



Financial statement statistics (ratios – provisional data) May 2020

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 3512
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 2699-9226

Finalized in May 2020.

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)	16
2. Agriculture, forestry and fishing	22
3. Mining and quarrying	24
4. Manufacturing	26
a) Manufacture of food products	32
b) Manufacture of beverages	34
c) Manufacture of textiles	36
d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture	38
e) Manufacture of paper and paper products	40
f) Printing and reproduction of recorded media	42
g) Manufacture of chemicals and chemical products	44
h) Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	46
i) Manufacture of rubber and plastic products	48
j) Manufacture of other non-metallic mineral products	50
k) Manufacture of basic metals	52
l) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	54
m) Manufacture of computer, electronic and optical products	56
n) Manufacture of electrical equipment	58
o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)	60
p) Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	62
q) Manufacture of other transport equipment	64
r) Manufacture of furniture	66
s) Other manufacturing	68
t) Repair and installation of machinery and equipment	70
5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply	72
6. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	74
7. Construction	76
a) Construction of buildings	82
b) Civil engineering	84
c) Specialised construction activities	86
8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	88
a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	94
b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	100
c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	106
9. Transportation and storage	112
a) Land transport and transport via pipelines	118
b) Warehousing and support activities for transportation	120
10. Accommodation and food service activities	122
11. Information and communication	124
a) Publishing activities	126
b) Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities	128
c) Telecommunications	130
d) Computer programming, consultancy and related activities; information service activities	132

12. Real estate activities	134
13. Business services	140
a) Legal and accounting activities; management consultancy activities	142
b) Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	144
c) Scientific research and development	146
d) Advertising and market research	148
e) Rental and leasing activities	150
f) Employment activities	152
g) Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities	154
h) Services to buildings and landscape activities	156
14. Personal service activities	158
a) Education	160
b) Human health activities	162
c) Residential care activities	164
d) Social work activities without accommodation	166
15. Activities of head offices	168

■ II. Enterprises by selected legal form

1. Public limited companies	174
2. Private limited companies	176
3. Cooperative societies	178
4. Kapitalgesellschaften & Co	180
5. Limited partnerships	182
6. General partnerships	184
7. Sole proprietorships	186

■ III. East German enterprises by economic sector

1. All economic sectors (without Real estate activities and without Activities of head offices)	188
2. Manufacturing	194
3. Construction	196
4. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	198

■ IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg	
a) All economic sectors	200
b) Manufacturing	206
2. Bavaria	
a) All economic sectors	208
b) Manufacturing	214
3. Berlin – All economic sectors	216
4. Brandenburg – All economic sectors	218
5. Bremen – All economic sectors	220
6. Hamburg – All economic sectors	222
7. Hesse	
a) All economic sectors	224
b) Manufacturing	230
8. Mecklenburg-West Pomerania – All economic sectors	232

9. Lower Saxony	
a) All economic sectors	234
b) Manufacturing	240
10. North Rhine-Westphalia	
a) All economic sectors	242
b) Manufacturing	248
11. Rhineland-Palatinate – All economic sectors	250
12. Saarland – All economic sectors	252
13. Saxony – All economic sectors	254
14. Saxony-Anhalt – All economic sectors	256
15. Schleswig-Holstein – All economic sectors	258
16. Thuringia – All economic sectors	260

Notes

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

Discrepancies in the totals are due to rounding.

■ Explanatory notes

■ Introduction

This publication presents preliminary non-extrapolated ratios from the financial statements of German enterprises. Its purpose is to provide the reader with an initial insight into the financing and profitability ratios of German firms differentiated by enterprise category for the reporting years 2017 and 2018.

In particular, it serves to shorten the considerable time delay between the end of a reporting year and the publication of final figures. Owing to the legally stipulated deadlines issued to small and medium-sized enterprises for the preparation of their financial statements, which are very long in some cases, it is not until around two years after the end of a reporting year that the inflow of data to the Bundesbank is complete to such an extent that final figures can be presented.

■ Scope of the analysis and statistical preparation

The published ratios are based on the balance sheets and income statements of legally independent firms domiciled in Germany and operating outside the banking and insurance sectors, which have been amalgamated in the Bundesbank's Financial Statement Data Pool. The preliminary data comprise figures which were calculated on the basis of around 60,000 financial statements for the 2018 reporting year. These single-entity financial statements available to the Bundesbank at the time of the analysis constitute roughly three-fourth of the total data expected for the period under review.

The ratios shown are calculated on the basis of "cylindrical 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. 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).

■ Creation of enterprise categories

The individual enterprise categories shown are derived from many different combinations of economic sector, size category, and legal form, whereby:

- the economic sector classification is based on the official German Classification of Economic Activities of the Federal Statistical Office, Edition 2008 (WZ 2008);
- differentiation by size category is in keeping with the enterprise category classification recommended by the EU;
- differentiation by legal form focuses mainly on distinguishing between the groups corporations and non-corporations.

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.

Due to the provisional nature of the data, a breakdown by legal form is not yet possible in most sectors. As there are initially only a few financial statements available for non-corporations, in particular, the published data for all legal forms are usually largely based on the financial statements of corporations. While the ratios given in the first two sections of the publication relate to Germany as a whole, Section III of the publication contains selected figures for eastern Germany (due to the problems of differentiating between west and east Berlin, Berlin is excluded), and Section IV contains data broken down by federal state.

■ Calculation and interpretation of the ratios

The ratios are calculated as weighted averages and quartiles and shown for the structural ratios of the balance sheet and the income statement as well as for other ratios. For the weighted averages, 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 affected to a very considerable degree by the ratios of the large enterprises, which are overrepresented. It is thus advisable to break the data down by size when conducting the analysis. The quartile

Number and sales of enterprises covered by the balance sheet statistics for 2017 in comparison with the business register

Designation	Enterprises			Sales		
	Balance sheet statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage by balance sheet statistics	Balance sheet statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage by balance sheet statistics
	Number		%	€ billion		%
German enterprises						
All economic sectors ³⁾	48 475	3 304 801	1,5	3 542,6	6 535,5	54,2
By economic sector						
Agriculture, forestry and fishing	631	101 617	0,6	4,8	50,3	9,6
Mining and quarrying	166	2 099	7,9	9,3	16,1	57,7
Manufacturing	12 473	234 310	5,3	1 422,3	2 176,6	65,3
of which:						
Manufacture of food products	879	29 356	3,0	98,4	182,8	53,8
Manufacture of beverages	149	2 622	5,7	10,3	21,9	46,7
Manufacture of textiles	203	4 901	4,1	6,7	13,6	48,9
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture	347	13 454	2,6	10,5	26,6	39,4
Manufacture of paper and paper products	249	1 921	13,0	23,4	42,2	55,4
Printing and reproduction of recorded media	290	12 692	2,3	5,8	20,8	27,8
Manufacture of chemicals and chemical products	596	4 003	14,9	117,8	173,2	68,0
Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	140	.	.	62,2	.	.
Manufacture of rubber and plastic products	924	8 213	11,3	45,0	91,8	49,0
Manufacture of other non-metallic mineral products	549	11 178	4,9	20,0	50,1	39,9
Manufacture of basic metals	422	2 869	14,7	72,4	114,9	63,0
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2 242	47 786	4,7	60,3	147,6	40,8
Manufacture of computer, electronic and optical products	867	9 647	9,0	90,4	118,4	76,4
Manufacture of electrical equipment	589	7 197	8,2	52,2	73,0	71,5
Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)	2 428	18 867	12,9	162,2	186,3	87,0
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	378	3 268	11,6	431,1	497,7	86,6
Manufacture of other transport equipment	133	.	.	41,9	.	.
Manufacture of furniture	211	11 014	1,9	8,2	23,2	35,4
Other manufacturing	409	21 519	1,9	19,0	38,4	49,6
Repair and installation of machinery and equipment	278	16 646	1,7	6,8	43,7	15,4
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1 972	71 521	2,8	480,1	522,8	91,8
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	854	11 549	7,4	26,9	55,2	48,6
Construction	5 353	389 079	1,4	73,6	286,8	25,7
Construction of buildings	1 323	31 777	4,2	33,2	67,0	49,5
Civil engineering	690	11 562	6,0	16,0	40,6	39,3
Specialised construction activities	3 340	345 740	1,0	24,5	179,2	13,7
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	13 368	623 842	2,1	1 014,6	2 081,4	48,7
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	2 287	115 384	2,0	117,8	283,4	41,6
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	8 153	161 453	5,0	672,2	1 227,4	54,8
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	2 928	347 005	0,8	224,6	570,7	39,4
Transportation and storage	2 989	114 618	2,6	157,5	321,1	49,0
of which:						
Land transport and transport via pipelines	1 161	72 042	1,6	34,7	89,4	38,8
Warehousing and support activities for transportation	1 672	23 086	7,2	64,4	133,9	48,1
Accommodation and food service activities	876	248 645	0,4	11,2	90,2	12,4

1 Cylindrical sample of 2016/2017. 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 balance sheet statistics for 2017 in comparison with the business register (cont'd)

Designation	Enterprises			Sales		
	Balance sheet statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage by balance sheet statistics	Balance sheet statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage by balance sheet statistics
	Number		%	€ billion		%
still: by economic sector						
Information and communication	2 041	132 876	1,5	144,1	290,3	49,6
of which:						
Publishing activities	166	9 878	1,7	6,5	32,5	20,1
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities	140	11 206	1,2	16,4	30,4	53,9
Telecommunications	135	3 161	4,3	51,9	82,0	63,3
Computer programming, consultancy and related activities; information service activities	1 600	108 631	1,5	69,4	145,5	47,7
Business services ³⁾	4 812	704 678	0,7	99,0	447,1	22,1
of which:						
Legal and accounting activities; management consultancy activities	816	212 741	0,4	18,5	90,5	20,4
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	1 116	139 585	0,8	17,2	85,5	20,1
Scientific research and development	195	8 624	2,3	9,9	14,4	68,4
Advertising and market research	373	37 483	1,0	4,4	33,0	13,2
Rental and leasing activities	699	26 626	2,6	13,4	32,6	41,2
Employment activities	301	11 731	2,6	7,6	38,6	19,7
Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities	169	13 854	1,2	9,9	25,4	39,0
Services to buildings and landscape activities	617	107 197	0,6	7,0	47,8	14,6
Personal service activities ⁴⁾	2 940	669 967	0,4	99,4	197,5	50,3
of which:						
Education	258	77 353	0,3	4,3	15,5	27,5
Human health activities	952	.	.	56,3	.	.
Residential care activities	562	.	.	12,9	.	.
Social work activities without accommodation	368	.	.	9,9	.	.
By sales size categories						
less than €2 million	10 611	3 086 644	0,3	9,8	710,5	1,4
€2 million but less €10 million	15 040	162 690	9,2	75,3	691,7	10,9
€10 million but less €50 million	14 309	42 285	33,8	333,1	890,9	37,4
€50 million and more	8 515	13 182	64,6	3 124,4	4 242,4	73,6
By legal form						
Corporations	36 900	844 288	4,4	2 930,7	4 692,9	62,5
Non-corporations	11 575	2 460 513	0,5	611,9	1 842,6	33,2
Memo item:						
Real estate activities	6 910	341 585	2,0	49,6	135,0	36,7
Activities of head offices	4 014	38 677	10,4	44,9	92,5	48,5
East German enterprises⁵⁾						
All economic sectors	7 123	458 295	1,6	169,9	406,3	41,8
of which:						
Manufacturing	1 899	32 504	5,8	69,7	108,9	64,0
Construction	1 101	85 910	1,3	8,4	38,2	21,9
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1 350	81 024	1,7	31,1	91,2	34,1

1 Cylindred sample of 2016/2017. 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 balance sheet statistics for 2017 in comparison with the business register (cont'd)

Designation	Enterprises			Sales		
	Balance sheet statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage by balance sheet statistics	Balance sheet statistics ¹⁾	Business register ²⁾	Coverage by balance sheet statistics
	Number		%	€ billion		%
Baden-Württemberg						
All economic sectors	4 993	451 020	1,1	616,1	1 165,4	52,9
of which: Manufacturing	1 812	41 948	4,3	340,7	457,8	74,4
Bavaria						
All economic sectors	9 197	616 396	1,5	698,9	1 125,4	62,1
of which: Manufacturing	2 543	43 508	5,8	349,3	432,1	80,8
Berlin						
All economic sectors	1 395	159 040	0,9	120,0	228,0	52,6
Brandenburg						
All economic sectors	1 205	97 948	1,2	29,4	87,6	33,6
Bremen						
All economic sectors	375	22 737	1,6	33,0	72,8	45,3
Hamburg						
All economic sectors	1 749	92 845	1,9	272,9	395,2	69,0
Hesse						
All economic sectors	3 388	249 954	1,4	298,4	481,0	62,0
of which: Manufacturing	820	17 694	4,6	79,8	134,3	59,4
Mecklenburg-West Pomerania						
All economic sectors	867	57 885	1,5	16,4	44,5	36,9
Lower Saxony						
All economic sectors	4 428	283 305	1,6	291,6	615,5	47,4
of which: Manufacturing	1 103	18 315	6,0	163,1	275,4	59,2
North Rhine-Westphalia						
All economic sectors	11 208	665 234	1,7	827,9	1 545,6	53,6
of which: Manufacturing	2 925	48 511	6,0	224,1	419,1	53,5
Rhineland-Palatinate						
All economic sectors	1 525	155 982	1,0	100,8	250,4	40,3
Saarland						
All economic sectors	644	33 128	1,9	28,9	74,5	38,8
Saxony						
All economic sectors	2 479	155 756	1,6	58,1	137,1	42,4
Saxony-Anhalt						
All economic sectors	1 315	68 771	1,9	39,8	70,9	56,1
Schleswig-Holstein						
All economic sectors	1 853	116 865	1,6	80,9	175,2	46,2
Thüringen						
All economic sectors	1 257	77 935	1,6	26,2	66,2	39,5

1 Cylindrical sample of 2016/2017. 2 Partially estimated values of the Federal Statistical Office.

Deutsche Bundesbank

data are distribution parameters and may be used to analyse the spread 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). The advantage of quartile data is that they are not affected by extreme values and, as a rule, they show the typical figures for the sector concerned.

When using the ratios, it is advisable to note the number of enterprises given as a memo item. The higher the num-

ber 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 financial statements of just a few enterprises – which may not, moreover, necessarily reflect economic phenomena, but may, in fact, be due to accounting, tax or company law considerations – could have an especially strong impact.

■ Final figures

The final figures for 2017 to 2018 will be published as Statistical series – Financial statement statistics (ratios) 2017 to 2018 (expected publication date: May 2021).

■ Further information

More detailed information on the source of financial statements, the statistical preparation and notes on individual balance sheet and income statement items can be obtained from Statistical series – Financial statement statistics (ratios) 2016 to 2017, which was published in May 2020.

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 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 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).	
Deutsche Bundesbank	

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 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) 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 treasury 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
Other provisions	Provisions for taxes Proportionate special tax-allowable reserve Other provisions
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	



I. Enterprises by economic sector

1. 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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,5	98,3	97,8	98,5	98,5	99,0	98,7	99,6	99,6
Change in finished goods	0,5	0,5	1,7	2,2	1,5	1,5	1,0	1,3	0,4	0,4
Interest and similar income	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3
Other income	4,4	4,3	6,0	5,9	4,0	4,0	2,8	2,7	4,6	4,4
of which: Income from long-term equity investment	1,0	1,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	1,1	1,4
Total income	104,8	104,6	106,3	106,2	104,1	104,1	102,9	102,8	105,0	104,8
Expenses										
Cost of materials	69,5	70,3	37,0	36,8	48,9	48,9	55,9	55,7	71,6	72,5
Personnel expenses	14,6	14,7	33,6	33,7	28,6	28,6	24,4	24,6	13,2	13,3
Depreciation	2,9	2,8	5,8	5,8	3,8	3,7	3,2	3,3	2,9	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,6	5,8	5,7	3,6	3,6	3,0	3,0	2,5	2,5
Interest and similar expenses	1,1	1,4	1,6	1,4	0,9	0,8	0,8	0,7	1,1	1,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	12,4	12,1	22,1	21,9	17,2	17,2	14,3	14,2	12,0	11,7
Total expenses before taxes on income	100,6	101,3	100,3	99,8	99,4	99,3	98,6	98,7	100,9	101,7
Annual result before taxes on income	4,2	3,2	6,0	6,4	4,7	4,8	4,4	4,2	4,1	3,1
Taxes on income	0,9	0,8	1,4	1,6	1,2	1,2	1,1	1,1	0,9	0,7
Annual result	3,3	2,4	4,5	4,8	3,5	3,5	3,3	3,1	3,2	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	1,1	1,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	1,3	1,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	1,1	- 0,2	- 0,2	0,2	0,2	0,6	0,6	1,5	1,2
Profit for the year	3,0	2,4	5,0	5,3	3,4	3,5	2,8	2,6	3,0	2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,6	1,5	0,8	0,8	0,7	0,7	1,1	1,0	1,7	1,6
Tangible fixed assets	21,2	21,0	47,3	45,0	37,1	35,8	32,9	32,2	19,7	19,6
of which: Land and buildings	7,3	7,1	16,4	15,6	14,8	14,2	14,0	13,5	6,5	6,3
Inventories	12,1	12,2	13,2	14,8	21,7	22,8	22,1	23,1	11,1	11,0
of which: Finished goods and merchandise	5,3	5,3	5,1	5,2	7,8	7,8	8,4	8,6	5,0	4,9
Cash	5,4	5,6	12,2	12,8	12,3	12,1	10,6	10,3	4,8	5,1
Receivables	30,9	31,1	21,3	21,5	23,2	23,4	26,8	26,9	31,5	31,7
Short-term	26,8	26,8	20,1	20,3	22,1	22,2	25,1	25,2	27,0	27,1
of which:										
Trade receivables	7,3	7,2	8,7	9,1	11,5	11,5	12,4	12,4	6,8	6,7
Receivables from affiliated companies	17,0	17,0	7,1	7,1	7,1	7,1	9,6	9,6	17,9	17,9
Long-term	4,1	4,3	1,2	1,2	1,1	1,2	1,6	1,7	4,4	4,6
of which: Loans to affiliated companies	3,5	3,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,9	1,0	3,8	4,0
Securities	3,1	2,9	0,6	0,6	0,9	0,9	1,3	1,2	3,3	3,0
Other long-term equity investments	25,3	25,2	3,8	3,7	3,6	3,7	4,8	4,8	27,6	27,5
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,7	0,5
Capital										
Equity	34,0	33,6	31,0	31,8	36,1	36,2	38,0	37,9	33,6	33,1
Liabilities	49,2	49,9	62,9	61,8	55,4	55,5	50,5	50,6	48,9	49,7
Short-term	33,7	34,2	35,3	35,8	37,2	38,0	37,4	38,0	33,2	33,8
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,5	9,5	9,2	7,9	7,8	5,9	6,1	2,0	2,0
Trade payables	5,9	5,9	6,0	5,9	7,2	7,2	7,4	7,5	5,7	5,8
Liabilities to affiliated companies	18,3	18,4	8,2	7,4	8,2	7,8	11,4	11,2	19,2	19,3
Long-term	15,6	15,7	27,6	26,1	18,2	17,5	13,0	12,6	15,7	15,9
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,7	22,1	20,6	13,6	13,0	8,9	8,4	4,0	4,1
Liabilities to affiliated companies	7,5	7,9	3,7	3,8	3,3	3,3	3,3	3,3	7,9	8,4
Provisions	16,0	15,7	5,4	5,6	7,6	7,5	10,7	10,6	16,7	16,4
of which: Provisions for pensions	5,6	5,9	0,9	0,9	1,8	1,8	3,0	3,1	5,9	6,2
Other ratios										
Annual result before taxes on income	4,2	3,2	6,1	6,5	4,8	4,9	4,4	4,2	4,1	3,1
Annual result and depreciation	6,2	5,3	10,5	10,8	7,4	7,4	6,5	6,5	6,2	5,1
Trade receivables	6,4	6,3	9,1	9,3	8,9	8,9	9,1	9,2	6,0	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	114,0	114,2	95,8	97,1	129,8	129,4	136,3	135,2	111,8	112,1
Annual result and interest paid	5,0	4,4	5,9	6,2	5,8	5,7	5,6	5,3	4,9	4,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,7	9,9	17,8	18,9	18,5	18,4	17,2	16,8	11,2	9,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	101,6	102,3	111,2	115,2	130,3	131,7	130,7	131,6	99,2	99,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	98,6	97,7	91,9	93,2	93,3	90,9	96,4	94,1	99,0	98,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	134,7	133,4	129,3	134,5	151,6	150,8	155,5	154,8	132,3	130,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,4	7,4	16,6	16,3	11,1	11,2	9,7	9,8	7,1	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3 107,85	3 273,99	10 22	10 97	58 04	61 90	244,33	258,63	2 795,25	2 942,49
Sales in € billion	3 542,63	3 740,26	9 79	10 64	75 33	80 11	333,09	349,67	3 124,42	3 299,83
Number of enterprises	48 475	48 475	10 611	10 611	15 040	15 040	14 309	14 309	8 515	8 515

