5	6,0	4,8	4,4	
	75	15,6	14,4	23,1	20,2	14,6	13,5	12,4	11,7	9,6	9,5	
Annual result and interest paid	25	2,6	2,6	1,4	1,4	3,1	3,2	3,3	3,4	3,4	3,2	
	50	7,3	7,1	6,3	6,1	7,5	7,3	7,8	7,8	8,0	7,8	
	75	13,3	13,1	13,1	12,6	12,9	12,9	13,7	13,6	13,8	13,6	
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total										
	50	2,3	2,1	2,2	2,5	2,6	2,7	2,5	1,9	1,6	1,0	
	75	7,5	7,3	9,6	10,2	8,1	7,9	6,6	6,2	5,1	5,0	
Long-term equity and liabilities	25	16,9	16,5	25,4	25,0	17,1	16,2	12,9	13,0	11,2	10,9	
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash										
	75	2,4	2,0	- 8,2	- 6,5	3,2	3,0	6,0	4,0	3,9	2,5	
Cash resources and short-term receivables	25	17,0	16,6	17,0	17,7	18,7	17,8	18,1	18,3	13,9	13,4	
	50	49,4	49,2	61,8	60,1	53,9	49,7	46,5	46,9	31,7	30,8	
	75	Percentage of fixed assets										
Trade payables	25	99,4	100,2	80,4	80,5	108,1	111,1	106,1	107,8	102,1	101,9	
	50	211,9	214,5	191,6	188,9	243,2	243,9	227,3	230,6	184,9	187,5	
	75	653,3	684,9	628,3	645,5	704,4	749,1	665,1	698,9	579,7	590,8	
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities										
	50	63,7	61,9	59,1	57,5	62,1	60,0	64,8	62,0	74,0	70,0	
	75	135,3	132,0	151,7	146,4	134,1	128,6	124,7	123,0	131,7	129,0	
Trade payables	25	304,4	292,5	412,5	379,0	290,6	271,7	262,2	267,7	231,0	234,5	
	50	Percentage of cost of materials										
	75	3,8	3,7	3,7	3,9	4,6	4,7	3,9	3,5	2,9	2,4	
Trade payables	25	9,0	9,0	11,0	11,4	10,0	10,1	7,9	7,6	7,1	7,1	
	50	19,2	18,9	29,5	27,9	20,0	19,9	14,2	14,9	13,4	12,7	
	75											

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	98,8	97,9	98,3	98,2	98,5	99,2	98,5	99,0	98,9
Change in finished goods	1,0	1,2	2,1	1,7	1,8	1,5	0,8	1,5	1,0	1,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	4,5	4,1	8,1	4,8	4,8	3,7	3,8	3,7	4,6	4,1
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,9	0,1	0,1	0,0	0,2	0,3	0,3	0,7	0,9
Total income	104,8	104,3	108,3	105,0	105,0	103,8	104,0	103,8	104,8	104,4
Expenses										
Cost of materials	70,0	72,4	34,0	33,4	45,8	45,6	52,3	54,1	72,4	74,8
Personnel expenses	16,4	14,7	39,8	37,9	32,1	31,0	28,0	26,9	14,9	13,2
Depreciation	2,8	2,5	3,9	3,5	3,1	2,7	3,0	2,9	2,8	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,2	3,9	3,4	3,0	2,7	2,9	2,6	2,5	2,1
Interest and similar expenses	0,8	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	1,0
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,6	11,2	24,0	23,7	18,9	19,3	15,3	15,2	11,0	10,6
Total expenses before taxes on income	101,7	101,9	102,7	99,5	100,6	99,3	99,4	99,8	102,0	102,2
Annual result before taxes on income	3,1	2,4	5,6	5,5	4,4	4,5	4,6	4,0	2,9	2,2
Taxes on income	0,8	0,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,2	0,8	0,6
Annual result	2,2	1,7	4,0	3,9	2,9	3,0	3,2	2,8	2,1	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,7	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,3	-0,2	0,0	0,0	0,2	0,7	0,8	1,9	1,4
Profit for the year	1,2	0,6	4,2	3,9	3,0	2,9	2,7	2,1	1,0	0,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	1,9	1,1	0,9	1,2	0,9	1,1	0,9	2,3	2,0
Tangible fixed assets	27,4	27,0	29,6	28,3	27,6	26,5	24,4	23,3	27,7	27,3
of which: Land and buildings	10,3	9,6	9,2	8,6	11,6	11,0	9,2	8,7	10,4	9,7
Inventories	11,4	13,4	14,7	16,7	21,5	23,0	19,6	21,5	10,5	12,5
of which: Finished goods and merchandise	5,7	6,7	5,5	6,4	7,2	7,9	6,1	6,8	5,6	6,6
Cash	6,6	6,2	20,5	19,3	15,9	15,4	13,1	12,2	5,8	5,4
Receivables	31,3	31,7	30,5	30,8	29,1	29,7	33,8	35,1	31,1	31,4
Short-term	29,2	29,0	30,1	29,9	28,3	28,8	32,3	33,3	28,9	28,7
of which:										
Trade receivables	8,9	9,0	13,8	14,7	12,8	13,7	13,7	13,9	8,4	8,5
Receivables from affiliated companies	17,7	17,2	7,9	7,0	10,3	8,7	14,7	15,4	18,1	17,5
Long-term	2,1	2,6	0,4	0,8	0,8	0,9	1,6	1,8	2,2	2,8
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,9	0,2	0,5	0,4	0,6	1,2	1,3	1,5	2,0
Securities	2,1	1,9	0,6	0,8	0,8	1,0	1,0	1,0	2,2	2,0
Other long-term equity investments	18,5	17,3	2,2	2,4	3,4	3,0	6,0	5,3	19,8	18,7
of which: Goodwill	1,1	1,0	0,7	0,6	0,5	0,4	0,9	0,7	1,2	1,0
Capital										
Equity	30,6	28,9	32,2	32,4	36,7	36,4	36,5	35,5	30,0	28,2
Liabilities	50,8	52,0	58,0	58,0	52,8	53,5	48,8	50,0	50,9	52,1
Short-term	35,1	37,4	38,3	39,6	37,2	38,3	37,1	38,1	34,9	37,3
of which:										
Liabilities to banks	1,9	2,0	7,1	7,0	6,1	6,3	4,0	4,1	1,7	1,8
Trade payables	5,4	5,9	8,9	9,7	8,1	8,2	7,2	7,5	5,2	5,7
Liabilities to affiliated companies	21,6	22,8	6,4	5,8	6,6	6,9	12,3	12,4	22,7	24,0
Long-term	15,7	14,6	19,7	18,4	15,6	15,2	11,7	11,9	16,1	14,8
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,6	13,3	12,4	10,9	10,6	6,8	6,6	4,5	4,3
Liabilities to affiliated companies	8,3	7,4	4,1	3,7	2,7	2,6	4,2	4,8	8,7	7,8
Provisions	17,2	17,7	8,7	8,9	9,6	9,3	13,4	13,3	17,7	18,3
of which: Provisions for pensions	7,0	7,6	2,2	2,0	2,4	2,1	3,8	3,9	7,4	8,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,1	2,4	5,7	5,6	4,5	4,6	4,6	4,1	2,9	2,2
Annual result and depreciation	5,1	4,3	8,1	7,6	6,1	5,8	6,3	5,8	5,0	4,1
Trade receivables	8,0	7,3	11,1	10,8	10,0	10,1	11,1	11,1	7,6	6,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	111,0	122,7	124,6	136,7	128,4	136,4	123,0	125,8	109,6	122,2
Annual result and interest paid	3,4	3,3	6,1	6,4	4,6	5,0	4,9	4,4	3,2	3,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,0	8,0	21,5	21,5	16,4	16,5	15,4	13,9	8,5	7,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	103,0	101,3	161,1	160,5	164,0	169,0	154,4	160,3	99,5	97,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	103,3	95,0	132,9	125,1	119,6	116,6	123,2	119,8	101,1	92,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	135,8	130,8	171,3	167,3	177,5	176,6	176,2	176,1	131,2	125,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,9	6,5	20,6	20,8	13,6	13,0	11,1	10,9	6,5	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	285,27	308,68	0,94	1,06	4,43	4,81	21,97	24,08	257,92	278,73
Sales in € billion	316,56	378,89	1,18	1,46	5,69	6,57	27,02	30,28	282,68	340,58
Number of enterprises	4 862	4 862	1 567	1 567	1 264	1 264	1 183	1 183	848	848

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	20,5	21,2	7,4	7,7	21,9	22,0	31,9	32,0	45,7	45,7
	50	45,6	46,0	28,9	28,8	44,6	45,5	55,0	55,1	66,1	67,7
	75	68,0	68,5	49,6	49,8	64,6	64,9	74,1	74,2	83,4	84,3
Personnel expenses	25	12,2	12,2	19,2	19,2	16,2	15,8	10,9	10,3	5,3	5,1
	50	27,0	26,4	36,4	35,0	28,9	27,8	22,5	21,8	14,5	13,4
	75	47,1	45,0	56,1	53,7	47,8	45,2	39,9	39,6	30,5	28,6
Depreciation	25	0,5	0,5	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	0,2
	50	1,6	1,5	2,1	1,9	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,1
	75	4,0	3,6	5,1	4,4	3,6	3,2	3,6	3,4	3,2	3,1
Annual result	25	0,5	0,4	0,1	0,2	0,6	0,7	0,7	0,4	0,3	0,2
	50	3,0	2,8	3,6	3,5	3,2	3,1	3,0	2,7	2,1	2,1
	75	7,5	7,1	10,4	9,4	7,3	7,0	6,8	6,2	5,4	5,2
Tangible fixed assets	25	1,9	1,8	1,8	1,7	2,5	2,5	1,8	1,6	1,3	1,2
	50	8,8	8,7	9,3	10,0	9,1	9,1	9,0	8,4	7,3	6,9
	75	27,2	27,3	28,1	28,9	27,4	27,5	28,0	27,5	25,0	23,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	0,5	1,5	1,5
	50	6,5	6,7	1,3	1,6	8,2	8,9	12,4	12,8	12,2	13,1
	75	31,7	33,4	18,2	20,4	38,3	40,0	36,6	41,3	33,2	35,6
Equity	25	13,5	13,3	8,1	8,5	14,4	15,0	16,8	16,3	14,9	14,0
	50	33,3	33,4	32,2	33,0	33,5	33,4	35,7	35,9	31,6	30,6
	75	56,5	56,9	59,3	60,9	53,8	55,7	57,6	56,9	52,5	50,9
Short-term liabilities	25	16,0	16,4	13,3	13,7	17,4	17,4	16,2	16,3	19,0	19,3
	50	34,6	35,4	32,7	32,8	36,2	36,7	34,0	34,9	37,3	37,7
	75	60,5	61,1	64,2	64,4	61,3	61,6	58,0	59,0	58,1	60,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,1	1,1	2,6	3,5	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	19,7	19,6	26,8	27,0	25,4	24,4	14,7	14,1	6,2	6,1
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,6	0,2	0,4	0,9	0,9	1,0	0,6	0,5	0,3
	50	3,9	3,8	4,8	4,5	4,3	4,1	3,9	3,6	2,9	2,7
	75	9,7	9,3	13,1	12,1	9,8	9,6	9,1	8,3	6,7	6,9
Annual result and depreciation	25	2,4	2,2	2,4	2,2	2,8	2,7	2,8	2,3	1,6	1,3
	50	6,5	6,2	8,1	7,6	6,6	6,6	6,4	5,7	4,7	4,4
	75	13,5	12,7	17,9	16,4	13,1	12,4	12,3	11,5	9,5	9,5
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,9	1,8	3,4	3,4	3,5	3,6	3,5	3,4
	50	7,8	7,7	7,1	7,0	7,9	7,8	8,3	8,2	8,6	8,2
	75	14,0	13,7	14,5	13,7	13,3	13,4	14,2	13,9	14,3	14,1
Annual result and interest paid	25	1,8	1,6	0,8	1,1	2,2	2,3	2,0	1,6	1,4	1,0
	50	6,3	6,1	7,3	7,2	7,0	6,9	6,2	5,5	4,8	4,8
	75	14,0	13,6	17,3	16,8	15,1	14,4	12,3	11,9	10,7	10,4
Annual result and depreciation	25	0,5	- 0,1	- 16,4	- 16,6	1,3	1,3	4,7	3,2	3,4	2,3
	50	14,5	13,6	11,9	10,6	16,4	15,5	17,6	17,3	13,1	12,5
	75	45,0	43,9	45,1	45,6	50,9	47,3	48,3	49,2	30,7	30,6
Long-term equity and liabilities	25	111,4	112,0	101,0	102,5	122,9	125,4	115,2	115,6	108,8	107,2
	50	247,8	254,1	259,4	255,6	286,4	296,6	249,4	264,1	197,6	198,9
	75	795,5	836,9	815,6	881,3	820,9	839,0	789,1	810,3	694,4	734,2
Cash resources and short-term receivables	25	75,0	73,7	74,6	75,8	68,9	71,9	74,6	70,5	82,0	78,1
	50	152,4	148,8	174,3	173,7	150,7	149,3	142,7	137,0	140,7	137,6
	75	340,3	323,7	475,9	438,2	327,2	310,0	300,5	292,7	249,2	248,1
Trade payables	25	3,8	3,6	3,7	3,7	4,8	4,8	3,9	3,6	2,5	2,2
	50	9,1	9,1	11,6	11,9	10,3	10,5	8,0	7,9	7,0	6,9
	75	19,7	19,0	30,0	28,4	21,3	20,4	15,1	15,6	13,4	12,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,2	97,8	98,1	98,1	97,8	98,0	98,3	99,7	99,4
Change in finished goods	0,5	0,8	2,2	1,9	1,9	2,2	2,0	1,7	0,3	0,6
Interest and similar income	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	1,4	1,3	7,6	4,3	3,7	2,4	3,1	2,0	1,1	1,2
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	0,3	0,2	0,2
Total income	101,6	101,4	107,7	104,4	103,8	102,5	103,2	102,2	101,3	101,3
Expenses										
Cost of materials	71,9	72,6	37,8	36,8	47,2	48,2	58,2	58,6	74,7	75,6
Personnel expenses	13,5	13,0	25,0	25,0	23,4	22,1	20,8	19,9	12,2	11,7
Depreciation	2,4	2,2	6,5	5,9	5,4	4,8	3,1	2,7	2,2	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	6,5	5,8	5,3	4,7	2,9	2,7	2,1	1,9
Interest and similar expenses	0,5	0,7	1,3	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,5	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5	0,3	0,0	0,0
Other expenses	9,7	10,1	22,5	21,3	18,2	17,9	14,3	13,9	8,7	9,3
Total expenses before taxes on income	98,1	98,7	93,4	90,3	95,3	94,0	97,7	96,1	98,3	99,3
Annual result before taxes on income	3,5	2,7	14,3	14,1	8,6	8,5	5,5	6,1	3,0	1,9
Taxes on income	0,5	0,5	1,8	1,8	1,2	1,2	0,9	0,9	0,4	0,4
Annual result	3,0	2,2	12,5	12,3	7,3	7,3	4,6	5,1	2,6	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,3	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1
Profit for the year	2,9	2,2	12,8	12,7	7,5	7,5	4,7	5,1	2,4	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,6	1,4	0,3	0,3	0,7	0,7	0,9	0,8	1,9	1,6
Tangible fixed assets	27,4	26,4	47,3	44,6	42,4	40,1	28,9	27,5	25,8	24,9
of which: Land and buildings	9,5	9,0	13,6	14,3	12,1	11,7	10,6	9,8	9,0	8,6
Inventories	21,2	22,2	12,3	14,6	20,2	23,2	29,0	31,0	20,1	20,6
of which: Finished goods and merchandise	8,0	10,1	4,7	5,2	8,1	9,4	10,0	11,0	7,7	10,2
Cash	6,2	6,3	14,9	14,8	13,8	12,6	12,3	12,0	4,4	4,7
Receivables	34,2	35,8	18,5	19,2	20,4	21,2	23,4	23,5	37,4	39,3
Short-term	32,9	34,2	16,4	17,4	19,6	20,6	22,9	23,2	35,9	37,5
of which:										
Trade receivables	12,0	12,5	7,6	8,5	9,6	9,8	12,4	12,7	12,2	12,7
Receivables from affiliated companies	17,2	17,7	4,0	4,4	6,0	6,2	6,6	6,9	20,1	20,7
Long-term	1,4	1,6	2,0	1,9	0,8	0,7	0,5	0,4	1,6	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,4	1,9	1,7	0,2	0,1	0,3	0,2	1,5	1,7
Securities	0,5	0,5	0,2	0,4	0,2	0,2	0,5	0,4	0,5	0,5
Other long-term equity investments	7,7	6,5	6,0	5,4	1,4	1,2	4,6	4,3	8,7	7,2
of which: Goodwill	0,3	0,2	1,0	0,7	0,6	0,4	0,7	0,6	0,2	0,2
Capital										
Equity	25,3	23,9	19,7	19,4	21,8	22,4	26,7	25,9	25,5	23,8
Liabilities	59,7	60,1	74,6	74,2	71,1	70,3	60,4	61,4	58,5	58,8
Short-term	47,7	48,6	40,2	42,5	43,0	47,7	45,8	48,2	48,6	48,9
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,7	14,3	13,5	9,6	10,7	6,2	6,5	4,1	3,8
Trade payables	11,3	11,8	6,6	7,2	6,5	7,7	7,6	7,8	12,4	13,0
Liabilities to affiliated companies	20,0	20,6	4,9	6,0	10,4	12,0	14,3	15,0	22,1	22,4
Long-term	12,0	11,4	34,4	31,7	28,1	22,6	14,5	13,2	9,8	10,0
of which:										
Liabilities to banks	8,9	8,3	26,9	24,7	20,0	17,6	11,3	10,1	7,4	7,0
Liabilities to affiliated companies	2,3	2,5	5,5	4,2	6,7	4,2	2,3	2,1	1,9	2,4
Provisions	13,9	15,0	5,3	5,9	6,2	6,5	11,4	11,3	15,1	16,4
of which: Provisions for pensions	5,4	6,3	0,2	0,2	1,0	1,0	3,2	3,1	6,3	7,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,5	2,7	14,6	14,4	8,7	8,7	5,6	6,2	3,0	2,0
Annual result and depreciation	5,5	4,4	19,5	18,5	13,0	12,3	7,9	8,0	4,8	3,6
Trade receivables	5,7	5,6	6,8	6,7	8,0	7,7	8,1	8,0	5,3	5,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	213,2	221,3	112,1	126,0	120,0	127,4	152,8	158,8	232,5	241,1
Annual result and interest paid	7,6	6,5	15,9	17,2	10,2	10,6	8,4	9,4	7,1	5,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,0	14,1	33,4	35,5	24,2	24,2	19,7	20,4	15,9	12,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	111,2	115,5	97,6	98,1	111,9	107,3	126,8	126,7	108,6	114,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	82,2	83,8	78,3	76,3	78,0	69,7	77,6	73,3	83,1	86,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	126,6	129,3	108,8	110,7	125,1	118,4	140,9	137,6	124,3	128,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,3	7,3	15,1	15,2	11,2	12,2	8,4	8,2	7,1	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	23,25	24,98	0,36	0,39	1,26	1,35	3,29	3,58	18,34	19,66
Sales in € billion	49,57	55,30	0,41	0,49	1,51	1,73	5,03	5,68	42,63	47,40
Number of enterprises	1 248	1 248	543	543	335	335	231	231	139	139

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindered sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	21,2	21,7	8,3	6,7	25,9	25,9	40,4	43,9	47,9	48,8
	50	45,2	46,0	31,4	32,2	48,0	48,3	57,5	59,4	65,7	66,0
	75	66,4	67,3	50,8	52,5	67,5	69,3	73,8	73,9	78,6	79,4
Personnel expenses	25	9,0	8,9	7,3	7,8	10,0	9,7	10,9	10,0	8,2	7,9
	50	20,1	19,3	21,3	21,5	20,6	19,5	19,6	17,8	15,5	15,3
	75	33,5	32,8	35,3	35,0	35,5	33,2	30,5	30,0	28,9	25,7
Depreciation	25	1,0	0,9	1,4	1,2	0,9	0,8	0,9	0,9	0,6	0,6
	50	2,4	2,0	3,5	3,0	2,1	1,8	1,9	1,7	1,6	1,5
	75	5,7	4,9	7,3	6,6	4,9	4,6	3,6	3,1	3,2	2,7
Annual result	25	2,4	2,3	5,9	5,7	2,7	2,3	1,5	1,8	0,5	0,2
	50	7,2	6,6	12,8	12,0	6,4	5,4	4,1	4,2	2,7	2,2
	75	15,3	14,9	23,7	21,0	12,6	12,0	7,7	7,4	6,2	5,3
Tangible fixed assets	25	6,9	6,3	7,7	6,9	5,5	5,6	7,0	6,1	8,3	6,9
	50	21,6	20,3	28,1	25,6	17,5	17,5	18,8	18,0	20,7	18,7
	75	50,3	48,3	60,6	60,4	49,1	43,8	41,2	39,5	37,2	37,4
Inventories	25	0,6	0,6	0,0	0,0	0,9	1,2	9,2	8,9	6,4	7,5
	50	12,5	14,3	3,9	4,4	15,1	17,8	28,0	29,4	21,5	23,2
	75	35,9	37,7	23,8	25,9	43,2	45,8	45,3	46,8	37,4	39,3
Equity	25	1,8	1,5	- 13,4	- 13,5	2,4	1,8	6,9	7,9	9,8	7,4
	50	15,4	14,5	10,3	10,6	14,8	13,6	21,0	21,1	21,8	19,3
	75	39,1	38,8	41,6	39,3	34,0	37,6	39,2	40,1	38,4	38,3
Short-term liabilities	25	22,3	25,6	17,2	19,4	22,3	28,3	30,2	31,2	30,1	27,5
	50	48,0	50,0	44,7	48,6	49,5	51,2	50,4	50,4	48,9	50,6
	75	75,0	75,4	80,3	79,9	76,3	77,1	71,1	69,7	65,4	68,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	18,3	18,7	30,5	28,7	18,8	18,7	10,1	11,5	0,4	0,0
	75	50,2	47,5	66,8	63,0	49,1	46,2	34,4	31,1	22,1	20,7
Annual result before taxes on income	25	3,0	2,9	7,0	6,4	3,4	2,9	1,8	2,3	0,7	0,2
	50	8,3	7,7	14,7	13,4	7,5	6,3	4,7	4,9	3,3	2,6
	75	17,7	16,6	26,0	24,0	14,7	13,9	9,2	9,2	7,7	6,4
Annual result and depreciation	25	5,4	5,3	10,7	10,2	5,4	5,3	4,0	3,8	2,3	1,6
	50	12,3	11,6	20,1	18,0	10,7	10,1	7,1	7,1	5,4	4,5
	75	23,9	21,7	34,4	32,3	20,2	18,2	12,5	12,5	11,3	9,8
Trade receivables	25	1,6	1,6	0,5	0,8	2,4	2,3	2,8	2,9	3,1	2,3
	50	5,4	5,1	4,0	4,2	5,8	5,4	6,8	6,0	6,2	6,2
	75	10,1	10,2	9,3	9,9	10,6	10,6	10,8	11,2	10,9	9,8
Annual result and interest paid	25	5,7	6,0	9,6	11,1	5,4	5,9	4,5	5,0	3,2	1,9
	50	14,2	14,5	27,1	28,8	13,2	12,4	9,0	9,4	7,6	7,0
	75	34,6	35,4	60,7	59,0	27,2	25,4	15,6	16,0	14,6	13,5
Annual result and depreciation	25	10,4	12,0	11,9	18,4	10,9	11,1	10,2	10,8	8,1	5,8
	50	27,1	28,2	37,9	43,5	24,8	26,2	20,7	20,7	18,7	16,5
	75	69,0	65,9	102,6	105,9	67,4	57,7	40,1	43,7	38,6	31,4
Long-term equity and liabilities	25	57,5	56,0	26,7	34,3	70,6	70,2	73,3	79,1	73,4	70,3
	50	119,5	119,1	111,3	100,2	133,3	141,0	131,3	130,7	115,4	123,0
	75	294,8	290,0	284,6	267,3	382,0	374,0	275,0	302,1	248,6	254,6
Cash resources and short-term receivables	25	41,3	39,5	36,1	34,9	43,9	39,7	45,7	46,3	49,1	44,4
	50	83,2	82,3	96,8	89,2	81,9	77,1	75,0	69,5	81,7	84,9
	75	176,6	173,8	223,4	220,0	174,4	149,7	134,2	143,3	145,1	149,3
Trade payables	25	3,9	3,9	3,6	4,0	3,9	4,4	3,9	3,1	4,7	4,1
	50	8,5	8,7	9,0	10,3	8,8	8,8	7,4	6,7	8,1	8,0
	75	17,1	17,7	25,7	26,3	16,9	17,2	11,8	11,8	13,9	12,2