* 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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,0	29,0	7,9	7,6	28,6	28,4	38,2	38,3	47,6	47,9
	50	51,3	51,0	31,6	31,6	48,8	48,7	57,7	57,5	66,3	66,3
	75	71,4	71,3	52,4	51,9	67,3	67,2	75,0	75,0	81,5	81,4
Personnel expenses	25	11,1	11,3	14,1	14,6	14,4	14,4	10,7	10,7	6,9	6,9
	50	22,9	23,1	31,0	30,9	26,5	26,7	20,5	20,7	14,3	14,5
	75	37,6	37,7	46,1	46,1	39,1	39,2	34,0	34,1	25,8	25,9
Depreciation	25	0,7	0,7	0,9	0,9	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6
	50	1,8	1,8	2,3	2,4	1,8	1,8	1,6	1,7	1,6	1,6
	75	4,2	4,2	6,2	6,1	4,2	4,2	3,8	3,8	3,6	3,6
Annual result	25	0,6	0,6	0,6	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,3
	50	2,8	2,7	4,0	4,3	2,8	2,7	2,5	2,4	2,2	2,0
	75	6,6	6,6	10,8	11,1	6,3	6,2	5,6	5,4	5,5	5,1
Tangible fixed assets	25	4,7	4,5	4,5	4,3	4,7	4,5	4,7	4,5	5,0	4,8
	50	16,8	16,4	18,2	17,4	16,0	15,7	16,4	16,2	17,3	17,0
	75	41,4	41,2	51,7	50,8	41,8	40,8	39,3	38,7	36,5	36,4
Inventories	25	1,2	1,3	0,0	0,0	1,7	1,7	2,8	2,6	3,4	3,6
	50	15,8	16,1	4,7	4,6	17,1	17,5	22,1	22,7	18,2	18,8
	75	39,4	40,0	26,3	27,3	43,3	44,2	43,3	43,9	36,3	36,9
Equity	25	11,7	12,6	5,3	7,7	11,3	12,4	14,3	14,5	14,9	15,1
	50	29,9	30,9	26,0	27,9	29,2	30,2	31,9	32,7	31,7	31,9
	75	52,5	53,4	53,2	54,4	52,3	53,5	53,4	54,1	50,8	51,0
Short-term liabilities	25	19,7	19,3	17,3	16,4	20,4	20,0	20,0	19,8	20,8	20,6
	50	40,2	39,5	38,5	37,0	41,4	40,6	40,7	40,8	39,1	38,8
	75	65,7	65,0	68,7	67,5	66,8	66,1	64,9	64,4	61,8	62,0
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	5,6	5,6	8,4	8,7	8,6	8,5	4,8	4,8	0,5	0,4
	75	27,7	27,6	39,1	38,1	31,0	30,5	24,2	24,5	17,7	17,7
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,9	0,8	1,1	1,0	1,0	0,9	0,8	0,7	0,5
	50	3,6	3,6	5,2	5,4	3,7	3,7	3,3	3,1	2,9	2,7
	75	8,4	8,4	13,4	13,8	8,2	8,2	7,3	7,0	6,8	6,5
Annual result and depreciation	25	2,7	2,7	3,2	3,6	2,9	3,0	2,5	2,4	2,1	1,9
	50	6,4	6,3	9,1	9,5	6,5	6,6	5,7	5,5	5,2	4,8
	75	12,7	12,7	20,3	20,9	12,4	12,4	10,9	10,7	10,2	9,8
Trade receivables	25	3,1	3,1	1,9	1,9	3,4	3,4	3,6	3,8	3,1	3,1
	50	7,0	7,0	6,0	6,2	7,1	7,1	7,5	7,5	7,1	6,9
	75	12,0	11,9	12,1	12,0	11,9	11,8	12,1	12,1	11,7	11,6
Annual result and interest paid	25	2,5	2,4	2,4	2,7	2,7	2,6	2,4	2,2	2,3	1,9
	50	6,4	6,2	7,9	8,2	6,6	6,4	5,9	5,7	5,7	5,3
	75	13,1	13,0	19,1	19,4	13,2	13,2	11,4	11,0	10,7	10,3
Annual result and depreciation	25	5,5	5,2	2,3	2,8	5,6	5,1	6,2	5,7	6,7	5,9
	50	17,4	17,1	17,1	18,6	17,8	17,6	17,7	17,0	16,8	15,5
	75	41,1	40,7	50,6	50,2	42,9	43,1	39,4	38,8	33,6	32,1
Long-term equity and liabilities	25	93,0	94,8	79,2	84,4	95,9	98,2	97,2	97,5	94,1	94,7
	50	159,7	163,7	142,8	150,0	174,4	182,1	166,7	168,4	145,6	147,2
	75	400,0	414,7	413,9	456,6	456,0	472,6	402,2	407,8	294,4	299,9
Cash resources and short-term receivable	25	51,7	52,2	47,1	49,7	48,1	48,8	53,2	52,6	59,7	59,9
	50	104,1	105,1	113,0	116,4	100,4	102,3	101,6	101,1	106,3	105,2
	75	215,4	219,7	263,5	278,3	214,7	218,2	203,5	205,1	192,0	192,6
Trade payables	25	4,3	4,2	4,2	4,3	4,6	4,6	4,3	4,2	3,7	3,7
	50	8,7	8,6	10,8	10,7	9,4	9,3	8,2	8,1	7,4	7,3
	75	16,1	16,1	26,4	26,2	17,6	17,4	14,1	14,1	11,9	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.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. 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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,5	98,1	97,6	98,4	98,4	99,0	98,7	99,6	99,6
Change in finished goods	0,5	0,5	1,9	2,4	1,6	1,6	1,0	1,3	0,4	0,4
Interest and similar income	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4
Other income	4,8	4,6	6,6	6,4	4,4	4,4	3,0	2,9	4,9	4,8
of which: Income from long-term equity investment	1,1	1,4	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	1,2	1,6
Total income	105,2	105,0	106,9	106,7	104,5	104,6	103,2	103,1	105,4	105,2
Expenses										
Cost of materials	69,6	70,3	38,0	37,8	48,6	48,6	55,0	54,8	71,6	72,5
Personnel expenses	14,9	14,9	37,5	37,4	30,0	30,1	25,5	25,7	13,4	13,5
Depreciation	3,0	2,9	4,4	4,3	3,6	3,5	3,2	3,3	3,0	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,6	4,3	4,2	3,4	3,4	3,0	3,1	2,6	2,6
Interest and similar expenses	1,2	1,5	1,2	1,1	0,8	0,7	0,7	0,7	1,2	1,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	12,3	12,1	22,1	21,9	17,3	17,3	14,5	14,4	12,0	11,7
Total expenses before taxes on income	101,0	101,8	103,3	102,7	100,4	100,3	99,0	99,1	101,2	102,1
Annual result before taxes on income	4,2	3,2	3,6	4,0	4,2	4,3	4,2	4,0	4,2	3,0
Taxes on income	1,0	0,8	1,4	1,6	1,3	1,3	1,1	1,1	0,9	0,8
Annual result	3,2	2,3	2,2	2,4	2,9	2,9	3,0	2,9	3,2	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	1,2	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	1,5	1,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,4	- 0,3	- 0,3	0,2	0,2	0,7	0,8	1,7	1,5
Profit for the year	2,9	2,2	2,9	3,1	2,8	2,8	2,4	2,3	3,0	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,6	1,5	0,9	0,9	0,7	0,7	1,0	1,0	1,6	1,6
Tangible fixed assets	20,6	20,4	37,6	35,9	35,1	34,0	33,1	32,5	19,3	19,1
of which: Land and buildings	7,1	6,9	15,7	14,7	14,7	14,1	14,3	13,7	6,3	6,2
Inventories	11,1	11,1	16,2	17,7	21,7	22,8	20,7	21,6	10,1	10,0
of which: Finished goods and merchandise	4,8	4,7	6,0	5,8	7,2	7,3	7,6	7,8	4,5	4,4
Cash	5,2	5,5	14,0	14,5	13,1	12,8	10,8	10,4	4,5	4,9
Receivables	30,6	31,0	25,0	25,0	24,1	24,2	27,3	27,5	31,0	31,4
Short-term	26,2	26,4	23,7	23,7	22,9	22,9	25,5	25,6	26,4	26,5
of which:										
Trade receivables	6,9	6,8	10,3	10,7	11,9	11,8	12,3	12,2	6,3	6,3
Receivables from affiliated companies	17,0	17,1	8,1	8,0	7,4	7,5	10,2	10,2	17,8	17,9
Long-term	4,4	4,5	1,3	1,3	1,2	1,3	1,8	1,9	4,7	4,8
of which: Loans to affiliated companies	3,8	4,0	0,9	0,9	0,7	0,8	1,0	1,1	4,1	4,3
Securities	3,3	3,1	0,9	0,8	1,0	1,0	1,4	1,3	3,6	3,3
Other long-term equity investments	27,2	27,1	4,7	4,6	3,7	3,9	5,2	5,2	29,4	29,3
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	0,4	0,5	0,4	0,6	0,5
Capital										
Equity	35,0	34,4	35,7	36,0	40,1	39,8	41,1	40,9	34,4	33,8
Liabilities	47,8	48,6	57,0	56,6	50,7	51,2	46,8	47,1	47,8	48,7
Short-term	32,0	32,6	36,7	36,9	35,0	35,8	34,3	35,1	31,8	32,3
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,1	7,7	7,0	6,9	7,0	5,3	5,4	1,8	1,8
Trade payables	5,4	5,4	6,7	6,6	7,0	7,1	7,4	7,4	5,2	5,3
Liabilities to affiliated companies	17,9	18,0	8,2	7,4	6,7	6,5	9,5	9,6	18,8	18,9
Long-term	15,8	16,0	20,3	19,7	15,7	15,3	12,5	12,1	16,0	16,3
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,3	14,0	13,6	11,5	11,0	8,6	8,2	3,7	3,8
Liabilities to affiliated companies	7,8	8,3	4,1	4,2	3,1	3,2	3,1	3,0	8,2	8,8
Provisions	16,4	16,1	6,7	6,7	8,2	8,1	11,1	11,1	17,0	16,7
of which: Provisions for pensions	5,7	6,0	1,3	1,3	2,1	2,1	3,2	3,2	6,0	6,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,2	3,2	3,7	4,1	4,2	4,3	4,2	4,1	4,2	3,1
Annual result and depreciation	6,3	5,3	6,7	6,9	6,5	6,5	6,3	6,3	6,3	5,1
Trade receivables	6,5	6,4	9,5	9,9	9,3	9,3	9,4	9,4	6,1	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	106,5	106,6	108,4	107,7	128,1	127,3	131,1	129,7	104,1	104,4
Annual result and interest paid	4,7	4,1	3,7	3,9	4,7	4,8	5,0	4,7	4,7	4,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,2	9,3	14,3	15,0	17,9	17,5	17,2	16,8	10,7	8,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	100,9	101,7	127,0	132,3	139,9	141,1	134,6	135,1	98,3	99,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	101,7	100,9	103,5	104,5	103,9	100,8	106,9	103,6	101,2	100,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	136,3	134,9	147,7	152,5	165,9	164,3	167,0	165,2	133,0	131,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	7,2	16,0	15,8	11,1	11,2	10,2	10,3	6,9	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2 751,97	2 904,54	6,52	7,21	45,01	48,33	198,87	211,15	2 501,58	2 637,85
Sales in € billion	2 930,74	3 096,42	7,07	7,76	57,64	61,53	260,70	273,84	2 605,33	2 753,29
Number of enterprises	36 900	36 900	7 493	7 493	11 540	11 540	11 235	11 235	6 632	6 632

* 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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,0	28,9	10,7	10,6	28,6	28,3	36,3	35,9	45,8	46,3
	50	51,2	50,9	33,0	32,9	48,3	48,4	56,8	56,6	65,5	65,6
	75	71,2	71,1	53,9	53,2	66,5	66,3	74,8	74,7	81,9	81,8
Personnel expenses	25	11,9	12,1	19,4	19,5	15,6	15,6	10,9	10,9	6,6	6,7
	50	24,6	24,7	35,6	35,5	27,9	28,0	21,1	21,4	14,5	14,7
	75	40,0	40,1	50,5	50,5	40,8	40,7	35,5	35,9	26,9	27,2
Depreciation	25	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6
	50	1,7	1,7	1,9	2,0	1,7	1,7	1,6	1,7	1,7	1,7
	75	4,0	4,0	4,6	4,6	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,8
Annual result	25	0,5	0,4	0,2	0,4	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3
	50	2,4	2,3	2,6	2,9	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	2,0
	75	5,8	5,7	7,1	7,5	5,6	5,5	5,4	5,3	5,4	5,1
Tangible fixed assets	25	3,9	3,8	3,2	2,9	4,1	3,9	4,1	4,0	4,2	4,1
	50	14,4	14,1	12,6	12,2	14,0	13,8	15,4	14,9	16,1	15,9
	75	37,5	37,3	35,9	36,2	37,7	36,9	38,9	38,3	36,9	36,8
Inventories	25	1,1	1,1	0,0	0,0	1,5	1,5	1,7	1,7	2,4	2,4
	50	14,8	15,1	5,7	5,6	16,4	16,6	20,0	20,6	15,6	16,0
	75	38,9	39,6	28,8	30,0	42,8	43,9	42,2	42,9	34,6	35,4
Equity	25	15,2	16,0	9,5	11,7	15,1	16,2	17,4	17,9	17,6	17,3
	50	34,4	35,1	30,9	33,0	33,6	34,9	36,0	36,4	35,1	35,1
	75	56,4	57,2	56,8	58,2	56,4	57,3	57,1	57,8	54,6	54,7
Short-term liabilities	25	17,7	17,4	17,1	16,0	18,2	17,9	17,3	17,1	18,2	18,4
	50	36,6	36,2	37,8	36,2	37,8	37,2	35,8	36,0	34,7	34,5
	75	61,9	61,1	66,8	64,8	62,8	62,2	60,6	60,1	57,5	57,8
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	3,1	3,1	2,8	3,4	6,0	5,9	3,1	2,9	0,0	0,0
	75	22,9	22,9	26,4	26,4	26,5	26,3	21,7	22,0	15,6	15,6
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,7	0,3	0,6	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,5
	50	3,2	3,1	3,5	3,8	3,2	3,2	3,2	3,0	2,9	2,6
	75	7,6	7,5	9,4	9,7	7,6	7,5	7,2	7,0	6,8	6,5
Annual result and Depreciation	25	2,3	2,3	2,2	2,7	2,6	2,6	2,3	2,3	2,1	1,8
	50	5,8	5,8	6,7	7,0	5,9	6,0	5,6	5,4	5,2	4,9
	75	11,6	11,5	14,0	14,4	11,6	11,6	10,9	10,7	10,4	9,9
Trade receivables	25	3,3	3,3	2,4	2,5	3,6	3,5	3,6	3,7	3,2	3,2
	50	7,3	7,3	6,7	6,8	7,4	7,4	7,5	7,6	7,3	7,2
	75	12,4	12,4	12,9	12,9	12,3	12,2	12,4	12,4	12,1	12,0
Annual result and interest paid	25	2,1	2,0	1,5	1,9	2,3	2,2	2,2	1,9	2,0	1,6
	50	5,6	5,5	6,1	6,4	5,8	5,6	5,4	5,2	5,3	5,0
	75	11,4	11,3	14,4	14,7	11,5	11,4	10,6	10,2	10,2	9,8
Annual result and Depreciation	25	4,0	3,8	- 2,0	- 1,1	3,9	3,6	5,3	4,8	6,0	5,4
	50	16,1	15,8	13,1	14,4	16,3	16,1	17,3	16,5	16,7	15,4
	75	40,3	39,5	42,2	42,0	42,1	42,7	41,5	40,5	34,6	32,7
Long-term equity and liabilities	25	102,2	104,4	94,1	100,4	108,1	110,9	103,8	103,6	98,8	99,8
	50	184,5	188,3	190,8	202,6	207,8	215,8	182,2	182,1	154,7	155,2
	75	470,1	490,8	560,0	613,8	538,2	561,5	448,8	461,3	321,0	327,0
Cash resources and short-term receivable	25	59,3	59,7	55,9	60,2	55,8	55,9	60,2	59,2	67,3	66,7
	50	119,2	119,8	131,5	137,0	116,1	117,9	115,5	113,3	119,8	118,5
	75	249,9	255,4	315,0	330,4	252,7	259,6	234,5	234,8	218,2	218,0
Trade payables	25	4,3	4,2	4,2	4,2	4,6	4,5	4,4	4,4	3,5	3,6
	50	8,7	8,7	10,6	10,6	9,3	9,2	8,5	8,4	7,4	7,3
	75	16,4	16,3	26,2	25,8	17,5	17,2	14,8	14,9	12,3	12,6

* 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*

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	99,0	98,5	99,0	98,7	98,8	98,9	99,5	99,5
Change in finished goods	0,6	0,6	1,0	1,5	1,0	1,3	1,2	1,1	0,5	0,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,8	2,4	4,3	4,6	2,7	2,5	1,9	1,9	2,9	2,4
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
Total income	102,9	102,5	104,7	104,8	102,8	102,6	102,0	102,0	103,1	102,6
Expenses										
Cost of materials	69,5	69,9	34,3	34,1	49,9	49,8	59,1	59,2	71,8	72,3
Personnel expenses	13,6	13,6	23,5	23,6	23,8	23,8	20,5	20,7	12,2	12,2
Depreciation	2,5	2,4	9,7	9,7	4,4	4,4	3,0	2,9	2,3	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,3	9,7	9,7	4,3	4,3	2,8	2,8	2,0	2,1
Interest and similar expenses	0,7	0,7	2,6	2,4	1,2	1,1	0,8	0,8	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,5	12,3	22,2	22,0	16,9	16,9	13,5	13,5	12,2	11,9
Total expenses before taxes on income	98,9	99,0	92,5	92,0	96,3	96,1	97,0	97,2	99,3	99,4
Annual result before taxes on income	4,1	3,5	12,1	12,8	6,5	6,5	5,0	4,8	3,8	3,2
Taxes on income	0,6	0,6	1,4	1,5	0,9	0,9	0,8	0,8	0,6	0,5
Annual result	3,4	3,0	10,7	11,3	5,6	5,6	4,2	4,0	3,2	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Profit for the year	3,6	3,1	10,6	11,3	5,5	5,5	4,2	3,9	3,4	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,9	0,6	0,6	0,8	0,8	1,2	1,2	2,1	2,1
Tangible fixed assets	25,5	25,7	64,4	62,5	44,0	42,5	31,7	30,7	23,2	23,8
of which: Land and buildings	9,0	8,9	17,7	17,5	15,0	14,6	12,6	12,3	8,1	8,0
Inventories	20,4	21,1	7,9	9,2	21,5	22,7	28,6	29,7	19,2	19,8
of which: Finished goods and merchandise	9,6	9,8	3,6	4,0	9,5	9,8	11,7	11,8	9,4	9,6
Cash	7,1	7,1	9,0	9,6	9,5	9,4	9,6	9,6	6,6	6,6
Receivables	33,0	32,2	14,7	14,9	20,1	20,3	24,4	24,3	35,2	34,2
Short-term	30,9	30,3	13,7	13,8	19,2	19,3	23,4	23,3	32,8	32,0
of which:										
Trade receivables	10,6	10,6	5,8	6,0	10,5	10,6	13,2	13,1	10,3	10,2
Receivables from affiliated companies	17,0	16,3	5,4	5,3	5,9	5,9	7,1	7,0	19,2	18,3
Long-term	2,1	2,0	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	2,3	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	1,9	1,8
Securities	0,8	0,9	0,1	0,1	0,3	0,4	0,9	0,8	0,9	0,9
Other long-term equity investments	10,7	10,6	2,1	2,0	3,0	3,1	3,3	3,3	12,4	12,2
of which: Goodwill	0,7	0,5	0,7	0,6	0,6	0,5	0,3	0,3	0,7	0,6
Capital										
Equity	26,2	26,6	22,7	23,8	22,4	23,2	24,1	24,6	26,7	27,1
Liabilities	60,5	60,2	73,3	71,9	71,6	70,8	66,5	66,0	58,9	58,6
Short-term	46,5	46,8	32,9	33,7	44,6	45,6	51,1	51,2	46,0	46,3
of which:										
Liabilities to banks	4,9	5,1	12,7	13,3	11,1	10,8	8,6	8,9	3,9	4,2
Trade payables	9,9	9,9	4,7	4,7	7,6	7,8	7,7	7,6	10,5	10,5
Liabilities to affiliated companies	22,0	21,7	8,1	7,3	13,1	12,5	19,5	18,1	23,0	22,9
Long-term	14,0	13,4	40,4	38,2	27,0	25,1	15,4	14,9	12,9	12,3
of which:										
Liabilities to banks	7,9	7,8	36,2	33,9	21,0	20,0	10,2	9,3	6,7	6,7
Liabilities to affiliated companies	5,0	4,3	2,9	3,1	4,1	3,9	4,1	4,6	5,2	4,3
Provisions	12,7	12,7	3,2	3,4	5,8	5,7	8,8	8,8	13,7	13,7
of which: Provisions for pensions	4,5	4,6	0,1	0,1	0,8	0,8	2,3	2,3	5,1	5,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,1	3,6	12,2	13,0	6,6	6,6	5,1	4,8	3,8	3,2
Annual result and depreciation	6,0	5,4	20,6	21,3	10,1	10,1	7,3	7,0	5,6	4,9
Trade receivables	6,2	6,1	7,9	7,8	7,7	7,7	8,3	8,2	5,8	5,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	171,9	174,3	73,5	76,7	135,7	136,9	159,2	159,7	176,8	179,4
Annual result and interest paid	7,2	6,5	9,9	10,6	9,3	9,2	8,1	7,7	6,9	6,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,3	14,2	22,2	24,6	20,1	20,6	17,4	16,9	14,7	13,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	109,5	108,9	92,8	93,8	102,5	103,2	111,3	114,2	110,0	108,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	82,4	80,3	69,0	69,5	64,6	63,2	65,7	65,3	86,2	83,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	126,3	125,4	93,1	96,8	112,8	112,9	121,6	123,3	128,0	126,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,3	8,1	18,4	17,8	11,1	11,3	8,0	7,9	8,2	8,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	355,88	369,45	3,70	3,76	13,04	13,57	45,47	47,49	293,67	304,64
Sales in € billion	611,89	643,84	2,72	2,88	17,69	18,58	72,40	75,83	519,08	546,54
Number of enterprises	11 575	11 575	3 118	3 118	3 500	3 500	3 074	3 074	1 883	1 883

* 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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	29,0	29,2	2,1	1,9	28,5	28,7	44,3	44,3	52,2	52,4
	75	51,6	51,6	27,6	27,6	50,4	50,3	60,2	60,6	69,2	68,9
Personnel expenses	25	71,8	71,8	49,1	48,2	70,1	70,1	75,8	75,9	80,2	80,6
	50	9,0	9,2	3,2	3,5	11,7	11,7	10,1	10,0	7,7	7,6
	75	18,6	18,8	20,1	20,5	22,0	22,0	18,3	18,4	13,4	13,6
Depreciation	25	31,2	31,2	34,2	34,1	33,9	34,1	29,3	29,5	22,6	22,9
	50	1,0	1,0	1,6	1,6	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7
	75	2,1	2,1	4,0	3,9	2,2	2,1	1,7	1,7	1,5	1,5
Annual result	25	5,1	5,0	13,3	13,2	4,9	4,9	3,6	3,5	2,9	3,0
	50	1,4	1,4	3,8	4,0	1,7	1,8	1,1	1,0	0,8	0,6
	75	4,4	4,3	10,6	10,8	4,4	4,4	2,9	2,9	2,5	2,3
Tangible fixed assets	25	9,8	9,9	20,3	21,4	8,4	8,4	6,2	6,0	5,7	5,3
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	8,6	8,1	13,6	12,6	8,0	7,7	7,3	7,0	7,8	7,6
Inventories	25	25,1	24,7	43,6	42,8	24,2	23,7	20,6	19,8	20,3	20,5
	50	52,4	51,7	74,7	74,2	52,5	52,2	40,7	39,8	35,1	35,6
	75	1,9	2,0	0,0	0,0	2,5	2,5	11,6	11,1	12,9	12,4
Equity	25	18,5	19,0	2,7	2,7	19,0	19,5	28,7	29,1	25,1	25,4
	50	40,5	41,0	20,2	20,9	44,5	45,6	46,4	47,0	40,9	41,3
	75	4,4	5,1	0,3	0,9	3,9	4,2	7,3	7,6	9,1	9,9
Short-term liabilities	25	17,6	19,0	15,0	17,5	15,0	16,3	19,6	20,4	22,2	23,0
	50	35,9	37,6	39,8	42,1	33,0	34,5	35,6	37,1	37,4	38,2
	75	29,0	28,0	17,8	17,6	30,8	30,0	36,2	34,8	34,9	33,7
Liabilities to banks	25	52,0	51,7	40,7	39,2	53,8	54,1	56,3	54,8	53,6	53,4
	50	75,2	74,8	74,7	73,8	77,0	76,3	74,8	74,7	73,8	72,6
	75	0,0	0,0	1,6	2,4	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	16,6	16,8	32,4	31,9	20,2	19,6	11,9	12,3	4,6	4,9
	50	43,1	42,8	65,5	63,6	45,8	45,0	32,2	32,9	23,8	24,2
	75	Percentage of sales									
Annual result and Depreciation	25	1,8	1,8	4,3	4,5	2,1	2,2	1,4	1,3	1,0	0,8
	50	5,2	5,1	11,7	12,4	5,2	5,1	3,6	3,6	3,1	2,9
	75	11,4	11,6	22,6	24,1	9,9	9,9	7,6	7,2	6,8	6,4
Trade receivables	25	3,9	3,9	9,3	9,7	4,4	4,5	3,0	3,1	2,3	2,1
	50	8,4	8,3	19,2	20,0	8,4	8,3	6,0	5,9	5,1	4,8
	75	16,9	17,0	38,1	39,2	14,6	14,6	10,9	10,6	9,7	9,3
Annual result and interest paid	25	2,4	2,4	1,0	1,1	2,8	2,8	3,9	3,9	2,8	2,7
	50	6,2	6,2	4,4	4,6	6,2	6,3	7,2	7,0	6,4	6,3
	75	10,6	10,4	10,1	9,9	10,4	10,3	11,2	11,0	10,3	10,2
Annual result and Depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	4,4	4,1	5,8	6,1	4,8	4,7	3,8	3,5	3,5	2,9
	75	9,5	9,4	15,4	16,1	10,1	10,2	7,7	7,7	7,4	6,8
Long-term equity and liabilities	25	19,5	19,3	36,6	36,8	20,0	19,7	13,8	13,5	12,4	11,8
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	9,5	9,2	11,0	11,6	10,1	10,2	8,6	8,4	8,9	7,4
Cash resources and short-term receivables	25	21,0	21,1	28,0	28,9	22,2	22,4	18,6	18,2	17,1	15,7
	50	43,8	43,6	71,3	69,5	44,9	44,0	33,9	34,5	30,5	30,4
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	64,7	67,2	50,6	51,4	61,7	65,3	70,7	74,3	73,7	77,5
	50	109,1	111,9	100,0	101,1	107,2	109,9	121,5	126,6	118,4	122,2
	75	212,3	223,3	168,2	178,0	223,6	236,0	240,2	251,7	212,7	218,7
	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	38,2	38,2	33,6	34,2	35,4	35,5	39,6	40,0	46,6	46,7
	75	69,6	70,9	78,4	81,6	65,3	66,2	67,4	67,9	72,4	73,6
	25	124,5	127,0	167,0	173,7	115,9	117,8	111,9	116,6	113,0	114,2
	50	Percentage of cost of materials									
	75	4,2	4,3	4,1	4,4	4,8	4,8	4,0	4,0	4,1	4,0
	25	8,5	8,4	11,1	10,8	9,8	9,6	7,1	7,0	7,3	7,2
	50	15,3	15,1	27,3	27,3	18,2	17,9	11,9	11,8	11,1	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.

1. Enterprises by economic sector

2. Agriculture, forestry and fishing

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	98,2	99,7	100,1	99,7	100,7	97,3	97,5	98,9	97,2
Change in finished goods	1,2	1,8	0,3	- 0,1	0,3	- 0,7	2,7	2,5	1,1	2,8
Interest and similar income	0,4	0,4	0,6	0,6	0,3	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4
Other income	9,4	9,9	20,5	20,9	14,2	15,0	4,8	4,1	7,6	8,7
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,8	0,1	0,4	0,4	0,5	0,1	0,2	0,6	1,3
Total income	109,7	110,3	121,1	121,5	114,5	115,4	105,0	104,4	108,0	109,1
Expenses										
Cost of materials	51,5	52,8	50,0	49,1	53,7	55,3	49,0	47,9	51,5	54,0
Personnel expenses	26,3	26,6	19,3	20,9	20,8	21,7	22,2	22,2	31,7	31,2
Depreciation	6,9	6,9	10,8	10,8	9,6	9,5	7,4	7,4	4,9	5,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	6,6	6,8	10,2	10,7	9,1	9,4	7,0	7,2	4,8	4,9
Interest and similar expenses	1,7	1,8	3,6	3,4	2,3	2,2	1,1	1,2	1,5	1,7
Operating taxes	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,4
Other expenses	17,2	18,2	29,9	30,2	21,6	23,0	17,6	18,5	13,3	14,4
Total expenses before taxes on income	103,9	106,6	114,1	114,9	108,3	112,2	97,4	97,4	103,1	106,7
Annual result before taxes on income	5,9	3,7	7,1	6,6	6,2	3,2	7,6	7,0	4,8	2,4
Taxes on income	1,0	0,6	0,9	0,8	1,2	0,8	1,0	0,7	1,0	0,4
Annual result	4,8	3,1	6,1	5,8	5,0	2,4	6,6	6,3	3,9	1,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,5	0,3	0,2	0,5	0,1	0,1	- 0,1	0,9	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,1	- 0,1	0,0	0,6	0,2	2,7	3,8	0,4	0,6
Profit for the year	4,5	2,6	6,5	5,9	4,8	2,3	4,0	2,5	4,4	2,4
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	1,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	1,4	1,4
Tangible fixed assets	70,6	70,0	65,4	67,2	63,5	64,3	51,8	48,0	76,0	75,4
of which: Land and buildings	42,5	42,3	47,7	47,5	42,5	43,4	21,7	21,6	44,7	44,5
Inventories	5,4	5,6	9,8	9,6	11,1	10,4	12,7	11,7	2,2	2,7
of which: Finished goods and merchandise	2,9	3,0	4,9	4,6	4,5	4,5	7,4	6,8	1,5	1,9
Cash	5,0	4,6	4,6	4,2	5,2	4,8	8,9	9,8	4,5	3,8
Receivables	11,0	11,5	13,8	13,2	14,8	15,0	19,7	22,9	8,4	8,6
Short-term	9,7	10,0	12,5	11,8	13,4	13,8	17,8	17,2	7,1	7,5
of which:										
Trade receivables	3,1	3,3	2,9	3,4	3,9	4,1	8,1	7,4	2,2	2,4
Receivables from affiliated companies	4,6	4,8	6,5	5,7	7,2	7,2	7,2	7,2	3,2	3,5
Long-term	1,3	1,6	1,2	1,3	1,4	1,2	1,9	5,7	1,3	1,1
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,1	0,1	0,3	0,9	0,6	1,4	3,3	1,2	1,1
Securities	1,8	1,9	0,2	0,1	1,0	0,9	0,7	0,7	2,3	2,6
Other long-term equity investments	4,9	5,1	5,7	5,1	3,9	4,1	5,7	6,4	5,0	5,3
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	68,8	67,3	44,7	43,6	49,9	49,0	34,6	33,0	81,8	80,7
Liabilities	24,7	25,9	52,6	53,7	47,2	48,3	55,9	58,0	10,7	11,0
Short-term	12,9	13,7	25,2	23,8	19,3	18,8	32,5	38,3	7,1	7,5
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,2	8,2	8,3	6,9	7,2	6,1	6,4	1,3	0,9
Trade payables	2,4	2,5	4,5	4,7	3,8	3,9	5,7	5,3	1,3	1,4
Liabilities to affiliated companies	5,7	6,6	9,4	7,9	6,1	5,1	16,3	22,8	3,8	4,7
Long-term	11,8	12,2	27,4	29,8	27,9	29,5	23,4	19,7	3,6	3,6
of which:										
Liabilities to banks	9,7	9,9	21,7	24,1	21,8	22,3	18,0	16,1	3,5	3,6
Liabilities to affiliated companies	1,8	1,9	4,9	5,0	5,4	6,4	4,2	2,4	0,0	0,0
Provisions	5,9	6,2	1,8	1,7	2,3	2,1	9,3	8,8	7,0	7,6
of which: Provisions for pensions	3,1	3,4	0,2	0,2	0,1	0,1	3,7	3,8	4,3	4,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,9	3,8	7,1	6,6	6,2	3,2	7,8	7,2	4,9	2,4
Annual result and depreciation	11,9	10,2	17,0	16,6	14,6	11,8	14,4	14,1	8,9	7,1
Trade receivables	7,7	8,2	8,5	10,2	8,0	8,5	8,5	8,5	7,1	7,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	40,3	39,9	34,5	33,7	49,4	47,6	95,4	87,1	30,7	31,1
Annual result and interest paid	2,7	2,0	3,4	3,1	3,6	2,2	7,6	6,7	1,7	1,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	18,3	14,5	11,6	10,7	16,1	12,2	24,3	21,5	19,9	14,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	105,6	104,5	99,5	99,6	112,5	112,3	102,8	93,1	104,5	103,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	115,4	107,7	68,2	67,6	100,2	102,6	83,3	71,6	164,1	151,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	157,5	148,3	107,1	107,9	157,5	158,0	122,3	102,2	195,8	187,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,4	11,6	26,1	28,2	14,2	15,0	11,9	12,4	8,2	8,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	11,93	12,22	0,73	0,77	2,51	2,56	1,01	1,13	7,68	7,76
Sales in € billion	4,81	4,87	0,25	0,26	1,24	1,22	0,96	0,98	2,36	2,41
Number of enterprises	631	631	298	298	265	265	51	51	17	17

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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	36,7	36,4	29,7	29,2	43,1	45,0	30,3	28,4	33,6	37,3
	50	52,3	54,0	51,1	50,0	53,1	57,3	52,7	51,7	58,4	58,6
	75	66,9	68,0	67,6	70,7	65,4	66,5	65,9	65,0	71,6	73,4
Personnel expenses	25	8,5	9,6	3,8	5,2	12,5	13,1	10,9	11,3	10,6	9,5
	50	18,2	19,1	13,2	15,3	20,1	21,8	21,0	20,3	20,3	20,8
	75	28,0	30,1	28,1	30,3	27,1	28,8	30,6	32,2	60,2	60,0
Depreciation	25	3,4	3,3	2,6	2,7	4,6	4,4	2,8	2,8	1,9	1,4
	50	8,2	8,1	8,6	8,6	9,6	8,9	5,1	5,5	3,3	3,2
	75	13,9	14,9	15,8	18,1	13,5	13,9	9,0	11,0	6,0	5,7
Annual result	25	0,3	- 1,1	0,3	- 0,6	0,5	- 1,8	0,5	0,0	0,1	- 1,1
	50	5,0	3,7	8,1	6,6	4,2	2,1	3,3	2,7	1,7	1,6
	75	13,4	11,6	19,0	16,5	9,9	7,4	7,1	7,0	4,0	5,3
Tangible fixed assets	25	39,8	39,2	39,2	42,0	48,7	47,8	22,6	20,8	23,6	21,6
	50	64,7	65,1	66,7	68,3	64,8	66,1	43,9	44,5	35,5	30,2
	75	78,5	78,5	82,3	82,1	75,4	77,3	64,7	64,3	91,8	91,2
Inventories	25	3,1	3,6	1,0	1,1	6,2	6,1	4,8	4,7	0,8	2,0
	50	9,8	8,7	8,2	8,1	11,1	9,6	10,6	9,9	3,4	3,3
	75	17,6	16,8	18,3	18,2	16,2	15,4	19,9	20,6	12,7	10,0
Equity	25	18,8	19,0	13,3	15,1	21,7	23,1	10,9	9,6	41,2	42,8
	50	45,7	45,1	43,6	41,8	47,5	47,1	44,3	41,8	70,3	68,8
	75	67,0	65,1	68,3	64,7	65,3	65,5	55,6	58,5	96,4	96,0
Short-term liabilities	25	8,8	9,3	8,6	9,8	8,7	9,1	13,5	15,2	1,1	1,8
	50	20,3	20,1	22,3	22,1	17,7	17,6	25,1	28,1	12,7	15,5
	75	41,2	41,8	44,5	46,9	36,9	34,6	51,7	58,3	27,0	27,1
Liabilities to banks	25	6,9	8,3	5,2	6,6	14,0	14,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	24,8	25,8	25,3	26,1	28,0	27,7	16,2	15,2	0,0	0,0
	75	42,8	44,4	48,2	49,4	41,5	42,2	30,7	30,7	5,0	7,2
Annual result before taxes on income	25	0,6	- 0,6	0,3	- 0,5	0,7	- 1,4	0,8	0,0	0,2	- 0,2
	50	6,2	4,2	8,7	7,7	5,3	2,6	4,1	3,6	2,2	1,7
	75	14,3	13,1	19,1	18,3	11,2	8,9	11,2	8,5	4,8	5,6
Annual result and depreciation	25	7,5	5,9	7,9	7,5	8,5	5,7	4,9	4,7	2,1	2,8
	50	16,4	14,7	19,1	20,1	16,1	12,8	11,1	8,3	6,0	5,9
	75	26,7	25,3	32,0	33,5	22,9	20,1	18,5	16,0	10,1	10,6
Trade receivables	25	1,7	2,4	0,4	0,7	3,6	3,7	2,5	3,0	3,4	4,2
	50	5,3	5,9	4,1	4,6	6,5	6,5	6,7	6,8	7,0	6,8
	75	9,9	10,6	9,0	10,8	10,6	10,7	10,0	9,8	8,8	9,4
Annual result and interest paid	25	1,4	0,5	1,4	0,8	1,5	0,1	1,4	0,7	0,1	- 0,1
	50	3,9	3,2	4,2	3,7	3,5	2,3	4,6	3,6	0,9	3,3
	75	8,4	7,5	10,3	8,2	6,9	6,3	10,0	8,5	3,7	5,8
Annual result and Depreciation	25	6,0	4,8	3,3	3,3	7,1	5,4	10,2	8,3	7,5	6,8
	50	16,4	14,3	13,1	13,0	17,6	14,8	23,9	18,7	24,3	21,6
	75	33,8	31,4	31,4	30,0	34,1	31,4	57,4	44,7	34,7	55,4
Long-term equity and liabilities	25	83,4	85,6	75,3	75,7	88,0	91,3	78,3	73,0	101,4	101,1
	50	108,3	107,9	102,7	103,0	111,6	111,7	118,0	115,3	106,9	106,7
	75	139,1	135,1	132,9	129,6	135,7	134,4	162,7	178,2	207,9	243,4
Cash resources and short-term receivable	25	33,7	32,8	23,0	23,8	41,7	41,3	37,3	41,3	101,4	98,0
	50	82,7	83,3	67,2	63,3	85,6	95,1	125,1	78,7	296,2	347,1
	75	203,8	203,7	188,1	171,3	199,0	214,9	216,9	204,7	609,0	552,0
Trade payables	25	5,4	5,6	4,8	6,9	5,8	5,3	6,5	6,0	4,4	4,8
	50	11,8	12,8	16,8	19,5	11,0	10,9	10,7	10,3	7,7	6,9
	75	29,3	30,2	46,1	49,7	20,6	20,5	18,3	18,9	15,8	14,1

I. Enterprises by economic sector

3. Mining and quarrying

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,5	102,4	100,3	99,5	98,8	99,7	99,7	101,1	100,7	102,6
Change in finished goods	- 0,5	- 2,4	- 0,3	0,5	1,2	0,3	0,3	- 1,1	- 0,7	- 2,6
Interest and similar income	2,6	2,3	0,3	0,2	0,4	0,4	0,2	0,4	3,0	2,7
Other income	18,6	28,8	5,9	6,4	5,6	11,8	8,7	5,7	20,3	32,3
of which: Income from long-term equity investment	5,6	6,1	1,6	2,1	1,7	2,4	4,0	1,6	6,0	6,8
Total income	121,2	131,1	106,2	106,6	106,0	112,1	108,9	106,0	123,3	135,0
Expenses										
Cost of materials	48,3	48,8	37,1	35,7	33,0	33,3	42,8	44,9	49,6	50,0
Personnel expenses	22,7	22,9	17,8	18,4	24,1	23,8	21,7	21,4	22,8	23,0
Depreciation	10,9	8,4	11,7	12,1	10,5	8,7	9,9	10,3	11,0	8,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	8,3	8,0	11,6	12,0	10,4	8,5	9,3	9,8	8,1	7,8
Interest and similar expenses	7,6	9,5	1,9	1,8	2,0	1,7	1,5	1,5	8,5	10,8
Operating taxes	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
Other expenses	24,4	32,1	24,9	25,4	25,9	26,9	23,5	23,1	24,4	33,4
Total expenses before taxes on income	114,1	121,9	93,6	93,6	95,5	94,5	99,5	101,2	116,6	125,6
Annual result before taxes on income	7,1	9,2	12,6	13,0	10,5	17,6	9,4	4,8	6,7	9,3
Taxes on income	1,0	1,4	2,3	2,0	2,7	2,7	1,2	1,0	0,9	1,3
Annual result	6,1	7,9	10,3	11,0	7,8	14,9	8,2	3,8	5,7	8,0
Profit and loss transfers (parent company)	2,8	4,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	3,2	5,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	6,9	11,1	0,0	0,0	0,3	0,4	3,6	0,5	7,5	12,9
Profit for the year	2,0	1,6	10,3	11,0	7,5	14,6	4,6	3,3	1,4	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	2,4	3,1	1,2	1,1	3,1	2,9	0,4	0,3
Tangible fixed assets	15,0	14,9	57,4	60,5	48,7	50,1	45,7	46,9	13,3	13,0
of which: Land and buildings	4,6	4,3	35,5	36,6	29,0	28,7	21,2	22,5	3,5	3,1
Inventories	2,6	2,0	7,3	7,0	7,1	7,0	6,0	6,6	2,4	1,7
of which: Finished goods and merchandise	1,3	0,6	4,6	4,7	3,2	3,5	2,5	2,9	1,2	0,5
Cash	4,4	4,3	9,7	8,9	14,2	13,3	8,4	8,1	4,1	4,0
Receivables	43,6	44,1	15,1	13,8	21,2	20,7	26,7	25,4	44,6	45,3
Short-term	23,3	24,1	14,9	13,7	19,1	19,4	25,1	23,6	23,3	24,2
of which:										
Trade receivables	1,9	1,9	5,1	5,6	4,2	4,2	5,7	5,7	1,7	1,7
Receivables from affiliated companies	15,7	16,7	8,3	6,5	12,6	13,0	17,0	15,7	15,7	16,8
Long-term	20,3	20,0	0,1	0,1	2,2	1,3	1,7	1,8	21,3	21,1
of which: Loans to affiliated companies	10,6	12,3	0,1	0,1	2,0	1,1	1,4	1,4	11,1	12,9
Securities	11,5	11,6	0,1	0,3	0,3	1,3	0,3	0,6	12,1	12,2
Other long-term equity investments	21,9	22,3	7,6	6,0	6,8	6,0	9,7	9,4	22,7	23,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	1,2	0,0	0,5	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	18,7	18,7	26,8	31,1	28,1	34,2	37,8	37,9	17,8	17,6
Liabilities	30,7	36,3	57,8	54,3	52,8	47,1	35,3	33,9	30,1	36,2
Short-term	21,9	27,0	37,8	33,2	33,1	30,2	26,6	24,1	21,5	27,1
of which:										
Liabilities to banks	0,2	0,2	6,0	5,5	6,1	4,2	2,4	2,6	0,0	0,1
Trade payables	1,6	1,9	3,5	4,0	3,6	3,8	3,7	3,5	1,5	1,8
Liabilities to affiliated companies	19,4	24,2	24,5	21,2	19,8	18,9	17,8	15,6	19,4	24,6
Long-term	8,8	9,3	19,9	21,1	19,7	16,9	8,7	9,8	8,6	9,1
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,7	13,4	16,1	12,7	11,9	5,8	5,6	4,0	4,5
Liabilities to affiliated companies	3,8	3,8	5,3	4,5	5,4	3,3	2,2	3,3	3,8	3,9
Provisions	50,6	45,0	15,4	14,6	19,1	18,7	26,9	28,1	52,1	46,2
of which: Provisions for pensions	14,6	14,8	0,0	0,0	1,0	0,9	3,4	3,6	15,3	15,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,1	9,0	12,5	13,1	10,6	17,7	9,4	4,7	6,6	9,1
Annual result and depreciation	16,8	15,9	21,9	23,2	18,5	23,7	18,2	13,9	16,6	15,8
Trade receivables	6,7	6,4	8,6	9,4	5,8	6,0	7,7	7,4	6,6	6,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	28,0	29,3	59,3	59,5	72,4	70,2	73,9	76,9	25,5	26,7
Annual result and interest paid	3,8	5,0	7,2	7,7	7,2	11,7	7,2	4,0	3,6	4,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	6,1	6,1	20,5	23,0	23,2	31,6	24,9	19,8	5,4	5,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	60,7	61,7	69,3	74,8	82,6	87,3	83,0	84,1	59,7	60,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	126,6	105,1	65,4	69,0	101,0	108,8	126,8	133,6	127,4	104,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	138,6	112,5	84,5	90,1	122,4	132,1	149,4	160,8	138,7	110,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,0	13,6	15,8	18,9	14,7	16,1	11,8	10,4	11,9	13,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	33,15	33,08	0,09	0,09	0,43	0,48	1,23	1,25	31,40	31,27
Sales in € billion	9,28	9,70	0,05	0,05	0,31	0,33	0,91	0,96	8,00	8,35
Number of enterprises	166	166	47	47	59	59	40	40	20	20