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

7. Hesse

b) Manufacturing

07/Manufacturing	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,7	98,1	96,8	99,1	97,8	99,1	97,3	99,2	98,8
Change in finished goods	0,8	1,3	1,9	3,2	0,9	2,2	0,9	2,7	0,8	1,2
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3
Other income	5,4	6,1	5,4	3,7	3,6	2,7	2,8	2,9	5,7	6,5
of which: Income from long-term equity investments	1,5	2,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,4	1,7	2,7
Total income	105,7	106,4	105,5	103,8	103,8	102,8	102,9	103,0	106,0	106,8
Expenses										
Cost of materials	59,9	62,2	38,2	36,7	45,5	46,4	50,2	52,5	61,1	63,4
Personnel expenses	18,9	18,3	36,3	35,7	31,5	30,3	27,3	26,3	17,9	17,3
Depreciation	3,6	3,5	4,1	3,9	3,4	3,1	3,0	2,9	3,6	3,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	3,0	4,0	3,9	3,3	3,0	2,7	2,5	3,3	3,1
Interest and similar expenses	1,4	1,5	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	1,4	1,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,9	16,7	19,9	19,4	17,0	16,6	16,5	16,8	15,8	16,7
Total expenses before taxes on income	99,7	102,2	99,6	96,6	98,3	97,1	97,7	99,2	99,9	102,6
Annual result before taxes on income	6,1	4,2	5,9	7,1	5,5	5,7	5,2	3,9	6,2	4,2
Taxes on income	1,4	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,3	1,1	1,4	1,1
Annual result	4,7	3,1	4,8	5,9	4,2	4,3	4,0	2,8	4,7	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	2,1	0,9	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,1	2,3	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	5,0	3,1	0,1	0,2	0,5	0,7	1,2	0,9	5,4	3,3
Profit for the year	1,7	0,9	4,7	5,7	3,8	3,8	3,0	2,0	1,6	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	4,4	3,9	0,9	0,7	2,0	1,7	1,1	1,0	4,6	4,2
Tangible fixed assets	13,6	13,6	30,8	29,2	26,7	24,9	20,7	19,2	13,1	13,1
of which: Land and buildings	4,4	4,4	9,9	10,5	9,1	8,5	8,8	8,1	4,1	4,1
Inventories	12,1	14,0	26,4	28,8	33,2	35,3	30,1	33,4	10,8	12,6
of which: Finished goods and merchandise	4,1	4,8	11,4	11,1	11,4	12,1	6,9	7,6	3,9	4,5
Cash	2,9	2,7	17,4	16,0	12,1	11,8	10,9	9,3	2,3	2,2
Receivables	33,4	32,6	20,8	21,5	22,8	23,5	29,5	30,4	33,7	32,9
Short-term	30,7	29,4	20,4	21,1	22,2	22,8	27,9	28,8	30,9	29,5
of which:										
Trade receivables	5,1	5,5	10,8	12,2	12,5	13,4	12,3	12,3	4,6	4,9
Receivables from affiliated companies	24,0	22,1	4,1	2,9	6,0	5,8	12,9	13,3	24,9	22,8
Long-term	2,7	3,2	0,4	0,4	0,6	0,7	1,6	1,6	2,8	3,4
of which: Loans to affiliated companies	1,6	2,1	0,0	0,0	0,3	0,4	1,1	1,2	1,7	2,1
Securities	0,6	0,6	0,6	0,9	0,6	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6
Other long-term equity investments	32,8	32,2	2,7	2,3	1,9	1,7	6,4	5,7	34,7	34,2
of which: Goodwill	1,9	1,8	0,5	0,4	0,6	0,5	1,0	0,8	2,0	1,8
Capital										
Equity	28,3	27,4	29,1	27,5	35,9	34,4	38,1	36,3	27,7	26,7
Liabilities	53,3	53,1	62,2	64,5	55,3	57,3	47,5	49,8	53,6	53,2
Short-term	40,9	43,3	40,9	42,5	38,9	42,9	37,0	40,5	41,2	43,4
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,7	10,0	8,2	7,0	9,0	4,6	5,5	1,4	1,4
Trade payables	4,9	5,2	8,8	8,5	7,4	7,5	6,1	6,0	4,8	5,2
Liabilities to affiliated companies	30,7	32,3	4,6	5,8	9,8	10,0	11,4	12,8	32,1	33,8
Long-term	12,4	9,8	21,3	22,0	16,4	14,4	10,5	9,3	12,5	9,8
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,7	15,4	15,5	11,7	10,2	5,6	4,9	2,2	2,5
Liabilities to affiliated companies	6,9	4,3	4,2	4,4	3,6	3,3	4,3	3,8	7,0	4,3
Provisions	18,0	19,3	8,4	7,7	8,8	8,3	14,3	13,9	18,4	19,8
of which: Provisions for pensions	9,4	10,6	3,4	2,5	2,3	2,1	5,9	5,7	9,7	11,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,1	4,3	6,1	7,4	5,6	5,8	5,3	4,0	6,2	4,3
Annual result and depreciation	8,3	6,7	9,0	10,1	7,7	7,5	7,1	5,9	8,4	6,7
Trade receivables	6,0	6,1	8,4	9,5	9,4	10,3	9,4	9,6	5,6	5,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	84,8	89,9	128,5	128,8	133,3	130,8	130,0	128,5	81,7	87,0
Annual result and interest paid	5,1	4,2	7,5	8,9	6,6	6,7	6,2	4,5	5,1	4,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,2	8,6	21,6	23,1	19,6	18,3	18,0	13,8	9,8	8,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	93,2	89,7	154,3	156,9	172,3	173,2	179,9	184,0	90,0	86,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	82,9	75,1	93,5	88,3	88,6	81,0	106,0	94,9	81,6	73,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	112,4	107,5	158,0	155,9	173,8	163,3	187,4	177,3	107,9	102,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,5	9,3	17,6	17,4	12,1	12,1	9,3	8,6	9,5	9,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	114,61	119,50	0,14	0,16	1,06	1,20	6,27	6,94	107,14	111,21
Sales in € billion	97,22	107,48	0,18	0,20	1,41	1,57	8,15	8,91	87,48	96,80
Number of enterprises	1 115	1 115	204	204	281	281	344	344	286	286

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

b) Manufacturing

7/Manufacturing	Quartile value	cont'd: All legal forms											
		Total		Enterprises with sales of ... € million									
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more			
		Cylindere sample 2021/2022		Of the enterprises captured ...									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022		
Ratios	... %	had a ratio of less than ...											
Cost of materials	25	36,3	36,4	21,7	20,7	35,6	34,7	38,3	40,1	47,5	48,5		
	50	48,5	50,0	36,2	34,1	45,3	46,9	50,3	51,6	56,0	59,4		
	75	60,2	62,2	47,6	49,2	57,1	57,8	58,4	62,2	69,0	71,9		
Personnel expenses	25	17,8	17,0	22,0	22,2	21,5	20,5	19,1	18,0	12,2	11,6		
	50	27,4	26,7	34,0	34,6	30,2	29,5	26,9	25,9	21,0	20,0		
	75	36,7	35,9	43,8	43,4	39,0	38,4	36,0	34,4	29,6	28,3		
Depreciation	25	1,1	1,1	1,3	1,3	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1	1,0		
	50	2,3	2,2	3,1	3,0	2,1	2,0	2,3	2,0	2,3	2,1		
	75	4,2	4,0	5,4	4,8	4,2	3,8	3,7	3,5	3,9	4,0		
Annual result	25	0,7	0,5	0,4	0,8	0,9	1,1	0,8	0,3	0,0	-1,7		
	50	3,6	3,3	4,6	4,9	3,7	3,8	3,6	3,0	3,2	2,5		
	75	8,3	7,6	10,7	10,6	7,4	7,3	8,0	6,9	7,6	6,3		
Tangible fixed assets	25	6,2	5,7	6,6	6,8	5,4	5,1	6,8	6,3	6,2	5,0		
	50	16,8	15,5	21,3	19,2	15,4	14,8	17,2	15,7	16,0	14,8		
	75	32,7	31,9	43,0	44,3	33,3	32,5	31,6	30,9	28,6	29,4		
Inventories	25	11,8	13,2	5,4	5,5	14,3	16,7	18,9	20,0	10,1	12,4		
	50	26,5	28,0	18,6	17,6	30,5	32,2	29,8	32,2	22,5	23,9		
	75	42,9	46,3	43,1	39,4	50,9	54,1	44,3	48,1	33,9	36,4		
Equity	25	14,2	13,0	0,7	0,9	13,2	14,2	20,5	18,7	16,9	14,0		
	50	32,5	31,1	23,8	23,2	32,2	32,9	37,3	38,1	30,7	28,2		
	75	56,4	55,6	54,8	54,4	53,8	53,2	58,9	57,6	54,8	51,5		
Short-term liabilities	25	16,2	17,2	15,0	15,5	16,4	18,9	15,7	17,2	17,7	16,9		
	50	33,6	34,6	39,2	38,3	34,3	38,5	33,2	33,8	30,6	32,2		
	75	56,9	59,8	70,2	70,2	62,0	60,2	53,2	55,8	51,6	54,0		
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	50	3,2	3,4	15,3	13,8	10,1	11,4	1,4	2,0	0,0	0,0		
	75	23,8	23,8	42,3	43,0	31,5	28,9	20,4	20,6	7,3	7,8		
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,7	0,3	0,9	1,2	1,7	1,0	0,5	0,2	-1,6		
	50	4,7	4,3	5,5	6,3	4,7	4,9	4,8	4,0	3,7	3,1		
	75	9,9	9,7	13,3	13,1	9,2	9,2	9,8	9,2	9,2	7,9		
Annual result and depreciation	25	3,2	2,9	3,3	4,0	3,7	4,3	3,5	3,0	2,4	0,7		
	50	7,6	7,0	9,6	10,3	8,0	7,6	7,5	6,3	6,4	5,8		
	75	13,8	12,8	17,5	16,8	13,0	12,3	12,6	12,2	12,3	11,5		
Trade receivables	25	3,4	3,4	2,3	2,2	4,1	3,8	3,5	4,1	3,5	3,2		
	50	7,2	7,6	5,8	5,9	7,6	7,6	7,6	8,2	7,3	7,8		
	75	11,9	12,3	10,3	11,7	11,6	13,3	12,8	12,9	11,3	11,5		
Annual result and interest paid	25	2,2	1,8	2,1	2,6	2,9	3,0	2,5	1,5	1,6	-0,8		
	50	6,7	6,1	8,1	9,0	7,0	7,3	6,5	5,3	6,0	4,9		
	75	13,2	12,8	19,2	19,3	12,6	12,7	12,9	12,7	11,5	9,9		
Annual result and depreciation	25	3,7	3,1	-3,2	1,3	3,8	5,2	7,8	5,6	2,4	-0,4		
	50	16,7	16,1	14,0	15,9	16,2	17,6	21,6	18,7	13,7	11,8		
	75	43,6	41,4	39,0	47,1	48,8	42,0	48,6	47,9	30,1	30,1		
Long-term equity and liabilities	25	105,6	108,5	80,5	84,8	122,3	118,8	112,3	115,3	106,9	111,0		
	50	193,5	195,3	154,6	161,3	220,9	226,8	208,6	212,1	178,0	180,0		
	75	410,5	428,4	419,8	428,4	523,0	550,0	419,6	458,3	295,5	309,6		
Cash resources and short-term receivables	25	53,8	50,3	40,5	35,2	49,8	46,8	50,0	48,8	71,5	63,3		
	50	108,7	103,7	93,0	100,8	103,4	95,8	102,3	97,6	130,7	129,1		
	75	246,1	243,9	239,0	299,8	252,9	220,8	232,6	224,8	252,4	251,9		
Trade payables	25	4,6	4,1	4,5	3,9	4,7	4,7	4,5	3,8	4,3	4,2		
	50	8,4	8,2	10,9	10,3	8,7	9,3	7,5	6,7	8,0	7,9		
	75	15,2	15,1	23,1	24,7	16,1	17,3	12,7	12,6	13,7	13,4		

IV. Enterprises by federal state and economic sector

8. Mecklenburg-West Pomerania

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindrered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,4	98,9	97,9	96,9	97,1	97,0	98,0	98,0	98,9	99,5
Change in finished goods	1,6	1,1	2,1	3,1	2,9	3,0	2,0	2,0	1,1	0,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	4,8	3,4	20,3	16,2	6,1	4,7	6,9	6,0	3,2	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1
Total income	105,0	103,5	120,5	116,4	106,2	104,8	107,1	106,1	103,4	102,2
Expenses										
Cost of materials	65,0	71,6	34,1	33,5	44,8	45,5	56,0	56,5	73,8	80,9
Personnel expenses	19,2	14,7	40,9	37,5	29,1	27,1	25,6	24,9	13,6	9,1
Depreciation	3,9	2,8	9,1	7,6	6,9	6,2	4,8	4,4	2,8	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,8	2,7	9,0	7,6	6,9	6,1	4,6	4,3	2,6	1,6
Interest and similar expenses	0,7	0,5	2,6	2,0	1,2	1,0	0,8	0,7	0,5	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1
Other expenses	11,3	9,2	24,1	23,0	17,5	17,3	13,6	13,6	8,8	6,5
Total expenses before taxes on income	100,1	99,0	111,0	104,0	99,7	97,3	101,0	100,4	99,5	98,7
Annual result before taxes on income	4,9	4,5	9,5	12,4	6,5	7,5	6,1	5,8	3,9	3,5
Taxes on income	1,1	1,0	1,5	2,3	1,4	1,6	1,4	1,4	0,8	0,7
Annual result	3,9	3,5	8,0	10,1	5,2	5,9	4,7	4,4	3,1	2,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,5	0,2	-0,3	0,3	0,1	0,6	0,4	0,3	0,5
Profit for the year	3,5	3,1	7,8	10,5	5,0	5,8	4,2	4,0	2,8	2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,4	0,3	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,3
Tangible fixed assets	48,7	46,2	62,9	57,8	60,5	57,6	49,5	48,7	43,4	40,2
of which: Land and buildings	19,6	17,8	31,9	29,4	20,8	19,9	18,8	17,4	19,0	16,8
Inventories	15,8	17,6	7,5	10,0	14,9	16,8	14,5	16,6	17,6	19,0
of which: Finished goods and merchandise	4,3	4,8	2,0	2,8	3,9	4,5	4,3	4,8	4,7	5,0
Cash	8,4	9,0	13,2	15,5	10,2	10,7	9,0	8,6	7,0	8,4
Receivables	21,2	21,8	13,3	14,0	11,4	12,1	22,3	22,1	24,1	25,2
Short-term	18,0	18,7	12,0	12,6	10,9	11,6	20,0	20,2	19,2	20,2
of which:										
Trade receivables	7,6	7,9	4,7	5,0	5,5	6,0	7,4	7,8	8,6	8,7
Receivables from affiliated companies	7,2	7,1	4,6	4,7	3,3	3,1	9,8	9,1	6,7	7,1
Long-term	3,2	3,2	1,3	1,4	0,5	0,5	2,2	1,9	4,9	5,0
of which: Loans to affiliated companies	2,9	2,9	0,3	0,3	0,3	0,2	1,8	1,4	4,8	4,9
Securities	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,7	0,6	0,5	0,4
Other long-term equity investments	4,4	3,9	1,0	0,9	0,9	1,1	3,2	2,5	6,6	6,0
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
Capital										
Equity	43,6	42,5	33,4	34,4	42,6	42,5	45,6	45,0	43,0	41,1
Liabilities	48,3	49,5	62,6	60,6	53,2	53,1	45,7	46,9	47,7	49,6
Short-term	28,7	30,8	22,9	23,6	28,0	29,6	27,1	29,5	30,6	32,4
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,4	5,9	6,2	6,6	6,1	4,3	4,9	3,2	3,5
Trade payables	5,2	5,7	4,0	4,5	3,9	4,2	4,6	5,1	6,1	6,8
Liabilities to affiliated companies	8,9	8,6	6,6	4,5	6,3	4,3	7,3	8,0	11,0	10,7
Long-term	19,5	18,7	39,6	37,0	25,2	23,4	18,6	17,4	17,2	17,2
of which:										
Liabilities to banks	14,8	14,3	31,5	29,7	22,3	20,9	13,7	13,3	12,1	12,0
Liabilities to affiliated companies	3,3	2,9	3,7	3,0	2,1	1,8	3,6	2,8	3,4	3,4
Provisions	7,8	7,7	3,1	4,1	3,8	4,0	8,3	7,7	9,0	9,0
of which: Provisions for pensions	0,7	0,6	0,4	0,3	0,5	0,4	0,8	0,8	0,8	0,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	4,6	9,7	12,8	6,7	7,7	6,2	5,9	4,0	3,6
Annual result and depreciation	7,9	6,5	17,4	18,3	12,4	12,5	9,7	9,0	5,9	4,6
Trade receivables	6,9	5,6	8,5	8,0	7,7	7,8	8,0	8,3	6,2	4,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	109,2	141,2	54,5	62,9	70,8	77,8	92,0	94,6	138,3	199,6
Annual result and interest paid	5,0	5,8	5,9	7,9	4,7	5,6	5,2	5,0	5,0	6,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,8	18,8	17,8	23,0	18,7	20,7	19,6	18,4	16,4	18,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	111,6	114,3	111,3	118,4	108,9	110,6	115,9	116,6	109,5	113,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	92,3	90,4	110,8	119,6	76,3	75,9	107,2	97,7	86,3	88,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	147,3	147,5	143,6	161,9	129,6	132,6	160,6	153,8	143,9	147,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	5,6	20,9	20,7	11,9	11,4	8,8	9,3	5,9	4,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	18,76	20,61	0,55	0,58	2,89	3,08	6,57	7,13	8,74	9,82
Sales in € billion	20,48	29,10	0,30	0,37	2,05	2,39	6,04	6,75	12,09	19,59
Number of enterprises	1 186	1 186	349	349	455	455	296	296	86	86

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 8. Mecklenburg-West Pomerania

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	18,6	20,5	8,4	8,3	20,3	22,5	27,9	29,6	51,5	50,1
	50	44,1	44,7	27,5	29,6	46,2	46,3	53,9	53,8	69,3	69,8
	75	65,3	65,1	48,9	49,1	63,3	62,4	73,5	73,8	80,7	80,0
Personnel expenses	25	11,6	10,6	10,2	9,0	14,0	12,9	10,7	10,2	6,8	7,4
	50	25,0	23,8	31,0	30,7	25,7	24,2	20,9	20,8	13,3	12,2
	75	41,9	41,3	51,0	50,0	38,3	38,4	36,3	34,9	23,6	21,7
Depreciation	25	1,4	1,2	1,8	1,6	1,3	1,2	1,0	0,9	1,4	1,2
	50	3,2	3,0	4,4	3,7	3,2	2,9	2,6	2,3	3,1	2,5
	75	8,6	7,4	12,8	11,1	9,0	7,9	6,5	5,8	5,6	5,0
Annual result	25	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	0,9	0,6	0,8
	50	4,0	4,2	6,4	5,8	3,9	3,9	3,6	3,4	2,5	2,5
	75	9,9	10,2	15,0	17,0	9,1	9,4	7,4	7,9	6,0	5,8
Tangible fixed assets	25	11,0	10,7	10,6	9,2	10,0	11,2	11,2	10,2	17,1	15,8
	50	32,4	30,7	36,7	34,4	31,1	30,5	29,7	29,0	33,2	30,4
	75	65,0	63,5	70,5	65,8	66,6	64,4	61,0	60,5	56,1	55,2
Inventories	25	0,2	0,3	0,0	0,0	0,6	1,0	0,7	0,9	2,8	3,0
	50	6,1	7,0	1,0	1,5	9,4	9,5	10,4	12,5	14,5	18,6
	75	30,0	32,9	13,5	16,2	34,5	39,0	37,5	41,6	32,5	38,0
Equity	25	15,0	15,2	8,6	9,3	15,5	16,3	18,3	19,1	22,0	22,5
	50	35,6	36,8	33,1	36,3	31,9	32,7	40,8	39,5	40,2	38,9
	75	60,0	60,3	62,7	66,9	55,3	57,2	61,9	61,4	62,2	59,1
Short-term liabilities	25	12,8	12,5	10,2	9,0	13,6	14,9	14,0	13,6	15,9	16,2
	50	27,2	29,3	22,9	22,4	30,8	32,5	28,6	31,5	30,9	31,1
	75	55,1	56,1	47,9	47,5	59,7	60,4	54,8	56,7	51,5	57,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	12,7	12,5	17,0	16,3	15,1	13,8	8,5	9,3	7,6	6,8
	75	37,7	36,4	46,1	43,8	41,6	39,6	30,1	29,0	20,8	22,7
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,2	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,0	0,9	1,1
	50	5,3	5,2	7,4	7,5	5,0	4,9	4,9	4,7	3,3	3,4
	75	12,1	12,7	17,3	20,4	10,9	11,5	10,1	10,9	8,4	7,6
Annual result and depreciation	25	4,6	4,0	5,5	5,2	5,4	3,8	4,2	3,6	3,2	3,5
	50	10,2	9,7	14,2	13,9	9,8	9,5	8,9	7,9	7,7	6,9
	75	20,6	20,6	33,2	31,7	18,7	19,2	17,1	15,8	14,0	13,5
Trade receivables	25	2,2	1,9	1,7	1,1	2,4	2,3	2,7	2,5	2,2	2,4
	50	5,9	5,6	5,7	4,9	6,2	5,8	5,8	5,7	5,6	5,6
	75	11,2	10,4	12,3	10,4	11,0	10,6	11,2	11,1	10,7	9,1
Annual result and interest paid	25	2,1	2,1	1,8	2,8	2,1	2,1	2,3	2,0	1,7	2,0
	50	6,0	6,6	7,1	8,8	5,5	6,5	5,8	5,5	4,6	5,0
	75	13,0	13,6	15,8	16,7	12,1	13,1	12,0	11,2	9,9	11,0
Annual result and depreciation	25	4,9	5,1	- 1,7	- 3,4	6,2	5,8	6,7	7,0	9,1	10,1
	50	17,2	19,4	13,4	17,9	18,3	20,2	20,3	19,3	22,2	19,8
	75	45,0	46,5	41,8	46,5	45,0	49,6	46,6	43,4	50,1	49,8
Long-term equity and liabilities	25	95,7	95,0	90,3	91,6	97,3	95,3	97,5	95,5	100,6	103,0
	50	130,1	134,3	125,3	133,2	131,0	137,6	133,4	142,6	121,6	124,0
	75	282,2	293,7	290,4	294,6	323,6	317,9	267,0	289,2	175,4	201,9
Cash resources and short-term receivables	25	49,7	48,4	65,6	61,1	41,8	38,8	52,8	46,9	56,9	62,6
	50	121,0	113,0	173,9	186,5	101,5	101,2	114,6	100,1	114,8	100,1
	75	277,9	292,7	422,2	481,2	233,4	240,3	255,0	241,1	193,5	180,0
Trade payables	25	4,2	4,3	3,8	3,3	4,9	4,8	4,2	4,3	3,3	3,9
	50	9,7	9,2	11,2	10,9	10,0	9,3	9,2	8,1	7,3	7,7
	75	18,6	19,1	30,7	29,4	18,6	18,9	14,9	16,5	12,3	12,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,0	97,6	98,0	97,4	97,3	97,9	98,0	99,5	99,2
Change in finished goods	0,7	1,0	2,4	2,0	2,6	2,7	2,1	2,0	0,5	0,8
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,4
Other income	6,4	5,0	7,9	5,5	4,3	3,5	3,4	3,4	6,8	5,2
of which: Income from long-term equity investments	2,2	0,7	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	2,6	0,7
Total income	106,7	105,3	108,1	105,6	104,5	103,7	103,6	103,6	107,2	105,6
Expenses										
Cost of materials	69,8	72,0	34,5	34,1	46,9	47,6	56,9	58,1	72,5	74,8
Personnel expenses	15,3	14,6	36,7	35,3	29,6	28,2	24,0	22,8	13,5	13,0
Depreciation	2,7	2,5	6,0	5,5	4,0	3,8	3,4	3,1	2,6	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,3	5,9	5,4	3,9	3,7	3,3	3,0	2,4	2,1
Interest and similar expenses	1,8	1,4	1,2	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6	2,0	1,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,8	13,4	21,4	20,4	17,3	17,3	14,0	13,9	13,6	13,2
Total expenses before taxes on income	103,5	104,0	99,9	96,4	98,7	97,6	99,1	98,7	104,2	104,9
Annual result before taxes on income	3,2	1,3	8,2	9,2	5,8	6,1	4,5	4,9	2,9	0,7
Taxes on income	1,0	0,4	1,6	1,7	1,4	1,4	1,1	1,2	0,9	0,3
Annual result	2,3	0,9	6,6	7,5	4,4	4,6	3,4	3,7	2,0	0,4
Profit and loss transfers (parent company)	2,1	5,0	0,2	0,2	0,0	-0,1	0,1	0,1	2,5	5,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,9	0,2	0,3	0,0	-0,2	0,4	0,5	1,2	1,0
Profit for the year	3,3	5,0	6,6	7,4	4,5	4,7	3,1	3,3	3,3	5,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	1,1	1,0	0,7	0,6
Tangible fixed assets	16,5	14,7	44,4	41,5	38,8	35,7	37,0	35,4	14,1	12,4
of which: Land and buildings	5,2	4,5	13,4	12,5	13,7	12,1	14,0	12,9	4,2	3,6
Inventories	11,8	12,1	13,0	15,1	23,0	25,4	22,9	24,7	10,6	10,8
of which: Finished goods and merchandise	4,3	4,5	4,3	4,8	7,6	7,9	7,7	8,5	3,9	4,1
Cash	6,0	5,2	14,0	14,0	12,6	12,6	9,9	9,9	5,5	4,6
Receivables	26,4	30,6	23,4	24,2	20,9	21,3	23,5	23,4	26,8	31,4
Short-term	24,3	28,7	22,9	23,7	20,0	20,5	22,1	22,2	24,5	29,4
of which:										
Trade receivables	5,1	5,0	9,2	9,8	10,3	10,5	10,0	10,0	4,5	4,4
Receivables from affiliated companies	16,7	18,7	7,6	7,8	6,0	5,8	9,0	8,7	17,7	19,9
Long-term	2,2	1,9	0,5	0,6	0,9	0,8	1,5	1,3	2,3	2,0
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,6	0,3	0,2	0,4	0,4	1,1	0,9	2,1	1,7
Securities	3,3	3,6	0,7	0,7	0,9	0,9	1,0	1,0	3,6	3,9
Other long-term equity investments	34,9	33,0	3,2	3,1	2,6	3,1	4,1	4,0	38,5	36,2
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,5	0,4	0,8	0,7	0,3	0,3	0,3	0,2
Capital										
Equity	27,3	24,5	30,7	31,5	30,8	30,0	35,5	34,5	26,5	23,5
Liabilities	51,5	56,3	62,2	61,3	62,0	63,0	53,0	53,9	51,0	56,3
Short-term	31,9	40,3	35,8	36,3	40,2	42,4	38,1	38,8	31,2	40,4
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,0	9,0	8,4	8,3	7,8	6,0	5,5	1,5	1,5
Trade payables	4,6	4,7	5,3	5,8	6,4	6,7	6,3	6,5	4,4	4,5
Liabilities to affiliated companies	19,4	25,7	6,3	5,9	9,2	9,8	11,6	11,0	20,4	27,4
Long-term	19,6	16,0	26,4	25,1	21,8	20,6	14,9	15,1	19,9	15,9
of which:										
Liabilities to banks	4,1	3,8	22,1	20,7	17,1	15,8	10,7	10,5	3,1	2,9
Liabilities to affiliated companies	14,4	11,0	2,6	2,8	3,5	3,4	2,6	3,2	15,7	11,9
Provisions	20,6	18,6	6,3	6,4	6,5	6,4	10,1	10,2	21,9	19,6
of which: Provisions for pensions	8,4	8,3	0,9	0,8	1,2	1,1	2,7	2,6	9,0	8,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,3	1,3	8,4	9,4	6,0	6,2	4,6	5,0	3,0	0,7
Annual result and depreciation	5,0	3,4	12,9	13,2	8,7	8,7	7,0	7,0	4,6	2,7
Trade receivables	5,8	5,7	9,1	9,1	8,4	8,5	8,4	8,1	5,4	5,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	86,7	87,5	100,4	108,5	122,4	124,4	119,6	123,3	83,0	83,6
Annual result and interest paid	3,6	2,1	7,9	9,4	6,5	6,8	5,0	5,5	3,3	1,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	6,5	4,2	23,5	26,4	18,7	18,7	15,3	15,5	5,6	3,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,0	90,7	117,8	123,8	123,3	126,3	120,2	123,2	93,9	87,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,4	84,2	103,4	104,4	81,7	78,5	85,1	83,4	96,8	84,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	132,4	114,3	139,6	146,0	138,9	138,4	145,1	147,1	130,8	111,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,5	7,3	15,0	15,2	10,9	11,0	9,1	8,9	7,2	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	378,96	439,74	1,89	2,07	8,23	9,26	28,92	31,79	339,92	396,62
Sales in € billion	328,68	384,66	1,90	2,25	10,08	11,52	34,59	39,19	282,11	331,70
Number of enterprises	7 099	7 099	2 318	2 318	2 266	2 266	1 547	1 547	968	968

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total Cylindere sample 2021/2022		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	22,5	22,7	7,5	7,6	23,8	24,5	39,1	40,8	51,7	54,0
	50	46,6	47,7	28,8	28,3	46,4	46,9	58,4	59,3	69,3	70,5
	75	68,0	68,5	48,2	48,4	64,0	64,6	75,4	75,7	82,8	83,8
Personnel expenses	25	11,3	11,0	16,4	16,5	15,1	14,9	9,7	9,4	6,3	5,7
	50	25,3	24,1	33,9	32,8	27,5	26,4	19,6	18,8	12,7	12,1
	75	41,6	39,6	50,5	48,8	41,3	39,3	33,9	31,4	23,2	21,4
Depreciation	25	0,8	0,8	1,1	1,1	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6
	50	2,0	1,8	2,7	2,5	1,8	1,7	1,7	1,6	1,5	1,3
	75	4,6	4,3	6,5	5,8	4,1	3,9	3,9	3,7	3,3	3,0
Annual result	25	0,8	0,9	0,8	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,5	0,5
	50	3,6	3,5	5,4	5,6	3,6	3,4	3,1	2,9	2,3	2,2
	75	8,4	8,2	13,5	13,4	7,7	7,3	6,1	6,1	5,9	5,4
Tangible fixed assets	25	5,2	4,9	4,7	4,6	5,3	5,0	5,7	5,1	5,3	4,9
	50	16,9	16,4	18,2	17,4	15,3	15,2	16,6	16,7	17,6	16,4
	75	41,2	39,9	45,9	45,3	39,9	38,9	40,6	38,1	37,2	34,9
Inventories	25	0,7	0,7	0,0	0,0	1,4	1,5	2,5	2,6	4,4	4,8
	50	13,3	14,1	3,0	3,4	16,5	17,8	23,6	25,3	20,5	22,8
	75	39,9	43,2	23,2	25,5	45,2	47,3	47,5	50,5	40,6	43,7
Equity	25	10,4	10,4	4,1	5,6	10,2	10,0	13,9	13,8	16,2	15,5
	50	29,6	29,9	26,7	28,4	28,6	28,8	32,0	31,9	33,8	31,4
	75	52,5	53,1	53,1	55,5	51,4	51,7	53,8	54,0	52,2	50,2
Short-term liabilities	25	18,9	19,2	16,0	15,5	20,1	21,0	20,1	20,1	21,1	22,5
	50	39,2	39,8	36,4	35,9	40,8	41,7	40,8	40,8	40,4	43,0
	75	65,6	65,5	67,4	64,3	66,9	68,1	64,8	65,8	61,1	63,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,4	7,2	12,9	11,9	9,1	9,3	5,1	4,4	0,8	1,4
	75	31,7	30,6	44,6	42,3	33,1	32,5	24,3	24,1	15,6	15,9
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	1,0	1,8	1,4	1,2	1,2	1,2	0,7	0,7
	50	4,7	4,6	6,8	7,1	4,7	4,4	4,0	3,9	3,0	2,9
	75	10,7	10,5	16,4	16,3	10,1	9,5	8,0	7,8	7,7	6,7
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	3,8	4,6	3,5	3,1	3,0	2,9	2,0	2,0
	50	7,7	7,4	11,0	11,0	7,7	7,1	6,7	6,3	5,1	4,8
	75	15,4	14,9	23,0	22,1	14,3	13,6	11,7	11,3	10,5	10,0
Trade receivables	25	2,6	2,6	1,7	1,8	2,8	2,9	3,0	3,0	2,9	2,8
	50	6,5	6,3	5,9	5,8	6,7	6,6	6,9	6,6	6,4	6,1
	75	11,6	11,4	11,9	11,8	11,7	11,4	11,6	11,4	11,1	10,5
Annual result and interest paid	25	2,5	2,6	2,6	3,4	2,9	2,7	2,3	2,3	2,0	1,9
	50	7,4	7,5	9,2	10,2	7,7	7,4	6,6	6,2	5,8	5,9
	75	16,1	15,8	22,7	22,4	15,8	15,2	12,8	13,2	11,8	11,1
Annual result and depreciation	25	4,5	4,8	- 2,0	0,9	4,8	4,9	6,6	6,6	7,0	6,8
	50	18,8	18,2	19,2	21,1	19,1	17,7	19,5	17,9	16,9	16,4
	75	48,7	46,8	59,2	58,3	50,8	46,7	44,2	44,4	35,8	32,8
Long-term equity and liabilities	25	93,0	94,8	83,3	89,6	95,0	96,5	97,1	97,4	95,2	95,5
	50	169,8	174,7	164,2	170,9	188,2	197,5	165,9	168,5	146,8	155,4
	75	416,3	429,3	435,1	461,5	456,8	457,9	390,9	399,5	312,3	322,0
Cash resources and short-term receivables	25	51,1	50,2	53,3	57,1	47,8	45,3	49,8	47,6	56,8	53,1
	50	107,4	106,8	129,0	131,4	102,1	99,0	96,2	96,9	99,6	92,7
	75	231,2	232,7	311,5	316,7	230,7	217,3	192,4	197,4	172,8	171,2
Trade payables	25	4,2	4,0	3,7	3,9	4,4	4,2	4,5	4,1	4,1	3,9
	50	8,5	8,4	9,9	9,7	8,9	9,0	8,0	7,6	7,0	7,0
	75	16,7	16,6	24,3	25,2	17,2	17,1	13,9	14,0	12,4	11,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,0	97,2	98,1	97,4	97,0	98,2	98,3	99,5	99,1
Change in finished goods	0,7	1,0	2,8	1,9	2,6	3,0	1,8	1,7	0,5	0,9
Interest and similar income	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4
Other income	7,7	5,9	8,6	6,1	4,5	3,8	3,8	3,9	8,3	6,2
of which: Income from long-term equity investments	2,8	0,8	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	3,2	0,8
Total income	108,1	106,3	108,8	106,2	104,7	104,0	103,9	104,1	108,7	106,6
Expenses										
Cost of materials	69,2	71,6	34,8	34,7	46,6	47,6	56,0	57,3	71,7	74,3
Personnel expenses	16,2	15,7	41,1	39,4	31,7	30,3	25,3	24,1	14,4	14,0
Depreciation	2,8	2,6	4,7	4,3	3,6	3,4	3,6	3,3	2,7	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,4	4,6	4,2	3,5	3,3	3,4	3,1	2,5	2,2
Interest and similar expenses	2,2	1,7	0,9	0,8	0,6	0,6	0,8	0,7	2,4	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	14,9	14,5	21,7	20,7	17,3	17,1	14,1	14,1	14,9	14,4
Total expenses before taxes on income	105,3	106,1	103,4	100,1	99,9	99,1	99,9	99,5	106,1	107,1
Annual result before taxes on income	2,8	0,2	5,5	6,2	4,8	4,9	4,0	4,6	2,6	-0,5
Taxes on income	1,1	0,4	1,6	1,7	1,5	1,5	1,2	1,3	1,0	0,2
Annual result	1,7	-0,2	3,9	4,5	3,3	3,4	2,8	3,3	1,5	-0,7
Profit and loss transfers (parent company)	2,7	6,4	0,3	0,2	0,1	-0,2	0,2	0,1	3,1	7,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	1,1	0,3	0,4	-0,1	-0,3	0,6	0,7	1,5	1,2
Profit for the year	3,0	5,1	3,9	4,4	3,5	3,6	2,4	2,7	3,0	5,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,8	0,7	0,9	0,9	1,2	1,2	0,7	0,6
Tangible fixed assets	14,1	12,6	34,9	33,0	34,2	32,0	39,0	37,2	11,8	10,4
of which: Land and buildings	4,7	4,1	13,8	12,5	14,6	13,0	14,8	13,8	3,7	3,2
Inventories	10,3	10,4	16,0	17,9	24,3	26,8	19,9	21,7	9,3	9,3
of which: Finished goods and merchandise	3,7	3,9	4,8	5,2	7,4	7,7	6,8	7,5	3,4	3,5
Cash	5,8	4,8	16,7	16,4	13,9	13,3	9,4	9,8	5,3	4,2
Receivables	26,5	31,0	26,6	26,9	22,6	23,0	24,1	24,0	26,7	31,6
Short-term	24,2	29,0	25,8	26,2	21,6	22,1	22,5	22,7	24,3	29,6
of which:										
Trade receivables	4,3	4,2	10,1	10,7	11,3	11,5	9,8	9,9	3,7	3,6
Receivables from affiliated companies	17,5	19,6	8,8	8,8	6,2	6,5	9,8	9,2	18,3	20,7
Long-term	2,3	2,0	0,7	0,7	1,0	0,9	1,6	1,3	2,4	2,1
of which: Loans to affiliated companies	2,1	1,7	0,5	0,4	0,5	0,4	1,2	0,9	2,2	1,8
Securities	3,7	4,0	0,8	0,9	1,2	1,1	1,2	1,1	3,9	4,2
Other long-term equity investments	38,7	36,4	3,7	3,6	2,6	2,5	4,6	4,4	42,1	39,4
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,5	0,5	1,0	0,9	0,4	0,3	0,3	0,2
Capital										
Equity	27,0	23,9	35,9	36,2	35,9	34,9	38,5	37,5	25,9	22,7
Liabilities	50,6	56,0	55,9	55,4	56,1	57,4	49,2	50,1	50,5	56,4
Short-term	30,6	39,8	36,2	36,6	39,7	41,6	33,8	34,5	30,2	40,2
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,6	7,4	7,0	7,8	7,1	5,2	4,7	1,3	1,2
Trade payables	4,0	4,1	5,7	6,0	6,7	6,9	6,1	6,3	3,7	3,9
Liabilities to affiliated companies	19,8	26,7	6,7	6,1	7,9	8,4	10,0	9,5	20,8	28,3
Long-term	20,0	16,2	19,6	18,8	16,3	15,8	15,3	15,6	20,4	16,2
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,3	15,3	14,4	12,4	11,7	11,2	11,1	2,5	2,5
Liabilities to affiliated companies	15,4	11,7	2,8	2,9	2,6	2,8	2,5	2,9	16,7	12,5
Provisions	21,8	19,5	7,8	7,9	7,3	7,0	10,6	10,9	23,0	20,4
of which: Provisions for pensions	9,0	8,9	1,4	1,2	1,5	1,3	3,2	3,1	9,6	9,5
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	2,8	0,2	5,6	6,3	4,9	5,0	4,1	4,7	2,6	-0,5
Annual result and depreciation	4,6	2,5	8,9	9,0	7,2	7,1	6,6	6,7	4,2	1,8
Trade receivables	5,6	5,5	9,1	8,9	8,6	8,8	8,7	8,6	5,1	5,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	76,0	75,7	111,2	120,3	130,8	130,8	112,0	115,5	72,1	71,7
Annual result and interest paid	3,0	1,2	5,4	6,5	5,3	5,4	4,1	4,7	2,8	0,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	5,1	2,6	20,8	22,8	18,6	17,9	14,1	14,8	4,4	1,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	94,1	88,3	139,7	145,4	135,7	140,4	121,1	124,9	91,9	85,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	98,2	85,0	117,9	117,1	90,0	85,9	96,0	95,1	98,5	84,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,9	111,3	162,0	166,0	151,0	150,4	154,8	158,1	129,2	107,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,5	7,5	14,4	14,1	10,7	10,8	9,5	9,3	7,2	7,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	336,06	392,40	1,20	1,32	5,67	6,45	23,37	25,68	305,83	358,95
Sales in € billion	255,47	297,10	1,34	1,59	7,41	8,43	26,18	29,66	220,54	257,42
Number of enterprises	5 130	5 130	1 595	1 595	1 672	1 672	1 170	1 170	693	693

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
... %	had a ratio of less than ...										
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	22,8	23,5	9,3	9,2	23,8	24,8	37,6	39,2	50,8	52,3
	50	46,6	47,5	29,7	29,0	46,3	46,8	57,4	58,4	68,4	70,1
	75	68,0	68,4	48,7	48,9	63,9	64,6	75,2	75,3	82,8	83,8
Personnel expenses	25	12,8	12,6	22,6	21,9	16,9	16,4	10,1	9,4	6,6	6,2
	50	27,9	26,4	39,2	37,4	29,8	28,3	20,9	20,0	13,4	12,6
	75	44,9	43,3	57,0	54,0	43,9	41,9	35,8	33,0	24,5	23,1
Depreciation	25	0,8	0,8	0,9	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6
	50	1,9	1,8	2,4	2,2	1,7	1,6	1,8	1,7	1,5	1,4
	75	4,3	3,9	5,3	4,8	3,6	3,5	4,2	3,9	3,6	3,3
Annual result	25	0,5	0,5	0,1	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3
	50	2,8	2,8	3,6	3,5	2,9	2,8	2,7	2,7	2,2	2,1
	75	6,9	6,8	9,4	9,1	6,4	6,4	5,9	6,0	5,7	4,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,3	4,2	3,4	3,3	4,7	4,5	4,8	4,6	5,3	4,9
	50	14,7	14,3	14,5	13,5	13,3	13,1	15,8	15,5	18,4	16,6
	75	35,9	34,3	34,4	32,9	33,0	32,3	42,0	38,7	37,8	36,2
Inventories	25	0,7	0,7	0,0	0,0	1,2	1,3	1,6	1,6	4,2	4,4
	50	12,9	13,9	3,3	3,7	15,9	17,0	20,9	22,8	19,6	21,1
	75	40,3	43,2	26,5	28,2	44,7	46,7	46,0	48,8	40,5	43,6
Equity	25	15,1	15,7	10,0	11,5	15,2	15,1	19,0	19,1	18,6	17,9
	50	35,0	35,3	31,8	34,5	34,1	34,6	38,2	38,0	36,2	34,5
	75	56,6	57,6	58,3	59,7	54,9	56,9	58,4	57,9	55,8	54,2
Short-term liabilities	25	17,7	17,4	15,6	14,8	18,8	19,4	17,2	17,1	18,5	20,0
	50	35,7	36,1	34,5	33,8	37,5	38,1	34,8	34,7	35,6	39,3
	75	61,9	61,1	63,9	60,9	63,3	63,3	58,8	59,4	58,7	59,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,4	4,4	6,2	6,3	6,6	6,4	2,8	2,1	0,7	1,4
	75	25,4	24,5	30,4	30,3	28,6	27,0	21,9	21,2	15,6	15,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,8	0,2	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,5	0,4
	50	3,8	3,8	4,6	4,6	3,9	3,9	3,6	3,6	2,8	2,7
	75	9,0	8,9	11,9	11,6	8,8	8,6	7,9	7,7	7,5	6,3
Annual result and depreciation	25	2,5	2,6	2,4	3,0	2,7	2,6	2,7	2,6	2,0	1,9
	50	6,6	6,4	7,8	8,0	6,6	6,4	6,5	6,2	5,2	4,8
	75	13,2	12,8	16,4	16,3	12,8	12,4	11,8	11,5	10,4	9,9
Trade receivables	25	2,8	2,8	1,9	2,1	3,1	3,2	3,0	3,1	3,2	3,3
	50	6,8	6,7	6,3	6,3	7,0	6,9	7,1	6,8	6,6	6,6
	75	12,0	11,7	12,2	12,1	12,0	11,6	12,1	12,1	11,3	10,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,8	1,9	1,1	2,0	2,2	2,2	1,9	1,8	1,6	1,4
	50	6,2	6,1	6,7	7,4	6,7	6,3	5,6	5,4	5,0	4,5
	75	13,2	13,5	15,7	15,8	13,4	13,3	11,0	11,9	11,2	9,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	1,8	2,2	- 12,0	- 8,4	2,3	2,5	5,2	5,4	6,4	6,0
	50	15,9	15,6	11,9	14,2	16,4	15,6	18,9	16,9	16,4	15,5
	75	45,7	44,1	44,3	45,5	50,1	47,4	46,5	47,0	36,9	32,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	104,1	107,8	100,0	108,3	111,9	115,2	105,0	105,2	98,6	100,7
	50	201,9	210,4	215,9	224,7	230,4	239,6	188,1	196,1	154,6	159,4
	75	505,6	512,7	566,7	600,0	561,1	548,9	469,0	500,5	318,4	319,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	57,8	56,8	64,1	65,8	54,3	54,2	55,5	54,2	60,0	54,6
	50	125,1	124,7	149,3	155,5	120,7	120,0	113,7	117,1	108,1	102,2
	75	269,7	268,1	364,7	371,4	268,9	257,2	229,1	230,8	194,7	187,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	4,0	3,7	3,7	4,3	4,1	4,6	4,1	4,3	4,1
	50	8,6	8,5	9,8	9,5	8,8	8,9	8,4	8,0	7,4	7,2
	75	16,8	16,6	24,4	24,7	16,8	16,7	14,3	14,4	13,2	12,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,1	98,5	97,8	97,1	97,8	96,8	97,3	99,7	99,4
Change in finished goods	0,7	0,9	1,5	2,2	2,9	2,2	3,2	2,7	0,3	0,6
Interest and similar income	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,9	1,9	6,0	4,1	3,9	2,9	2,3	1,9	1,7	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,4	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4
Total income	101,9	102,1	106,3	104,2	103,9	102,9	102,4	102,0	101,7	102,0
Expenses										
Cost of materials	72,2	73,6	33,6	32,7	47,8	47,6	59,5	60,6	75,4	76,8
Personnel expenses	12,1	10,9	26,1	25,3	23,9	22,6	19,9	18,9	10,3	9,2
Depreciation	2,4	2,1	9,2	8,2	5,0	4,7	2,9	2,5	2,2	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,0	9,1	8,2	4,9	4,6	2,8	2,4	2,1	1,8
Interest and similar expenses	0,6	0,5	1,9	1,6	1,1	1,0	0,5	0,5	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	9,8	9,8	20,7	19,7	17,4	17,7	13,6	13,5	8,9	8,9
Total expenses before taxes on income	97,2	96,9	91,6	87,7	95,3	93,7	96,5	96,1	97,4	97,3
Annual result before taxes on income	4,8	5,1	14,7	16,5	8,6	9,2	5,9	5,9	4,3	4,8
Taxes on income	0,6	0,7	1,7	1,8	1,2	1,3	0,9	0,9	0,5	0,7
Annual result	4,1	4,4	13,0	14,7	7,4	8,0	5,0	5,0	3,8	4,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	4,4	4,6	13,1	14,8	7,4	7,9	5,0	5,1	4,1	4,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,6	0,4	0,3	0,2	0,4	0,5	0,9	0,8
Tangible fixed assets	35,1	31,9	60,9	56,7	48,9	44,3	28,6	27,7	34,6	31,1
of which: Land and buildings	9,1	8,4	12,7	12,4	11,9	9,9	10,8	9,1	8,6	8,1
Inventories	23,6	26,0	7,8	10,1	20,3	22,2	35,2	37,5	22,3	24,7
of which: Finished goods and merchandise	8,6	10,1	3,5	4,2	8,0	8,3	11,6	12,7	8,3	10,0
Cash	8,2	8,3	9,2	9,7	9,7	10,7	12,2	10,6	7,4	7,7
Receivables	26,2	27,3	18,0	19,6	17,3	17,4	21,1	20,9	27,9	29,2
Short-term	24,9	26,1	17,8	19,3	16,7	16,7	20,2	19,9	26,5	28,0
of which:										
Trade receivables	11,1	11,7	7,4	8,3	8,0	8,4	11,1	10,5	11,4	12,2
Receivables from affiliated companies	10,4	10,9	5,6	6,1	5,6	4,3	5,8	6,3	11,6	12,2
Long-term	1,3	1,1	0,2	0,3	0,6	0,7	0,9	1,0	1,4	1,2
of which: Loans to affiliated companies	0,9	0,8	0,1	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	1,0	0,9
Securities	0,5	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,5	0,3
Other long-term equity investments	5,3	5,2	2,2	2,4	2,6	4,3	1,9	2,3	6,1	5,7
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,8	29,0	21,8	23,3	19,7	18,7	22,9	22,1	31,9	31,0
Liabilities	58,7	59,0	73,4	71,9	75,2	75,9	69,0	69,9	55,5	55,7
Short-term	42,0	44,4	35,1	35,7	41,3	44,1	56,2	57,0	39,9	42,6
of which:										
Liabilities to banks	4,6	5,3	11,9	10,9	9,3	9,5	9,2	9,0	3,4	4,3
Trade payables	9,2	9,1	4,6	5,3	6,0	6,3	7,3	7,4	9,9	9,7
Liabilities to affiliated companies	16,2	17,4	5,6	5,6	12,0	13,2	18,3	17,0	16,4	18,1
Long-term	16,7	14,6	38,2	36,1	33,9	31,8	12,8	12,9	15,7	13,2
of which:										
Liabilities to banks	10,1	8,7	34,0	31,8	27,6	25,3	8,6	7,7	8,5	7,2
Liabilities to affiliated companies	6,2	5,5	2,2	2,5	5,6	4,7	3,0	4,4	6,9	5,8
Provisions	10,9	11,5	3,5	3,8	4,6	4,9	7,7	7,6	12,0	12,8
of which: Provisions for pensions	3,2	3,0	0,1	0,0	0,4	0,4	0,9	0,8	3,8	3,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,8	5,2	14,9	16,9	8,9	9,4	6,1	6,1	4,4	4,8
Annual result and depreciation	6,6	6,6	22,5	23,5	12,9	12,9	8,2	7,7	6,0	6,0
Trade receivables	6,5	6,3	9,1	9,4	7,7	7,7	7,3	6,7	6,3	6,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	170,7	185,0	81,7	87,8	103,9	109,6	151,4	156,1	180,6	197,2
Annual result and interest paid	8,2	9,2	12,3	14,6	9,2	10,1	8,7	8,9	8,0	9,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	18,3	19,4	26,7	30,8	18,9	20,1	19,1	17,9	17,9	19,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	116,7	119,3	93,6	99,2	102,7	102,2	114,6	113,1	118,9	122,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	79,5	77,9	77,1	81,5	64,1	62,4	57,7	53,6	85,8	84,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	135,8	136,4	99,5	109,9	113,2	112,6	120,5	119,3	141,8	142,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,4	6,6	16,4	18,1	11,7	11,8	7,8	7,6	7,3	6,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	42,90	47,34	0,69	0,75	2,56	2,82	5,55	6,11	34,09	37,67
Sales in € billion	73,21	87,56	0,56	0,66	2,66	3,09	8,41	9,53	61,57	74,28
Number of enterprises	1 969	1 969	723	723	594	594	377	377	275	275