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 3. Mining and quarrying

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	21,2	23,0	12,1	15,9	21,3	20,5	25,9	27,0	35,4	34,1
	50	37,5	36,9	31,6	30,8	35,1	32,7	43,9	43,3	43,9	38,9
	75	48,2	48,0	47,5	46,9	45,3	44,7	57,2	61,0	53,6	54,2
Personnel expenses	25	12,5	13,9	9,3	10,2	16,5	16,3	11,5	11,7	16,3	17,0
	50	20,5	20,4	14,5	16,6	22,2	21,1	20,5	18,9	22,2	22,7
	75	29,4	28,6	32,9	27,5	26,8	28,0	30,2	29,3	30,7	30,9
Depreciation	25	4,2	4,6	4,1	3,6	4,5	5,5	2,6	2,8	4,5	4,0
	50	7,8	7,9	7,9	8,0	7,8	8,0	6,9	7,2	6,7	7,7
	75	12,5	12,3	17,2	19,4	11,6	11,6	11,2	10,9	15,4	12,2
Annual result	25	2,0	2,0	1,8	2,7	3,7	3,9	1,9	0,9	- 1,0	- 1,0
	50	6,8	6,4	8,8	6,4	8,1	8,5	4,9	3,8	2,0	9,1
	75	14,7	12,8	20,5	14,8	14,8	13,7	12,2	7,8	13,3	13,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	26,8	30,2	34,4	39,3	32,4	36,5	29,5	30,1	10,9	10,9
	50	49,1	49,3	60,0	57,9	50,0	51,6	46,6	49,5	28,4	25,8
	75	66,8	68,0	76,7	73,9	64,8	67,9	66,5	67,7	40,1	40,4
Inventories	25	1,4	1,6	0,0	0,0	2,2	2,2	2,6	3,4	1,6	0,8
	50	4,9	4,8	2,9	3,3	5,0	4,9	6,2	6,4	5,0	4,8
	75	10,8	12,1	10,0	14,3	11,2	10,2	10,8	12,0	11,4	11,5
Equity	25	14,2	15,1	13,9	13,1	14,2	16,6	17,4	17,4	13,9	12,2
	50	27,4	27,0	25,1	26,2	27,3	26,9	30,8	31,4	28,8	25,7
	75	47,0	51,0	52,6	62,6	38,7	47,9	50,6	52,6	47,9	48,4
Short-term liabilities	25	12,0	12,9	12,0	12,4	11,6	13,1	15,7	13,9	5,9	8,4
	50	25,8	22,6	31,1	24,8	23,3	21,1	24,8	24,9	20,2	18,9
	75	46,8	41,2	46,9	41,2	52,8	49,3	38,9	37,7	38,1	30,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,8	8,2	18,9	10,4	14,6	12,7	8,3	8,3	0,0	0,0
	75	26,9	27,3	34,2	32,3	34,4	30,4	17,5	18,6	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,8	3,2	2,2	3,2	4,9	5,4	2,6	1,1	- 1,4	- 0,8
	50	8,2	8,6	9,1	8,8	11,4	11,1	6,0	4,8	5,9	10,0
	75	17,9	14,8	25,3	16,4	18,7	16,9	14,1	10,8	16,1	16,5
Annual result and Depreciation	25	10,0	9,6	11,5	10,0	10,8	12,9	6,8	5,3	4,8	4,7
	50	17,7	16,5	22,1	22,1	19,9	17,8	13,9	13,7	10,9	14,2
	75	29,7	29,1	42,9	35,5	27,9	29,1	23,3	19,7	28,3	28,0
Trade receivables	25	2,8	2,6	2,4	1,8	2,0	2,0	4,1	3,8	3,4	3,3
	50	5,6	5,8	5,8	5,7	4,4	4,6	6,5	6,7	7,1	5,9
	75	9,4	9,6	12,4	12,4	7,5	7,4	9,2	8,8	11,9	10,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,5	2,9	2,9	1,9	4,9	3,9	3,6	2,8	2,1	2,5
	50	7,2	6,9	7,7	7,2	10,5	7,7	6,8	5,9	3,7	5,1
	75	12,8	11,6	12,0	12,6	16,7	14,4	13,3	9,1	6,6	9,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	10,3	10,3	9,5	12,8	15,2	14,9	13,6	10,9	4,2	3,4
	50	27,9	23,9	17,4	22,3	34,9	26,5	30,9	23,7	8,9	8,5
	75	51,6	43,2	48,1	41,5	56,1	52,8	51,0	40,5	27,4	28,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	54,2	55,1	49,7	46,6	50,8	53,6	61,2	59,6	70,5	71,6
	50	88,2	88,2	82,9	82,6	86,1	81,8	94,1	95,2	89,8	95,1
	75	130,5	136,4	156,6	149,1	123,4	132,4	137,0	136,1	144,6	146,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	52,3	55,3	32,6	29,1	52,9	55,3	52,2	55,7	69,7	96,2
	50	119,6	121,3	109,8	104,7	118,6	107,8	131,8	151,6	124,1	148,6
	75	275,6	330,0	370,5	384,8	287,7	239,7	235,1	264,6	657,4	488,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,1	6,8	4,6	4,2	8,4	8,2	7,0	5,9	7,9	7,9
	50	11,7	11,6	10,8	10,1	12,3	12,1	12,1	10,0	10,2	11,8
	75	20,7	20,7	47,7	37,5	16,9	20,7	21,5	17,5	18,6	17,7

I. Enterprises by economic sector

4. 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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	98,1	96,9	98,9	98,4	98,9	98,3	99,5	99,4
Change in finished goods	0,6	0,7	1,9	3,1	1,1	1,6	1,1	1,7	0,5	0,6
Interest and similar income	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5
Other income	5,7	6,1	2,8	3,0	2,2	2,1	2,2	2,1	6,0	6,5
of which: Income from long-term equity investment	1,8	2,4	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	0,3	1,9	2,6
Total income	106,2	106,5	102,9	103,2	102,4	102,2	102,3	102,2	106,6	106,9
Expenses										
Cost of materials	64,3	64,6	38,1	38,5	46,1	46,2	52,1	52,1	65,6	66,0
Personnel expenses	17,0	17,4	35,8	34,9	30,9	30,9	25,8	25,9	16,0	16,4
Depreciation	3,1	3,1	3,9	3,7	3,2	3,1	3,1	3,5	3,1	3,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,8	3,8	3,7	3,0	3,0	3,0	3,3	2,7	2,7
Interest and similar expenses	1,4	2,0	1,1	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	1,4	2,1
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	19,0	18,6	16,3	16,3	15,7	15,5	14,9	15,0
Total expenses before taxes on income	100,8	102,2	98,0	96,9	97,4	97,3	97,6	97,8	101,1	102,7
Annual result before taxes on income	5,4	4,3	5,0	6,3	5,0	4,9	4,8	4,4	5,5	4,3
Taxes on income	1,2	1,0	1,2	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,2	1,0
Annual result	4,2	3,3	3,8	5,0	3,7	3,6	3,6	3,3	4,3	3,3
Profit and loss transfers (parent company)	1,8	1,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	2,0	1,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,5	0,0	0,0	0,3	0,3	0,7	0,8	1,8	1,6
Profit for the year	4,3	3,5	3,9	4,9	3,4	3,4	3,0	2,7	4,4	3,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,4	0,6	0,5	0,8	0,8	1,0	1,0	1,4	1,4
Tangible fixed assets	13,8	13,6	35,5	33,5	29,3	28,6	26,3	26,0	13,0	12,7
of which: Land and buildings	4,3	4,2	15,2	14,2	12,5	12,2	10,5	10,4	3,9	3,7
Inventories	14,2	13,8	24,4	27,2	29,1	30,8	28,6	29,8	13,2	12,8
of which: Finished goods and merchandise	4,9	4,6	8,9	9,0	8,5	8,7	7,7	8,0	4,7	4,4
Cash	4,9	5,1	12,2	12,3	12,3	11,4	9,5	9,0	4,5	4,9
Receivables	30,5	30,7	24,2	23,8	24,5	24,4	27,8	27,7	30,7	30,9
Short-term	27,9	26,8	23,2	22,9	23,4	23,3	26,1	25,9	28,0	26,9
of which:										
Trade receivables	5,6	5,3	11,6	12,2	13,3	13,3	13,0	12,8	5,1	4,9
Receivables from affiliated companies	20,3	19,6	6,8	6,6	7,1	7,0	10,5	10,3	21,0	20,3
Long-term	2,6	3,8	1,0	0,9	1,1	1,1	1,7	1,9	2,7	4,0
of which: Loans to affiliated companies	2,3	3,5	0,5	0,4	0,7	0,7	1,2	1,3	2,3	3,6
Securities	3,5	3,3	0,5	0,4	0,9	0,9	0,9	0,8	3,7	3,5
Other long-term equity investments	31,4	31,8	1,9	1,6	2,7	2,6	5,4	5,3	33,1	33,5
of which: Goodwill	0,5	0,5	0,7	0,5	0,4	0,3	0,5	0,4	0,5	0,5
Capital										
Equity	32,8	32,2	30,2	30,9	37,9	38,3	38,9	38,9	32,4	31,8
Liabilities	49,2	50,2	63,0	62,4	52,9	52,7	49,3	49,5	49,2	50,2
Short-term	35,1	35,7	41,6	43,5	38,7	38,8	38,7	38,6	34,8	35,5
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,8	9,3	9,1	8,0	8,0	6,0	6,2	1,5	1,5
Trade payables	5,2	5,1	7,9	7,6	7,3	7,4	7,1	7,0	5,1	5,0
Liabilities to affiliated companies	21,2	22,2	9,8	8,6	9,9	9,2	14,1	13,5	21,8	22,7
Long-term	14,2	14,5	21,5	19,0	14,3	13,8	10,6	10,8	14,4	14,7
of which:										
Liabilities to banks	2,9	3,0	15,4	13,8	9,7	9,1	6,3	6,3	2,6	2,8
Liabilities to affiliated companies	6,8	7,8	3,8	3,2	3,4	3,6	3,5	3,8	7,0	8,1
Provisions	17,4	17,0	6,7	6,6	9,0	8,8	11,6	11,4	17,8	17,4
of which: Provisions for pensions	7,0	7,2	1,9	1,8	2,7	2,7	4,2	4,3	7,2	7,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,4	4,3	5,1	6,5	5,1	5,0	4,8	4,5	5,5	4,3
Annual result and depreciation	7,4	6,4	7,9	9,0	6,9	6,9	6,8	7,0	7,4	6,4
Trade receivables	5,9	5,8	8,4	9,1	8,8	8,9	9,1	9,0	5,5	5,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	95,7	92,6	137,8	134,3	151,3	149,5	142,7	142,4	92,6	89,3
Annual result and interest paid	5,4	5,0	7,0	8,4	6,9	6,7	6,4	5,9	5,3	4,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,3	9,5	18,8	21,3	21,1	20,4	18,9	19,1	10,9	9,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	105,3	103,0	136,5	140,6	159,4	162,7	153,9	156,5	103,2	100,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	97,9	93,6	85,9	81,4	93,3	90,2	93,2	91,3	98,2	93,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	138,3	132,4	144,6	144,0	168,6	169,6	167,0	168,4	136,2	129,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,4	8,5	14,8	14,2	10,4	10,5	9,4	9,3	8,3	8,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 485,61	1 588,40	1,03	1,14	12,18	12,95	76,70	80,70	1 395,71	1 493,61
Sales in € billion	1 422,29	1 470,11	1,42	1,53	18,42	19,35	109,48	114,95	1 292,97	1 334,27
Number of enterprises	12 473	12 473	1 319	1 319	3 432	3 432	4 522	4 522	3 200	3 200

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,7	38,0	23,6	23,0	33,8	33,7	40,5	40,8	46,7	47,0
	50	49,7	49,9	35,1	35,7	44,8	45,1	51,0	51,3	57,6	57,7
	75	61,7	61,8	48,5	47,9	56,5	56,6	61,8	62,0	69,2	69,4
Personnel expenses	25	17,8	17,8	24,2	24,0	22,7	22,8	18,3	18,2	12,3	12,4
	50	26,6	26,8	35,4	35,5	31,3	31,4	26,0	26,4	20,0	20,1
	75	35,8	36,0	46,4	45,8	39,8	39,9	34,3	34,3	27,8	28,0
Depreciation	25	1,2	1,3	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3
	50	2,3	2,3	2,6	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4
	75	4,1	4,1	5,2	4,9	4,1	4,1	4,1	4,1	3,8	3,8
Annual result	25	0,7	0,6	0,4	0,9	0,8	0,8	0,7	0,5	0,8	0,5
	50	3,0	2,9	3,0	3,4	2,9	2,9	2,9	2,7	3,4	3,0
	75	6,8	6,6	8,0	8,8	6,4	6,3	6,5	6,2	7,1	6,7
Tangible fixed assets	25	8,7	8,4	7,2	6,8	8,0	7,7	9,0	8,9	9,4	9,3
	50	21,6	21,5	20,8	20,5	21,6	21,3	22,4	22,3	20,9	20,8
	75	40,0	39,5	47,8	47,3	42,5	42,0	40,3	39,7	35,2	35,5
Inventories	25	13,6	13,9	5,7	5,5	12,8	13,3	16,7	17,3	13,5	13,5
	50	25,5	26,6	18,1	18,9	26,9	27,9	28,3	29,4	23,0	23,8
	75	41,0	42,2	38,5	40,2	44,4	46,3	42,6	43,9	35,4	36,2
Equity	25	15,4	16,3	5,7	7,7	14,1	16,0	17,4	18,1	17,9	17,8
	50	33,9	34,2	26,7	28,0	33,7	35,1	35,1	35,5	34,4	33,8
	75	55,7	56,3	53,3	55,5	56,8	57,9	56,6	56,6	54,2	54,2
Short-term liabilities	25	18,9	18,5	18,2	17,0	18,0	17,5	19,3	19,0	19,7	19,6
	50	36,2	36,2	38,1	37,7	36,9	36,2	36,5	37,0	34,8	34,5
	75	58,5	58,4	67,9	68,4	59,8	58,8	59,3	58,7	54,4	54,8
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	6,3	6,4	13,5	13,0	11,8	11,0	6,8	7,0	0,6	0,5
	75	24,6	24,4	37,7	35,7	29,9	29,1	23,2	23,5	14,4	15,1
Annual result before taxes on income	25	1,0	0,9	0,5	1,2	1,0	1,1	1,0	0,8	1,1	0,8
	50	4,0	3,8	3,9	4,6	3,8	3,8	3,9	3,7	4,3	3,8
	75	8,7	8,4	10,0	11,0	8,6	8,4	8,4	7,9	8,7	8,2
Annual result and Depreciation	25	3,4	3,3	3,0	3,7	3,5	3,5	3,3	3,1	3,5	3,1
	50	7,0	6,8	7,5	8,1	6,9	7,0	6,8	6,5	7,3	6,7
	75	12,3	12,1	14,7	15,6	12,1	11,9	12,0	11,5	12,1	11,7
Trade receivables	25	4,0	3,9	3,2	3,1	4,1	4,1	4,4	4,4	3,4	3,3
	50	7,5	7,4	6,3	6,6	7,4	7,3	8,0	7,8	7,3	7,0
	75	11,7	11,6	10,9	11,4	11,6	11,6	12,3	12,1	11,4	11,1
Annual result and interest paid	25	2,6	2,4	2,1	3,0	2,8	2,7	2,5	2,2	2,9	2,2
	50	6,5	6,3	7,1	8,0	6,7	6,3	6,3	5,9	6,6	6,2
	75	12,5	12,3	16,1	17,5	13,1	12,8	11,8	11,4	11,9	11,5
Annual result and Depreciation	25	6,5	5,9	1,8	3,3	5,8	5,3	7,2	6,3	7,8	6,5
	50	18,4	17,9	15,3	16,8	17,6	18,0	19,1	18,6	19,0	17,4
	75	40,4	40,3	40,8	45,8	42,6	43,4	42,6	41,0	37,2	35,0
Long-term equity and liabilities	25	100,3	102,8	87,4	89,3	101,6	105,6	102,7	104,7	101,2	101,6
	50	163,1	166,0	156,3	160,9	177,5	181,2	166,9	168,7	151,6	152,5
	75	314,3	322,0	388,0	416,2	390,5	402,3	311,9	314,9	254,6	255,4
Cash resources and short-term receivable	25	50,7	50,5	40,7	41,4	46,1	47,3	50,2	49,7	59,7	59,7
	50	95,7	93,8	94,6	96,7	92,3	92,1	92,1	88,6	104,0	101,7
	75	202,8	203,2	242,1	254,0	214,8	213,5	189,2	189,2	197,7	195,9
Trade payables	25	4,6	4,6	4,2	4,2	4,4	4,4	4,7	4,7	4,8	4,7
	50	8,3	8,1	10,2	9,3	8,4	8,1	8,0	7,9	8,1	8,0
	75	13,8	13,7	21,2	19,6	14,7	14,6	13,1	12,8	12,5	12,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4 Manufacturing

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,4	97,5	96,4	98,7	98,3	98,8	98,1	99,5	99,5
Change in finished goods	0,5	0,6	2,5	3,6	1,3	1,7	1,2	1,9	0,5	0,5
Interest and similar income	0,6	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,5
Other income	5,9	6,5	2,6	3,0	2,3	2,1	2,3	2,2	6,2	6,9
of which: Income from long-term equity investment	2,0	2,7	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4	2,1	2,9
Total income	106,4	107,0	102,8	103,1	102,4	102,2	102,5	102,4	106,8	107,4
Expenses										
Cost of materials	65,4	65,6	38,4	39,1	46,4	46,5	52,4	52,4	66,6	66,9
Personnel expenses	16,4	16,9	37,6	36,7	31,1	31,1	26,0	26,0	15,5	16,0
Depreciation	3,2	3,1	3,4	3,3	3,1	3,0	3,1	3,7	3,2	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,8	3,4	3,2	3,0	2,9	3,0	3,4	2,7	2,8
Interest and similar expenses	1,4	2,1	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7	1,5	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	14,8	15,0	19,1	18,6	16,2	16,1	15,6	15,4	14,7	15,0
Total expenses before taxes on income	101,2	102,8	99,7	98,8	97,7	97,6	98,0	98,2	101,5	103,2
Annual result before taxes on income	5,2	4,1	3,2	4,3	4,8	4,6	4,5	4,1	5,3	4,1
Taxes on income	1,2	1,0	1,1	1,2	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,0
Annual result	4,0	3,1	2,1	3,1	3,4	3,3	3,3	3,0	4,1	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	2,0	1,9	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	2,2	2,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,0	1,7	0,0	0,0	0,4	0,4	0,9	1,0	2,1	1,8
Profit for the year	4,0	3,3	2,2	3,1	3,0	3,0	2,5	2,2	4,2	3,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,4	0,6	0,6	0,9	0,9	1,0	1,0	1,5	1,5
Tangible fixed assets	12,9	12,6	31,8	29,8	27,8	27,3	25,2	25,0	12,2	11,9
of which: Land and buildings	3,9	3,7	12,7	11,8	11,3	11,2	9,8	9,7	3,5	3,4
Inventories	13,2	12,9	26,2	29,2	29,6	31,4	28,3	29,5	12,4	11,9
of which: Finished goods and merchandise	4,7	4,4	9,4	9,5	8,3	8,5	7,4	7,7	4,6	4,3
Cash	4,5	4,8	13,5	13,3	12,7	11,8	9,2	8,6	4,2	4,6
Receivables	29,9	30,2	24,8	24,5	25,2	25,0	28,9	28,9	30,0	30,3
Short-term	27,1	26,1	23,8	23,8	24,0	23,8	26,9	26,8	27,2	26,1
of which:										
Trade receivables	5,1	4,9	12,3	12,7	13,6	13,6	12,8	12,7	4,7	4,4
Receivables from affiliated companies	20,1	19,4	6,2	6,5	7,3	7,0	11,5	11,3	20,6	19,9
Long-term	2,7	4,0	0,9	0,7	1,2	1,2	1,9	2,1	2,8	4,2
of which: Loans to affiliated companies	2,4	3,7	0,4	0,2	0,8	0,8	1,4	1,5	2,4	3,8
Securities	3,8	3,5	0,7	0,5	0,9	0,9	1,0	0,8	4,0	3,7
Other long-term equity investments	34,0	34,3	1,8	1,5	2,5	2,4	6,1	5,9	35,6	35,9
of which: Goodwill	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,6	0,5	0,5	0,5
Capital										
Equity	33,7	33,0	33,0	33,2	41,9	42,1	42,7	42,3	33,2	32,5
Liabilities	48,1	49,3	59,2	59,3	48,6	48,6	45,3	45,9	48,3	49,4
Short-term	33,7	34,4	40,6	42,4	35,4	35,6	35,5	36,0	33,6	34,3
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,6	8,8	8,4	7,5	7,4	5,6	5,8	1,4	1,3
Trade payables	5,1	5,0	8,4	7,9	7,3	7,3	7,1	7,0	5,0	4,9
Liabilities to affiliated companies	20,4	21,5	8,7	7,3	7,0	6,6	11,3	11,2	20,9	22,1
Long-term	14,5	14,9	18,6	16,9	13,2	13,0	9,8	9,9	14,7	15,1
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,7	12,1	11,3	8,9	8,5	5,8	5,7	2,3	2,5
Liabilities to affiliated companies	7,0	8,1	4,0	3,4	3,1	3,4	3,2	3,5	7,2	8,4
Provisions	17,5	17,1	7,6	7,4	9,2	9,1	11,9	11,6	17,8	17,4
of which: Provisions for pensions	6,9	7,2	2,6	2,4	3,0	3,0	4,3	4,5	7,1	7,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	4,2	3,2	4,5	4,8	4,7	4,6	4,2	5,3	4,2
Annual result and depreciation	7,2	6,3	5,7	6,7	6,5	6,4	6,5	6,8	7,3	6,2
Trade receivables	5,6	5,5	8,7	9,4	9,1	9,2	9,3	9,2	5,2	5,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	91,6	87,9	141,2	135,7	148,5	147,2	138,0	137,6	88,9	85,1
Annual result and interest paid	5,0	4,7	4,5	5,8	6,2	6,0	5,6	5,2	5,0	4,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,7	8,9	14,9	16,9	21,4	20,6	18,6	19,0	10,3	8,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	103,6	101,2	152,9	159,8	177,4	180,3	163,7	164,9	101,5	99,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	99,0	94,3	92,6	88,0	104,9	101,0	103,0	99,3	98,7	94,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	138,3	131,6	157,2	156,8	188,5	189,0	182,6	181,3	135,7	128,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,5	8,6	15,2	14,3	10,4	10,5	9,7	9,6	8,4	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 331,85	1 426,58	0,75	0,85	9,58	10,19	59,38	62,65	1 262,14	1 352,88
Sales in € billion	1 219,55	1 253,36	1,06	1,15	14,23	15,01	81,96	86,23	1 122,29	1 150,98
Number of enterprises	9 452	9 452	975	975	2 678	2 678	3 402	3 402	2 397	2 397

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

	Quartile value	cont'd: 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,9	38,2	23,8	23,4	34,2	34,2	40,7	41,0	47,2	47,4
	50	50,0	50,2	35,0	35,8	44,9	45,2	51,4	51,8	58,3	58,5
	75	62,2	62,4	49,3	48,8	56,8	56,7	62,5	62,5	69,8	69,8
Personnel expenses	25	18,0	18,0	27,3	26,2	23,2	23,1	18,4	18,3	12,0	12,2
	50	26,8	27,0	38,1	37,7	31,6	31,8	26,1	26,4	19,6	19,8
	75	36,2	36,4	48,4	48,2	40,1	40,0	34,4	34,4	27,4	27,6
Depreciation	25	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3
	50	2,3	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,4
	75	4,1	4,0	4,7	4,4	4,1	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9
Annual result	25	0,6	0,5	0,0	0,5	0,7	0,7	0,6	0,4	0,7	0,4
	50	2,7	2,6	2,0	2,4	2,6	2,6	2,7	2,5	3,3	2,8
	75	6,3	6,0	5,2	6,0	5,9	5,8	6,1	5,9	7,1	6,7
Tangible fixed assets	25	7,8	7,6	6,0	5,4	7,0	6,9	8,4	8,1	8,8	8,5
	50	20,1	20,0	17,2	16,4	19,8	19,5	21,3	21,3	19,9	19,8
	75	37,9	37,9	41,1	40,4	40,0	39,3	38,8	38,4	34,2	34,6
Inventories	25	13,5	13,8	6,4	6,1	13,2	13,6	16,3	16,8	12,6	12,7
	50	25,5	26,7	20,1	20,8	27,3	28,5	28,0	28,8	22,3	23,2
	75	41,2	42,5	41,2	43,4	44,9	47,1	42,5	43,7	35,1	35,7
Equity	25	19,2	19,7	8,1	10,3	19,8	21,1	21,5	21,8	20,1	19,6
	50	38,6	38,9	30,4	31,2	39,2	40,0	40,3	40,3	38,4	37,4
	75	60,0	60,6	55,8	58,4	61,6	62,0	61,1	60,9	58,1	59,1
Short-term liabilities	25	16,6	16,3	17,8	15,8	15,5	15,0	16,9	16,6	17,3	17,4
	50	32,3	32,4	37,1	36,5	32,3	32,2	32,4	32,6	31,1	31,3
	75	54,6	54,5	65,1	66,3	55,0	53,9	54,3	54,5	51,2	50,4
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	4,9	4,8	10,6	8,8	10,1	9,7	5,5	5,4	0,0	0,0
	75	22,4	22,0	32,6	30,4	27,8	27,3	21,7	22,0	12,8	13,0
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,7	0,0	0,7	0,9	0,9	0,8	0,6	1,0	0,7
	50	3,7	3,5	2,8	3,2	3,5	3,5	3,7	3,4	4,3	3,7
	75	8,3	8,0	7,1	7,8	8,2	8,0	8,2	7,8	9,0	8,2
Annual result and Depreciation	25	3,1	3,0	2,1	2,8	3,2	3,3	3,0	2,8	3,4	3,1
	50	6,6	6,4	5,9	6,6	6,5	6,6	6,5	6,2	7,3	6,5
	75	11,8	11,6	11,5	12,0	11,8	11,5	11,7	11,4	12,2	11,7
Trade receivables	25	4,1	4,0	3,5	3,4	4,3	4,4	4,4	4,3	3,3	3,2
	50	7,6	7,5	6,6	6,9	7,7	7,7	8,0	8,0	7,2	6,9
	75	12,0	11,9	11,2	11,7	12,0	12,0	12,5	12,4	11,3	11,1
Annual result and interest paid	25	2,3	2,0	1,4	2,1	2,5	2,5	2,2	1,7	2,7	1,9
	50	6,0	5,7	5,4	6,3	6,1	5,8	5,7	5,4	6,4	5,8
	75	11,5	11,1	12,0	12,8	11,8	11,5	10,9	10,4	11,5	11,0
Annual result and Depreciation	25	5,2	4,5	- 2,9	1,3	4,3	4,1	5,7	4,9	6,9	5,7
	50	17,4	16,9	11,3	13,7	16,5	17,1	18,4	17,7	18,7	17,1
	75	41,0	40,4	32,0	36,5	42,5	44,1	45,3	42,4	38,2	35,3
Long-term equity and liabilities	25	111,7	113,3	97,1	102,3	118,2	121,1	114,7	115,1	106,9	107,6
	50	180,8	181,7	187,3	195,7	203,1	206,8	182,9	182,8	158,7	160,3
	75	353,6	363,3	474,9	568,4	439,6	474,7	349,8	357,8	267,0	267,4
Cash resources and short-term receivable	25	55,7	54,7	44,1	44,4	51,7	52,1	56,1	54,3	62,7	63,2
	50	109,2	106,6	105,7	107,1	109,8	108,2	105,0	101,8	116,6	114,3
	75	236,5	235,2	284,1	291,3	256,8	256,1	222,6	220,6	227,4	220,1
Trade payables	25	4,6	4,6	4,3	4,1	4,4	4,3	4,8	4,7	4,8	4,8
	50	8,3	8,1	10,3	9,4	8,3	8,0	8,2	8,1	8,2	8,1
	75	14,1	14,0	22,5	20,9	14,9	14,6	13,6	13,4	12,8	12,9

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,0	99,7	98,3	99,6	98,7	99,0	99,2	99,0	99,0
Change in finished goods	1,0	1,0	0,3	1,7	0,4	1,3	1,0	0,8	1,0	1,0
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	4,7	3,7	3,2	3,1	2,1	2,1	1,8	1,7	5,2	4,0
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,6	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,6
Total income	104,9	103,9	103,3	103,3	102,2	102,2	101,9	101,8	105,4	104,2
Expenses										
Cost of materials	57,9	59,0	37,0	36,6	45,0	45,3	51,2	51,1	59,3	60,6
Personnel expenses	20,3	20,2	30,4	29,4	30,2	30,1	25,4	25,7	19,2	19,1
Depreciation	2,9	2,8	5,2	5,0	3,4	3,3	3,1	3,1	2,9	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,6	5,2	5,0	3,2	3,2	3,0	3,0	2,6	2,6
Interest and similar expenses	1,1	1,2	1,4	1,2	1,0	0,8	0,9	0,9	1,1	1,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,3	15,4	18,7	18,6	16,7	16,7	15,7	15,7	16,4	15,3
Total expenses before taxes on income	98,5	98,6	92,8	91,0	96,3	96,4	96,2	96,5	98,9	99,0
Annual result before taxes on income	6,3	5,3	10,5	12,3	5,9	5,8	5,6	5,3	6,5	5,2
Taxes on income	1,0	0,8	1,4	1,6	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8
Annual result	5,4	4,5	9,1	10,7	4,9	4,9	4,6	4,4	5,5	4,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	- 0,1	- 0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Profit for the year	5,6	4,7	9,0	10,5	4,8	4,9	4,7	4,3	5,7	4,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	0,5	0,4	0,6	0,7	1,0	1,0	1,1	1,2
Tangible fixed assets	21,6	21,8	45,4	44,1	35,0	33,7	30,3	29,6	20,2	20,5
of which: Land and buildings	8,0	8,0	21,9	21,1	16,9	15,9	13,1	12,9	7,1	7,2
Inventories	22,1	22,7	19,5	21,6	27,1	28,8	29,7	30,7	21,0	21,5
of which: Finished goods and merchandise	5,9	6,1	7,5	7,6	9,4	9,3	8,9	9,2	5,4	5,6
Cash	8,4	8,2	8,9	9,4	10,5	9,9	10,8	10,4	8,1	7,9
Receivables	36,2	35,4	22,6	21,7	22,0	22,2	24,1	23,7	38,1	37,2
Short-term	34,3	33,3	21,5	20,3	21,1	21,5	23,0	22,7	36,0	34,9
of which:										
Trade receivables	10,1	9,5	9,6	10,5	12,2	12,3	13,7	13,5	9,6	8,9
Receivables from affiliated companies	22,0	21,5	8,5	6,9	6,6	6,6	6,8	6,7	24,2	23,8
Long-term	1,9	2,1	1,1	1,4	0,9	0,8	1,0	1,0	2,0	2,3
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,8	0,9	1,0	0,4	0,3	0,6	0,5	1,7	1,9
Securities	0,9	1,1	0,2	0,1	1,0	1,0	0,7	0,7	0,9	1,1
Other long-term equity investments	9,4	9,4	2,2	2,0	3,3	3,3	3,2	3,4	10,3	10,3
of which: Goodwill	0,3	0,2	1,1	1,0	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2
Capital										
Equity	24,8	25,2	22,4	24,2	23,0	24,6	26,0	27,4	24,7	24,9
Liabilities	58,8	58,6	73,2	71,4	68,9	67,6	63,1	61,9	58,0	58,0
Short-term	47,1	46,8	44,1	46,5	50,5	50,7	49,7	47,9	46,7	46,6
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,8	10,7	11,1	10,2	9,8	7,2	7,5	2,9	3,2
Trade payables	6,2	6,1	6,5	6,7	7,6	7,7	7,0	6,8	6,0	6,0
Liabilities to affiliated companies	29,0	28,1	12,8	12,5	20,6	19,0	23,7	21,6	29,8	29,2
Long-term	11,7	11,8	29,2	25,0	18,4	17,0	13,5	14,0	11,2	11,4
of which:										
Liabilities to banks	5,7	5,6	24,1	20,9	12,7	11,4	7,9	8,1	5,2	5,2
Liabilities to affiliated companies	5,1	5,4	3,2	2,6	4,5	4,5	4,6	5,1	5,2	5,5
Provisions	16,2	16,0	4,3	4,3	8,1	7,7	10,7	10,6	17,0	16,9
of which: Provisions for pensions	7,8	7,7	0,1	0,1	1,5	1,4	3,7	3,7	8,4	8,3
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,4	5,3	10,5	12,5	5,9	5,9	5,7	5,4	6,5	5,3
Annual result and depreciation	8,4	7,3	14,4	16,0	8,3	8,3	7,8	7,5	8,5	7,3
Trade receivables	7,6	7,1	7,4	8,1	7,5	7,8	8,6	8,5	7,5	6,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	131,9	133,9	128,6	130,4	161,3	157,9	158,9	159,1	127,8	130,2
Annual result and interest paid	8,6	7,6	13,6	15,8	9,5	9,1	8,9	8,4	8,6	7,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,6	14,8	26,9	31,4	20,1	20,0	19,7	19,3	16,1	14,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	127,6	126,6	104,8	102,8	105,6	109,4	121,1	128,2	129,0	126,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	91,2	89,2	69,2	64,1	63,1	62,2	69,0	70,4	94,9	92,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	138,1	137,6	113,6	110,5	116,9	119,1	128,8	134,6	139,8	138,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,0	7,7	13,6	13,8	10,4	10,5	8,5	8,3	7,9	7,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	153,76	161,83	0,28	0,29	2,59	2,75	17,32	18,05	133,57	140,73
Sales in € billion	202,74	216,75	0,36	0,38	4,18	4,35	27,51	28,72	170,69	183,29
Number of enterprises	3 021	3 021	344	344	754	754	1 120	1 120	803	803

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4 Manufacturing

	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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,3	37,2	22,9	21,5	32,2	32,0	40,1	40,1	45,4	46,1
	50	48,9	48,7	35,5	35,3	44,3	44,4	49,8	49,9	55,9	55,8
	75	60,2	60,3	46,5	46,3	55,3	55,5	60,1	60,7	67,7	67,1
Personnel expenses	25	17,3	17,4	18,9	19,0	21,7	21,8	18,0	18,0	13,5	13,5
	50	25,7	26,1	29,0	28,3	30,2	30,0	25,8	26,3	20,7	20,7
	75	34,9	34,8	37,9	37,8	38,5	38,9	33,9	34,1	28,7	29,3
Depreciation	25	1,4	1,4	1,7	1,7	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4	1,4
	50	2,5	2,5	3,5	3,4	2,5	2,5	2,4	2,3	2,4	2,5
	75	4,2	4,2	6,1	5,8	4,3	4,3	4,2	4,2	3,7	3,7
Annual result	25	1,4	1,3	2,6	4,3	1,4	1,5	1,3	1,1	1,1	0,9
	50	4,0	4,0	8,6	9,6	4,2	4,2	3,6	3,5	3,6	3,4
	75	8,2	8,3	15,7	17,3	8,3	8,1	7,4	6,8	7,1	6,8
Tangible fixed assets	25	12,6	12,2	13,6	13,6	13,2	12,2	12,1	11,5	12,1	12,3
	50	26,1	26,3	34,8	35,7	29,4	28,7	26,1	26,0	23,4	23,4
	75	44,8	44,6	64,8	63,3	50,4	48,5	44,3	43,6	37,8	37,4
Inventories	25	13,9	14,2	4,6	4,0	11,4	12,2	17,8	19,1	15,2	16,4
	50	25,5	26,4	13,9	13,4	24,6	25,1	29,2	31,4	24,9	25,5
	75	40,4	41,5	31,7	30,9	42,2	43,8	43,0	44,5	36,3	36,9
Equity	25	7,9	8,8	2,4	3,8	5,0	5,7	9,4	9,6	13,7	13,5
	50	21,3	22,8	16,2	20,0	15,5	17,2	22,4	23,9	25,7	25,9
	75	38,0	39,2	42,9	44,1	34,1	37,0	37,1	38,7	40,1	39,9
Short-term liabilities	25	30,2	28,9	20,4	19,3	33,4	32,5	32,0	31,0	29,9	27,6
	50	48,2	47,8	42,4	44,2	51,1	51,4	50,5	49,0	43,9	43,9
	75	68,8	67,8	74,8	72,2	75,2	72,2	69,7	68,3	60,9	62,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	3,6	2,9	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,7	12,4	29,3	25,6	17,5	17,2	11,7	13,0	4,2	4,1
	75	31,3	31,2	55,7	49,9	39,8	38,4	27,3	28,2	20,5	21,8
Annual result before taxes on income	25	1,8	1,6	3,3	5,4	1,8	2,0	1,6	1,5	1,4	1,1
	50	4,9	4,9	9,6	11,1	5,1	4,9	4,4	4,4	4,4	4,1
	75	9,6	9,8	17,7	19,9	9,8	9,5	8,9	8,3	8,4	8,1
Annual result and Depreciation	25	4,3	4,2	7,4	9,1	4,7	4,4	4,0	4,0	3,9	3,3
	50	8,1	7,9	14,1	15,5	8,5	8,4	7,4	7,4	7,3	6,9
	75	13,6	13,5	23,0	25,4	13,3	13,2	12,4	12,2	11,8	11,6
Trade receivables	25	3,6	3,6	2,3	2,5	3,3	3,2	4,4	4,4	3,9	3,6
	50	6,9	6,9	5,2	5,7	6,1	6,0	7,7	7,5	7,6	7,3
	75	11,0	10,8	9,0	9,8	9,8	9,8	11,7	11,1	11,6	11,1
Annual result and interest paid	25	4,1	3,8	6,8	8,6	4,4	4,2	3,9	3,5	3,6	3,0
	50	8,8	8,6	16,1	17,7	9,6	9,1	8,2	8,0	7,8	7,4
	75	16,0	15,7	33,1	34,1	18,4	17,6	14,2	13,6	12,9	12,7
Annual result and Depreciation	25	10,3	9,3	10,1	13,9	10,1	9,2	10,4	9,4	10,4	8,2
	50	21,0	20,4	27,4	31,7	21,5	20,0	20,6	20,6	19,8	18,0
	75	38,8	40,0	64,8	68,3	42,7	41,3	37,4	36,0	34,2	33,5
Long-term equity and liabilities	25	73,4	75,7	66,4	63,3	61,1	64,6	74,6	78,0	87,3	87,7
	50	121,6	124,6	112,3	108,7	106,3	112,0	126,3	127,8	130,1	135,4
	75	209,4	217,7	201,9	203,9	211,3	214,1	213,2	219,5	209,0	220,6
Cash resources and short-term receivable	25	41,9	41,8	36,4	34,7	35,4	34,4	42,1	41,4	53,3	50,7
	50	69,3	70,1	72,3	77,0	59,9	63,0	66,7	66,1	81,5	80,4
	75	116,0	118,3	169,2	156,5	105,1	108,7	108,8	111,7	126,2	130,3
Trade payables	25	4,6	4,5	3,7	4,2	4,7	4,6	4,5	4,5	4,9	4,6
	50	8,0	7,8	10,0	9,1	8,6	8,7	7,6	7,3	7,9	7,7
	75	12,7	12,6	18,6	17,1	14,2	14,4	11,7	11,4	11,6	11,3

I. Enterprises by economic sector

4.a) Manufacture of food products

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,7	101,0	99,6	99,7	99,4	99,9	99,8	99,6	99,7
Change in finished goods	0,3	0,3	- 1,0	0,4	0,3	0,6	0,1	0,2	0,4	0,3
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,6	1,7	2,5	3,5	1,9	1,9	1,2	1,6	1,7	1,7
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4
Total income	101,7	101,8	102,6	103,7	102,0	102,0	101,3	101,7	101,8	101,8
Expenses										
Cost of materials	73,4	72,0	44,9	45,3	47,4	47,2	57,4	56,5	75,2	73,8
Personnel expenses	10,2	10,7	28,1	27,2	26,8	27,1	20,6	21,1	9,1	9,5
Depreciation	2,3	2,2	4,3	4,4	3,7	3,4	3,1	3,1	2,2	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,1	4,0	3,8	3,7	3,4	3,0	3,0	2,1	2,0
Interest and similar expenses	0,5	0,5	1,0	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6	0,5	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,5	14,0	22,7	22,1	18,9	18,9	17,1	17,4	13,1	13,6
Total expenses before taxes on income	100,0	99,4	101,2	100,4	98,0	97,7	98,9	98,7	100,1	99,5
Annual result before taxes on income	1,8	2,4	1,4	3,3	4,0	4,3	2,4	2,9	1,7	2,3
Taxes on income	0,5	0,6	0,8	1,1	1,0	1,0	0,7	0,8	0,5	0,5
Annual result	1,3	1,8	0,5	2,2	3,0	3,3	1,6	2,2	1,2	1,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,3	- 0,5	- 0,8	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4
Profit for the year	1,3	1,7	1,1	3,0	2,8	3,1	1,6	2,0	1,3	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,3	0,2	2,6	2,5	0,6	0,5	1,1	1,0
Tangible fixed assets	30,0	30,4	50,2	48,6	44,7	43,2	46,7	47,3	28,2	28,6
of which: Land and buildings	11,1	11,1	13,6	16,8	18,5	17,5	17,5	18,2	10,4	10,3
Inventories	15,8	16,3	12,4	12,5	16,0	16,6	15,1	15,6	15,8	16,4
of which: Finished goods and merchandise	8,0	8,5	7,9	8,2	8,8	9,2	5,9	6,1	8,2	8,7
Cash	5,3	5,3	8,0	8,8	7,9	7,6	6,8	7,0	5,1	5,2
Receivables	32,5	32,0	24,7	25,9	25,4	26,8	27,1	26,1	33,1	32,6
Short-term	30,9	30,0	24,6	25,8	24,4	26,0	26,2	25,3	31,4	30,6
of which:										
Trade receivables	13,8	13,5	8,9	12,3	12,3	13,1	13,4	13,0	13,9	13,5
Receivables from affiliated companies	13,8	13,0	10,0	8,5	6,6	6,9	8,7	8,4	14,4	13,5
Long-term	1,6	1,9	0,1	0,1	1,0	0,8	0,9	0,8	1,7	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,5	0,0	0,0	0,8	0,6	0,7	0,5	1,4	1,6
Securities	1,1	1,3	0,0	0,0	0,5	0,5	0,3	0,3	1,2	1,4
Other long-term equity investments	14,1	13,4	3,8	3,3	2,5	2,4	3,2	3,0	15,2	14,5
of which: Goodwill	0,6	0,6	1,4	1,2	1,5	1,3	0,1	0,1	0,7	0,6
Capital										
Equity	35,9	36,3	13,9	18,1	33,6	34,1	37,4	37,7	35,8	36,2
Liabilities	50,9	50,2	81,7	76,8	60,3	60,2	54,0	53,5	50,5	49,7
Short-term	37,1	35,8	48,4	48,2	36,1	37,7	38,9	36,1	36,9	35,7
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,7	8,4	9,0	9,9	10,1	9,1	8,7	3,6	4,3
Trade payables	11,4	10,7	10,8	10,4	10,4	11,5	11,9	11,0	11,4	10,7
Liabilities to affiliated companies	18,5	17,3	19,4	18,9	9,1	8,9	13,4	11,3	19,1	17,9
Long-term	13,9	14,4	33,3	28,6	24,2	22,4	15,1	17,5	13,6	14,0
of which:										
Liabilities to banks	6,1	6,2	22,8	20,1	17,4	15,9	11,2	11,7	5,4	5,6
Liabilities to affiliated companies	6,7	7,2	7,1	3,5	3,8	3,5	3,2	5,0	7,1	7,4
Provisions	13,2	13,5	4,4	5,1	5,8	5,6	8,6	8,7	13,7	14,0
of which: Provisions for pensions	4,9	5,0	0,4	0,5	1,6	1,5	3,1	3,2	5,1	5,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,8	2,4	1,4	3,3	4,0	4,3	2,4	2,9	1,7	2,3
Annual result and depreciation	3,5	4,0	4,7	6,6	6,7	6,7	4,7	5,3	3,4	3,9
Trade receivables	6,5	6,6	4,9	6,8	6,8	7,2	6,5	6,4	6,5	6,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	212,7	204,1	182,4	182,3	181,3	181,7	206,8	203,2	213,6	204,4
Annual result and interest paid	3,8	4,8	2,7	5,7	7,0	7,5	4,6	5,6	3,6	4,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,7	14,1	11,1	16,4	20,9	21,0	17,6	19,3	12,2	13,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	116,4	119,0	87,5	90,3	115,7	117,7	107,9	112,9	117,4	119,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	100,1	102,1	67,3	71,8	89,6	89,1	85,2	89,7	101,7	103,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	142,6	147,8	93,1	97,8	133,8	133,1	123,9	133,0	144,7	149,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,3	7,3	13,3	12,5	12,0	13,4	10,0	9,6	7,1	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	46,27	48,06	0,03	0,03	0,45	0,47	4,05	4,22	41,74	43,34
Sales in € billion	98,40	98,08	0,05	0,06	0,81	0,85	8,38	8,57	89,16	88,60
Number of enterprises	879	879	51	51	153	153	329	329	346	346