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	21,2	20,8	3,2	3,3	23,5	23,7	45,3	47,8	55,1	57,7
	50	46,7	48,0	27,7	26,9	47,0	47,3	61,8	62,9	71,4	72,0
	75	68,2	68,5	47,9	47,7	64,6	65,0	75,8	76,6	82,7	83,4
Personnel expenses	25	8,2	7,9	5,3	5,4	11,2	10,9	9,0	9,3	5,4	4,7
	50	19,4	19,0	23,2	22,8	22,4	21,6	16,7	16,5	11,7	11,2
	75	32,6	31,4	37,8	36,6	34,0	32,2	29,3	27,5	20,6	19,4
Depreciation	25	1,0	1,0	1,7	1,5	1,1	1,0	0,8	0,8	0,5	0,5
	50	2,3	2,1	4,0	3,7	2,4	2,1	1,6	1,4	1,3	1,2
	75	5,8	5,4	11,0	9,5	5,7	5,5	3,2	3,1	2,5	2,4
Annual result	25	2,4	2,4	5,1	5,6	2,6	2,2	1,8	1,8	0,9	1,1
	50	6,2	6,1	12,3	12,7	6,1	5,6	4,0	3,7	2,8	2,7
	75	13,5	13,8	21,2	24,1	11,0	10,9	6,7	6,5	6,8	6,4
Tangible fixed assets	25	8,0	7,6	11,3	9,8	7,7	7,2	8,2	7,8	5,4	4,8
	50	25,7	24,2	37,6	34,5	24,8	23,3	21,6	20,0	16,7	15,2
	75	53,6	52,9	70,7	66,3	53,9	53,7	38,5	37,4	35,1	33,5
Inventories	25	0,7	0,8	0,0	0,0	2,4	2,4	9,0	9,4	5,7	6,6
	50	14,1	15,1	2,2	2,5	18,4	20,1	31,0	33,6	22,8	25,9
	75	39,3	43,4	19,3	21,7	47,5	48,5	51,3	54,4	41,0	43,8
Equity	25	2,8	3,0	-2,6	-0,8	2,1	2,2	6,2	6,3	10,6	10,3
	50	16,1	15,9	14,0	14,6	13,3	12,5	16,7	16,5	26,8	25,8
	75	36,7	36,8	40,9	42,4	32,5	30,6	32,9	33,8	42,0	40,2
Short-term liabilities	25	23,9	25,1	17,8	17,8	25,2	26,2	37,2	39,5	29,0	31,6
	50	49,3	51,5	40,8	40,5	50,0	55,3	56,8	59,3	50,0	52,9
	75	76,1	76,7	74,5	72,2	78,0	79,0	76,9	78,3	68,6	68,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	5,4	4,7	0,3	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	18,5	18,1	34,2	32,2	19,5	20,8	11,9	10,1	1,3	1,4
	75	48,4	46,1	66,0	64,1	47,5	46,0	30,4	30,3	15,5	16,5
Annual result before taxes on income	25	2,8	2,9	5,8	6,6	3,1	2,6	2,4	2,2	1,2	1,4
	50	7,4	7,2	13,8	14,4	7,1	6,6	4,8	4,5	3,2	3,3
	75	15,5	15,9	23,7	27,0	13,0	13,0	8,3	7,8	7,9	7,7
Annual result and depreciation	25	5,3	5,0	11,1	11,4	6,1	4,9	3,9	3,8	2,2	2,5
	50	11,2	10,5	20,7	20,5	11,0	9,6	7,2	6,4	5,0	5,1
	75	22,6	22,0	37,1	37,4	18,7	17,8	11,3	10,9	10,7	10,1
Trade receivables	25	2,0	1,9	1,1	1,3	2,0	2,0	3,0	2,7	2,4	2,3
	50	5,8	5,6	4,9	5,0	5,9	5,9	6,6	6,0	6,2	5,7
	75	10,8	10,5	11,0	11,1	10,8	10,7	10,2	9,8	10,3	10,2
Annual result and interest paid	25	5,3	5,6	6,5	9,4	5,2	4,8	4,6	4,5	3,7	3,8
	50	11,8	12,2	20,2	19,4	11,6	11,2	9,2	9,0	7,4	8,0
	75	25,8	24,8	46,8	47,5	21,8	21,2	16,5	16,1	13,1	13,6
Annual result and depreciation	25	10,9	11,3	12,6	15,1	11,3	10,9	10,7	10,3	8,2	9,4
	50	25,1	23,9	35,6	35,2	25,3	22,3	21,0	20,3	18,0	18,1
	75	56,8	53,1	83,5	88,9	53,1	45,0	38,2	38,4	34,0	33,3
Long-term equity and liabilities	25	68,7	69,0	47,8	54,7	68,0	65,4	81,3	73,3	89,7	86,4
	50	112,2	114,1	102,1	106,0	108,0	112,4	128,2	120,2	137,6	147,1
	75	240,5	236,9	207,5	214,6	238,5	236,9	242,1	235,6	305,8	323,1
Cash resources and short-term receivables	25	39,9	38,0	37,4	41,1	37,2	34,2	37,7	33,8	48,4	48,2
	50	76,4	73,3	86,8	92,8	67,8	64,6	65,1	58,7	79,9	78,9
	75	141,9	145,6	202,6	203,8	130,2	137,6	110,3	104,7	122,8	122,2
Trade payables	25	4,2	4,1	3,6	4,5	4,6	4,6	4,4	3,8	3,5	3,2
	50	8,1	8,3	10,1	10,3	9,1	9,4	7,2	6,5	6,5	6,5
	75	15,7	16,6	24,0	26,8	18,6	19,1	11,3	12,7	10,3	9,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

9. Lower Saxony

b) Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindrered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	98,9	98,8	97,5	97,8	96,6	98,9	97,5	99,6	99,1
Change in finished goods	0,4	1,1	1,2	2,5	2,2	3,4	1,1	2,5	0,4	0,9
Interest and similar income	0,5	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5
Other income	9,6	7,4	4,2	3,3	2,8	2,5	2,4	2,6	10,2	7,9
of which: Income from long-term equity investments	4,1	0,9	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	4,4	1,0
Total income	110,1	108,0	104,4	103,4	102,9	102,6	102,5	102,7	110,7	108,4
Expenses										
Cost of materials	68,5	71,1	37,3	37,0	45,8	48,2	55,1	57,6	69,8	72,4
Personnel expenses	16,4	16,2	36,3	35,5	31,6	29,4	25,0	23,1	15,5	15,5
Depreciation	2,8	2,6	3,9	3,6	3,2	2,8	2,8	2,4	2,8	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,4	3,8	3,6	3,0	2,7	2,7	2,4	2,6	2,3
Interest and similar expenses	2,9	2,4	0,9	0,9	0,7	0,6	0,8	0,6	3,1	2,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	18,0	17,5	19,2	18,7	17,1	16,4	15,8	15,7	18,2	17,7
Total expenses before taxes on income	108,6	109,9	97,8	95,8	98,4	97,5	99,6	99,5	109,4	110,8
Annual result before taxes on income	1,5	- 2,0	6,5	7,6	4,5	5,0	2,9	3,2	1,3	- 2,4
Taxes on income	1,1	0,0	1,1	1,4	1,3	1,3	1,0	1,0	1,1	- 0,1
Annual result	0,3	- 2,0	5,4	6,2	3,2	3,7	1,9	2,2	0,2	- 2,3
Profit and loss transfers (parent company)	4,1	10,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	4,4	10,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,7	0,1	0,2	- 0,2	0,0	- 0,2	0,2	0,5	0,8
Profit for the year	4,0	7,4	5,4	6,1	3,3	3,7	2,2	2,2	4,1	7,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,7	0,5	0,6	0,5	0,7	0,8	0,7	0,6
Tangible fixed assets	9,0	7,8	34,1	34,8	28,3	26,2	21,9	20,5	8,5	7,3
of which: Land and buildings	2,7	2,3	12,7	11,7	11,1	10,0	7,9	7,4	2,5	2,2
Inventories	9,9	9,9	21,9	23,9	33,0	36,4	33,5	36,4	9,1	9,0
of which: Finished goods and merchandise	2,7	2,7	7,8	8,2	8,5	8,6	8,3	8,2	2,5	2,6
Cash	5,3	4,1	14,9	14,5	13,3	12,2	8,3	7,7	5,2	3,9
Receivables	22,3	28,4	25,5	23,4	22,0	22,1	30,7	29,5	22,1	28,4
Short-term	20,0	26,5	24,2	22,1	21,1	21,3	28,6	28,2	19,8	26,5
of which:										
Trade receivables	2,8	2,7	10,2	10,3	11,8	12,9	12,9	12,5	2,5	2,4
Receivables from affiliated companies	15,3	18,5	7,4	6,7	5,7	4,8	12,7	12,2	15,5	18,8
Long-term	2,3	2,0	1,2	1,3	0,8	0,8	2,2	1,3	2,3	2,0
of which: Loans to affiliated companies	2,1	1,8	1,0	1,0	0,2	0,2	1,7	1,0	2,1	1,8
Securities	4,5	4,8	0,2	0,4	0,6	0,6	0,5	0,5	4,6	4,9
Other long-term equity investments	48,2	44,4	2,0	1,9	1,8	1,6	4,0	4,4	49,7	45,7
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,5	0,4	0,4	0,3	0,9	0,6	0,1	0,1
Capital										
Equity	24,5	21,1	31,1	31,3	32,4	31,2	32,9	31,6	24,3	20,8
Liabilities	52,4	59,1	61,6	61,9	58,9	60,3	53,9	55,5	52,3	59,2
Short-term	29,7	41,5	41,3	41,8	43,3	45,1	44,5	46,7	29,3	41,3
of which:										
Liabilities to banks	1,2	1,1	10,7	11,6	7,3	8,3	6,3	6,2	1,0	1,0
Trade payables	3,0	3,2	6,3	6,7	7,5	7,8	7,5	7,4	2,9	3,0
Liabilities to affiliated companies	21,7	30,9	8,2	6,3	9,4	7,8	16,1	16,2	22,0	31,4
Long-term	22,7	17,6	20,3	20,1	15,6	15,1	9,4	8,8	23,1	17,8
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,1	14,5	14,4	11,1	9,9	5,0	4,4	2,1	2,0
Liabilities to affiliated companies	19,5	14,4	4,0	4,6	3,3	4,1	3,6	3,7	20,0	14,7
Provisions	22,5	19,3	7,2	6,8	8,6	8,5	13,1	12,7	22,8	19,6
of which: Provisions for pensions	10,7	10,3	2,1	1,6	2,9	2,5	5,3	4,9	10,9	10,5
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	1,5	- 2,0	6,6	7,8	4,6	5,2	2,9	3,3	1,3	- 2,5
Annual result and depreciation	3,2	0,7	9,4	10,1	6,5	6,7	4,8	4,8	3,0	0,3
Trade receivables	4,5	4,5	7,2	7,6	8,1	8,9	8,9	8,6	4,2	4,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	62,8	60,6	140,7	136,4	146,3	144,9	144,1	145,5	60,0	57,9
Annual result and interest paid	2,0	0,3	9,0	9,9	5,7	6,5	3,9	4,3	2,0	0,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	2,8	0,5	24,5	25,4	17,5	17,2	11,7	11,4	2,6	0,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	89,7	82,4	139,9	136,7	159,7	165,8	164,3	167,1	88,5	81,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	85,4	73,7	94,7	87,6	80,1	74,8	83,5	77,3	85,5	73,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	118,8	97,5	147,6	144,9	156,2	155,4	158,8	155,1	116,7	95,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,1	7,3	11,9	13,0	10,9	10,7	9,3	8,5	6,9	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	259,16	309,24	0,18	0,20	1,57	1,78	6,93	7,80	250,47	299,46
Sales in € billion	162,73	187,45	0,25	0,28	2,29	2,57	9,99	11,34	150,19	173,26
Number of enterprises	1 531	1 531	272	272	474	474	432	432	353	353

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony

b) Manufacturing

	Quartile value	cont'd: All legal forms										
		Total		Enterprises with sales of ... € million								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindere sample 2021/2022										
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
Ratios	Of the enterprises captured ...	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,4	38,1	25,4	22,2	34,8	35,8	43,5	45,9	50,7	53,5	
	50	49,8	51,6	34,7	33,6	45,6	47,3	53,2	55,0	62,6	64,9	
	75	62,8	65,0	46,2	45,6	56,4	58,2	63,5	66,5	74,1	76,7	
Personnel expenses	25	17,0	15,9	24,4	23,1	23,1	21,1	16,7	16,2	10,5	9,1	
	50	26,3	25,0	33,4	34,0	31,0	29,0	25,4	23,9	17,5	15,8	
	75	36,8	35,0	46,3	46,4	40,1	37,8	34,5	31,6	24,8	23,1	
Depreciation	25	1,1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,0	
	50	2,2	2,0	2,8	2,6	2,2	2,0	2,1	1,9	2,1	1,8	
	75	3,9	3,6	5,4	5,2	3,8	3,6	3,6	3,2	3,5	3,2	
Annual result	25	0,4	0,5	0,5	0,9	0,7	0,8	0,4	0,4	0,2	0,1	
	50	2,9	3,0	4,3	5,2	2,9	3,2	2,8	2,8	2,4	2,3	
	75	7,0	6,9	11,4	11,4	6,8	6,7	5,5	5,5	6,9	6,2	
Tangible fixed assets	25	7,5	7,2	5,3	5,7	7,5	7,3	7,5	7,1	8,3	8,0	
	50	20,5	19,3	22,8	20,4	19,3	19,1	18,9	18,2	21,7	21,1	
	75	38,3	35,6	46,0	45,5	37,2	35,2	35,6	32,6	37,7	34,7	
Inventories	25	13,2	14,3	5,1	4,3	12,8	14,1	20,0	20,8	14,9	16,4	
	50	27,6	29,9	16,1	17,2	29,2	31,5	33,6	36,6	25,4	28,5	
	75	44,6	48,6	35,5	41,3	49,7	52,1	48,2	52,8	39,3	41,0	
Equity	25	12,2	12,0	5,5	4,7	11,3	11,2	15,3	13,3	16,1	15,2	
	50	31,8	30,8	28,2	26,4	31,7	32,0	33,7	32,9	33,5	30,3	
	75	53,8	53,2	54,2	57,5	53,8	55,2	55,5	53,1	51,9	47,6	
Short-term liabilities	25	19,4	18,7	16,0	13,9	19,0	18,1	20,7	20,5	22,3	20,8	
	50	37,7	41,0	36,5	33,9	38,9	39,7	38,5	42,4	37,2	42,9	
	75	61,8	62,7	70,2	69,6	63,4	63,1	61,7	62,6	56,1	58,3	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	6,3	6,0	15,6	15,8	10,7	12,1	4,2	3,6	0,2	0,4	
	75	25,9	26,3	50,8	46,0	30,8	31,5	21,5	21,4	14,1	13,7	
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,8	0,5	1,5	0,9	1,1	0,5	0,5	0,3	0,2	
	50	3,8	4,0	5,6	6,6	4,0	4,2	3,7	3,6	2,8	2,9	
	75	8,9	8,8	13,0	14,1	9,2	8,6	7,3	7,3	8,8	7,7	
Annual result and depreciation	25	2,6	2,9	2,6	4,1	3,1	3,3	2,6	2,7	1,7	1,9	
	50	6,6	6,7	8,8	10,5	6,8	6,8	6,6	5,8	5,6	5,4	
	75	12,0	12,3	17,7	17,9	12,4	12,4	10,5	10,0	11,2	10,2	
Trade receivables	25	2,9	2,9	2,0	2,4	3,5	3,1	3,4	3,3	2,6	2,4	
	50	6,4	6,4	5,2	5,5	6,7	6,8	7,1	7,0	5,9	5,9	
	75	10,9	11,2	10,5	10,5	10,7	11,3	11,8	12,4	9,9	9,5	
Annual result and interest paid	25	1,8	1,9	1,7	2,8	2,1	2,3	1,8	1,5	1,2	1,3	
	50	6,3	6,4	8,1	9,7	6,4	6,5	6,0	5,6	5,7	5,5	
	75	13,3	14,1	21,6	23,3	12,7	13,6	12,1	12,4	11,6	11,6	
Annual result and depreciation	25	3,6	4,1	- 3,5	0,7	3,6	4,7	4,6	4,1	5,5	5,2	
	50	16,6	15,7	18,3	18,5	14,9	15,8	18,5	15,2	14,5	14,9	
	75	43,0	40,1	52,5	53,3	47,4	41,0	43,5	38,8	35,1	31,3	
Long-term equity and liabilities	25	97,9	102,2	69,1	81,8	107,0	110,9	106,2	101,7	95,6	100,8	
	50	174,7	180,0	163,3	162,1	203,6	214,2	187,8	190,3	145,2	153,7	
	75	351,2	379,5	370,5	459,8	395,5	417,7	369,7	366,6	248,5	260,3	
Cash resources and short-term receivables	25	47,9	44,3	44,0	41,9	42,9	42,2	48,9	45,8	53,8	51,1	
	50	91,5	83,8	103,6	100,6	92,3	88,5	89,0	75,5	86,5	80,5	
	75	204,4	198,8	321,4	312,0	228,5	241,1	173,7	162,3	168,9	155,0	
Trade payables	25	4,5	4,0	3,4	3,6	4,5	3,7	4,9	4,4	4,6	4,2	
	50	8,0	7,6	9,2	8,6	8,1	8,2	7,8	7,7	7,3	7,1	
	75	14,2	13,6	19,0	20,4	14,9	14,7	12,4	12,6	12,9	11,3	

IV. Enterprises by federal state and economic sector

10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	97,9	97,8	97,2	97,8	98,6	98,3	99,6	99,4
Change in finished goods	0,6	0,7	2,1	2,2	2,8	2,2	1,4	1,7	0,4	0,6
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	3,9	4,2	8,4	5,4	5,2	4,4	3,6	3,3	3,9	4,2
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,6	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4	0,7	0,6
Total income	104,2	104,5	108,5	105,5	105,4	104,6	103,8	103,4	104,2	104,6
Expenses										
Cost of materials	73,3	79,6	34,8	34,9	47,5	48,4	55,5	57,0	75,8	82,3
Personnel expenses	13,3	10,9	38,1	36,3	30,5	29,0	25,0	23,8	11,7	9,4
Depreciation	2,5	2,0	4,9	4,3	3,6	3,3	2,9	2,8	2,4	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	1,7	4,9	4,2	3,5	3,2	2,7	2,5	2,2	1,6
Interest and similar expenses	0,9	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	0,9	1,1
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	10,8	9,6	22,5	21,4	17,5	17,5	14,4	14,4	10,3	9,0
Total expenses before taxes on income	100,9	103,2	101,4	97,8	99,9	98,9	98,6	98,6	101,1	103,7
Annual result before taxes on income	3,3	1,3	7,2	7,6	5,5	5,6	5,2	4,8	3,0	0,9
Taxes on income	0,6	0,6	1,8	1,8	1,4	1,4	1,3	1,3	0,5	0,5
Annual result	2,7	0,7	5,4	5,8	4,1	4,2	3,8	3,5	2,5	0,4
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	1,1	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	-0,3	-0,5	-0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	1,6	-0,4
Profit for the year	2,1	1,5	5,9	6,2	3,9	4,0	3,6	3,2	1,9	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	1,9	0,6	0,5	0,8	0,6	1,0	0,9	2,3	2,0
Tangible fixed assets	21,1	19,5	38,8	35,7	33,3	31,2	28,9	27,0	20,1	18,5
of which: Land and buildings	5,4	4,8	10,1	8,7	9,6	8,8	12,1	10,8	4,7	4,2
Inventories	10,9	13,0	13,3	15,6	21,0	23,7	22,7	25,1	9,6	11,7
of which: Finished goods and merchandise	4,9	6,6	4,6	5,1	7,4	8,2	8,6	9,6	4,5	6,3
Cash	6,1	6,2	16,7	18,1	13,9	13,8	11,1	10,7	5,4	5,5
Receivables	34,5	35,7	25,8	25,7	24,9	25,0	28,8	29,1	35,3	36,5
Short-term	29,9	31,3	24,5	24,5	23,5	23,7	26,2	26,6	30,5	31,9
of which:										
Trade receivables	8,8	8,7	10,7	11,4	11,2	11,6	11,8	11,8	8,5	8,4
Receivables from affiliated companies	15,8	17,9	6,6	6,3	7,5	7,3	10,9	11,2	16,5	18,8
Long-term	4,6	4,3	1,3	1,2	1,4	1,3	2,6	2,5	4,8	4,6
of which: Loans to affiliated companies	4,2	4,0	1,1	0,9	1,0	0,9	2,0	2,0	4,5	4,2
Securities	2,8	3,3	0,7	0,7	1,6	1,4	1,6	1,5	3,0	3,5
Other long-term equity investments	21,9	20,1	3,2	2,8	4,0	3,7	5,5	5,2	23,9	21,8
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,8	0,6	1,0	0,8	0,5	0,4	0,2	0,1
Capital										
Equity	31,2	28,2	31,2	32,2	34,8	33,8	36,1	34,7	30,7	27,5
Liabilities	51,9	54,5	60,6	59,8	55,5	56,7	50,5	52,3	52,0	54,6
Short-term	36,1	39,7	37,5	39,1	37,7	40,3	36,9	38,8	36,0	39,7
of which:										
Liabilities to banks	2,3	3,7	7,8	7,5	6,1	6,1	5,0	5,4	1,9	3,5
Trade payables	7,1	7,7	6,9	7,1	7,2	7,7	6,8	6,9	7,1	7,7
Liabilities to affiliated companies	19,4	21,1	7,8	7,7	8,7	8,9	11,5	12,1	20,5	22,2
Long-term	15,8	14,8	23,1	20,6	17,8	16,4	13,6	13,4	15,9	14,9
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,1	17,0	15,0	13,7	12,6	9,1	8,5	3,8	3,5
Liabilities to affiliated companies	6,8	6,4	4,5	4,1	3,0	2,9	3,4	3,7	7,2	6,8
Provisions	16,0	16,5	7,2	7,1	8,6	8,4	12,4	12,1	16,6	17,2
of which: Provisions for pensions	5,3	5,6	1,2	1,0	2,1	1,9	4,2	4,0	5,4	5,9
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	3,3	1,3	7,3	7,8	5,7	5,8	5,3	4,9	3,0	0,9
Annual result and depreciation	5,1	2,8	10,5	10,4	7,9	7,7	6,9	6,4	4,9	2,3
Trade receivables	7,2	6,1	9,3	9,2	9,1	8,9	9,2	8,9	6,9	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	123,2	142,0	116,1	123,7	123,9	129,3	128,9	132,3	122,7	143,2
Annual result and interest paid	4,4	2,5	7,5	8,4	6,1	6,4	5,9	5,5	4,2	2,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,1	5,9	23,5	25,8	19,1	19,0	16,8	15,5	9,4	5,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	101,9	102,4	125,0	132,5	134,6	137,5	137,9	141,9	98,9	99,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	103,2	98,5	110,4	109,4	100,2	93,8	102,2	97,0	103,3	98,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	133,4	131,2	145,9	149,4	155,9	152,6	163,6	161,6	130,0	128,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,8	6,7	16,6	16,1	11,8	12,1	9,3	8,9	7,6	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	897,16	1 018,08	4,07	4,66	18,12	20,03	72,35	79,43	802,63	913,96
Sales in € billion	1 105,29	1 445,32	4,72	5,76	22,45	25,90	93,23	105,05	984,88	1 308,61
Number of enterprises	17 970	17 970	6 033	6 033	5 011	5 011	4 139	4 139	2 787	2 787

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured ...	had a ratio of less than ...									
...	%										
Cost of materials	25	22,0	22,5	7,1	6,8	24,3	25,3	37,7	39,4	48,8	51,1
	50	46,7	47,6	27,8	27,8	46,7	47,6	58,1	59,3	67,1	69,1
	75	69,3	69,7	49,2	48,8	67,2	67,7	75,2	75,9	82,2	82,7
Personnel expenses	25	10,9	10,6	16,9	17,2	13,3	13,1	9,5	9,2	6,3	6,0
	50	25,1	24,0	35,2	33,9	27,9	26,1	20,0	18,9	13,5	12,8
	75	43,3	41,6	53,7	51,7	43,3	41,3	34,9	33,4	25,6	24,4
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4
	50	1,7	1,5	2,1	1,9	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,3
	75	3,8	3,5	5,1	4,4	3,5	3,2	3,2	3,1	3,3	3,0
Annual result	25	0,8	0,8	0,7	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8	0,6	0,5
	50	3,5	3,4	5,1	5,2	3,4	3,3	3,3	3,0	2,5	2,3
	75	8,5	8,2	13,7	12,7	7,6	7,4	6,6	6,3	5,8	5,4
Tangible fixed assets	25	3,1	3,0	2,9	2,8	3,0	3,0	3,2	3,0	3,5	3,3
	50	12,1	11,5	12,3	11,9	11,2	10,8	11,7	10,9	13,9	13,0
	75	32,2	30,8	34,8	34,2	31,5	29,4	30,1	28,8	31,8	30,6
Inventories	25	0,2	0,3	0,0	0,0	0,5	0,6	2,4	2,4	3,1	3,2
	50	12,1	12,9	2,0	2,6	15,5	16,0	23,2	25,5	19,0	20,4
	75	38,4	41,2	24,7	26,3	42,7	46,4	45,1	48,3	38,7	41,5
Equity	25	9,6	10,3	3,2	5,0	9,1	9,8	13,8	14,3	14,8	14,7
	50	29,0	29,7	26,1	27,7	27,5	28,1	32,1	32,0	31,1	30,8
	75	51,9	52,4	53,4	53,9	51,0	51,4	53,6	54,0	48,8	47,9
Short-term liabilities	25	18,9	19,2	17,4	16,8	19,8	20,3	18,7	19,3	21,0	21,8
	50	39,5	40,0	38,9	38,2	41,6	42,3	38,5	39,4	38,6	40,5
	75	66,6	66,6	71,2	69,4	68,0	68,9	62,5	64,0	61,8	63,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,6	3,5	4,8	5,5	5,7	5,4	2,6	2,2	0,1	0,1
	75	26,1	25,1	34,2	33,3	28,5	27,3	22,1	21,4	15,4	15,8
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	1,0	1,3	1,2	1,3	1,3	1,2	0,9	0,7
	50	4,6	4,6	6,4	6,5	4,5	4,5	4,3	4,1	3,2	3,1
	75	10,8	10,5	16,9	15,9	10,0	9,8	8,7	8,3	7,4	6,8
Annual result and depreciation	25	2,9	2,8	3,2	3,6	3,0	2,9	3,0	2,6	2,3	2,0
	50	7,2	6,9	9,9	9,8	7,1	6,7	6,6	6,1	5,3	4,8
	75	14,7	14,0	22,3	20,4	13,4	13,0	11,6	11,0	10,5	9,8
Trade receivables	25	2,6	2,7	1,5	1,6	3,1	3,2	3,5	3,4	3,0	2,9
	50	6,8	6,6	5,9	6,0	7,1	6,9	7,3	7,1	6,9	6,5
	75	12,4	12,0	12,5	12,1	12,5	12,2	12,4	12,1	11,8	11,4
Annual result and interest paid	25	2,5	2,5	2,2	2,8	2,7	2,9	2,7	2,4	2,2	1,9
	50	7,7	7,6	9,9	10,5	7,6	7,6	7,3	6,7	6,0	6,0
	75	17,0	16,9	25,4	25,1	16,0	15,9	14,2	13,8	11,7	11,5
Annual result and depreciation	25	3,8	3,9	- 4,6	- 2,8	4,0	4,1	6,5	6,1	6,7	6,4
	50	18,9	18,6	19,8	20,8	18,4	18,0	20,3	18,8	16,9	16,5
	75	49,9	48,8	63,0	66,7	48,5	45,8	47,7	44,7	35,5	33,7
Long-term equity and liabilities	25	96,3	98,5	79,7	87,8	100,0	103,4	105,9	105,3	98,9	99,0
	50	197,5	206,2	187,6	203,5	223,3	231,5	206,9	217,5	165,5	167,5
	75	570,1	595,0	600,0	630,0	652,7	672,3	573,6	609,2	383,2	388,9
Cash resources and short-term receivables	25	58,7	56,7	60,8	59,7	54,7	52,6	58,6	55,6	64,0	59,5
	50	119,4	117,5	135,5	138,1	116,7	113,4	113,7	111,4	108,8	107,2
	75	259,7	258,1	325,8	341,8	256,5	246,1	230,7	227,5	197,2	188,4
Trade payables	25	3,9	3,8	3,8	3,7	4,4	4,2	3,8	3,7	3,4	3,1
	50	8,7	8,4	10,4	10,0	9,3	9,1	8,1	7,6	7,4	6,9
	75	17,2	16,6	25,8	24,7	17,9	17,9	13,9	13,5	12,5	12,0