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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	43,3	42,6	28,6	28,5	29,6	29,4	38,4	37,2	61,2	59,8
	50	62,2	61,4	40,3	38,4	46,3	45,7	58,5	57,2	73,9	72,9
	75	77,2	76,6	58,8	61,4	61,0	60,5	72,8	72,3	83,9	82,5
Personnel expenses	25	7,8	8,1	14,1	14,6	15,4	16,4	9,5	9,5	5,6	5,7
	50	14,2	15,0	26,6	24,2	25,9	25,9	17,2	17,7	9,9	10,1
	75	26,3	26,7	45,4	41,6	38,3	39,0	28,8	30,6	14,3	14,9
Depreciation	25	1,1	1,2	1,6	1,2	1,5	1,6	1,3	1,4	0,8	0,9
	50	2,2	2,3	3,3	2,9	2,7	3,0	2,5	2,5	1,8	1,8
	75	4,1	4,0	6,5	5,9	4,7	4,4	4,5	4,5	3,1	3,2
Annual result	25	0,2	0,2	- 3,0	0,0	0,5	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3
	50	1,6	1,9	0,7	2,9	2,2	2,1	1,5	1,8	1,6	1,8
	75	4,0	4,2	5,7	7,0	5,0	5,7	3,9	3,9	3,4	3,8
Tangible fixed assets	25	19,3	19,3	9,1	14,4	19,2	22,6	20,6	21,5	17,0	16,7
	50	37,5	36,9	43,6	37,7	43,3	42,6	40,9	39,7	31,9	31,6
	75	55,4	54,4	68,2	59,8	62,2	61,7	60,5	60,8	44,9	45,7
Inventories	25	6,5	6,3	5,3	4,1	4,3	4,3	4,8	5,0	10,0	9,9
	50	14,6	15,0	8,9	8,8	12,2	11,8	13,1	12,9	16,7	17,6
	75	25,3	25,4	20,6	20,5	24,0	24,2	25,0	25,0	27,4	27,4
Equity	25	14,2	15,5	- 15,9	3,2	11,4	12,4	14,8	17,1	17,8	18,5
	50	29,8	31,4	11,8	17,9	26,9	25,9	32,5	33,7	33,6	34,4
	75	50,5	51,6	30,5	33,9	46,7	47,2	54,7	55,0	50,2	51,2
Short-term liabilities	25	23,8	22,2	26,7	21,7	25,2	23,6	20,2	19,4	25,3	23,8
	50	39,5	38,2	49,7	48,0	38,0	39,9	38,3	35,4	39,8	39,0
	75	58,7	58,4	80,7	77,0	56,1	60,7	58,7	56,3	57,5	57,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,8	11,5	19,6	19,1	23,3	22,9	15,4	14,2	4,1	4,3
	75	31,5	31,3	50,5	50,2	43,5	43,0	33,2	33,9	22,2	20,2
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,4	- 3,0	0,1	0,7	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5
	50	2,2	2,4	0,7	3,3	2,8	2,6	2,1	2,3	2,0	2,3
	75	5,2	5,5	6,4	8,1	6,0	6,5	5,2	5,3	4,7	4,6
Annual result and depreciation	25	2,2	2,4	- 0,9	2,8	3,0	2,8	2,2	2,4	1,9	2,3
	50	4,8	4,9	5,1	6,4	6,5	6,4	5,1	4,8	3,8	4,4
	75	8,7	9,1	9,5	13,4	11,6	11,0	9,3	9,4	6,9	7,3
Trade receivables	25	1,7	1,8	0,6	0,8	1,9	2,4	0,8	0,8	2,2	2,5
	50	5,4	5,8	2,8	4,0	5,1	5,8	5,4	5,3	6,6	6,4
	75	10,1	10,0	7,7	10,1	8,6	9,9	10,0	9,3	10,5	10,5
Annual result and interest paid	25	2,1	2,1	- 7,8	1,1	2,4	2,2	2,1	2,0	2,3	2,2
	50	5,2	5,7	4,3	11,0	6,5	6,4	4,6	4,8	5,4	5,8
	75	10,2	10,8	16,8	21,5	13,3	14,4	9,4	9,7	9,2	10,2
Annual result and depreciation	25	7,7	7,8	- 2,2	5,0	8,1	8,1	6,7	7,2	8,4	8,8
	50	17,9	18,2	11,3	24,1	18,9	19,8	18,1	17,7	17,1	18,1
	75	34,1	37,0	30,5	39,8	36,7	39,0	37,1	38,2	31,8	34,2
Long-term equity and liabilities	25	75,3	78,8	65,4	66,1	72,3	74,2	73,6	75,5	84,1	85,8
	50	113,5	117,5	92,0	115,8	105,0	108,4	111,3	113,0	122,5	123,7
	75	189,1	190,7	137,6	181,8	189,5	193,5	184,4	179,0	199,8	211,3
Cash resources and short-term receivable	25	48,2	50,7	38,2	44,3	40,9	45,1	48,0	48,7	57,7	58,5
	50	86,7	90,4	64,6	87,0	69,6	75,7	89,5	87,1	91,5	98,0
	75	163,9	169,9	121,9	158,2	132,8	138,9	173,4	194,0	168,3	176,4
Trade payables	25	4,8	5,0	3,1	6,0	6,4	6,4	5,7	6,0	4,1	4,3
	50	8,7	8,9	12,4	10,8	10,4	10,2	9,5	9,5	7,1	7,5
	75	13,9	14,0	19,9	21,0	16,5	18,5	15,0	14,6	11,1	11,0

I. Enterprises by economic sector

4.b) Manufacture of beverages

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,7	99,2	99,1	99,6	100,1	100,3	99,7	99,9	99,7
Change in finished goods	0,1	0,3	0,8	0,9	0,4	- 0,1	- 0,3	0,3	0,1	0,3
Interest and similar income	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,2
Other income	2,6	2,2	3,3	4,5	3,0	2,7	2,6	2,4	2,5	2,2
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	0,4
Total income	103,0	102,5	103,6	104,8	103,4	102,9	102,8	102,7	103,0	102,4
Expenses										
Cost of materials	48,5	47,7	44,1	44,1	42,4	42,4	43,7	44,9	49,5	48,2
Personnel expenses	17,0	16,1	25,6	26,8	23,9	23,7	20,5	20,3	16,2	15,2
Depreciation	5,5	5,3	9,4	6,3	7,2	7,1	7,3	7,8	5,2	4,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,4	5,1	9,4	5,9	7,1	6,8	7,2	6,4	5,1	4,8
Interest and similar expenses	0,8	0,8	2,2	2,3	1,3	1,1	1,1	1,0	0,8	0,8
Operating taxes	0,2	0,2	0,5	0,5	1,3	1,4	0,5	0,5	0,1	0,1
Other expenses	25,1	25,4	29,3	31,3	22,6	22,9	24,2	23,9	25,3	25,7
Total expenses before taxes on income	97,1	95,5	111,1	111,2	98,7	98,6	97,2	98,5	97,0	94,9
Annual result before taxes on income	5,9	7,0	- 7,6	- 6,4	4,7	4,3	5,6	4,2	6,0	7,5
Taxes on income	1,2	1,2	0,3	0,4	1,0	1,3	1,2	1,1	1,2	1,3
Annual result	4,7	5,8	- 7,8	- 6,8	3,7	2,9	4,4	3,1	4,8	6,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	4,9	3,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	1,3	1,4	0,2	0,0	0,0	0,7	0,7	0,8	1,4
Profit for the year	4,1	4,6	- 4,4	- 3,8	3,8	3,0	3,9	2,6	4,1	5,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,3	0,6	0,5	1,0	0,8	1,9	1,9	1,5	1,2
Tangible fixed assets	30,2	29,4	49,9	50,1	46,4	47,2	41,8	43,2	27,7	26,6
of which: Land and buildings	14,7	14,4	26,9	28,8	20,5	21,1	22,5	22,5	13,1	12,7
Inventories	10,7	10,7	23,8	23,5	18,8	18,6	14,6	15,4	9,8	9,7
of which: Finished goods and merchandise	5,1	5,2	17,3	16,0	11,0	11,0	6,0	6,0	4,8	4,9
Cash	6,2	5,7	3,8	4,8	5,8	5,6	8,8	8,2	5,7	5,3
Receivables	36,4	39,2	20,9	19,6	22,7	22,7	26,1	25,5	38,6	42,0
Short-term	33,2	35,3	13,3	11,8	17,2	17,2	23,9	23,1	35,4	37,9
of which:										
Trade receivables	13,6	11,8	7,3	6,3	7,3	7,3	11,9	11,3	14,0	12,0
Receivables from affiliated companies	14,8	19,3	2,8	2,7	7,4	7,5	9,6	9,4	16,0	21,3
Long-term	3,2	3,8	7,7	7,8	5,6	5,5	2,2	2,4	3,3	4,1
of which: Loans to affiliated companies	0,3	0,5	3,1	3,3	4,3	4,3	0,4	0,7	0,2	0,3
Securities	3,6	2,9	0,1	0,1	2,2	1,9	0,1	0,1	4,2	3,4
Other long-term equity investments	11,1	10,4	0,6	1,2	2,9	2,9	6,5	5,3	12,2	11,5
of which: Goodwill	0,3	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,1
Capital										
Equity	38,6	40,7	23,9	18,8	32,1	32,6	38,4	42,6	38,8	40,6
Liabilities	43,1	41,4	68,9	75,2	57,3	56,2	47,8	43,0	41,9	40,6
Short-term	26,6	25,0	39,5	33,6	29,5	29,5	33,5	27,8	25,2	24,4
of which:										
Liabilities to banks	4,1	2,5	9,2	7,2	7,8	8,1	4,1	3,8	4,0	2,1
Trade payables	8,9	8,5	13,5	13,4	7,9	8,3	9,9	9,7	8,7	8,3
Liabilities to affiliated companies	8,8	9,2	12,4	9,3	6,2	5,4	14,4	9,2	7,8	9,3
Long-term	16,6	16,3	29,4	41,6	27,8	26,7	14,3	15,3	16,7	16,2
of which:										
Liabilities to banks	4,6	5,8	16,1	21,4	18,7	16,8	11,0	11,3	3,1	4,5
Liabilities to affiliated companies	8,1	7,3	12,3	19,6	7,3	8,3	2,0	2,6	9,2	8,0
Provisions	18,3	17,9	7,2	6,0	10,5	11,1	13,8	14,3	19,3	18,8
of which: Provisions for pensions	3,4	3,5	3,7	3,1	1,9	1,9	5,4	5,5	3,1	3,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,9	7,0	- 7,6	- 6,5	4,7	4,3	5,6	4,2	6,0	7,6
Annual result and depreciation	10,2	11,1	1,6	- 0,5	10,9	10,0	11,7	11,0	10,0	11,2
Trade receivables	12,6	10,7	7,9	7,8	7,1	7,0	12,0	10,8	12,8	10,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	108,1	109,7	91,8	81,4	103,1	104,6	98,7	104,4	109,9	110,8
Annual result and interest paid	6,0	7,2	- 5,2	- 3,7	5,2	4,3	5,4	4,3	6,1	7,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,0	22,7	2,0	- 0,5	18,2	16,9	21,9	23,2	19,8	22,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	119,2	126,8	96,9	106,7	106,7	105,0	110,7	120,0	121,3	128,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	150,1	165,1	43,5	49,6	78,0	77,5	97,8	113,2	165,3	178,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	190,4	208,0	103,7	119,7	141,7	140,7	141,3	168,8	204,2	218,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	17,0	16,3	33,2	36,9	18,1	18,7	23,1	20,6	16,0	15,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	9,49	10,00	0,02	0,02	0,19	0,20	1,44	1,45	7,83	8,33
Sales in € billion	10,25	10,96	0,02	0,02	0,20	0,20	1,42	1,51	8,61	9,23
Number of enterprises	149	149	13	13	34	34	63	63	39	39

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 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,9	30,6	33,2	34,8	28,3	28,5	29,1	30,6	30,7	30,2
	50	41,3	43,7	40,2	44,0	34,9	34,8	39,9	40,7	53,2	53,8
	75	61,3	62,4	50,5	50,0	47,7	49,4	58,4	58,1	71,5	75,1
Personnel expenses	25	10,9	10,4	17,6	18,8	17,8	19,1	10,9	10,4	7,3	7,3
	50	19,6	19,6	20,8	22,8	27,0	25,8	23,6	22,9	11,7	11,5
	75	28,4	28,2	25,7	31,1	32,7	32,5	29,7	29,3	17,6	17,3
Depreciation	25	2,4	2,3	4,0	4,2	2,8	2,7	2,3	2,8	2,1	1,5
	50	5,6	5,4	6,4	5,2	5,9	6,2	6,0	6,9	3,3	2,9
	75	9,7	9,5	7,1	6,8	10,2	9,6	10,7	9,8	7,9	8,0
Annual result	25	0,6	0,7	- 6,1	- 1,7	0,6	0,6	0,4	0,5	1,8	2,3
	50	2,9	2,6	0,1	0,9	2,5	2,0	2,6	2,6	5,4	4,0
	75	6,6	6,2	8,0	2,0	4,0	4,6	6,4	6,3	7,1	6,9
Tangible fixed assets	25	16,9	15,9	25,0	22,8	25,0	24,7	20,1	18,3	11,2	10,7
	50	38,2	39,2	52,4	48,5	45,8	48,0	46,3	43,8	27,7	25,6
	75	57,5	59,1	58,3	59,1	71,6	63,9	62,4	62,7	44,1	43,8
Inventories	25	6,8	6,0	12,7	8,9	7,7	7,5	6,0	5,6	4,5	4,9
	50	12,2	13,2	16,1	27,1	13,0	13,4	11,9	13,2	10,5	10,6
	75	25,7	26,3	28,3	47,3	26,7	25,2	24,1	22,9	26,9	28,0
Equity	25	16,6	18,9	- 2,3	2,5	2,3	6,6	18,8	21,4	23,7	25,3
	50	31,7	32,8	16,2	12,1	24,7	26,1	33,2	33,7	35,5	38,0
	75	47,9	51,3	31,5	22,3	44,2	50,1	51,2	55,7	54,0	55,5
Short-term liabilities	25	17,3	15,5	22,2	15,9	13,6	13,5	15,6	12,6	19,9	19,2
	50	29,1	28,2	38,8	34,0	37,4	33,1	28,2	24,3	26,5	28,5
	75	50,7	48,4	58,3	57,5	53,8	53,7	50,8	47,8	46,9	46,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	13,8	9,2	1,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,3	8,8	32,5	33,2	23,5	19,4	6,6	6,6	3,8	4,3
	75	32,8	32,9	46,2	41,8	49,6	47,4	29,6	28,2	17,8	17,8
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,9	- 6,2	- 1,4	1,0	0,8	0,6	0,6	2,3	3,1
	50	3,5	3,7	0,0	0,9	3,1	2,3	3,5	3,7	6,4	5,7
	75	8,1	7,4	9,3	2,0	6,0	5,8	7,7	7,4	9,3	8,5
Annual result and Depreciation	25	5,2	4,5	- 2,2	2,7	7,1	7,0	5,0	4,0	7,1	5,3
	50	10,3	10,5	4,8	5,7	10,6	10,2	10,1	11,2	11,3	10,2
	75	16,4	15,8	16,1	13,8	16,5	16,3	17,4	15,5	14,0	16,1
Trade receivables	25	5,3	5,4	3,9	3,9	4,7	5,1	6,6	5,5	4,9	5,2
	50	7,9	8,0	6,3	7,6	6,8	6,8	8,7	8,7	10,0	8,3
	75	13,2	11,8	13,1	11,5	9,0	9,1	16,2	14,5	15,5	13,4
Annual result and interest paid	25	1,7	2,2	- 4,1	0,0	1,6	1,9	1,5	1,8	3,6	3,8
	50	4,7	4,8	3,0	3,0	3,9	3,7	4,4	4,2	6,1	6,0
	75	9,5	8,3	7,5	5,9	9,2	6,6	8,3	9,1	10,2	10,4
Annual result and depreciation	25	8,6	7,9	- 4,7	3,5	11,1	10,0	6,2	6,0	12,1	11,3
	50	18,0	17,3	9,7	8,1	18,6	15,5	17,8	18,8	21,4	21,6
	75	31,5	32,1	20,9	15,3	35,1	32,6	31,0	31,0	34,1	43,1
Long-term equity and liabilities	25	76,2	82,5	60,8	82,0	75,4	70,4	71,9	82,3	90,6	90,7
	50	104,7	111,7	104,8	117,8	100,3	99,9	101,9	105,9	122,5	118,2
	75	174,9	178,6	144,8	211,9	140,8	138,3	174,9	191,3	218,5	255,3
Cash resources and short-term receivable	25	46,9	51,4	38,1	36,0	35,6	41,9	46,9	52,8	73,6	71,4
	50	89,8	88,2	45,3	47,3	76,5	59,6	89,6	88,4	134,4	126,9
	75	164,0	178,2	59,1	88,2	157,0	130,5	154,9	274,1	201,4	220,9
Trade payables	25	9,4	9,5	8,3	9,6	9,0	10,2	10,0	9,5	9,4	9,4
	50	15,0	14,7	14,9	16,9	15,1	15,5	14,7	15,0	17,0	13,7
	75	22,7	21,8	22,5	23,1	19,5	22,9	21,2	20,4	24,7	23,1

I. Enterprises by economic sector

4.c) Manufacture of textiles

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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,5	.	.	99,6	99,8	99,7	99,3	99,8	99,6
Change in finished goods	0,3	0,5	.	.	0,4	0,2	0,3	0,7	0,2	0,4
Interest and similar income	0,1	0,1	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,0	1,7	.	.	1,5	2,0	2,2	1,9	1,8	1,5
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,3	.	.	0,1	0,2	0,4	0,4	0,5	0,3
Total income	102,1	101,8	.	.	101,6	102,1	102,4	102,0	101,9	101,7
Expenses										
Cost of materials	59,3	58,6	.	.	49,8	49,0	55,1	55,2	63,6	62,2
Personnel expenses	19,8	20,1	.	.	28,0	28,2	23,5	23,9	16,0	16,3
Depreciation	3,2	3,1	.	.	2,8	2,9	4,2	3,8	2,5	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,8	.	.	2,8	2,8	4,1	3,6	2,2	2,2
Interest and similar expenses	0,8	0,7	.	.	0,8	0,7	1,0	1,0	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,1	15,5	.	.	16,3	17,0	14,9	15,5	15,1	15,4
Total expenses before taxes on income	98,3	98,1	.	.	97,8	97,9	98,9	99,6	97,8	97,0
Annual result before taxes on income	3,8	3,8	.	.	3,8	4,2	3,5	2,5	4,1	4,7
Taxes on income	0,9	1,0	.	.	1,1	1,1	0,8	0,7	1,0	1,3
Annual result	2,9	2,7	.	.	2,7	3,1	2,7	1,7	3,1	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,3	.	.	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,4	.	.	0,3	0,5	0,1	0,7	0,5	0,1
Profit for the year	2,7	2,7	.	.	2,3	2,6	2,5	1,1	2,9	3,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,3	.	.	0,7	0,6	2,5	2,3	0,4	0,5
Tangible fixed assets	27,9	27,6	.	.	33,6	33,2	30,6	31,4	25,0	24,0
of which: Land and buildings	10,9	11,1	.	.	15,1	15,2	11,3	11,7	10,2	10,3
Inventories	27,6	27,6	.	.	27,5	28,1	26,7	28,5	28,3	26,8
of which: Finished goods and merchandise	13,7	12,5	.	.	10,7	11,0	11,0	12,5	16,5	12,7
Cash	7,9	6,6	.	.	9,7	10,2	8,5	8,1	7,3	5,2
Receivables	27,3	28,2	.	.	24,2	23,3	23,0	20,1	31,5	35,3
Short-term	24,1	26,3	.	.	22,4	22,0	19,9	19,4	28,0	32,3
of which:										
Trade receivables	12,7	12,2	.	.	12,5	11,7	9,8	10,2	15,3	13,9
Receivables from affiliated companies	9,3	11,7	.	.	6,7	6,8	7,6	6,5	11,0	16,4
Long-term	3,2	2,0	.	.	1,8	1,3	3,1	0,7	3,5	3,0
of which: Loans to affiliated companies	3,1	1,8	.	.	1,3	1,1	3,0	0,4	3,4	3,0
Securities	0,5	1,3	.	.	1,6	1,7	1,0	1,1	0,0	1,4
Other long-term equity investments	7,0	7,1	.	.	2,2	2,4	7,4	8,2	7,2	6,6
of which: Goodwill	0,1	0,1	.	.	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	43,9	44,2	.	.	43,7	44,1	38,4	38,4	48,9	48,9
Liabilities	44,9	44,3	.	.	45,8	45,8	52,0	51,5	38,4	38,3
Short-term	34,1	34,2	.	.	34,5	34,5	34,9	36,5	33,4	32,2
of which:										
Liabilities to banks	6,1	6,1	.	.	8,3	8,5	6,3	6,9	5,7	5,2
Trade payables	5,8	6,0	.	.	6,9	7,3	6,2	6,6	5,4	5,3
Liabilities to affiliated companies	18,0	17,8	.	.	13,1	12,0	18,9	19,1	17,7	17,3
Long-term	10,7	10,1	.	.	11,3	11,3	17,1	15,0	5,1	6,0
of which:										
Liabilities to banks	5,6	6,1	.	.	7,9	7,5	8,0	8,2	3,3	4,3
Liabilities to affiliated companies	4,4	3,5	.	.	2,3	2,8	8,0	6,1	1,3	1,4
Provisions	11,2	11,5	.	.	10,5	10,1	9,5	10,0	12,7	12,8
of which: Provisions for pensions	5,3	5,5	.	.	3,5	3,7	3,9	4,0	6,8	7,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,8	3,8	.	.	3,8	4,2	3,5	2,5	4,1	4,7
Annual result and depreciation	6,2	5,8	.	.	5,5	6,1	6,9	5,6	5,7	6,0
Trade receivables	8,6	8,3	.	.	7,1	6,8	7,2	7,3	9,8	9,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	148,6	147,2	.	.	177,1	173,4	135,7	140,1	157,2	150,6
Annual result and interest paid	5,5	5,1	.	.	6,1	6,6	5,1	3,9	5,8	6,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	19,0	17,5	.	.	21,0	23,0	17,7	14,6	20,3	19,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	151,0	153,9	.	.	147,8	151,9	135,1	133,5	168,5	174,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	94,3	96,7	.	.	94,4	94,5	81,9	75,8	105,9	116,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	175,2	177,5	.	.	174,3	176,0	158,4	154,0	190,8	199,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,6	6,9	.	.	7,8	8,6	8,3	8,5	5,4	5,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,47	4,60	.	.	0,21	0,22	2,00	1,96	2,26	2,42
Sales in € billion	6,65	6,77	.	.	0,38	0,38	2,72	2,75	3,55	3,65
Number of enterprises	203	203	.	.	63	63	109	109	31	31