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,4	97,8	97,6	97,2	97,7	98,7	98,4	99,6	99,5
Change in finished goods	0,5	0,6	2,2	2,4	2,8	2,3	1,3	1,6	0,4	0,5
Interest and similar income	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4
Other income	4,2	4,5	8,9	5,7	5,6	4,8	4,1	3,7	4,2	4,6
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,6	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4	0,8	0,6
Total income	104,5	104,9	109,1	105,9	105,7	105,0	104,3	103,9	104,5	104,9
Expenses										
Cost of materials	74,4	81,2	34,5	35,0	47,4	48,5	54,6	56,1	76,8	83,7
Personnel expenses	13,0	10,5	42,4	40,1	32,2	30,7	26,6	25,2	11,3	9,0
Depreciation	2,5	2,0	4,1	3,6	3,2	3,0	3,0	2,9	2,4	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	1,7	4,1	3,5	3,1	2,8	2,8	2,5	2,3	1,6
Interest and similar expenses	1,0	1,1	0,8	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	1,0	1,2
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	10,5	9,2	22,7	21,5	17,6	17,7	14,6	14,7	10,0	8,6
Total expenses before taxes on income	101,5	104,1	104,7	101,0	101,1	100,5	99,5	99,6	101,7	104,5
Annual result before taxes on income	3,0	0,8	4,5	4,9	4,6	4,5	4,8	4,3	2,8	0,4
Taxes on income	0,6	0,5	1,7	1,7	1,5	1,4	1,4	1,4	0,5	0,5
Annual result	2,4	0,2	2,8	3,1	3,2	3,0	3,4	2,9	2,3	0,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,1	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	1,2	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	- 0,4	- 0,6	- 0,4	0,3	0,3	0,6	0,6	1,9	- 0,5
Profit for the year	1,8	1,2	3,5	3,6	3,0	2,8	3,1	2,5	1,7	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,3	2,0	0,7	0,5	0,8	0,6	0,9	0,8	2,4	2,1
Tangible fixed assets	20,7	19,1	29,9	27,8	29,2	27,9	30,0	28,1	19,8	18,2
of which: Land and buildings	5,2	4,6	9,9	8,6	10,1	9,1	13,0	11,5	4,4	4,0
Inventories	9,5	11,5	14,7	17,1	21,4	24,2	20,5	22,9	8,3	10,4
of which: Finished goods and merchandise	4,2	6,0	5,2	5,6	7,2	8,1	7,6	8,6	3,9	5,8
Cash	5,8	5,9	18,9	20,3	14,8	14,2	10,9	10,6	5,1	5,4
Receivables	34,8	36,0	30,7	29,7	27,1	27,1	29,8	30,0	35,4	36,7
Short-term	30,0	31,4	28,9	28,1	25,5	25,6	26,9	27,2	30,3	31,8
of which:										
Trade receivables	8,4	8,2	12,5	12,9	12,0	12,2	11,4	11,5	8,1	7,9
Receivables from affiliated companies	16,1	18,4	7,8	7,3	8,3	8,3	11,9	12,1	16,6	19,1
Long-term	4,9	4,6	1,8	1,6	1,6	1,5	2,9	2,8	5,1	4,8
of which: Loans to affiliated companies	4,5	4,3	1,4	1,2	1,2	1,1	2,2	2,2	4,8	4,5
Securities	3,0	3,5	0,6	0,6	1,9	1,7	1,8	1,7	3,1	3,7
Other long-term equity investments	23,6	21,5	3,7	3,2	4,4	3,9	5,7	5,4	25,4	23,2
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,9	0,7	1,1	0,9	0,5	0,4	0,2	0,1
Capital										
Equity	31,6	28,3	34,1	35,2	38,0	36,7	38,9	37,3	30,9	27,5
Liabilities	51,2	53,9	56,7	56,0	51,5	53,2	47,2	49,0	51,5	54,2
Short-term	35,0	38,7	37,5	38,8	36,4	39,0	33,2	35,1	35,1	39,0
of which:										
Liabilities to banks	2,0	3,5	6,4	6,2	5,2	5,2	4,6	5,1	1,7	3,4
Trade payables	6,7	7,3	7,7	7,9	7,4	8,0	6,5	6,6	6,7	7,3
Liabilities to affiliated companies	19,4	21,2	7,1	6,8	7,5	7,5	9,5	9,9	20,4	22,4
Long-term	16,2	15,1	19,2	17,2	15,2	14,2	14,0	13,9	16,4	15,2
of which:										
Liabilities to banks	4,0	3,7	12,6	11,3	10,9	10,1	9,3	8,8	3,4	3,2
Liabilities to affiliated companies	7,1	6,8	4,8	4,3	3,3	3,1	3,6	4,0	7,5	7,1
Provisions	16,5	17,0	8,6	8,1	9,4	9,0	12,9	12,6	16,9	17,5
of which: Provisions for pensions	5,4	5,8	1,7	1,4	2,5	2,2	4,6	4,4	5,5	6,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,0	0,8	4,6	5,0	4,8	4,6	4,9	4,4	2,8	0,4
Annual result and depreciation	5,0	2,3	7,1	6,9	6,5	6,1	6,5	5,9	4,8	1,9
Trade receivables	7,2	6,0	9,9	9,8	9,5	9,4	9,4	9,1	7,0	5,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	116,3	136,3	125,6	131,7	126,0	130,3	122,1	125,9	115,6	137,2
Annual result and interest paid	4,0	1,9	4,5	5,1	4,9	4,8	5,1	4,6	3,8	1,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,2	4,7	18,9	20,4	17,4	16,3	15,7	14,3	8,7	4,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	100,4	100,6	150,8	160,8	148,5	151,0	141,0	144,8	97,2	97,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	106,0	100,9	127,9	125,0	111,7	102,8	115,3	108,7	105,1	100,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	133,1	130,7	167,1	169,2	170,5	164,8	177,1	173,9	128,8	126,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,7	6,5	17,5	16,6	12,0	12,4	9,6	9,2	7,5	6,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	802,79	914,30	2,78	3,25	13,59	15,16	58,31	63,73	728,12	832,15
Sales in € billion	933,80	1 246,23	3,48	4,29	17,11	19,76	71,18	80,26	842,03	1 141,93
Number of enterprises	13 501	13 501	4 405	4 405	3 819	3 819	3 143	3 143	2 134	2 134

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
		Of the enterprises captured ...									
...	%	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	21,2	21,6	7,5	7,2	24,0	25,3	35,0	35,5	47,6	49,6
	50	46,5	47,2	27,2	27,1	46,4	47,1	57,4	58,9	66,8	68,7
	75	69,3	69,7	49,4	49,1	67,1	67,3	75,3	75,9	83,0	83,3
Personnel expenses	25	11,9	11,7	21,4	21,4	14,7	14,2	9,8	9,4	5,9	5,6
	50	27,7	26,4	40,5	38,5	29,8	28,2	20,7	19,7	13,4	12,9
	75	47,5	45,5	59,2	57,0	45,6	43,8	37,2	35,9	26,9	25,8
Depreciation	25	0,6	0,5	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3
	50	1,6	1,5	2,0	1,8	1,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,3
	75	3,7	3,4	4,5	3,9	3,3	3,0	3,4	3,2	3,5	3,3
Annual result	25	0,5	0,5	0,2	0,4	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4
	50	2,9	2,8	3,3	3,6	2,7	2,8	2,9	2,7	2,3	2,2
	75	7,1	6,8	9,7	8,9	6,6	6,3	6,3	5,8	5,7	5,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,5	2,4	2,3	2,2	2,6	2,5	2,7	2,6	2,8	2,7
	50	10,2	9,9	9,5	9,6	9,3	9,2	10,9	9,9	12,4	11,6
	75	28,7	27,7	27,5	27,1	26,9	25,0	30,2	29,1	31,8	31,0
Inventories	25	0,1	0,2	0,0	0,0	0,4	0,4	1,4	1,4	2,3	2,2
	50	10,0	10,7	1,8	2,3	14,0	14,6	18,9	20,9	15,1	16,2
	75	36,7	39,8	23,8	25,4	42,2	45,6	42,6	45,5	36,2	39,7
Equity	25	13,9	14,7	8,3	11,1	13,5	14,3	18,4	18,5	16,6	16,3
	50	33,8	34,4	31,6	33,0	32,9	33,1	37,0	37,5	33,9	33,4
	75	56,1	56,6	58,0	58,9	54,6	55,9	58,0	58,3	51,4	51,1
Short-term liabilities	25	17,0	17,2	16,1	15,2	17,9	18,5	16,3	16,5	18,6	19,6
	50	35,2	35,6	35,0	34,9	37,6	38,2	33,3	34,0	34,6	35,9
	75	61,6	61,6	66,5	63,6	63,8	63,9	56,8	57,4	58,0	59,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,0	1,2	0,4	1,8	3,6	3,2	0,7	0,5	0,0	0,0
	75	21,1	20,4	25,3	24,4	22,8	22,6	19,3	19,0	13,6	12,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,8	0,2	0,5	0,9	1,0	1,0	0,9	0,7	0,5
	50	3,8	3,8	4,4	4,7	3,8	3,8	4,0	3,7	3,0	3,1
	75	9,4	9,0	12,4	11,7	9,1	8,7	8,6	7,9	7,3	6,7
Annual result and depreciation	25	2,4	2,3	2,2	2,4	2,5	2,5	2,7	2,3	2,0	1,9
	50	6,3	6,2	7,3	7,5	6,2	6,1	6,3	5,8	5,2	4,8
	75	13,1	12,5	17,2	15,7	12,4	11,7	11,5	10,9	10,9	10,0
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,9	2,0	3,4	3,5	3,5	3,5	3,2	3,0
	50	7,3	7,1	6,7	6,7	7,6	7,3	7,6	7,2	7,5	6,9
	75	13,1	12,8	13,5	13,0	13,1	13,0	13,0	12,8	12,6	12,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,8	1,9	0,9	1,5	2,2	2,3	2,2	1,9	1,8	1,5
	50	6,4	6,3	7,2	7,5	6,5	6,5	6,3	5,9	5,3	5,3
	75	14,1	14,1	17,8	18,1	13,9	14,0	12,7	12,3	10,6	10,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	1,2	1,5	- 13,5	- 12,3	1,5	1,8	4,8	4,2	5,4	5,4
	50	15,9	15,8	13,3	14,3	15,9	15,6	19,0	18,0	16,2	15,7
	75	45,6	44,0	49,1	51,6	47,1	43,7	49,6	46,2	34,2	33,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,8	113,2	100,0	107,9	121,3	125,7	115,9	115,5	102,4	102,4
	50	236,8	248,2	245,2	268,3	273,6	284,8	231,5	241,3	178,2	180,2
	75	680,0	706,6	745,7	788,9	763,6	805,3	665,0	684,1	444,2	446,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	68,3	66,6	72,0	70,4	63,3	62,1	69,0	64,9	69,9	68,5
	50	138,0	136,3	160,6	166,3	134,2	130,6	132,9	131,6	124,4	119,7
	75	305,4	304,1	392,9	415,9	300,0	285,8	271,4	268,8	221,5	219,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,9	3,8	3,8	3,8	4,4	4,2	3,9	3,7	3,4	3,0
	50	8,9	8,6	10,7	10,2	9,2	9,2	8,4	7,8	7,5	7,0
	75	17,6	17,1	26,1	24,7	18,0	18,5	14,5	14,1	13,4	12,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,9	98,2	98,3	97,5	98,2	98,3	98,2	99,3	99,1
Change in finished goods	0,9	1,1	1,8	1,7	2,5	1,8	1,7	1,8	0,7	0,9
Interest and similar income	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	2,3	2,1	6,7	4,3	4,2	3,1	2,1	1,9	2,2	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,5	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5
Total income	102,4	102,2	106,8	104,4	104,2	103,2	102,2	102,0	102,3	102,2
Expenses										
Cost of materials	67,6	69,7	35,6	34,7	48,0	48,2	58,5	59,8	70,1	72,3
Personnel expenses	14,9	13,7	26,1	25,3	24,9	23,4	20,1	19,1	13,7	12,4
Depreciation	2,3	2,0	7,2	6,4	5,0	4,5	2,8	2,4	2,1	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	1,9	7,1	6,3	5,0	4,5	2,5	2,3	1,9	1,7
Interest and similar expenses	0,6	0,5	1,3	1,1	0,9	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,3	11,9	21,6	21,0	17,0	16,8	13,7	13,5	11,8	11,4
Total expenses before taxes on income	97,7	97,8	92,0	88,7	95,9	93,8	95,8	95,5	98,1	98,4
Annual result before taxes on income	4,7	4,4	14,8	15,8	8,3	9,5	6,4	6,5	4,2	3,8
Taxes on income	0,9	0,7	2,0	2,0	1,3	1,5	1,1	1,1	0,8	0,6
Annual result	3,8	3,6	12,8	13,7	7,0	8,0	5,3	5,4	3,4	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Profit for the year	3,9	3,7	12,8	13,7	7,0	7,9	5,2	5,4	3,5	3,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,2	0,3	0,3	0,6	0,5	1,5	1,3	1,4	1,2
Tangible fixed assets	24,6	23,0	58,1	54,1	45,3	41,7	24,2	22,5	22,8	21,4
of which: Land and buildings	7,6	6,9	10,5	8,9	8,1	7,6	8,5	7,8	7,4	6,6
Inventories	23,2	25,8	10,3	12,2	20,0	22,4	31,8	34,1	22,0	24,6
of which: Finished goods and merchandise	10,8	11,8	3,5	3,9	7,9	8,8	12,8	13,5	10,7	11,8
Cash	8,8	8,0	12,0	13,1	11,4	12,6	11,8	11,0	8,1	7,1
Receivables	31,8	32,5	15,3	16,7	18,3	18,5	24,7	25,3	34,3	35,0
Short-term	29,8	30,7	15,0	16,4	17,6	17,7	23,2	24,1	32,0	32,9
of which:										
Trade receivables	12,7	13,1	7,0	7,9	8,9	9,6	13,2	13,0	12,9	13,5
Receivables from affiliated companies	13,4	13,6	4,1	4,1	4,8	4,4	6,8	7,4	15,4	15,5
Long-term	2,0	1,9	0,3	0,3	0,7	0,8	1,5	1,3	2,2	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,3	0,2	0,3	0,3	0,3	1,1	0,9	1,8	1,5
Securities	1,5	1,4	1,2	1,1	0,7	0,6	0,9	0,8	1,7	1,6
Other long-term equity investments	8,0	7,5	1,9	1,8	3,1	3,0	4,7	4,7	9,1	8,3
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,5	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,1	0,1
Capital										
Equity	28,3	27,0	25,1	25,3	25,2	24,7	24,5	24,0	29,3	27,7
Liabilities	58,4	59,9	69,0	68,4	67,4	67,7	64,4	65,4	56,6	58,2
Short-term	45,9	47,8	37,4	40,0	41,9	44,4	52,7	53,9	45,0	47,0
of which:										
Liabilities to banks	4,6	5,4	10,8	10,6	9,1	9,0	6,6	6,8	3,8	4,9
Trade payables	10,6	11,1	4,9	5,4	6,5	6,8	8,0	7,8	11,4	12,0
Liabilities to affiliated companies	20,0	20,0	9,3	9,9	12,3	13,2	19,6	20,9	20,7	20,5
Long-term	12,5	12,0	31,6	28,5	25,5	23,3	11,7	11,4	11,5	11,2
of which:										
Liabilities to banks	8,2	7,7	26,4	23,7	22,2	20,4	8,3	7,4	7,0	6,7
Liabilities to affiliated companies	3,7	3,6	3,8	3,6	2,4	2,0	2,5	2,4	4,0	4,0
Provisions	12,5	12,4	4,3	4,7	6,3	6,5	10,4	10,0	13,5	13,3
of which: Provisions for pensions	4,0	3,8	0,1	0,1	0,9	0,8	2,8	2,6	4,5	4,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,7	4,4	15,1	16,0	8,5	9,6	6,5	6,6	4,2	3,8
Annual result and depreciation	6,2	5,7	20,4	20,5	12,4	12,7	8,2	7,9	5,5	5,0
Trade receivables	7,0	6,9	7,3	7,5	7,6	7,6	8,4	8,2	6,7	6,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	181,7	191,8	95,7	104,9	117,8	126,3	157,1	157,9	191,7	203,7
Annual result and interest paid	8,1	8,0	13,8	15,8	9,6	11,3	9,4	9,6	7,6	7,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,9	16,8	31,0	34,9	23,0	25,7	20,3	19,3	16,9	15,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	120,8	124,1	92,2	94,2	103,2	105,5	121,1	126,4	123,0	126,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	85,0	81,5	72,9	74,5	70,1	69,0	67,8	65,9	89,9	85,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	135,5	135,4	100,3	104,9	117,8	119,5	128,2	129,1	138,6	138,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,6	8,2	14,2	14,7	11,2	11,0	8,5	8,1	8,5	8,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	94,37	103,78	1,29	1,41	4,53	4,87	14,04	15,70	74,51	81,81
Sales in € billion	171,48	199,09	1,24	1,48	5,33	6,14	22,06	24,79	142,86	166,68
Number of enterprises	4 469	4 469	1 628	1 628	1 192	1 192	996	996	653	653

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	25,6	25,3	5,6	5,6	25,8	25,4	43,0	44,7	53,0	55,9
	75	47,6	48,3	29,1	30,0	47,7	48,7	59,2	60,6	68,6	70,2
Personnel expenses	25	69,4	69,6	48,9	48,0	67,3	68,4	75,1	75,4	79,2	80,7
	50	8,5	8,3	7,4	7,8	9,7	9,6	9,1	8,8	7,5	6,8
	75	19,5	18,6	23,0	22,1	21,9	20,5	18,0	17,3	13,7	12,7
Depreciation	25	33,0	31,9	37,9	36,3	35,7	33,8	29,8	28,6	22,1	20,8
	50	0,8	0,7	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5
	75	1,9	1,8	2,7	2,5	1,9	1,7	1,4	1,3	1,4	1,3
Annual result	25	4,3	4,0	7,0	6,5	4,4	4,0	2,9	2,7	2,9	2,6
	50	2,3	2,2	5,3	5,3	2,3	2,2	1,8	1,7	1,2	1,0
	75	6,1	5,9	12,5	12,3	5,6	5,4	4,2	4,0	2,9	2,7
Tangible fixed assets	25	13,2	12,9	23,1	22,2	10,7	11,0	7,5	7,5	6,3	5,8
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	5,7	5,3	6,6	5,6	5,6	5,3	4,6	4,3	6,6	6,3
Inventories	25	18,7	18,0	23,0	22,7	18,0	17,6	15,2	14,6	18,8	17,8
	50	41,6	40,1	58,8	57,2	46,2	42,1	29,4	27,9	31,4	29,6
	75	0,8	0,9	0,0	0,0	1,1	1,2	12,6	13,4	13,1	14,7
Equity	25	18,3	18,9	3,0	3,3	19,5	19,3	32,8	35,9	28,2	29,9
	50	42,2	45,1	27,2	28,2	45,5	48,9	50,7	54,5	43,8	46,4
	75	2,4	2,6	- 8,7	- 5,1	2,4	2,2	6,5	6,1	9,9	9,8
Short-term liabilities	25	15,8	15,8	11,3	11,5	13,3	12,4	18,7	17,7	23,5	22,5
	50	36,2	35,2	38,8	38,6	31,1	31,5	35,2	33,7	39,4	37,4
	75	28,1	29,3	21,8	22,3	29,2	29,6	34,6	35,7	33,1	34,9
Liabilities to banks	25	53,4	54,3	50,0	48,9	55,7	57,2	55,8	58,2	50,9	53,1
	50	76,7	78,0	80,9	81,8	77,8	79,6	74,8	76,8	71,8	71,3
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	13,7	14,1	22,3	22,1	16,5	16,5	9,6	9,0	4,2	4,6
	50	41,1	40,2	58,0	56,2	44,9	45,0	28,5	27,0	20,5	22,1
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	2,9	2,7	6,1	6,0	3,0	2,8	2,4	2,2	1,6	1,2
	50	7,4	7,1	14,6	14,2	6,9	6,4	5,3	4,9	3,6	3,3
	75	15,8	15,4	26,4	25,4	13,0	13,2	9,3	9,0	7,5	6,9
Trade receivables	25	5,0	4,7	9,4	9,6	5,3	4,8	4,1	3,8	2,9	2,4
	50	10,1	9,8	19,5	18,3	9,9	9,3	7,3	6,8	5,6	4,9
	75	20,8	19,6	36,3	32,2	17,1	17,1	11,7	11,3	10,1	9,1
Annual result and interest paid	25	1,9	2,0	0,6	0,8	2,3	2,3	3,7	3,4	2,7	2,7
	50	5,6	5,5	4,0	4,2	6,0	5,9	6,8	6,6	5,9	5,7
	75	10,1	9,8	9,8	9,5	10,3	10,0	10,5	10,5	9,1	9,3
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	5,7	5,8	8,5	9,9	5,4	5,8	4,9	4,7	4,1	3,6
	75	13,1	13,1	25,5	26,1	12,6	12,3	10,3	10,0	8,8	8,0
Long-term equity and liabilities	25	29,1	29,2	57,3	56,7	23,9	23,7	18,7	18,4	14,5	14,0
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	11,8	11,1	14,3	16,1	11,5	10,9	11,6	10,0	10,1	9,0
Cash resources and short-term receivables	25	27,4	27,3	41,8	45,2	25,1	25,7	23,5	21,5	19,9	19,5
	50	60,8	60,6	100,8	100,0	52,9	51,2	44,6	42,7	38,8	34,5
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	61,7	65,3	34,9	38,0	57,1	62,9	82,1	78,8	85,4	84,3
	50	120,0	121,7	104,5	106,6	114,1	117,9	150,4	147,2	133,5	136,9
	75	287,5	293,1	263,8	265,8	291,4	307,9	369,7	355,2	252,8	255,4
	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	42,7	39,8	40,9	41,9	40,5	37,8	42,5	37,9	50,9	46,3
	75	80,8	78,3	92,1	92,4	74,2	76,4	73,3	67,1	82,3	77,7
	25	147,7	145,2	188,7	193,2	141,2	143,9	125,3	117,5	120,1	119,8
	50	Percentage of cost of materials									
	75	3,8	3,7	3,6	3,6	4,3	4,1	3,7	3,6	3,8	3,4
	25	8,4	7,9	9,7	9,6	9,5	8,8	7,3	6,9	7,2	6,7
	50	16,1	15,2	25,0	24,8	17,2	16,1	12,6	12,2	10,8	10,6
	75										

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

10. North Rhine-Westphalia

b) Manufacturing

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	98,6	96,9	97,6	98,2	97,5	98,7	97,9	99,4	98,7
Change in finished goods	0,7	1,4	3,1	2,4	1,8	2,5	1,3	2,1	0,6	1,3
Interest and similar income	0,6	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,6	0,6
Other income	6,9	9,1	4,9	3,2	3,6	2,6	2,7	2,4	7,5	10,0
of which: Income from long-term equity investments	1,8	1,9	0,0	0,0	0,3	0,1	0,4	0,5	2,1	2,1
Total income	107,4	109,6	105,1	103,4	103,7	102,7	102,8	102,6	108,1	110,6
Expenses										
Cost of materials	61,2	65,1	36,7	38,9	46,0	47,7	51,7	54,4	62,8	66,9
Personnel expenses	18,9	17,4	37,8	35,0	31,3	29,4	26,7	24,6	17,6	16,2
Depreciation	3,0	2,9	3,5	3,1	2,7	2,5	2,7	2,5	3,1	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,4	3,5	3,1	2,6	2,4	2,5	2,3	2,7	2,4
Interest and similar expenses	1,3	1,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	1,4	2,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	17,0	16,9	20,4	18,7	17,5	17,2	15,7	15,4	17,1	17,0
Total expenses before taxes on income	101,4	104,2	99,5	96,7	98,3	97,4	97,5	97,6	102,0	105,2
Annual result before taxes on income	6,0	5,4	5,6	6,7	5,4	5,2	5,4	5,0	6,1	5,4
Taxes on income	1,0	0,9	1,3	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	1,0	0,9
Annual result	5,0	4,5	4,3	5,2	4,0	3,8	4,0	3,7	5,1	4,6
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	- 0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1	1,1	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,0	1,0	0,1	0,1	0,4	0,3	0,8	0,8	2,2	1,1
Profit for the year	4,0	3,3	4,2	5,1	3,8	3,7	3,4	3,0	4,1	3,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,8	0,5	0,4	0,6	0,6	0,8	0,7	2,0	1,8
Tangible fixed assets	13,6	12,8	27,2	24,0	23,1	21,7	20,4	19,0	13,0	12,2
of which: Land and buildings	3,9	3,6	8,7	7,4	8,2	7,2	7,5	6,8	3,6	3,3
Inventories	14,4	15,7	25,1	27,3	32,2	35,5	30,8	34,1	12,9	14,1
of which: Finished goods and merchandise	4,4	4,8	8,9	9,0	9,2	10,3	8,2	9,1	4,0	4,4
Cash	5,6	5,0	17,3	18,1	13,8	13,0	10,7	9,6	5,1	4,6
Receivables	29,0	28,9	25,4	26,4	25,7	25,2	30,7	30,4	28,9	28,8
Short-term	22,1	22,1	24,4	25,6	24,9	24,5	28,2	28,2	21,6	21,6
of which:										
Trade receivables	6,1	6,1	11,9	13,6	13,1	13,4	12,6	13,0	5,6	5,5
Receivables from affiliated companies	13,7	14,1	6,6	5,4	7,0	6,9	12,0	11,9	13,9	14,3
Long-term	6,9	6,8	1,0	0,8	0,9	0,7	2,5	2,2	7,3	7,2
of which: Loans to affiliated companies	6,5	6,2	0,8	0,6	0,5	0,4	2,0	1,7	6,9	6,6
Securities	1,2	1,8	1,1	0,8	1,3	1,2	1,1	0,9	1,2	1,9
Other long-term equity investments	34,0	33,8	2,7	2,3	2,7	2,4	5,2	4,9	36,6	36,4
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,6	0,5	0,4	0,3	0,6	0,4	0,3	0,2
Capital										
Equity	35,9	33,5	29,2	29,8	34,3	33,0	37,8	36,1	35,8	33,3
Liabilities	50,3	52,0	61,7	61,4	55,2	57,2	48,3	50,5	50,4	52,1
Short-term	39,1	41,4	40,5	43,1	42,6	45,1	38,6	41,0	39,1	41,4
of which:										
Liabilities to banks	1,7	2,8	8,7	7,7	7,2	6,4	4,7	5,0	1,4	2,6
Trade payables	5,5	5,4	8,0	8,0	8,0	8,7	6,8	7,0	5,3	5,2
Liabilities to affiliated companies	25,7	27,7	8,1	8,4	11,7	12,1	14,5	15,6	26,8	28,8
Long-term	11,2	10,6	21,2	18,3	12,6	12,1	9,7	9,5	11,3	10,7
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,3	13,8	12,5	8,8	8,6	5,4	4,9	2,2	2,0
Liabilities to affiliated companies	2,8	2,3	4,7	3,5	2,6	2,4	3,6	3,9	2,7	2,2
Provisions	13,6	14,3	9,0	8,6	10,4	9,8	13,7	13,2	13,7	14,5
of which: Provisions for pensions	6,6	7,6	3,1	2,8	3,4	3,1	6,0	5,6	6,7	7,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,1	5,4	5,8	6,9	5,5	5,4	5,4	5,1	6,2	5,5
Annual result and depreciation	8,1	7,4	8,1	8,5	6,8	6,5	6,7	6,4	8,3	7,6
Trade receivables	7,0	6,6	8,2	9,0	8,8	8,9	9,1	9,0	6,7	6,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	87,8	91,6	145,4	150,3	149,6	151,4	139,6	144,6	83,2	86,9
Annual result and interest paid	5,5	5,9	7,7	9,2	7,1	6,9	6,6	6,4	5,4	5,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,1	11,1	21,9	24,7	19,7	18,2	18,2	17,0	11,6	10,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	94,4	93,1	166,5	181,5	179,7	185,3	181,4	187,6	90,7	89,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	72,7	68,7	103,8	101,7	92,3	84,3	101,9	93,3	70,3	66,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	109,4	106,6	165,9	165,1	167,8	163,2	181,8	176,5	103,3	100,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,1	8,9	14,5	13,4	11,4	11,7	9,3	8,7	10,2	8,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	299,65	329,52	0,42	0,48	3,26	3,62	20,29	22,29	275,69	303,13
Sales in € billion	263,10	301,77	0,61	0,73	4,88	5,48	28,32	32,22	229,29	263,34
Number of enterprises	3 860	3 860	668	668	1 012	1 012	1 220	1 220	960	960

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

b) Manufacturing

7/Manufacturing	Quartile value	cont'd: All legal forms											
		Total		Enterprises with sales of ... € million									
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more			
		Cylindere sample 2021/2022		Of the enterprises captured ...									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022		
Ratios	... %	had a ratio of less than ...											
Cost of materials	25	36,6	38,6	23,9	23,5	33,6	34,4	40,5	43,0	48,7	51,0		
	50	49,1	50,8	34,9	35,8	44,5	45,9	50,9	53,5	59,6	62,5		
	75	61,4	63,8	48,0	48,5	55,0	57,0	61,6	64,4	69,6	72,8		
Personnel expenses	25	17,6	16,1	25,4	22,8	23,0	21,6	18,3	16,6	12,2	11,1		
	50	27,4	25,7	36,3	34,8	32,3	30,9	26,4	25,0	19,2	17,2		
	75	37,6	35,7	48,9	45,8	41,4	39,5	34,8	32,9	26,8	25,4		
Depreciation	25	1,1	1,0	1,1	1,0	1,0	0,9	1,1	0,9	1,2	1,1		
	50	2,1	2,0	2,4	2,1	1,9	1,8	2,0	1,8	2,3	2,1		
	75	3,7	3,4	4,7	4,1	3,6	3,2	3,4	3,2	3,6	3,3		
Annual result	25	0,8	0,7	0,4	1,0	0,8	0,9	1,0	0,8	0,6	0,4		
	50	3,5	3,4	3,6	4,3	3,3	3,5	3,6	3,3	3,5	3,0		
	75	7,5	7,4	9,9	10,3	7,2	7,4	7,3	7,0	7,0	6,2		
Tangible fixed assets	25	6,7	6,1	5,4	4,4	5,8	5,5	6,9	6,3	8,5	8,2		
	50	17,7	16,5	17,2	15,5	15,7	15,6	17,9	15,9	19,0	18,3		
	75	33,5	31,4	37,9	36,2	34,5	31,5	32,4	30,7	32,4	30,5		
Inventories	25	13,4	14,7	4,4	4,8	13,5	14,7	19,6	22,0	14,3	16,1		
	50	27,9	30,2	16,3	17,2	29,3	31,2	32,2	36,0	25,3	28,0		
	75	44,3	47,8	39,6	42,1	48,3	52,0	47,1	50,4	39,9	42,4		
Equity	25	12,6	12,8	2,0	5,1	9,8	9,9	16,5	15,9	17,4	16,6		
	50	31,7	31,5	23,0	26,4	28,7	28,9	34,7	33,8	35,4	33,6		
	75	53,6	54,0	49,8	52,2	54,4	53,6	55,2	55,9	53,1	52,0		
Short-term liabilities	25	19,0	19,2	18,3	16,8	18,6	18,8	19,0	19,8	19,4	20,8		
	50	36,9	37,5	39,4	35,7	39,2	39,0	37,1	38,2	33,6	36,7		
	75	60,8	61,2	68,9	65,8	65,6	65,4	58,2	60,9	54,0	56,4		
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	50	5,0	4,3	11,0	11,7	9,3	7,4	3,9	3,8	0,4	0,4		
	75	24,1	23,6	41,1	37,3	30,6	29,9	20,6	20,5	14,8	15,7		
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	0,5	1,4	1,2	1,3	1,4	1,1	0,8	0,5		
	50	4,5	4,5	4,7	5,6	4,4	4,7	4,8	4,4	4,2	3,8		
	75	9,6	9,5	12,4	12,7	9,6	9,7	9,5	9,0	9,0	8,0		
Annual result and depreciation	25	3,2	3,0	3,2	3,9	3,2	3,2	3,6	3,0	3,0	2,3		
	50	7,4	7,0	8,4	8,7	7,0	7,2	7,5	6,6	6,9	6,3		
	75	12,6	12,5	16,1	16,8	12,4	12,1	12,1	12,0	12,0	11,0		
Trade receivables	25	3,4	3,5	2,6	2,8	3,6	3,5	4,1	4,0	3,1	3,0		
	50	6,8	6,8	5,6	5,9	6,7	6,7	7,5	7,3	6,7	6,6		
	75	11,2	11,4	10,9	10,9	11,3	11,6	11,7	12,3	10,7	10,5		
Annual result and interest paid	25	2,4	2,3	2,0	2,9	2,7	2,9	2,5	2,2	2,3	1,7		
	50	7,1	7,1	7,9	9,1	7,4	7,6	7,2	6,7	6,3	6,1		
	75	14,1	14,5	17,8	20,2	14,8	15,3	13,8	13,8	12,3	11,7		
Annual result and depreciation	25	4,7	4,5	- 0,2	1,8	3,4	3,5	6,7	6,2	7,0	5,1		
	50	18,5	17,6	16,1	19,5	16,0	16,8	21,7	18,8	18,7	16,5		
	75	44,8	43,0	47,3	55,0	45,1	41,7	47,9	46,3	38,2	36,2		
Long-term equity and liabilities	25	108,2	108,6	88,1	90,9	112,1	114,3	114,0	114,6	108,6	105,1		
	50	190,7	196,8	185,8	207,7	218,2	238,7	197,4	202,6	166,3	165,9		
	75	380,2	404,3	476,2	533,1	479,2	545,8	378,2	392,1	275,1	289,7		
Cash resources and short-term receivables	25	51,7	49,1	49,2	51,4	46,0	43,0	52,3	48,6	58,5	54,5		
	50	102,1	97,0	112,5	119,5	100,2	98,0	96,1	89,8	104,8	96,8		
	75	218,6	212,5	254,5	311,2	244,6	231,6	197,4	192,3	202,4	181,4		
Trade payables	25	4,4	4,2	4,0	3,6	4,3	4,3	4,4	4,2	4,7	4,4		
	50	8,4	7,7	10,4	8,3	8,6	8,1	8,1	7,3	8,1	7,6		
	75	14,7	13,8	22,3	20,6	16,2	16,1	12,9	12,2	12,9	12,3		

IV. Enterprises by federal state and economic sector

11. Rhineland-Palatinate

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,2	99,3	96,4	96,9	96,8	98,2	98,1	99,1	99,4
Change in finished goods	1,0	0,8	0,7	3,6	3,1	3,2	1,8	1,9	0,9	0,6
Interest and similar income	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5
Other income	7,8	5,8	6,7	5,0	4,8	4,1	3,4	3,2	8,4	6,1
of which: Income from long-term equity investments	2,5	1,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,3	0,3	2,8	1,2
Total income	108,3	106,3	107,0	105,2	104,9	104,3	103,6	103,3	108,9	106,6
Expenses										
Cost of materials	56,0	59,8	35,9	35,3	46,9	47,9	54,5	55,5	56,5	60,8
Personnel expenses	17,2	17,0	34,4	33,1	30,4	28,9	25,2	24,2	15,8	15,8
Depreciation	2,8	2,7	6,0	5,4	4,0	3,6	3,4	3,1	2,6	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,5	5,9	5,4	3,8	3,5	3,1	2,9	2,5	2,4
Interest and similar expenses	1,1	1,3	1,4	1,1	0,7	0,6	0,6	0,5	1,2	1,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	16,2	17,2	21,9	21,5	17,7	17,9	14,4	14,6	16,3	17,4
Total expenses before taxes on income	93,3	98,0	99,7	96,5	99,9	99,0	98,2	98,0	92,6	98,0
Annual result before taxes on income	14,9	8,2	7,3	8,7	5,0	5,2	5,4	5,3	16,3	8,6
Taxes on income	3,8	3,3	1,8	1,9	1,3	1,3	1,2	1,2	4,1	3,6
Annual result	11,1	4,9	5,5	6,8	3,7	3,9	4,2	4,1	12,1	5,0
Profit and loss transfers (parent company)	4,0	7,1	0,7	0,6	0,0	-0,2	0,3	0,3	4,5	8,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,6	1,8	-0,3	0,0	0,0	-0,2	0,8	0,8	2,8	1,9
Profit for the year	12,6	10,2	6,5	7,3	3,7	4,0	3,7	3,6	13,8	11,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	0,6	0,5	0,5	0,4	0,8	0,7	1,4	1,2
Tangible fixed assets	14,4	13,3	45,4	40,7	34,1	32,0	30,9	29,0	12,8	11,8
of which: Land and buildings	4,0	3,8	11,0	9,8	10,1	9,6	11,8	10,8	3,4	3,2
Inventories	9,3	9,8	14,2	17,8	24,1	27,0	23,8	26,9	8,1	8,3
of which: Finished goods and merchandise	2,8	3,0	6,0	6,7	8,7	9,0	8,5	9,0	2,3	2,5
Cash	4,5	10,9	13,9	14,6	14,1	13,5	11,6	10,2	3,8	10,9
Receivables	44,1	39,8	21,5	22,3	23,1	23,5	25,3	26,3	45,8	41,1
Short-term	41,8	37,3	21,2	22,0	22,2	22,6	24,3	25,0	43,4	38,5
of which:										
Trade receivables	11,7	8,2	9,0	9,7	11,4	11,7	10,9	11,4	11,7	8,0
Receivables from affiliated companies	27,9	26,9	7,0	7,4	6,5	6,4	10,6	10,7	29,5	28,5
Long-term	2,3	2,5	0,4	0,3	0,9	0,9	1,0	1,2	2,4	2,6
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,7	0,1	0,1	0,4	0,5	0,5	0,8	1,6	1,8
Securities	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	1,6	1,4	0,7	0,8
Other long-term equity investments	25,1	23,6	2,6	2,3	3,3	2,7	5,4	5,2	26,9	25,3
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,6	0,5
Capital										
Equity	38,7	41,2	27,6	29,2	35,9	34,9	34,4	34,5	39,1	41,8
Liabilities	45,8	43,8	63,8	62,9	55,8	56,9	51,2	51,7	45,2	42,9
Short-term	32,0	30,7	33,6	37,3	38,4	41,0	37,2	40,5	31,5	29,9
of which:										
Liabilities to banks	1,5	2,0	9,4	8,4	6,7	6,7	4,2	5,9	1,2	1,7
Trade payables	3,7	3,7	6,2	6,5	6,9	7,4	6,2	6,6	3,5	3,4
Liabilities to affiliated companies	21,7	19,6	4,7	5,2	6,9	7,4	12,1	11,3	22,6	20,5
Long-term	13,8	13,1	30,2	25,6	17,3	15,9	14,0	11,3	13,7	13,1
of which:										
Liabilities to banks	4,2	3,6	23,7	20,2	13,6	12,7	9,9	8,1	3,5	3,1
Liabilities to affiliated companies	2,8	2,2	4,8	3,7	2,0	2,0	3,1	2,5	2,7	2,1
Provisions	14,7	14,3	6,4	6,3	8,0	7,9	11,7	11,4	15,0	14,7
of which: Provisions for pensions	7,0	7,7	1,0	0,9	2,0	1,8	3,4	3,2	7,4	8,1
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	15,1	8,3	7,3	9,0	5,2	5,4	5,5	5,4	16,4	8,7
Annual result and depreciation	14,0	7,6	11,6	12,7	7,9	7,8	7,7	7,4	14,9	7,6
Trade receivables	14,3	9,8	9,2	9,5	9,6	9,4	8,7	8,9	15,1	9,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	81,4	83,9	98,3	101,4	119,3	124,6	124,5	128,3	77,8	80,1
Annual result and interest paid	10,1	5,2	6,8	8,2	5,4	5,8	6,1	6,1	10,5	5,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,2	13,4	19,4	22,8	18,9	18,8	17,8	17,1	20,3	12,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	136,7	150,6	118,9	125,8	141,9	144,7	132,0	131,7	137,0	152,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	145,7	157,9	105,1	98,5	95,1	88,3	97,9	87,8	150,7	166,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	174,9	189,7	147,5	146,2	157,7	154,2	162,0	154,3	176,4	194,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,0	7,3	17,3	17,5	11,9	12,1	8,9	9,1	7,8	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	165,92	180,41	0,65	0,74	2,60	2,87	10,25	11,20	152,41	165,60
Sales in € billion	135,09	151,34	0,64	0,75	3,10	3,58	12,76	14,36	118,58	132,65
Number of enterprises	2 419	2 419	804	804	703	703	568	568	344	344

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 11. Rhineland-Palatinate

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	23,1	23,3	9,9	10,5	26,0	26,3	34,4	35,3	47,6	49,8
	50	46,2	47,4	30,0	30,1	48,0	48,2	56,6	58,2	63,5	65,3
	75	67,0	67,3	48,6	48,5	65,6	66,1	73,5	74,3	79,1	80,1
Personnel expenses	25	11,6	11,5	13,6	14,7	14,6	14,1	11,0	10,4	8,1	7,5
	50	24,4	24,0	31,0	30,8	27,2	26,0	20,8	19,1	15,1	14,6
	75	41,1	39,0	48,1	45,9	42,4	39,4	33,8	33,8	27,2	24,8
Depreciation	25	0,9	0,8	1,1	1,1	0,8	0,8	0,7	0,7	0,9	0,7
	50	2,1	1,9	2,8	2,6	1,9	1,7	1,6	1,6	1,8	1,7
	75	4,8	4,4	6,6	5,8	4,2	4,1	3,8	3,5	4,2	4,0
Annual result	25	0,8	0,9	0,5	1,1	0,9	1,2	0,9	0,7	0,6	0,5
	50	3,5	3,6	5,1	5,3	3,2	3,4	3,0	3,1	2,8	2,6
	75	8,4	8,4	13,9	13,7	7,2	6,7	6,5	6,7	7,0	6,3
Tangible fixed assets	25	5,0	4,8	4,7	4,8	4,8	4,6	4,4	4,2	7,1	7,3
	50	16,9	16,2	18,1	17,0	16,4	16,3	15,2	13,6	19,1	17,2
	75	40,7	39,0	50,0	47,9	37,8	36,8	36,6	34,4	37,5	36,6
Inventories	25	0,8	0,9	0,0	0,0	1,2	1,2	3,7	3,6	3,8	3,9
	50	14,4	15,2	4,2	4,8	18,5	18,5	24,4	27,9	19,2	17,8
	75	40,6	43,8	28,3	31,8	44,0	48,5	46,7	49,2	40,0	40,8
Equity	25	8,5	9,1	1,0	2,2	9,0	10,1	13,6	13,5	16,9	18,2
	50	28,2	28,5	20,4	21,6	27,1	30,0	32,8	31,5	34,6	32,1
	75	51,9	51,5	47,9	50,1	52,8	51,8	52,5	52,8	52,5	50,8
Short-term liabilities	25	18,0	18,2	16,6	17,3	18,2	18,1	18,7	18,9	18,7	19,4
	50	37,3	39,2	36,9	40,3	38,3	38,5	38,4	41,1	35,2	35,0
	75	64,5	66,0	68,6	69,1	66,1	66,5	63,9	66,8	57,9	57,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,4	7,0	16,4	14,1	9,8	8,7	2,8	2,2	0,7	0,5
	75	31,6	30,8	47,0	41,1	34,2	33,2	23,0	23,5	13,7	16,9
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,6	1,4	1,4	1,5	1,1	0,9	0,8	0,7
	50	4,5	4,6	6,3	6,7	4,1	4,4	4,0	4,0	3,8	3,5
	75	10,6	10,6	16,9	16,1	9,4	9,1	8,5	8,3	8,4	7,8
Annual result and depreciation	25	3,3	3,3	3,7	4,2	3,5	3,5	2,9	3,0	3,0	2,3
	50	7,7	7,3	10,4	10,1	7,4	6,9	6,6	6,0	6,2	5,4
	75	15,6	15,1	24,7	22,2	14,0	13,3	12,2	11,9	11,9	11,7
Trade receivables	25	2,7	2,9	1,7	1,6	3,1	3,4	3,4	3,7	3,2	3,2
	50	6,6	6,6	5,7	5,8	6,9	6,9	7,3	7,2	6,6	6,5
	75	12,2	12,0	12,1	12,1	12,9	12,1	12,2	12,2	11,8	11,8
Annual result and interest paid	25	2,4	2,5	2,3	3,0	2,4	3,1	2,6	2,1	2,2	1,6
	50	6,9	7,2	8,9	9,8	6,8	7,1	6,2	6,2	6,0	5,6
	75	15,7	15,5	22,8	23,2	14,8	14,9	12,5	12,8	11,9	10,7
Annual result and depreciation	25	4,8	4,2	1,1	2,2	5,2	5,1	5,5	4,3	6,7	5,8
	50	16,6	16,4	16,8	18,0	17,5	17,3	16,2	14,7	16,4	15,0
	75	46,2	42,8	54,2	54,0	47,4	48,2	41,1	34,4	33,4	33,3
Long-term equity and liabilities	25	96,4	96,8	73,4	77,9	105,7	108,4	103,6	100,9	97,8	99,0
	50	164,6	168,5	143,7	153,1	196,5	200,0	180,7	181,5	140,8	146,7
	75	403,8	425,0	413,4	453,3	533,2	548,9	434,3	438,7	257,1	258,3
Cash resources and short-term receivables	25	52,0	50,0	48,2	45,1	55,7	53,1	48,9	48,5	57,2	55,5
	50	115,9	113,4	120,4	122,1	118,8	122,2	106,2	100,2	104,9	110,9
	75	244,5	242,7	303,9	300,4	242,2	256,6	217,5	206,7	205,6	206,0
Trade payables	25	4,0	4,0	3,4	3,5	4,4	4,5	4,0	3,7	4,3	4,1
	50	9,0	8,6	10,3	10,3	9,6	9,4	8,2	7,8	8,2	7,1
	75	17,2	17,3	24,4	25,0	18,2	17,8	14,4	13,4	12,7	12,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

12. Saarland

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	98,6	98,0	98,1	98,3	98,5	98,9	98,3	98,6	98,6
Change in finished goods	1,3	1,4	2,0	1,9	1,7	1,5	1,1	1,7	1,4	1,4
Interest and similar income	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2
Other income	3,3	3,0	12,9	9,6	4,0	3,1	4,7	4,0	2,8	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,6	0,1	0,1	0,3	0,2	0,3	0,3	0,6	0,7
Total income	103,5	103,2	113,0	109,7	104,1	103,2	104,9	104,3	103,1	102,9
Expenses										
Cost of materials	64,9	67,1	36,1	36,0	49,1	49,8	53,3	55,7	68,4	70,5
Personnel expenses	18,3	16,6	43,2	39,7	29,5	28,5	28,5	26,5	15,4	13,8
Depreciation	2,9	3,0	4,6	4,4	3,8	3,6	3,7	3,6	2,6	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,4	4,6	4,3	3,7	3,5	3,5	3,4	2,4	2,1
Interest and similar expenses	1,1	0,8	1,0	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	1,1	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,0	0,0
Other expenses	12,2	11,7	21,4	20,9	16,0	15,2	13,9	13,3	11,5	11,0
Total expenses before taxes on income	99,4	99,3	106,5	102,0	99,4	98,0	100,4	100,0	99,1	99,1
Annual result before taxes on income	4,1	3,9	6,5	7,8	4,7	5,2	4,5	4,2	4,0	3,8
Taxes on income	0,9	0,9	1,3	1,5	1,4	1,6	1,3	1,0	0,8	0,8
Annual result	3,2	3,0	5,3	6,2	3,3	3,5	3,2	3,2	3,2	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,0	0,0	0,4	0,5	-0,1	-0,3	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,9	-0,1	-0,2	-0,6	-0,4	0,4	0,3	0,9	1,1
Profit for the year	2,7	2,3	5,4	6,4	4,3	4,5	2,7	2,6	2,6	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,3	0,3	0,8	0,8	1,0	0,8	0,5	0,5
Tangible fixed assets	30,9	29,6	37,3	35,1	46,0	44,2	34,8	33,0	29,2	28,0
of which: Land and buildings	12,2	11,3	9,5	8,7	13,1	12,3	14,1	12,7	11,8	11,0
Inventories	19,1	21,9	15,7	18,6	15,8	17,7	20,3	23,3	19,0	21,9
of which: Finished goods and merchandise	8,5	9,7	5,0	6,6	7,0	8,0	6,7	8,3	8,9	10,1
Cash	6,7	6,4	19,3	18,8	14,2	13,7	10,0	10,4	5,5	5,1
Receivables	26,0	26,1	24,3	24,4	19,9	20,4	25,7	25,0	26,3	26,6
Short-term	23,3	23,4	24,1	24,2	19,1	19,6	24,2	23,3	23,3	23,7
of which:										
Trade receivables	8,9	8,9	11,2	10,9	9,2	10,2	11,3	10,9	8,4	8,4
Receivables from affiliated companies	10,1	10,3	5,5	6,0	5,8	5,0	9,0	8,1	10,6	11,1
Long-term	2,7	2,7	0,2	0,2	0,8	0,8	1,5	1,8	3,0	3,0
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,8	0,0	0,1	0,4	0,5	1,2	1,4	2,1	2,0
Securities	3,3	3,2	1,3	1,2	1,0	1,0	0,7	0,8	3,9	3,8
Other long-term equity investments	13,2	11,9	1,1	1,0	1,8	1,7	7,2	6,4	15,1	13,6
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,6	0,6	0,2	0,1	1,0	0,8	0,1	0,1
Capital										
Equity	38,8	38,0	26,6	28,2	34,9	35,0	35,7	34,8	39,7	38,9
Liabilities	46,9	47,8	64,2	63,2	57,0	57,1	51,8	53,0	45,2	46,0
Short-term	30,3	30,9	41,7	43,2	31,5	33,4	36,8	37,8	28,9	29,3
of which:										
Liabilities to banks	3,7	4,4	12,0	12,5	7,3	7,7	7,4	6,7	2,7	3,7
Trade payables	6,0	6,4	6,1	8,1	6,4	6,5	6,0	6,4	6,0	6,3
Liabilities to affiliated companies	13,1	12,1	7,0	5,1	6,6	6,8	10,9	11,0	13,9	12,8
Long-term	16,5	16,9	22,5	19,9	25,5	23,7	15,0	15,2	16,3	16,8
of which:										
Liabilities to banks	12,6	9,7	17,9	14,4	22,0	20,8	12,2	11,9	12,2	8,6
Liabilities to affiliated companies	2,1	5,6	2,8	4,0	2,7	2,2	2,4	2,6	2,0	6,4
Provisions	13,8	13,7	8,8	8,4	7,7	7,5	11,9	11,7	14,5	14,4
of which: Provisions for pensions	5,8	5,6	2,1	1,7	2,1	1,8	3,4	3,2	6,5	6,3
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	4,2	4,0	6,7	7,9	4,8	5,2	4,6	4,3	4,0	3,8
Annual result and depreciation	6,2	6,1	10,1	10,8	7,3	7,2	7,0	6,9	5,9	5,9
Trade receivables	7,8	7,1	9,3	8,7	8,0	8,7	9,4	8,8	7,5	6,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	114,0	125,8	121,4	125,8	115,8	116,9	119,8	124,0	112,7	126,6
Annual result and interest paid	4,9	5,0	7,8	9,1	4,9	5,1	4,8	4,9	4,9	4,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,9	13,9	22,7	25,6	16,6	16,4	15,5	15,6	12,1	13,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	121,5	127,2	129,0	133,5	124,3	125,6	119,8	124,8	121,6	127,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	99,7	97,5	105,5	100,8	106,3	100,5	93,3	89,6	100,8	99,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	162,5	168,5	143,2	143,8	156,4	153,5	148,5	151,2	166,6	174,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,1	7,5	13,6	17,6	11,0	11,1	9,2	9,2	7,7	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	28,26	30,11	0,25	0,29	1,16	1,26	4,37	4,78	22,47	23,78
Sales in € billion	32,21	37,87	0,30	0,36	1,35	1,47	5,24	5,93	25,32	30,10
Number of enterprises	1 080	1 080	403	403	312	312	238	238	127	127