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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	43,3	43,1	.	.	34,4	34,9	43,4	44,2	56,2	56,2
	50	55,0	55,3	.	.	49,6	48,0	54,7	55,2	61,0	59,9
	75	65,0	64,2	.	.	60,4	59,1	65,0	64,5	71,7	71,5
Personnel expenses	25	17,9	18,0	.	.	20,4	21,3	18,0	18,2	12,6	13,3
	50	22,7	22,9	.	.	28,2	28,2	22,3	22,7	18,4	18,5
	75	29,9	30,5	.	.	36,0	38,1	28,5	28,2	22,3	21,2
Depreciation	25	1,2	1,3	.	.	1,1	1,1	1,4	1,4	0,9	1,0
	50	2,4	2,4	.	.	2,2	2,1	2,7	2,6	2,4	2,4
	75	4,1	4,3	.	.	4,1	4,0	4,4	4,4	3,4	3,8
Annual result	25	0,2	0,1	.	.	0,6	0,2	0,1	0,0	1,2	1,4
	50	2,7	2,1	.	.	2,6	3,2	2,3	1,6	3,3	3,0
	75	6,0	5,6	.	.	6,0	6,0	6,5	5,6	5,2	5,5
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	10,1	9,7	.	.	7,5	9,0	12,0	10,7	11,4	7,1
	50	22,2	23,3	.	.	25,0	24,7	22,0	22,5	20,9	22,4
	75	35,0	35,0	.	.	41,3	40,7	34,5	35,0	33,4	30,8
Inventories	25	17,7	17,2	.	.	12,4	13,2	20,0	21,9	17,9	16,1
	50	31,2	32,5	.	.	27,1	25,9	33,2	34,5	29,7	33,5
	75	47,1	46,2	.	.	42,3	41,3	48,8	46,8	50,6	52,1
Equity	25	23,4	22,8	.	.	20,3	23,4	24,4	22,0	24,2	28,4
	50	36,7	39,2	.	.	37,7	41,3	34,0	37,0	39,5	40,6
	75	57,5	55,6	.	.	61,6	60,6	54,7	53,4	54,9	55,6
Short-term liabilities	25	16,5	17,8	.	.	12,1	12,5	17,9	19,4	27,5	21,2
	50	33,8	33,5	.	.	31,5	30,6	32,4	35,8	41,0	37,6
	75	54,7	54,5	.	.	51,3	58,7	54,1	53,1	59,1	54,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,8	8,3	.	.	9,9	8,3	9,5	10,7	0,5	0,0
	75	25,0	26,1	.	.	24,2	23,1	25,0	26,2	25,2	28,9
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,2	.	.	1,0	0,6	0,1	0,0	2,2	1,7
	50	3,4	2,9	.	.	3,2	3,7	3,2	2,3	4,2	4,0
	75	7,8	7,6	.	.	8,3	7,8	8,2	7,3	7,0	6,6
Annual result and depreciation	25	3,1	3,0	.	.	3,9	3,7	2,3	2,4	3,4	4,2
	50	6,7	6,2	.	.	6,0	6,3	6,7	5,8	7,2	6,5
	75	10,4	9,8	.	.	9,7	9,9	11,1	10,4	8,5	9,0
Trade receivables	25	3,8	3,4	.	.	2,9	1,5	3,9	4,1	6,4	6,8
	50	7,0	7,5	.	.	6,9	6,4	6,6	7,2	9,2	9,0
	75	10,9	10,6	.	.	10,4	9,8	10,2	10,6	12,7	11,3
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,9	1,8	.	.	2,9	2,0	1,3	1,0	3,0	2,8
	50	6,0	5,3	.	.	6,4	7,9	5,4	3,8	6,5	5,7
	75	11,5	11,3	.	.	12,6	13,4	11,1	10,5	10,3	9,0
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	6,9	6,6	.	.	9,0	6,8	5,7	5,4	13,0	10,6
	50	18,3	17,7	.	.	17,7	24,2	18,3	16,6	19,0	16,7
	75	46,6	34,6	.	.	72,9	64,3	41,9	32,4	30,0	30,0
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	108,7	110,2	.	.	108,7	100,0	107,9	109,4	117,7	115,2
	50	180,1	179,2	.	.	185,9	171,8	172,9	175,4	197,3	194,8
	75	296,7	296,8	.	.	342,7	310,2	303,0	285,4	291,5	296,8
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivable	25	51,0	48,2	.	.	60,8	60,9	49,2	44,2	45,9	48,2
	50	93,7	85,1	.	.	106,9	112,2	91,0	81,1	65,6	73,3
	75	207,1	202,7	.	.	280,1	297,2	151,0	157,7	163,6	201,8
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	4,2	4,2	.	.	3,4	3,3	4,3	4,7	3,9	3,8
	50	6,9	7,1	.	.	6,2	6,5	7,2	7,6	5,8	6,7
	75	10,4	11,2	.	.	10,8	13,0	10,4	11,3	9,7	8,9

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,7	98,4	96,9	99,0	99,1	98,8	100,0	99,3	99,7
Change in finished goods	0,8	0,3	1,6	3,1	1,0	0,9	1,2	0,0	0,7	0,3
Interest and similar income	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	1,1	1,3	2,1	2,1	1,6	1,8	1,1	1,2	1,1	1,3
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3
Total income	101,3	101,5	102,2	102,2	101,7	101,9	101,2	101,2	101,3	101,5
Expenses										
Cost of materials	64,5	63,9	42,9	44,3	52,7	52,3	61,1	61,0	66,7	65,9
Personnel expenses	15,0	15,1	34,1	33,0	26,2	26,0	18,7	19,0	12,8	12,9
Depreciation	3,1	3,2	3,2	3,2	2,8	2,8	2,6	2,6	3,2	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,9	3,2	3,2	2,8	2,8	2,6	2,6	3,1	3,0
Interest and similar expenses	0,8	0,7	1,0	0,9	0,8	0,7	0,5	0,5	0,9	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	14,4	14,7	16,4	16,3	15,6	15,5	14,8	15,0	14,1	14,5
Total expenses before taxes on income	97,8	97,6	97,7	97,7	98,1	97,4	97,8	98,1	97,8	97,5
Annual result before taxes on income	3,5	3,8	4,5	4,4	3,6	4,5	3,4	3,1	3,5	4,0
Taxes on income	0,7	0,8	0,9	1,1	0,9	1,0	0,8	0,8	0,6	0,8
Annual result	2,8	3,0	3,6	3,4	2,7	3,6	2,6	2,4	2,9	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,5	0,0	- 0,2	0,0	0,1	0,0	- 0,2	1,0	0,8
Profit for the year	2,4	2,9	3,6	3,6	2,7	3,5	2,6	2,6	2,3	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,7	0,7	0,6	0,6
Tangible fixed assets	38,8	38,3	33,6	30,8	35,1	33,5	30,7	31,5	41,5	40,8
of which: Land and buildings	13,8	14,1	13,8	13,1	15,8	15,6	12,4	12,9	14,0	14,3
Inventories	25,8	26,5	34,4	36,7	33,8	36,0	34,6	34,5	22,5	23,2
of which: Finished goods and merchandise	9,0	9,0	13,9	12,5	13,5	12,8	10,7	11,0	8,0	8,0
Cash	7,5	7,1	11,0	11,7	9,0	9,4	12,0	11,5	6,0	5,5
Receivables	20,7	21,7	19,9	19,7	20,1	19,5	19,5	19,3	21,1	22,6
Short-term	19,4	20,5	18,0	18,1	19,4	18,8	18,4	18,4	19,8	21,2
of which:										
Trade receivables	9,3	9,2	11,1	12,1	11,4	11,1	12,1	11,7	8,3	8,3
Receivables from affiliated companies	7,3	8,0	2,6	2,7	5,2	4,7	3,9	4,1	8,5	9,5
Long-term	1,3	1,2	1,9	1,6	0,7	0,7	1,1	0,9	1,4	1,3
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,8	0,7	1,1	1,2
Securities	0,9	0,8	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	0,7	1,0	1,0
Other long-term equity investments	5,4	4,7	0,2	0,2	0,9	0,9	1,4	1,3	7,0	6,1
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3
Capital										
Equity	33,0	35,0	28,4	27,9	34,3	36,2	34,8	34,7	32,5	35,0
Liabilities	58,3	55,9	66,3	66,8	58,4	55,9	56,8	57,3	58,6	55,4
Short-term	43,5	41,6	43,3	49,2	41,8	41,1	44,2	42,6	43,4	41,2
of which:										
Liabilities to banks	5,7	5,4	9,7	10,5	10,9	10,3	7,6	7,4	4,6	4,2
Trade payables	8,3	7,3	6,9	7,7	7,2	7,7	7,6	6,9	8,6	7,4
Liabilities to affiliated companies	19,7	19,0	9,2	5,4	10,6	9,3	12,2	11,8	22,8	22,2
Long-term	14,9	14,4	23,0	17,6	16,7	14,8	12,6	14,7	15,2	14,2
of which:										
Liabilities to banks	9,5	7,9	16,1	12,0	11,0	9,3	7,5	10,0	9,9	7,0
Liabilities to affiliated companies	4,5	5,9	4,5	4,9	3,5	3,1	4,1	4,0	4,8	6,7
Provisions	8,6	9,1	5,3	5,2	7,2	7,9	8,3	7,9	8,9	9,6
of which: Provisions for pensions	2,1	2,2	1,1	0,9	2,1	2,3	1,8	1,8	2,2	2,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,5	3,9	4,5	4,6	3,6	4,6	3,4	3,1	3,5	4,0
Annual result and depreciation	5,9	6,2	6,9	6,8	5,5	6,4	5,3	5,0	6,1	6,5
Trade receivables	4,8	4,7	7,1	7,9	6,5	6,3	6,3	6,2	4,2	4,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	195,1	198,0	157,1	153,6	174,1	174,8	190,9	187,6	198,8	203,9
Annual result and interest paid	7,3	7,5	7,3	6,8	6,1	7,6	6,0	5,4	7,7	8,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	19,5	21,2	17,8	17,2	16,9	20,6	19,1	17,5	19,8	22,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	107,2	113,2	145,5	141,1	143,2	150,4	143,3	147,1	97,5	103,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	62,6	66,6	66,9	60,4	68,7	68,4	69,3	71,0	60,0	65,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	122,0	130,5	146,3	135,0	149,5	156,1	147,5	152,0	111,8	121,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	5,7	10,1	10,9	7,8	8,3	6,4	6,0	6,4	5,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,37	5,63	0,05	0,06	0,37	0,38	1,09	1,17	3,86	4,02
Sales in € billion	10,48	11,15	0,08	0,09	0,65	0,67	2,07	2,19	7,68	8,20
Number of enterprises	347	347	78	78	125	125	91	91	53	53

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 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	43,9	44,6	34,7	33,6	44,0	43,7	50,4	51,1	57,7	56,8
	50	55,0	55,2	43,0	43,9	54,5	52,9	60,0	58,7	65,3	63,1
	75	64,0	63,9	51,5	52,1	59,7	60,3	67,6	66,6	72,4	71,1
Personnel expenses	25	14,4	15,0	25,9	25,4	18,9	19,3	11,8	12,5	7,9	8,3
	50	24,1	23,5	35,1	34,3	25,1	25,4	19,8	19,4	11,6	12,1
	75	32,6	32,8	44,0	44,2	32,7	34,0	26,7	27,8	19,0	19,4
Depreciation	25	1,2	1,3	1,2	1,4	1,4	1,4	1,1	1,2	1,4	1,3
	50	2,4	2,3	2,6	2,4	2,5	2,4	2,1	2,3	2,4	2,3
	75	3,8	3,9	4,6	4,4	3,7	3,5	3,5	3,5	4,5	4,3
Annual result	25	0,6	0,7	0,8	0,7	0,6	1,0	0,7	0,6	0,2	0,3
	50	2,4	2,7	3,0	3,0	2,4	2,6	2,1	2,3	2,0	3,0
	75	5,2	5,4	6,9	7,4	4,9	5,4	4,6	4,6	5,0	5,1
Tangible fixed assets	25	12,8	12,2	11,3	8,7	15,2	15,0	11,0	12,0	18,3	18,4
	50	26,7	25,2	23,4	21,3	27,8	26,6	21,2	21,5	35,7	35,4
	75	47,9	44,3	41,2	38,9	47,9	44,1	49,1	44,0	48,7	51,0
Inventories	25	14,6	15,6	9,4	8,6	14,7	16,3	18,6	16,5	15,2	16,5
	50	26,5	29,4	30,8	32,7	31,0	29,1	24,7	30,3	22,7	26,8
	75	48,9	49,5	50,7	48,4	52,5	52,9	45,9	48,0	38,4	35,0
Equity	25	10,7	13,0	6,1	8,6	11,7	13,8	11,7	12,8	15,5	15,1
	50	27,9	30,2	20,1	23,8	27,9	31,3	34,5	35,5	28,9	32,4
	75	55,3	54,7	49,2	53,9	52,5	51,9	55,0	54,8	56,8	59,3
Short-term liabilities	25	20,2	19,7	16,5	16,3	23,6	20,9	21,6	21,5	18,9	18,9
	50	38,8	37,8	35,6	38,0	39,9	38,0	40,0	38,3	34,0	35,3
	75	66,8	65,2	74,8	74,8	63,8	57,4	71,5	71,5	61,9	56,5
Liabilities to banks	25	0,1	0,0	0,4	0,0	3,2	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	13,4	12,9	19,6	16,0	18,6	17,4	7,7	7,0	6,8	2,3
	75	33,6	30,6	39,9	37,0	37,6	36,4	24,2	23,2	28,3	22,4
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,9	1,1	0,9	0,8	1,2	1,1	0,7	0,3	0,3
	50	3,0	3,4	4,2	3,8	2,8	3,3	3,1	3,1	2,4	3,7
	75	6,6	6,8	8,5	9,3	6,3	7,1	5,8	5,9	6,5	6,9
Annual result and depreciation	25	2,9	3,2	2,7	2,8	3,2	3,6	2,4	2,7	3,2	4,0
	50	5,9	5,9	6,8	6,8	5,7	6,2	5,8	4,9	5,5	6,4
	75	9,8	10,5	13,2	14,5	9,1	10,1	9,3	9,1	9,2	9,1
Trade receivables	25	2,8	2,9	2,4	2,8	3,4	3,5	3,2	3,1	0,9	0,7
	50	5,2	5,3	5,6	5,9	5,4	5,4	6,3	5,5	3,4	3,4
	75	8,6	8,7	10,0	10,2	8,2	8,3	9,9	9,7	6,3	6,0
Annual result and interest paid	25	2,5	2,7	3,1	3,5	2,3	3,4	2,2	2,1	2,2	1,7
	50	6,2	6,5	6,8	7,0	6,2	6,7	5,3	6,0	7,8	6,9
	75	11,5	12,3	13,2	14,0	11,4	11,1	11,4	11,6	11,3	13,7
Annual result and depreciation	25	6,4	6,9	2,6	2,0	6,6	9,7	6,9	6,1	8,1	12,3
	50	15,6	18,0	13,2	11,7	15,7	17,9	16,3	18,8	20,5	21,8
	75	33,7	39,0	33,6	27,7	30,8	34,6	40,1	44,3	36,7	48,9
Long-term equity and liabilities	25	87,3	91,5	78,6	90,3	93,0	91,0	92,3	98,6	80,3	92,7
	50	142,9	151,1	150,2	171,7	149,2	158,8	139,5	156,7	120,1	127,4
	75	271,1	295,6	339,9	304,6	269,4	330,3	284,7	337,9	194,7	197,4
Cash resources and short-term receivable	25	33,1	34,0	30,1	31,7	35,9	38,9	37,3	31,9	30,4	34,3
	50	76,1	72,8	84,2	61,8	69,5	72,2	79,1	83,8	62,5	75,2
	75	158,1	164,5	210,5	213,3	150,8	145,5	168,5	169,2	157,7	160,8
Trade payables	25	3,6	3,8	3,4	3,9	2,9	3,2	4,0	3,7	4,1	4,1
	50	5,9	5,7	6,2	5,9	5,5	6,0	5,8	6,1	6,4	5,3
	75	10,0	9,2	12,9	11,2	10,4	10,3	8,8	8,2	8,3	7,5

I. Enterprises by economic sector

4.e) Manufacture of paper and paper products

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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,2	.	.	99,8	99,4	99,8	99,5	99,7	99,1
Change in finished goods	0,3	0,8	.	.	0,2	0,6	0,2	0,5	0,3	0,9
Interest and similar income	0,2	0,2	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,1	1,9	.	.	2,8	2,0	1,9	1,6	2,1	2,0
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,3	.	.	0,3	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4
Total income	102,3	102,1	.	.	102,9	102,1	102,0	101,7	102,4	102,2
Expenses										
Cost of materials	62,7	62,2	.	.	54,9	54,0	57,1	57,5	63,6	62,9
Personnel expenses	14,9	14,7	.	.	23,7	24,4	21,1	21,2	13,9	13,6
Depreciation	3,4	3,3	.	.	4,0	4,2	3,7	3,5	3,4	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	3,2	.	.	3,9	4,0	3,6	3,4	3,2	3,1
Interest and similar expenses	1,1	1,1	.	.	0,9	0,8	0,7	0,7	1,2	1,2
Operating taxes	0,1	0,1	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	15,5	15,0	.	.	15,3	15,4	16,1	15,8	15,4	14,9
Total expenses before taxes on income	97,7	96,3	.	.	98,9	99,0	98,9	98,8	97,6	96,0
Annual result before taxes on income	4,6	5,8	.	.	4,1	3,1	3,1	2,9	4,8	6,2
Taxes on income	0,6	0,8	.	.	1,3	1,0	0,7	0,7	0,6	0,9
Annual result	3,9	4,9	.	.	2,8	2,1	2,4	2,2	4,2	5,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	.	.	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	2,0	.	.	0,4	0,3	0,2	0,2	1,9	2,2
Profit for the year	2,5	3,2	.	.	2,4	1,8	2,3	2,0	2,5	3,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,9	.	.	0,5	0,4	0,7	0,5	0,9	0,9
Tangible fixed assets	32,1	31,5	.	.	42,7	43,8	30,9	29,8	32,1	31,6
of which: Land and buildings	10,9	10,2	.	.	18,1	19,7	12,0	11,6	10,7	10,0
Inventories	14,1	15,3	.	.	16,4	17,4	19,0	20,6	13,4	14,7
of which: Finished goods and merchandise	6,0	6,3	.	.	7,8	8,3	9,5	10,4	5,5	5,8
Cash	5,2	4,0	.	.	7,8	6,7	6,6	6,5	4,9	3,7
Receivables	33,8	33,8	.	.	24,9	23,9	24,6	24,6	35,1	35,1
Short-term	30,7	31,0	.	.	24,5	23,9	23,7	23,4	31,7	32,0
of which:										
Trade receivables	8,3	8,1	.	.	8,3	8,7	10,3	10,2	8,0	7,8
Receivables from affiliated companies	20,1	20,2	.	.	12,7	12,3	10,7	10,3	21,4	21,5
Long-term	3,1	2,9	.	.	0,4	0,1	1,0	1,2	3,4	3,1
of which: Loans to affiliated companies	2,7	2,6	.	.	0,3	0,0	0,5	0,7	3,1	2,8
Securities	0,4	0,4	.	.	1,7	1,7	0,2	0,3	0,4	0,4
Other long-term equity investments	13,3	13,7	.	.	5,8	5,8	17,7	17,4	12,8	13,3
of which: Goodwill	0,5	0,4	.	.	0,1	0,1	0,4	0,4	0,5	0,4
Capital										
Equity	36,2	35,3	.	.	33,2	36,7	48,2	46,9	34,7	33,8
Liabilities	50,8	52,1	.	.	60,8	57,2	41,9	43,3	51,9	53,1
Short-term	29,2	31,8	.	.	39,4	30,4	29,6	31,1	29,0	31,9
of which:										
Liabilities to banks	3,3	4,2	.	.	8,5	8,8	5,5	6,0	3,0	4,0
Trade payables	8,3	8,4	.	.	8,1	5,5	6,7	6,5	8,5	8,7
Liabilities to affiliated companies	14,9	16,5	.	.	19,3	12,4	15,0	15,7	14,8	16,6
Long-term	21,6	20,3	.	.	21,4	26,9	12,4	12,2	22,9	21,2
of which:										
Liabilities to banks	7,1	6,1	.	.	15,7	16,4	5,9	6,2	7,2	6,0
Liabilities to affiliated companies	11,5	11,3	.	.	3,7	9,0	5,7	5,4	12,3	12,1
Provisions	12,9	12,6	.	.	6,0	6,1	9,7	9,7	13,4	13,0
of which: Provisions for pensions	7,0	7,0	.	.	2,1	2,3	4,3	4,6	7,5	7,4
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	4,6	5,8	.	.	4,1	3,1	3,1	2,9	4,8	6,3
Annual result and depreciation	7,4	8,3	.	.	6,8	6,4	6,1	5,7	7,6	8,7
Trade receivables	6,1	6,1	.	.	5,7	5,9	7,1	6,9	6,0	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	135,2	131,8	.	.	146,4	146,8	145,1	148,7	133,8	129,5
Annual result and interest paid	6,8	8,0	.	.	5,4	4,2	4,6	4,2	7,1	8,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,0	18,1	.	.	16,8	16,5	19,6	18,2	16,8	18,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	131,0	127,4	.	.	113,6	130,4	128,7	129,4	131,5	127,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	123,4	110,6	.	.	85,0	104,8	102,6	96,3	126,8	112,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	171,7	158,9	.	.	126,5	162,0	167,0	162,5	173,0	158,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,8	10,2	.	.	10,0	6,9	8,1	7,5	10,0	10,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	17,31	18,62	.	.	0,18	0,18	1,97	2,00	15,16	16,44
Sales in € billion	23,41	24,54	.	.	0,26	0,26	2,86	2,98	20,29	21,29
Number of enterprises	249	249	.	.	42	42	103	103	104	104