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 12. Saarland
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	24,1	23,9	9,8	9,9	26,6	28,3	35,2	37,2	46,9	51,2
	50	46,2	46,2	31,6	32,3	48,4	47,2	54,9	57,7	65,7	67,1
	75	67,0	67,6	51,8	51,5	67,9	68,4	73,0	74,2	78,5	78,6
Personnel expenses	25	12,2	12,0	17,0	18,1	13,8	13,8	11,0	10,2	8,0	7,3
	50	26,9	25,5	35,5	33,5	26,0	25,5	23,3	20,8	13,9	13,0
	75	45,7	43,6	51,3	48,6	42,6	42,0	40,5	37,3	25,3	23,0
Depreciation	25	0,9	0,9	1,0	1,1	0,8	0,8	1,0	0,9	0,7	0,8
	50	2,1	1,9	2,4	2,3	2,1	1,8	1,9	1,8	1,7	1,6
	75	4,6	4,5	5,0	4,8	4,5	4,2	4,7	4,4	3,5	3,4
Annual result	25	0,5	0,7	0,1	0,6	0,7	0,7	0,4	0,7	0,9	0,6
	50	3,1	2,9	3,8	3,8	2,7	2,8	2,7	2,5	2,8	2,4
	75	7,5	7,5	11,5	11,8	6,2	6,0	6,6	5,9	5,6	5,5
Tangible fixed assets	25	5,4	5,1	3,5	4,1	6,0	5,5	7,4	6,7	6,9	5,3
	50	17,7	17,5	17,8	16,2	17,3	17,8	16,7	16,3	18,8	18,0
	75	41,8	40,6	42,2	42,9	46,4	43,8	38,3	37,4	39,1	38,7
Inventories	25	0,6	0,7	0,0	0,0	0,8	0,8	1,1	1,3	3,7	3,1
	50	10,6	12,9	5,5	6,5	10,7	13,2	18,3	22,3	18,6	18,5
	75	37,8	39,1	29,7	30,2	36,4	38,9	43,0	45,7	39,0	41,5
Equity	25	9,1	10,5	1,5	3,9	12,0	13,2	13,5	12,4	16,3	18,2
	50	28,3	29,0	22,6	26,3	28,7	29,3	30,5	31,1	32,9	32,0
	75	48,6	49,5	45,6	46,6	48,0	49,1	50,7	49,9	54,8	52,7
Short-term liabilities	25	18,5	18,8	18,3	19,4	16,5	17,8	20,9	19,4	19,1	19,6
	50	39,9	38,7	43,1	43,6	38,0	35,9	37,5	38,8	35,0	36,2
	75	65,8	65,0	71,9	71,5	66,6	61,9	60,9	62,7	58,1	58,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,7	8,5	11,7	13,3	11,6	12,5	5,4	4,8	1,2	1,5
	75	34,5	32,7	39,3	38,5	39,8	36,8	29,3	25,7	12,5	14,0
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,0	0,4	0,8	1,1	1,1	0,7	0,9	1,2	0,9
	50	3,8	3,7	4,8	4,5	3,5	3,7	4,0	3,3	3,2	3,1
	75	9,9	9,2	14,2	14,1	8,0	8,3	8,7	7,7	7,1	6,5
Annual result and depreciation	25	3,0	2,8	3,1	3,1	3,3	2,9	2,6	2,6	3,1	2,5
	50	6,7	6,5	8,4	8,2	6,4	5,9	6,5	5,8	5,7	5,0
	75	14,7	13,6	19,4	19,0	13,1	13,1	12,6	11,1	10,4	10,6
Trade receivables	25	2,3	2,5	1,3	1,5	2,7	2,7	3,2	3,7	3,3	3,3
	50	6,3	6,4	5,2	5,2	6,5	6,7	7,3	7,4	7,6	7,3
	75	11,2	11,4	10,3	10,4	11,2	11,5	12,9	12,6	10,5	11,3
Annual result and interest paid	25	1,9	2,3	1,4	2,5	2,2	2,4	1,6	2,1	2,3	1,6
	50	6,5	6,4	8,7	8,5	6,2	6,3	5,5	5,4	5,9	5,1
	75	14,4	14,0	23,2	21,9	12,5	12,4	11,4	10,1	10,3	10,4
Annual result and depreciation	25	3,5	4,5	- 2,0	1,9	3,6	5,3	4,9	5,6	6,2	5,6
	50	16,8	17,1	17,7	19,4	15,4	17,2	17,6	16,4	15,8	15,1
	75	42,6	48,0	58,8	66,0	36,3	38,9	39,4	41,7	32,1	39,2
Long-term equity and liabilities	25	84,9	90,3	72,1	81,2	93,1	99,2	87,0	91,4	90,8	91,5
	50	156,8	156,7	149,0	153,3	161,2	163,6	162,7	162,0	131,3	139,6
	75	377,2	405,3	426,3	453,3	485,3	534,6	304,3	318,0	320,6	293,1
Cash resources and short-term receivables	25	53,1	52,7	50,9	46,0	52,8	56,4	54,8	53,8	61,7	55,8
	50	111,5	110,2	117,4	107,8	114,1	118,1	108,9	108,6	107,7	102,7
	75	232,1	235,5	259,0	258,4	252,9	250,3	203,9	210,9	170,5	168,7
Trade payables	25	4,3	4,1	3,7	3,5	4,6	4,7	4,4	4,2	4,6	4,4
	50	9,1	8,9	10,3	8,9	9,9	9,7	8,0	7,8	8,1	8,1
	75	16,3	17,0	21,2	23,6	19,4	19,5	14,4	14,4	11,5	11,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

13. Saxony

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	99,2	95,0	97,6	96,4	97,0	98,0	98,5	99,2	99,5
Change in finished goods	1,2	0,8	5,0	2,4	3,6	3,0	2,0	1,5	0,8	0,5
Interest and similar income	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
Other income	2,6	2,5	10,4	8,9	6,2	5,6	3,6	3,4	2,0	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
Total income	102,8	102,7	110,5	109,0	106,4	105,8	103,7	103,5	102,1	102,3
Expenses										
Cost of materials	72,4	78,6	36,6	35,3	47,4	48,1	53,3	54,9	80,1	85,9
Personnel expenses	14,9	11,7	40,8	40,2	31,3	30,1	27,6	26,6	9,8	7,2
Depreciation	3,0	2,4	5,5	4,9	5,3	4,9	4,2	3,8	2,5	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,2	5,4	4,9	5,2	4,8	4,0	3,7	2,4	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,3	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	8,7	7,3	20,4	20,3	16,3	16,3	13,2	13,4	6,7	5,3
Total expenses before taxes on income	99,6	100,4	104,3	101,7	101,1	100,1	99,0	99,2	99,6	100,6
Annual result before taxes on income	3,1	2,3	6,2	7,3	5,3	5,7	4,7	4,3	2,5	1,7
Taxes on income	0,8	0,7	1,4	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	0,6	0,6
Annual result	2,4	1,7	4,8	5,8	3,9	4,3	3,5	3,2	1,9	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,1	0,2	0,3	0,0	0,2	0,5	0,6	0,8	0,0
Profit for the year	1,8	1,7	4,9	5,7	3,9	4,1	3,0	2,7	1,2	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	1,1	0,8	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7	0,9	1,4
Tangible fixed assets	41,4	37,9	43,3	40,0	49,5	47,0	40,1	38,2	40,7	36,4
of which: Land and buildings	12,9	11,3	13,1	12,5	18,0	16,6	14,6	13,6	11,4	9,8
Inventories	17,2	19,0	15,5	17,4	18,3	20,6	23,5	24,9	14,6	16,6
of which: Finished goods and merchandise	4,5	5,3	3,3	3,5	4,2	4,5	5,8	5,9	4,0	5,2
Cash	7,5	7,4	16,8	17,6	13,0	12,5	11,7	11,7	4,8	4,8
Receivables	24,6	27,4	20,0	20,7	15,4	16,2	19,5	20,1	28,2	31,8
Short-term	22,4	25,3	19,3	19,9	15,0	15,7	18,4	18,9	25,2	29,1
of which:										
Trade receivables	10,0	10,1	9,1	9,2	7,7	8,2	8,8	9,2	10,9	10,7
Receivables from affiliated companies	8,8	10,7	5,1	6,0	4,6	4,6	7,0	7,1	10,3	13,0
Long-term	2,3	2,1	0,8	0,8	0,4	0,5	1,1	1,1	3,1	2,7
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,5	0,6	1,6	1,5
Securities	2,7	2,1	0,9	0,9	1,0	1,0	1,6	1,4	3,4	2,5
Other long-term equity investments	5,3	4,8	1,8	1,9	1,8	1,8	2,4	2,6	7,0	6,1
of which: Goodwill	0,6	0,2	0,6	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,7	0,2
Capital										
Equity	43,2	40,4	33,9	34,3	48,0	46,8	46,1	45,4	41,6	37,8
Liabilities	46,6	49,7	59,2	58,7	45,1	46,6	44,9	45,7	47,2	51,4
Short-term	34,8	38,2	35,5	37,6	29,2	31,2	31,5	33,0	37,0	41,2
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,1	8,8	9,0	4,9	4,9	4,7	4,6	2,4	2,2
Trade payables	8,5	9,3	5,4	5,5	4,8	5,0	5,4	5,8	10,4	11,3
Liabilities to affiliated companies	11,7	12,8	5,9	6,2	4,7	4,7	7,0	7,6	14,8	16,0
Long-term	11,8	11,5	23,7	21,1	16,0	15,4	13,4	12,7	10,2	10,2
of which:										
Liabilities to banks	7,3	7,0	17,9	16,2	13,5	12,8	8,9	8,8	5,5	5,3
Liabilities to affiliated companies	3,8	3,9	3,8	3,1	1,7	2,0	3,8	3,0	4,1	4,4
Provisions	9,1	9,0	6,1	6,2	5,6	5,5	8,6	8,6	10,0	9,7
of which: Provisions for pensions	2,0	1,9	1,2	1,1	0,8	0,7	0,6	0,6	2,8	2,6
Other ratios										
Annual result before taxes on income	3,2	2,4	6,5	7,5	5,5	5,8	4,8	4,4	2,5	1,7
Annual result and depreciation	5,5	4,1	10,8	11,0	9,5	9,5	7,9	7,1	4,5	3,1
Trade receivables	6,9	5,7	9,5	8,9	8,6	8,6	7,9	8,0	6,4	5,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	146,1	176,2	96,1	103,6	89,9	95,3	110,5	114,3	170,2	212,3
Annual result and interest paid	4,3	3,5	5,8	7,0	4,3	4,9	4,6	4,3	4,1	2,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,3	13,8	21,1	23,6	22,0	22,3	20,6	18,9	14,1	11,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	109,4	112,7	125,6	129,8	122,6	124,7	132,1	134,1	99,5	103,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	86,6	86,0	103,5	101,4	97,6	91,6	96,7	93,4	81,5	82,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	136,1	135,7	147,1	147,7	160,4	157,6	171,4	168,8	120,8	123,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,0	6,7	14,6	14,6	10,9	10,6	9,0	9,2	7,6	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	68,49	77,68	1,09	1,20	6,45	6,93	17,64	19,03	43,30	50,52
Sales in € billion	100,07	136,84	1,05	1,24	5,79	6,61	19,50	21,76	73,72	107,23
Number of enterprises	3 728	3 728	1 231	1 231	1 278	1 278	904	904	315	315

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 13. Saxony

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured ...	had a ratio of less than ...									
...	... %										
Cost of materials	25	22,9	23,2	9,3	9,2	26,8	26,9	36,6	38,3	44,8	45,6
	50	45,3	46,4	29,3	29,3	46,9	48,4	53,8	56,1	65,2	67,3
	75	64,5	64,9	49,4	49,3	65,0	64,3	70,6	71,2	77,9	80,0
Personnel expenses	25	15,8	15,2	22,0	21,8	17,6	16,8	13,4	13,2	8,5	8,2
	50	29,0	27,8	38,1	37,7	29,0	27,5	24,3	23,4	15,3	13,8
	75	45,0	43,6	55,5	53,5	42,3	40,5	36,0	34,1	26,3	25,2
Depreciation	25	1,2	1,1	1,2	1,1	1,2	1,1	1,3	1,2	1,1	1,0
	50	2,7	2,4	2,7	2,5	2,5	2,3	2,8	2,4	2,8	2,6
	75	6,0	5,4	6,7	5,7	6,1	5,4	5,6	5,1	5,6	5,4
Annual result	25	0,6	0,7	0,2	0,3	0,8	0,9	0,9	1,0	0,5	0,3
	50	3,2	3,1	3,6	3,7	3,2	3,0	3,1	3,0	2,7	2,1
	75	7,7	7,2	10,3	10,2	7,1	7,0	6,1	5,9	6,8	5,7
Tangible fixed assets	25	7,3	6,9	4,5	3,9	7,3	7,0	11,1	10,5	13,0	12,8
	50	22,5	20,8	15,7	14,7	23,4	22,0	27,2	24,3	30,1	28,8
	75	46,8	45,2	41,2	40,1	51,3	49,6	47,2	45,1	48,2	46,3
Inventories	25	0,8	1,0	0,0	0,0	1,7	2,2	3,7	3,7	3,4	3,2
	50	14,0	14,8	4,7	5,3	14,9	15,7	24,1	25,2	20,4	21,9
	75	36,6	39,6	27,0	29,0	38,0	41,2	43,1	46,4	39,9	42,5
Equity	25	14,5	15,2	8,1	10,1	14,8	15,1	20,2	20,3	17,6	16,2
	50	35,4	35,8	31,4	31,7	35,3	35,5	39,6	40,2	36,4	39,4
	75	60,1	60,1	57,7	58,1	59,3	59,7	64,3	62,3	60,7	60,0
Short-term liabilities	25	15,0	15,8	14,0	14,9	15,8	16,4	15,4	16,1	15,1	16,8
	50	32,6	33,6	33,1	34,4	33,1	33,4	31,1	32,5	34,3	35,4
	75	59,3	60,1	62,4	60,7	58,6	60,7	55,9	57,7	64,0	62,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,5	8,2	7,4	8,3	11,4	10,5	8,0	7,1	2,6	1,7
	75	28,9	28,0	32,7	33,4	30,8	30,4	23,2	22,1	16,8	17,3
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,9	0,3	0,4	1,1	1,3	1,2	1,2	0,8	0,5
	50	4,3	4,2	4,9	5,0	4,3	4,1	4,1	4,1	3,4	3,1
	75	9,9	9,5	12,9	12,6	9,5	9,5	8,1	7,5	8,2	7,3
Annual result and depreciation	25	3,7	3,5	2,9	3,1	3,9	3,9	4,3	3,9	3,4	2,8
	50	8,1	7,8	8,8	8,7	8,2	7,7	7,8	7,3	7,3	6,9
	75	15,7	14,6	19,5	17,6	14,9	14,8	12,9	12,0	13,5	11,6
Trade receivables	25	2,7	2,7	2,0	2,1	3,7	3,3	2,8	2,8	2,0	1,6
	50	6,7	6,6	6,6	6,6	7,0	7,1	6,2	6,3	6,0	5,5
	75	11,7	11,6	12,9	12,3	11,6	11,6	11,1	10,9	11,2	10,7
Annual result and interest paid	25	1,7	1,8	0,9	1,3	2,1	2,3	2,0	2,1	1,7	1,1
	50	5,8	5,9	6,9	6,8	5,7	5,8	5,4	5,5	4,9	4,8
	75	13,0	12,9	15,8	16,4	12,3	12,3	11,2	11,1	11,4	11,4
Annual result and depreciation	25	3,4	3,8	- 8,7	- 8,4	4,8	5,7	7,7	7,1	7,6	6,3
	50	18,7	18,3	13,4	13,8	19,5	18,5	23,2	21,4	21,1	20,6
	75	49,7	48,6	47,2	44,2	51,6	49,9	52,7	51,9	44,4	46,0
Long-term equity and liabilities	25	99,6	101,3	94,2	95,5	103,2	104,4	102,6	105,3	91,8	92,5
	50	163,1	166,8	192,7	195,5	167,6	166,9	159,2	157,8	126,9	135,0
	75	358,9	377,6	486,7	537,5	381,3	392,3	276,5	282,0	208,9	229,5
Cash resources and short-term receivables	25	53,4	52,7	59,5	58,5	54,3	51,3	51,4	50,9	45,2	45,9
	50	121,8	117,1	145,8	142,9	118,8	116,3	110,5	106,4	91,8	93,6
	75	274,3	265,1	351,5	341,9	265,9	257,0	232,7	218,1	194,1	190,0
Trade payables	25	4,6	4,6	4,1	4,5	4,9	4,8	4,5	4,4	4,8	4,8
	50	9,3	9,2	10,2	10,4	9,6	9,5	8,4	8,1	8,3	8,7
	75	17,2	17,0	25,0	24,2	17,1	16,9	13,7	14,1	14,2	13,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

14. Saxony-Anhalt

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	99,1	97,6	97,0	96,6	97,3	98,4	98,6	99,2	99,3
Change in finished goods	1,1	0,9	2,4	3,0	3,4	2,7	1,6	1,4	0,8	0,7
Interest and similar income	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	2,5	2,3	15,4	13,6	5,2	4,6	3,1	3,0	1,9	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,1	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Total income	102,6	102,5	115,5	113,7	105,4	104,8	103,2	103,2	102,1	102,0
Expenses										
Cost of materials	69,9	71,5	36,1	36,7	46,3	46,5	54,3	56,2	76,5	76,9
Personnel expenses	14,7	11,9	44,0	42,9	29,6	28,5	25,1	24,2	10,4	7,8
Depreciation	3,7	3,0	6,5	5,9	5,5	5,1	4,8	4,5	3,2	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,6	2,8	6,4	5,9	5,4	4,9	4,8	4,4	3,1	2,3
Interest and similar expenses	0,6	0,4	1,3	1,1	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	9,8	8,5	21,5	20,7	16,8	16,6	13,5	13,7	8,0	6,7
Total expenses before taxes on income	98,8	95,3	109,5	107,6	99,3	97,7	98,5	99,3	98,7	94,2
Annual result before taxes on income	3,8	7,1	6,0	6,1	6,1	7,2	4,7	3,8	3,4	7,8
Taxes on income	1,0	1,8	1,2	1,2	1,4	1,6	1,1	1,0	0,9	2,0
Annual result	2,8	5,3	4,8	4,9	4,7	5,6	3,6	2,8	2,4	5,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,2	0,7	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	3,1	0,6	0,5	0,3	0,4	0,8	0,4	0,4	3,9
Profit for the year	2,7	2,4	4,9	4,8	4,5	5,3	2,9	2,3	2,5	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	1,1	1,1	0,5	0,4
Tangible fixed assets	41,3	37,9	53,2	50,1	50,1	47,7	49,8	47,6	37,0	33,4
of which: Land and buildings	11,9	10,8	20,6	19,6	14,8	13,8	14,8	14,4	10,4	9,0
Inventories	13,5	15,0	10,0	12,9	16,3	18,3	17,2	18,6	11,9	13,5
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,7	3,1	3,5	3,8	4,1	4,2	4,6	5,3	6,3
Cash	6,6	7,5	12,5	12,4	12,4	13,0	9,6	9,3	4,7	6,1
Receivables	31,2	32,6	18,8	19,3	18,0	17,6	18,4	18,7	37,6	39,1
Short-term	29,4	31,0	18,3	19,0	16,5	16,2	16,3	17,1	35,8	37,4
of which:										
Trade receivables	8,6	8,3	7,6	8,0	7,3	7,7	8,0	8,1	9,0	8,4
Receivables from affiliated companies	16,8	19,0	5,8	6,1	5,4	5,1	5,6	6,2	22,3	25,1
Long-term	1,8	1,6	0,5	0,4	1,5	1,4	2,1	1,6	1,7	1,7
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,4	0,0	0,1	0,7	0,6	1,1	1,0	1,6	1,6
Securities	0,8	0,8	0,3	0,3	1,1	1,4	2,0	2,0	0,3	0,3
Other long-term equity investments	5,8	5,4	4,1	3,8	1,3	1,2	1,5	2,4	7,8	6,9
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,4	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Capital										
Equity	45,8	42,3	39,9	39,8	42,2	42,4	43,6	42,7	47,2	42,2
Liabilities	42,4	44,8	55,0	54,9	50,4	50,0	47,7	48,5	39,3	42,7
Short-term	28,6	32,7	30,1	31,3	28,1	29,1	29,9	31,7	28,2	33,5
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,7	7,7	6,5	5,6	5,1	4,6	4,7	3,1	3,1
Trade payables	7,2	7,0	5,6	6,1	4,8	5,0	5,3	5,5	8,2	7,7
Liabilities to affiliated companies	10,8	14,3	6,4	5,9	4,4	4,3	7,6	8,3	12,9	17,6
Long-term	13,8	12,1	24,9	23,6	22,3	20,9	17,8	16,8	11,1	9,3
of which:										
Liabilities to banks	9,0	8,7	21,2	20,7	18,8	17,6	13,4	12,8	6,0	6,0
Liabilities to affiliated companies	4,1	2,9	2,4	1,7	2,5	2,5	3,6	3,3	4,5	2,9
Provisions	10,7	12,1	4,4	4,5	7,2	7,2	8,0	8,2	12,2	14,1
of which: Provisions for pensions	1,5	1,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,8	0,7	1,8	1,7
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	3,9	7,2	6,1	6,3	6,3	7,4	4,8	3,9	3,4	7,9
Annual result and depreciation	6,6	8,4	11,5	11,2	10,6	11,0	8,6	7,4	5,7	8,4
Trade receivables	7,1	5,8	8,9	8,8	8,8	8,6	7,8	7,6	6,7	5,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	121,6	143,5	85,0	90,7	83,8	89,3	102,3	107,0	133,9	162,8
Annual result and interest paid	4,2	8,3	5,3	5,6	4,9	5,9	4,5	3,7	4,0	10,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,8	23,9	20,5	21,3	19,5	22,0	18,8	16,5	15,8	26,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	122,4	120,7	111,9	116,4	121,2	123,3	110,9	110,5	127,5	124,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	126,8	117,9	102,8	100,8	105,8	101,6	88,3	83,7	144,0	130,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	174,0	163,8	136,2	141,9	163,7	164,4	145,8	142,4	186,2	170,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,4	6,7	17,9	17,8	11,9	11,7	9,4	9,1	7,9	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	38,05	42,29	0,55	0,59	3,39	3,59	8,61	9,12	25,51	28,99
Sales in € billion	46,26	60,69	0,46	0,53	2,84	3,21	8,80	9,76	34,15	47,18
Number of enterprises	1 739	1 739	538	538	620	620	408	408	173	173

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 14. Saxony-Anhalt

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	24,1	24,0	10,3	10,0	25,7	25,7	35,0	37,0	53,3	57,2
	50	46,9	47,9	30,4	30,4	47,8	48,2	55,8	57,4	70,8	73,4
	75	66,3	67,3	51,3	51,1	62,2	62,0	72,6	73,9	81,8	83,7
Personnel expenses	25	12,6	12,5	18,6	17,3	16,7	16,2	11,0	10,8	6,5	5,7
	50	26,4	25,5	35,7	34,7	27,2	26,7	21,7	20,7	11,3	10,2
	75	42,6	41,9	57,0	56,1	39,7	38,2	36,1	34,2	21,1	19,7
Depreciation	25	1,2	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,1
	50	2,8	2,6	2,9	2,9	2,6	2,3	3,0	2,7	2,9	2,4
	75	6,5	5,9	7,4	7,1	6,1	5,7	6,5	6,1	5,6	5,0
Annual result	25	0,8	0,7	0,8	0,3	1,1	1,0	0,6	0,6	0,3	0,5
	50	3,4	3,3	4,5	3,9	3,4	3,9	2,7	2,5	2,4	2,1
	75	7,7	7,7	11,2	10,9	7,4	7,9	6,1	5,7	6,4	4,8
Tangible fixed assets	25	9,8	9,1	6,9	6,4	9,0	8,1	13,6	13,9	16,6	16,1
	50	27,8	26,3	24,4	24,2	24,6	22,8	31,8	29,6	32,8	28,6
	75	54,7	52,0	55,6	52,5	52,9	52,5	56,7	53,4	50,6	48,4
Inventories	25	0,3	0,4	0,0	0,0	0,7	0,7	1,4	1,5	3,2	3,7
	50	8,7	9,4	2,1	2,7	10,5	10,7	15,5	17,2	15,0	17,8
	75	31,2	35,3	16,4	18,2	35,4	40,0	37,2	40,8	33,2	38,3
Equity	25	14,1	14,5	5,8	6,2	14,3	16,3	17,6	16,9	24,6	19,7
	50	34,1	35,7	32,0	32,7	33,7	36,1	36,4	37,8	38,5	38,4
	75	59,2	58,9	61,6	61,6	58,8	59,7	56,7	53,7	57,3	55,0
Short-term liabilities	25	15,6	14,8	13,4	12,7	15,8	14,3	16,5	19,2	16,8	20,0
	50	32,4	33,7	29,1	30,5	33,0	32,8	33,8	38,4	32,9	34,9
	75	59,8	60,1	62,6	61,6	59,4	58,6	59,1	60,9	57,4	58,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,1	8,2	11,7	11,3	11,5	10,4	7,8	6,5	0,6	0,6
	75	32,9	31,1	45,8	43,4	33,4	30,6	26,8	27,3	15,6	16,3
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,9	0,9	0,6	1,5	1,4	0,9	0,8	0,6	0,6
	50	4,3	4,1	5,6	5,1	4,4	4,9	3,5	3,1	3,3	2,8
	75	10,2	10,0	13,0	13,5	9,8	10,6	7,4	7,2	8,1	6,2
Annual result and depreciation	25	4,1	3,6	4,4	3,9	4,4	4,0	3,8	3,3	2,5	2,9
	50	8,6	8,2	10,5	9,7	8,8	8,9	7,7	6,7	7,3	6,3
	75	16,5	15,1	20,0	18,5	16,0	16,2	13,7	13,3	13,1	10,0
Trade receivables	25	2,6	2,4	1,9	1,8	3,1	2,8	2,7	2,6	2,5	2,6
	50	6,6	6,5	6,3	5,9	6,8	6,8	6,5	6,4	7,5	6,2
	75	12,1	11,6	12,4	12,5	11,6	11,4	11,8	10,5	13,3	12,5
Annual result and interest paid	25	2,1	1,9	2,3	1,8	2,3	2,4	1,7	1,4	1,4	1,6
	50	6,1	5,9	8,3	7,0	6,0	6,4	4,7	4,6	5,6	4,7
	75	13,0	13,3	17,8	18,7	11,4	13,2	10,4	9,9	10,2	10,3
Annual result and depreciation	25	5,3	4,3	0,6	- 2,0	6,0	4,6	6,2	6,9	8,5	7,0
	50	18,0	17,8	15,7	13,8	18,8	18,0	18,9	19,6	18,5	17,5
	75	47,4	45,5	55,4	53,6	45,5	45,7	40,9	43,2	43,5	40,4
Long-term equity and liabilities	25	93,9	95,6	84,7	87,8	101,1	101,9	90,5	91,0	94,6	98,0
	50	144,5	145,4	149,5	150,0	174,9	171,2	129,2	127,2	127,1	129,6
	75	305,8	313,5	401,3	376,4	387,6	394,6	226,5	216,1	195,7	207,0
Cash resources and short-term receivables	25	54,0	52,1	54,6	56,0	51,7	54,7	52,4	45,5	58,8	52,3
	50	116,4	114,2	141,1	137,9	122,9	117,5	99,8	95,4	103,3	106,7
	75	261,5	263,6	354,7	376,5	244,1	260,5	195,9	196,9	238,0	176,3
Trade payables	25	4,9	4,6	5,1	5,0	5,0	4,7	4,8	4,4	3,9	4,5
	50	9,5	9,1	10,6	11,0	9,8	8,8	8,7	8,5	7,8	7,3
	75	18,3	18,7	28,0	27,1	19,3	19,9	14,5	14,3	13,2	13,1

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

15. Schleswig-Holstein

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	Cylindred sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,0	97,0	97,6	97,0	97,3	98,4	98,1	99,7	99,3
Change in finished goods	0,6	1,0	3,0	2,4	3,0	2,7	1,6	1,9	0,3	0,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
Other income	3,0	2,8	6,8	5,4	4,0	3,3	3,4	2,9	2,8	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,1	0,0	0,4	0,2	0,3	0,2	0,5	0,4
Total income	103,1	102,9	106,9	105,5	104,2	103,5	103,7	103,2	102,9	102,8
Expenses										
Cost of materials	70,9	73,2	34,3	33,8	46,8	47,1	57,1	58,4	75,0	77,2
Personnel expenses	14,2	12,6	35,3	34,4	28,3	27,2	22,7	21,8	11,7	10,3
Depreciation	2,5	2,2	5,9	5,6	4,0	3,7	3,3	3,0	2,3	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	5,9	5,5	4,0	3,6	3,0	2,9	2,1	1,9
Interest and similar expenses	0,5	0,6	1,2	1,1	0,8	0,7	1,0	0,8	0,5	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	10,4	10,1	21,5	21,4	17,4	17,1	13,6	13,9	9,4	9,0
Total expenses before taxes on income	98,6	98,7	98,3	96,5	97,3	95,9	97,8	98,0	98,8	99,0
Annual result before taxes on income	4,5	4,2	8,6	9,1	6,9	7,6	5,9	5,2	4,1	3,8
Taxes on income	0,9	0,9	1,6	1,6	1,4	1,4	1,5	1,7	0,8	0,8
Annual result	3,6	3,3	7,0	7,5	5,5	6,1	4,4	3,6	3,3	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	0,3	0,3	0,4	0,0	0,3	0,9	0,9	0,5	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	0,9	-0,1	-0,1	0,1	0,7	0,7	0,5	1,1	1,0
Profit for the year	3,1	2,6	7,4	7,9	5,4	5,8	4,5	4,0	2,7	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,0	1,0	0,8	1,5	1,3	0,6	0,6	1,1	1,1
Tangible fixed assets	32,7	31,1	48,0	46,5	37,3	34,0	31,5	30,2	32,3	30,8
of which: Land and buildings	10,8	9,5	14,7	13,9	11,4	10,3	13,3	12,1	10,1	8,7
Inventories	17,6	20,0	11,7	13,8	22,0	24,7	19,4	21,5	17,0	19,4
of which: Finished goods and merchandise	9,1	9,9	3,6	4,0	7,7	8,4	8,7	9,1	9,4	10,3
Cash	8,1	8,1	12,8	12,4	13,6	13,8	9,8	8,5	7,1	7,5
Receivables	30,4	30,5	20,6	20,3	21,4	22,6	31,5	31,6	31,0	31,1
Short-term	26,8	28,1	19,9	19,6	19,6	20,9	24,4	24,8	28,2	29,7
of which:										
Trade receivables	11,8	11,7	8,3	8,2	10,0	10,2	11,5	11,6	12,1	11,9
Receivables from affiliated companies	11,3	13,0	6,0	6,0	6,2	6,9	9,3	9,6	12,3	14,5
Long-term	3,6	2,4	0,7	0,7	1,8	1,7	7,1	6,8	2,9	1,4
of which: Loans to affiliated companies	2,3	1,3	0,3	0,2	1,5	1,4	2,6	2,7	2,4	0,9
Securities	0,9	0,6	0,7	0,6	1,0	0,8	0,5	0,5	0,9	0,6
Other long-term equity investments	8,8	8,2	4,0	4,5	2,5	2,2	6,1	6,9	10,1	9,1
of which: Goodwill	0,5	0,4	1,0	0,9	1,0	0,8	0,4	0,5	0,5	0,3
Capital										
Equity	34,6	33,5	30,0	29,8	35,7	34,6	38,4	37,0	33,7	32,7
Liabilities	51,2	51,5	63,6	63,9	58,0	59,2	48,7	49,6	51,0	51,1
Short-term	35,4	36,8	34,4	33,5	36,8	39,1	34,2	34,2	35,6	37,4
of which:										
Liabilities to banks	5,2	4,8	10,4	9,6	8,1	7,2	6,6	6,0	4,6	4,3
Trade payables	8,6	8,6	5,0	5,0	6,2	6,4	5,7	6,1	9,6	9,5
Liabilities to affiliated companies	13,5	14,4	6,7	6,3	7,2	8,1	10,6	10,3	14,8	16,1
Long-term	15,8	14,6	29,2	30,4	21,3	20,1	14,5	15,4	15,4	13,7
of which:										
Liabilities to banks	10,8	9,9	26,0	26,0	16,4	15,1	11,7	10,1	9,9	9,1
Liabilities to affiliated companies	3,3	3,7	1,8	2,4	1,8	2,3	2,3	4,7	3,8	3,6
Provisions	13,6	14,3	5,2	5,2	5,7	5,7	12,4	12,8	14,7	15,5
of which: Provisions for pensions	4,0	4,2	0,6	0,5	0,7	0,6	1,4	1,5	5,0	5,2
Other ratios										
Annual result before taxes on income	4,5	4,2	8,8	9,3	7,1	7,8	6,0	5,3	4,1	3,9
Annual result and depreciation	6,1	5,5	13,3	13,4	9,8	10,1	7,8	6,7	5,6	5,0
Trade receivables	7,4	6,7	8,9	8,4	8,3	8,4	10,1	9,9	6,9	6,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	159,2	175,2	93,7	98,0	120,3	122,1	114,2	117,6	174,8	195,3
Annual result and interest paid	6,6	6,7	7,9	8,6	7,7	8,5	6,3	5,2	6,6	6,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,1	16,5	21,9	22,7	23,3	23,9	17,1	14,5	16,5	16,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	117,5	121,9	110,2	114,6	131,9	139,0	119,1	120,9	116,2	121,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	100,3	99,1	95,5	95,8	91,2	89,0	101,1	97,9	100,9	100,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	150,1	153,3	129,5	137,1	151,2	152,2	158,0	160,7	148,5	152,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,6	6,6	15,2	14,8	10,6	10,9	8,6	8,7	7,3	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	55,55	61,07	0,85	0,95	3,22	3,61	10,29	11,27	41,20	45,25
Sales in € billion	88,44	106,97	0,80	0,93	3,87	4,40	11,75	13,25	72,03	88,39
Number of enterprises	2 707	2 707	957	957	863	863	565	565	322	322

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 15. Schleswig-Holstein

All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	20,5	20,8	7,4	5,9	22,5	23,0	39,7	40,3	52,4	53,4
	50	45,2	45,5	27,6	27,6	45,6	46,4	58,9	60,7	71,3	72,3
	75	67,3	68,1	48,1	47,7	63,3	64,6	74,5	75,4	84,8	85,8
Personnel expenses	25	10,4	10,4	13,6	14,0	13,8	13,5	9,7	9,8	4,6	4,1
	50	24,5	23,3	31,6	30,0	28,2	27,1	18,5	17,9	11,4	11,1
	75	40,8	39,9	48,9	47,3	40,9	40,2	32,3	31,8	19,8	18,7
Depreciation	25	0,9	0,8	1,2	1,1	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,4
	50	2,0	1,9	3,1	2,7	1,9	1,8	1,6	1,5	1,5	1,3
	75	4,8	4,7	6,9	6,4	4,5	4,4	3,6	3,5	3,5	3,2
Annual result	25	1,1	1,0	0,7	0,9	1,2	1,3	1,6	1,2	0,7	0,7
	50	4,1	4,0	6,3	5,4	4,0	3,8	3,6	3,5	2,7	3,0
	75	10,0	9,3	15,4	15,1	8,7	8,3	7,1	6,2	7,0	6,1
Tangible fixed assets	25	5,5	5,2	5,7	5,3	5,8	5,4	4,8	4,9	5,1	4,8
	50	17,5	16,9	20,4	20,3	16,6	16,3	15,3	15,2	15,8	15,6
	75	46,4	44,5	55,2	53,9	42,6	43,1	40,7	39,6	37,5	35,5
Inventories	25	0,5	0,5	0,0	0,0	1,3	1,3	3,2	4,1	3,8	3,2
	50	11,3	12,6	1,9	2,3	15,8	16,8	23,5	25,6	19,7	23,3
	75	36,1	40,4	21,0	25,7	40,5	45,7	45,8	49,2	35,7	40,5
Equity	25	11,8	11,8	5,3	7,1	13,1	13,0	15,8	16,2	16,4	15,4
	50	32,5	32,2	30,1	30,1	31,2	32,0	35,2	35,2	33,1	32,9
	75	55,7	55,5	56,5	59,5	57,0	55,5	55,3	55,1	51,8	48,0
Short-term liabilities	25	16,3	16,9	12,8	12,8	17,7	17,9	18,3	20,3	21,5	23,8
	50	36,6	37,4	29,6	31,4	38,0	38,6	38,8	39,9	42,0	42,0
	75	63,1	63,0	61,6	61,7	64,5	66,0	62,7	62,8	62,9	61,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,7	9,3	15,1	13,4	9,2	9,2	8,9	8,5	2,8	2,4
	75	34,8	34,1	46,9	47,0	33,7	33,1	28,7	29,1	23,9	21,8
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,5	0,8	1,2	1,7	1,7	2,1	1,9	1,2	1,0
	50	5,4	5,1	7,8	6,8	5,2	5,0	4,4	4,7	3,7	3,8
	75	12,7	11,6	17,9	18,0	11,4	10,4	9,7	8,4	9,0	8,1
Annual result and depreciation	25	3,6	3,5	3,7	4,2	3,8	3,7	3,8	3,6	2,8	2,2
	50	8,4	8,1	12,4	11,5	8,3	7,8	6,9	6,6	5,5	5,5
	75	17,3	16,4	25,8	24,8	15,3	15,1	13,4	11,8	11,9	10,9
Trade receivables	25	2,4	2,4	1,3	1,3	2,9	2,9	3,2	3,1	3,0	3,0
	50	6,2	6,3	5,3	5,5	6,4	6,8	6,8	6,7	6,8	6,4
	75	11,8	11,5	11,9	11,4	11,5	11,4	12,1	11,9	11,7	11,1
Annual result and interest paid	25	3,0	3,0	2,3	2,7	3,1	3,2	3,9	3,2	2,4	2,4
	50	8,2	8,3	9,9	10,1	7,9	8,1	7,8	7,2	7,1	7,1
	75	17,8	17,5	23,9	24,0	17,2	16,8	15,2	13,6	13,5	13,5
Annual result and depreciation	25	5,3	5,5	0,0	1,6	5,2	5,1	9,2	7,9	8,2	8,9
	50	21,3	21,4	21,3	22,4	21,6	21,4	21,7	20,1	19,9	20,8
	75	52,8	51,0	62,8	59,7	54,0	51,1	48,1	42,3	42,7	39,3
Long-term equity and liabilities	25	95,8	96,9	86,1	85,9	99,6	105,3	101,2	103,8	94,0	94,7
	50	163,6	168,1	145,6	147,1	183,1	197,0	178,0	184,7	139,3	151,5
	75	418,3	434,2	416,7	440,7	455,5	492,3	418,8	422,9	324,8	334,3
Cash resources and short-term receivables	25	54,3	50,5	56,9	54,1	53,9	48,6	50,7	44,0	56,9	57,1
	50	115,3	109,0	139,8	123,6	117,0	111,8	107,0	100,0	98,2	94,4
	75	260,0	250,5	332,6	346,3	254,5	249,0	203,3	186,2	167,8	170,4
Trade payables	25	3,9	3,8	3,5	4,2	4,3	3,9	3,8	3,5	3,9	3,5
	50	8,3	8,3	9,8	9,9	8,7	8,4	7,7	7,2	7,2	7,3
	75	16,1	15,7	23,5	22,8	15,9	15,7	12,9	12,6	12,8	11,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

16. Thuringia

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2021/2022		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	98,7	97,2	96,5	97,0	98,0	98,9	98,3	100,0	99,1
Change in finished goods	0,6	1,3	2,8	3,5	3,0	2,0	1,1	1,7	0,0	0,9
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	3,9	3,8	12,0	9,8	6,0	5,0	4,2	3,8	3,2	3,5
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,7	0,4
Total income	104,0	103,9	112,1	110,0	106,1	105,2	104,3	104,0	103,3	103,6
Expenses										
Cost of materials	60,3	62,1	36,3	36,1	45,5	46,3	52,5	54,5	66,4	67,9
Personnel expenses	20,4	19,1	38,6	38,1	31,5	30,9	27,2	26,1	15,4	14,1
Depreciation	4,1	3,8	7,0	6,4	5,4	5,1	4,9	4,6	3,5	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,0	3,6	7,0	6,3	5,4	5,0	4,8	4,4	3,3	3,0
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,0	0,8	0,7	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,5	12,8	22,3	21,7	17,0	16,3	13,8	13,9	11,0	11,7
Total expenses before taxes on income	97,9	98,4	105,5	103,3	100,3	99,4	99,1	99,7	96,9	97,6
Annual result before taxes on income	6,0	5,5	6,6	6,7	5,8	5,7	5,2	4,2	6,5	6,0
Taxes on income	1,4	1,4	1,7	1,7	1,4	1,3	1,4	1,2	1,4	1,5
Annual result	4,6	4,1	5,0	5,0	4,5	4,4	3,8	3,0	5,0	4,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,5	0,5	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,6	- 0,5	- 0,6	0,2	0,0	0,8	0,3	1,0	0,9
Profit for the year	3,9	3,5	6,0	6,1	4,3	4,5	3,2	2,7	4,0	3,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5	0,7	0,7	0,8	0,7
Tangible fixed assets	45,4	42,5	42,7	39,7	48,0	46,1	50,6	48,3	42,0	38,7
of which: Land and buildings	15,1	13,8	15,5	14,7	20,2	19,8	14,6	13,6	14,5	12,8
Inventories	16,3	18,7	13,8	16,5	19,2	20,8	17,8	19,8	15,0	17,7
of which: Finished goods and merchandise	5,0	5,6	3,8	4,2	5,1	5,2	4,3	4,6	5,5	6,3
Cash	7,4	7,1	19,2	19,1	12,8	13,1	9,4	9,2	5,0	4,6
Receivables	22,0	23,1	18,3	18,9	16,7	16,7	17,7	18,4	25,4	27,0
Short-term	20,3	21,8	17,9	18,5	15,6	15,8	17,0	17,6	23,1	25,3
of which:										
Trade receivables	7,7	8,3	7,5	7,7	7,2	7,4	7,6	7,9	7,8	8,6
Receivables from affiliated companies	9,6	10,3	5,5	6,2	5,0	5,0	5,8	6,0	12,7	13,7
Long-term	1,6	1,3	0,4	0,4	1,0	1,0	0,7	0,8	2,3	1,6
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,0	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	2,1	1,5
Securities	0,6	0,5	0,2	0,2	0,8	0,8	1,0	0,7	0,3	0,3
Other long-term equity investments	7,4	7,2	4,5	4,3	1,6	1,5	2,5	2,5	11,3	10,8
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,7	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4
Capital										
Equity	55,2	52,0	39,5	39,2	47,6	46,6	53,7	51,0	57,9	53,8
Liabilities	36,5	39,3	54,5	55,0	45,9	47,1	39,2	42,0	32,7	36,0
Short-term	23,4	26,2	30,6	35,1	27,2	28,4	25,9	28,2	21,0	24,5
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,8	6,3	7,6	5,6	5,6	3,8	3,9	3,2	3,3
Trade payables	5,6	6,2	4,5	4,7	5,1	4,9	4,8	5,2	6,2	7,0
Liabilities to affiliated companies	6,9	7,7	5,3	6,4	4,8	4,6	6,1	7,2	7,7	8,6
Long-term	13,1	13,1	23,9	19,9	18,6	18,7	13,2	13,8	11,8	11,5
of which:										
Liabilities to banks	9,0	9,2	18,1	15,2	15,8	15,5	10,9	11,1	6,4	6,9
Liabilities to affiliated companies	3,4	3,2	3,6	2,8	2,2	2,4	1,8	2,1	4,6	3,9
Provisions	8,0	8,4	5,6	5,5	5,8	5,7	6,9	6,7	9,1	9,9
of which: Provisions for pensions	1,0	1,0	0,3	0,3	0,8	0,7	0,8	0,7	1,1	1,2
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	6,1	5,6	6,8	6,9	6,0	5,9	5,2	4,3	6,5	6,1
Annual result and depreciation	8,8	8,0	12,3	11,8	10,2	9,7	8,8	7,7	8,5	7,8
Trade receivables	6,9	7,2	8,6	8,3	7,9	7,8	7,9	8,1	6,3	6,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	111,4	115,4	87,7	91,8	92,1	95,5	96,6	98,4	124,0	128,9
Annual result and interest paid	5,9	5,5	5,4	5,5	4,9	4,9	4,2	3,5	7,0	6,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	26,2	22,6	26,1	25,9	23,7	23,0	23,1	19,1	28,5	24,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	125,2	127,3	131,8	131,8	130,1	133,4	123,1	124,2	125,4	127,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	120,0	111,1	121,5	107,4	106,1	103,3	103,6	96,1	134,9	122,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	189,9	182,5	166,5	154,5	176,6	176,7	172,5	166,3	206,4	195,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,3	8,5	13,8	13,7	11,8	10,9	9,4	9,5	7,5	7,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	29,21	32,02	0,43	0,46	3,05	3,30	9,31	10,06	16,42	18,20
Sales in € billion	32,55	36,94	0,37	0,42	2,81	3,15	8,99	9,90	20,37	23,46
Number of enterprises	1 637	1 637	457	457	616	616	426	426	138	138

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 16. Thuringia
All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total Cylindere sample 2021/2022		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	24,5	25,0	9,4	9,9	27,3	28,1	34,9	37,1	49,1	53,0
	50	45,8	47,6	29,1	29,6	45,7	47,1	53,4	55,1	63,9	67,7
	75	63,5	64,4	50,6	50,7	59,6	59,3	68,1	69,9	78,4	78,2
Personnel expenses	25	14,8	14,8	18,2	18,0	17,7	17,6	12,6	12,5	7,7	7,2
	50	26,6	25,9	32,9	32,3	28,4	27,3	22,9	22,1	15,8	14,8
	75	41,4	40,6	50,0	48,3	40,0	40,4	37,9	38,4	23,2	22,8
Depreciation	25	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,2
	50	3,1	3,0	3,7	3,3	2,9	2,8	3,1	3,0	2,8	2,7
	75	6,8	6,4	9,0	8,3	6,9	6,5	6,0	5,6	5,1	4,8
Annual result	25	0,8	0,7	0,3	0,7	0,9	0,8	1,0	0,5	1,1	0,6
	50	3,7	3,3	5,7	4,7	3,4	3,3	3,4	2,8	3,5	2,5
	75	8,7	8,2	13,6	13,1	7,9	7,7	7,2	6,2	7,9	6,7
Tangible fixed assets	25	10,6	10,2	7,4	6,4	10,6	10,9	12,6	13,2	16,9	15,1
	50	28,6	28,0	24,1	23,5	28,4	27,3	30,8	29,4	31,9	29,6
	75	53,8	52,5	51,9	51,3	55,1	54,1	55,9	53,7	46,9	46,0
Inventories	25	1,4	1,6	0,0	0,0	2,6	2,8	2,7	2,9	6,8	8,7
	50	13,4	15,1	5,7	5,8	16,2	18,6	18,1	18,9	18,4	21,6
	75	34,7	37,2	22,4	24,5	37,7	40,5	36,5	40,7	38,8	41,9
Equity	25	17,6	17,8	10,4	11,5	17,0	17,5	24,3	24,7	25,9	22,5
	50	41,3	40,8	39,4	36,8	40,7	40,8	42,8	43,4	41,7	38,9
	75	63,6	64,0	59,4	62,6	64,3	65,1	67,2	65,5	62,9	58,0
Short-term liabilities	25	14,1	13,5	14,8	13,0	13,2	12,1	13,3	15,1	15,1	17,2
	50	28,7	30,5	30,1	30,6	27,9	29,5	27,6	30,0	29,1	33,8
	75	52,3	55,0	51,6	56,5	53,4	56,9	52,6	53,8	48,1	53,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,2	8,7	9,3	8,7	11,3	10,8	6,5	6,2	4,3	5,0
	75	28,8	27,9	33,3	33,8	30,7	30,1	23,4	23,1	18,2	22,4
Annual result before taxes on income	25	1,2	0,9	0,3	0,9	1,3	1,2	1,3	0,7	1,3	0,8
	50	4,8	4,3	7,1	5,7	4,8	4,3	4,1	3,5	4,4	3,8
	75	11,3	10,1	16,8	16,2	10,3	9,6	9,4	8,4	9,6	8,8
Annual result and depreciation	25	3,9	3,6	3,9	3,5	4,0	3,9	3,8	3,3	3,9	3,4
	50	9,4	8,3	12,5	10,9	9,2	8,4	8,2	7,0	8,3	7,4
	75	17,6	16,2	26,3	25,1	16,7	15,9	14,6	13,1	14,4	13,3
Trade receivables	25	2,8	2,8	2,2	1,9	3,3	3,4	3,1	3,1	2,6	2,6
	50	6,4	6,3	6,2	6,1	6,4	6,7	6,8	6,2	5,5	5,7
	75	11,2	10,7	13,1	11,4	10,5	10,7	11,3	10,5	10,9	10,3
Annual result and interest paid	25	1,9	1,8	1,5	2,1	1,9	1,9	2,1	1,4	3,0	2,1
	50	6,0	5,6	7,5	7,0	5,6	5,4	5,5	4,6	6,2	4,7
	75	13,0	11,8	20,7	17,4	12,5	11,5	10,8	9,9	10,7	10,5
Annual result and depreciation	25	5,0	4,7	- 10,0	- 10,8	5,9	6,3	8,6	5,2	11,8	9,4
	50	21,1	19,5	19,0	17,0	21,3	20,8	20,8	17,5	27,0	23,0
	75	57,5	54,6	62,2	61,5	58,6	59,3	53,2	47,8	51,0	47,6
Long-term equity and liabilities	25	99,8	101,4	94,6	96,5	105,7	106,3	100,9	102,2	90,7	93,4
	50	150,0	154,6	160,5	163,2	155,2	159,6	148,8	147,6	132,9	135,9
	75	305,3	310,5	382,7	432,0	296,3	313,8	273,7	279,8	226,2	235,3
Cash resources and short-term receivables	25	56,4	53,5	64,4	58,4	53,4	55,0	49,3	47,7	60,0	55,3
	50	127,4	125,5	150,0	145,3	126,7	127,6	122,7	123,2	95,5	95,8
	75	281,9	277,8	358,0	342,9	263,4	272,5	263,1	233,9	203,7	191,6
Trade payables	25	4,6	4,2	4,4	3,7	4,7	4,2	4,7	4,7	4,6	4,7
	50	9,0	9,0	10,4	9,6	9,2	9,1	7,9	8,3	8,3	8,2
	75	16,7	16,7	28,7	25,1	16,5	16,7	14,6	14,0	11,6	13,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.