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	51,1	50,3	.	.	42,8	43,3	48,9	47,6	55,2	53,7
	50	58,8	58,3	.	.	52,0	54,3	55,1	56,7	62,3	61,1
	75	65,9	65,8	.	.	61,8	62,2	63,6	65,3	68,1	68,3
Personnel expenses	25	13,5	13,2	.	.	18,5	17,5	15,8	15,0	10,2	10,5
	50	19,3	19,1	.	.	24,0	22,9	21,5	21,6	15,6	14,9
	75	25,1	25,2	.	.	30,2	30,4	27,2	28,0	20,2	20,6
Depreciation	25	1,7	1,6	.	.	2,1	2,1	1,5	1,3	1,9	1,8
	50	2,9	3,0	.	.	2,9	3,4	2,7	2,7	3,0	2,9
	75	5,1	4,9	.	.	5,6	6,1	5,5	4,9	4,6	4,6
Annual result	25	0,4	0,4	.	.	0,3	0,4	0,8	0,4	0,1	0,4
	50	2,4	2,6	.	.	1,9	2,6	2,3	2,0	3,1	3,3
	75	5,6	5,4	.	.	4,8	4,7	5,0	4,7	6,7	7,0
Tangible fixed assets	25	17,6	16,9	.	.	20,4	16,7	14,8	14,7	19,7	19,6
	50	33,2	32,6	.	.	37,8	33,9	32,3	31,5	33,1	32,7
	75	51,1	49,8	.	.	53,1	55,1	51,1	48,0	47,2	47,8
Inventories	25	11,6	12,2	.	.	9,7	11,3	15,2	16,6	9,8	10,7
	50	19,8	21,2	.	.	20,1	20,3	22,5	24,5	17,5	19,1
	75	29,6	32,4	.	.	29,4	32,2	33,7	34,9	28,1	29,5
Equity	25	16,3	16,6	.	.	15,1	19,3	17,6	18,6	15,9	15,4
	50	34,0	34,6	.	.	33,5	38,0	33,0	33,4	35,4	34,4
	75	54,5	56,1	.	.	53,3	60,4	54,5	53,6	56,2	57,6
Short-term liabilities	25	16,4	17,7	.	.	14,5	15,1	16,4	20,1	18,1	17,3
	50	34,1	33,5	.	.	35,4	28,3	34,9	36,8	32,8	33,3
	75	55,7	53,7	.	.	56,0	40,3	58,7	59,3	53,3	53,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	6,0	8,5	.	.	19,7	21,2	7,4	8,6	2,0	2,3
	75	26,5	25,9	.	.	37,9	37,4	24,6	26,7	22,3	21,1
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,6	.	.	0,4	0,5	1,1	0,6	0,2	0,5
	50	3,3	3,2	.	.	2,1	3,4	3,1	2,7	3,6	4,1
	75	6,9	6,8	.	.	5,9	6,2	6,5	6,3	7,8	8,0
Annual result and depreciation	25	3,4	3,3	.	.	4,8	4,0	3,2	2,7	3,6	3,5
	50	6,7	7,0	.	.	6,8	6,4	6,8	6,2	6,5	7,6
	75	11,1	10,9	.	.	10,7	11,4	10,9	9,6	11,7	11,8
Trade receivables	25	2,9	3,0	.	.	3,6	3,2	3,8	3,5	1,9	2,1
	50	6,7	6,3	.	.	5,1	5,5	7,0	6,6	7,2	6,2
	75	9,5	9,3	.	.	7,9	7,5	9,4	9,8	10,3	9,5
Annual result and interest paid	25	2,0	2,4	.	.	2,4	2,3	2,6	1,8	1,6	2,8
	50	6,4	5,4	.	.	4,5	5,1	6,2	5,2	7,3	6,9
	75	11,6	11,9	.	.	12,9	11,6	10,9	10,1	12,3	14,8
Annual result and depreciation	25	8,7	8,5	.	.	9,8	8,6	9,6	6,8	7,5	9,1
	50	18,7	19,9	.	.	21,7	20,8	18,5	18,9	17,8	21,1
	75	37,8	41,2	.	.	39,5	38,7	35,3	42,4	39,0	41,3
Long-term equity and liabilities	25	91,1	95,1	.	.	78,9	102,9	84,1	90,4	96,1	93,5
	50	131,9	138,5	.	.	123,3	133,0	139,8	143,4	130,1	137,3
	75	208,0	198,7	.	.	199,4	199,9	228,9	220,1	194,6	185,9
Cash resources and short-term receivable	25	54,7	48,0	.	.	46,7	50,1	45,8	44,7	70,0	57,2
	50	97,2	92,4	.	.	89,7	112,9	81,6	72,7	106,0	103,0
	75	193,6	210,5	.	.	228,4	214,7	176,4	197,4	199,3	218,8
Trade payables	25	4,0	3,6	.	.	3,4	2,9	4,0	3,1	4,6	4,5
	50	7,0	6,7	.	.	6,9	6,8	6,2	6,1	7,6	7,9
	75	12,3	12,0	.	.	10,0	9,2	10,5	11,3	14,2	14,7

I. Enterprises by economic sector

4.f) Printing and reproduction of recorded media

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,6	99,9	99,6	100,0	99,7	99,8	99,8	99,9	99,4
Change in finished goods	0,1	0,4	0,1	0,4	0,0	0,3	0,2	0,2	0,1	0,6
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	4,1	3,4	2,3	3,1	3,0	2,3	1,9	1,9	5,6	4,5
of which: Income from long-term equity investment	1,7	1,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,1	2,8	2,1
Total income	104,3	103,6	102,5	103,3	103,1	102,4	102,0	102,0	105,8	104,6
Expenses										
Cost of materials	50,8	51,0	34,0	33,7	41,3	41,5	48,4	48,9	54,1	53,9
Personnel expenses	23,4	23,7	35,8	36,1	32,5	32,6	28,2	28,9	19,0	19,2
Depreciation	4,9	5,0	4,9	4,7	4,4	4,5	4,2	4,1	5,3	5,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,8	4,7	4,8	4,6	4,2	4,0	4,1	4,1	5,2	5,1
Interest and similar expenses	1,2	1,3	1,2	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	1,4	1,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	18,6	18,4	22,9	24,2	21,6	20,9	15,8	16,0	19,6	19,1
Total expenses before taxes on income	98,9	99,3	99,0	100,0	100,8	100,4	97,5	98,8	99,4	99,4
Annual result before taxes on income	5,4	4,3	3,5	3,3	2,3	2,0	4,4	3,3	6,4	5,2
Taxes on income	1,0	0,9	0,9	0,6	0,7	0,8	1,1	0,8	1,0	1,0
Annual result	4,4	3,3	2,6	2,6	1,6	1,3	3,4	2,5	5,4	4,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,4	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,5	- 0,1	0,4	- 0,1	0,0	1,1	1,1	2,6	1,9
Profit for the year	2,9	2,3	2,7	2,3	1,6	1,2	2,6	1,7	3,3	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,2	1,0	0,8	0,9	0,8	0,9	0,9	1,1	1,3
Tangible fixed assets	32,8	31,4	38,7	39,4	43,4	41,2	41,5	41,6	28,8	27,1
of which: Land and buildings	13,0	12,7	15,6	15,4	18,2	17,8	14,2	13,9	12,1	11,8
Inventories	8,6	9,2	11,5	12,3	12,1	13,0	12,1	12,9	7,1	7,6
of which: Finished goods and merchandise	2,7	2,6	6,2	7,1	3,9	4,7	2,7	3,0	2,5	2,2
Cash	10,2	9,6	13,2	12,1	11,8	11,4	10,4	8,6	9,9	9,8
Receivables	26,8	27,5	30,5	30,2	25,8	27,6	29,7	30,6	25,8	26,5
Short-term	24,5	25,3	30,2	29,9	25,1	26,7	28,7	29,6	22,9	23,7
of which:										
Trade receivables	12,0	11,6	13,0	12,8	15,5	16,0	14,7	14,8	10,8	10,2
Receivables from affiliated companies	10,0	10,6	12,3	12,7	6,9	6,4	10,3	10,7	10,1	10,9
Long-term	2,3	2,2	0,3	0,3	0,7	0,9	1,0	1,0	2,9	2,8
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,4	0,0	0,0	0,4	0,6	0,4	0,4	1,9	1,9
Securities	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,2	1,1	1,3	0,3	0,4
Other long-term equity investments	19,4	19,8	4,0	4,0	4,8	4,8	3,7	3,6	26,3	26,6
of which: Goodwill	4,3	4,0	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	6,2	5,7
Capital										
Equity	43,4	42,5	29,0	30,4	35,1	35,0	37,3	38,3	46,5	44,7
Liabilities	38,5	39,3	60,7	59,2	56,2	56,5	48,0	47,2	33,3	35,0
Short-term	26,9	28,3	33,4	32,9	34,7	36,8	31,2	32,0	24,6	26,2
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,8	8,9	8,9	9,8	10,5	9,5	10,3	2,3	2,5
Trade payables	6,0	6,6	8,6	8,1	9,6	10,9	8,0	8,5	5,0	5,6
Liabilities to affiliated companies	13,2	13,2	8,8	9,0	9,8	8,9	7,7	7,3	15,4	15,5
Long-term	11,6	11,1	27,4	26,4	21,5	19,7	16,8	15,2	8,7	8,7
of which:										
Liabilities to banks	6,9	6,3	18,9	19,7	16,4	13,1	14,2	12,3	3,4	3,6
Liabilities to affiliated companies	3,7	3,7	6,5	3,8	2,9	4,0	1,5	1,8	4,4	4,3
Provisions	17,9	18,1	10,0	10,1	8,7	8,5	14,6	14,5	20,1	20,2
of which: Provisions for pensions	8,6	8,7	5,6	6,1	3,3	3,6	5,9	6,4	10,1	9,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,4	4,3	3,5	3,3	2,3	2,0	4,5	3,3	6,4	5,2
Annual result and depreciation	9,3	8,3	7,6	7,4	6,0	5,8	7,6	6,7	10,7	9,7
Trade receivables	9,2	9,1	7,8	7,7	8,3	8,7	8,2	8,3	9,9	9,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	130,8	127,5	167,1	166,8	185,6	183,8	178,4	178,1	109,0	105,6
Annual result and interest paid	7,3	5,9	6,4	6,3	4,6	4,0	7,4	5,8	7,5	6,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	26,1	22,2	21,8	21,4	20,9	19,7	25,9	22,3	26,9	22,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	114,4	113,7	139,1	139,6	119,6	121,7	126,8	126,7	110,3	109,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	130,3	125,3	130,2	127,8	106,5	103,8	128,1	122,7	134,4	128,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	162,5	157,8	164,7	165,2	141,3	139,2	167,0	163,0	163,2	157,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,1	10,1	15,0	14,4	12,5	14,3	9,2	9,7	8,5	9,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,43	4,59	0,05	0,05	0,28	0,28	1,04	1,04	3,06	3,22
Sales in € billion	5,80	5,86	0,09	0,09	0,52	0,52	1,85	1,85	3,33	3,40
Number of enterprises	290	290	85	85	98	98	79	79	28	28

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	30,8	31,1	24,0	24,8	32,2	33,3	39,8	39,8	46,9	44,6
	50	41,2	41,4	32,6	33,3	40,3	39,6	48,2	49,0	58,2	58,7
	75	51,6	52,1	41,2	41,4	46,2	48,6	56,1	57,1	71,6	73,0
Personnel expenses	25	22,6	23,2	25,8	25,2	26,8	25,6	22,3	22,9	11,8	12,1
	50	30,5	30,9	35,2	36,6	33,1	32,9	27,8	27,6	16,7	20,5
	75	39,1	38,8	44,2	44,0	39,6	39,3	34,0	34,9	27,7	26,1
Depreciation	25	1,9	1,8	1,7	1,5	1,8	1,5	2,0	2,2	2,3	2,8
	50	3,5	3,6	3,1	3,1	3,6	3,5	3,6	3,7	3,6	4,3
	75	5,9	5,8	6,6	5,9	5,9	5,7	5,7	6,2	5,8	5,4
Annual result	25	0,2	- 0,5	- 0,4	0,1	0,0	- 0,7	0,6	- 0,5	0,7	- 1,4
	50	1,8	1,6	3,1	2,2	1,3	1,2	2,1	1,6	2,2	1,5
	75	5,1	4,4	5,7	6,9	3,2	3,7	5,4	4,3	9,7	8,5
Tangible fixed assets	25	13,8	12,8	8,5	10,8	12,7	10,2	24,3	23,3	16,2	14,9
	50	33,6	34,5	30,9	29,8	32,7	34,7	40,6	40,0	34,5	32,3
	75	56,3	57,1	45,7	52,7	57,1	58,5	59,7	59,3	55,3	55,9
Inventories	25	4,1	4,7	1,2	1,2	5,8	6,1	6,1	6,9	3,1	3,3
	50	10,6	10,7	7,1	6,4	12,2	13,1	11,8	12,4	7,2	7,6
	75	19,9	20,9	19,8	20,7	19,9	21,3	22,1	22,9	11,2	11,5
Equity	25	13,2	12,8	6,4	5,3	13,4	13,5	14,3	15,3	16,7	16,6
	50	28,5	28,5	28,9	28,4	27,0	26,8	26,9	31,9	32,1	28,7
	75	50,7	51,6	68,8	60,4	43,0	45,6	49,0	52,2	47,9	47,8
Short-term liabilities	25	20,3	19,3	13,2	11,8	24,1	24,1	24,4	21,1	28,4	21,8
	50	35,1	35,8	27,1	30,4	38,1	37,9	34,7	36,0	37,2	38,8
	75	51,7	52,9	48,7	50,6	59,5	55,2	49,8	46,3	51,3	55,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	3,7	2,7	0,1	0,0	0,0
	50	17,1	16,8	8,7	15,2	21,5	19,1	20,5	17,9	0,0	0,3
	75	40,2	39,3	37,3	41,3	42,0	39,8	43,9	39,3	18,3	23,1
Annual result before taxes on income	25	0,4	- 0,3	- 0,4	0,5	0,1	- 0,6	1,0	- 0,1	1,1	- 1,2
	50	2,6	2,1	3,4	2,4	2,0	1,8	2,9	2,1	2,8	2,4
	75	6,4	6,0	7,2	9,4	3,9	5,1	7,2	5,8	10,5	9,2
Annual result and depreciation	25	3,5	2,8	3,5	2,4	2,7	2,9	4,7	3,4	4,3	2,6
	50	6,8	6,2	7,1	6,1	6,1	6,4	7,3	6,2	8,8	6,7
	75	11,9	11,6	14,4	14,1	9,8	9,7	12,4	10,2	15,8	14,2
Trade receivables	25	4,3	3,9	4,1	3,7	4,5	4,0	4,8	4,6	2,8	3,7
	50	7,0	6,8	5,7	6,0	7,7	7,0	7,8	7,3	8,9	6,8
	75	10,5	10,8	9,1	8,9	10,2	10,8	11,3	11,6	13,2	14,2
Annual result and interest paid	25	2,4	0,7	2,6	1,3	1,9	1,0	2,4	0,6	2,8	- 1,0
	50	6,0	4,8	6,7	7,3	5,1	4,7	5,9	4,6	6,7	2,7
	75	11,2	10,8	17,0	16,7	8,6	9,4	11,3	8,2	13,2	11,8
Annual result and depreciation	25	7,4	5,6	- 18,0	- 5,0	8,4	5,6	9,4	9,8	10,4	5,3
	50	19,9	17,5	17,9	18,7	20,6	18,9	21,7	17,3	18,3	12,4
	75	33,1	32,8	31,2	45,5	35,4	33,4	33,1	30,8	31,1	30,2
Long-term equity and liabilities	25	82,9	78,2	100,2	92,1	83,3	79,4	84,5	79,8	68,6	66,4
	50	122,4	118,3	178,1	162,5	117,2	113,6	124,5	118,7	96,1	94,1
	75	250,0	254,8	403,7	368,9	270,1	267,0	206,8	191,9	117,0	122,9
Cash resources and short-term receivable	25	60,2	60,9	62,2	65,1	60,7	56,1	58,6	66,3	59,1	61,0
	50	106,3	101,8	158,4	145,2	96,1	91,1	98,5	101,4	83,9	86,6
	75	231,4	217,7	416,7	395,3	182,4	171,0	199,8	156,4	148,1	149,2
Trade payables	25	5,8	6,1	5,6	5,4	7,2	6,9	5,7	6,3	5,4	5,2
	50	10,6	9,4	12,3	10,2	11,7	10,1	9,0	8,7	7,1	9,6
	75	16,5	17,0	23,1	26,4	16,9	17,4	14,0	13,9	13,4	15,3

I. Enterprises by economic sector

4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,4	99,1	99,9	99,6	99,4	99,6	99,4	99,6	99,4
Change in finished goods	0,4	0,6	0,9	0,1	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	0,6
Interest and similar income	1,1	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,2	0,7
Other income	6,4	7,1	2,1	3,1	2,3	2,6	2,5	2,3	6,7	7,4
of which: Income from long-term equity investment	3,0	3,1	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5	0,2	3,1	3,3
Total income	107,6	107,7	102,3	103,3	102,5	102,7	102,7	102,5	107,8	108,0
Expenses										
Cost of materials	61,7	64,4	35,5	39,2	46,7	47,7	53,1	53,3	62,2	65,1
Personnel expenses	15,8	16,1	27,3	26,0	24,9	24,6	20,6	21,2	15,5	15,7
Depreciation	3,5	3,7	4,1	4,3	3,0	3,1	3,4	3,5	3,5	3,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	3,4	4,1	4,3	2,9	2,9	3,2	3,3	3,1	3,4
Interest and similar expenses	1,9	2,8	1,9	1,5	0,8	0,8	0,8	1,0	1,9	2,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,1	15,6	27,9	27,0	19,4	19,1	17,9	18,2	15,9	15,5
Total expenses before taxes on income	99,0	102,7	96,9	98,3	95,0	95,3	96,0	97,4	99,2	103,0
Annual result before taxes on income	8,6	5,0	5,4	5,0	7,5	7,4	6,7	5,1	8,7	5,0
Taxes on income	1,0	0,6	1,3	1,0	2,0	1,9	1,5	1,5	1,0	0,5
Annual result	7,6	4,4	4,1	4,1	5,5	5,5	5,2	3,6	7,7	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	2,2	3,1	- 0,7	- 0,8	0,6	0,5	0,3	0,4	2,3	3,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	4,0	3,2	0,0	0,2	0,5	0,4	1,5	1,4	4,2	3,3
Profit for the year	5,8	4,3	3,4	3,0	5,7	5,6	4,0	2,5	5,9	4,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,4	0,9	1,1	0,8	0,7	0,7	0,6	1,2	1,5
Tangible fixed assets	13,0	13,5	53,6	54,7	37,2	36,1	33,1	32,9	12,4	13,0
of which: Land and buildings	3,0	3,0	34,8	39,3	20,1	18,7	12,2	12,1	2,7	2,7
Inventories	8,2	9,2	14,9	13,9	19,7	21,1	19,0	19,5	7,9	8,9
of which: Finished goods and merchandise	2,8	3,1	6,0	5,9	9,3	9,4	8,1	8,4	2,6	2,9
Cash	5,0	2,6	5,2	5,4	13,0	11,4	10,8	9,3	4,8	2,4
Receivables	28,9	30,1	22,5	21,7	24,5	26,3	29,7	29,5	28,9	30,2
Short-term	25,7	27,5	22,5	21,7	23,7	25,8	28,3	28,1	25,6	27,5
of which:										
Trade receivables	4,8	4,6	9,4	8,2	10,3	12,0	12,3	11,5	4,7	4,4
Receivables from affiliated companies	19,0	21,3	2,1	8,3	10,2	11,3	13,1	13,5	19,1	21,5
Long-term	3,2	2,6	0,0	0,0	0,8	0,5	1,4	1,4	3,3	2,6
of which: Loans to affiliated companies	3,1	2,5	0,0	0,0	0,5	0,2	1,1	1,1	3,2	2,5
Securities	0,7	0,3	0,0	0,0	1,3	1,1	0,9	0,8	0,7	0,3
Other long-term equity investments	42,8	42,5	2,3	2,3	3,0	2,8	5,5	7,1	43,8	43,5
of which: Goodwill	0,5	1,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,7	0,8	0,5	1,1
Capital										
Equity	38,4	37,8	43,7	42,9	44,3	46,9	41,3	40,1	38,3	37,7
Liabilities	51,2	51,3	49,7	50,1	47,1	44,5	44,0	45,4	51,4	51,5
Short-term	35,0	35,8	41,4	37,8	31,8	29,2	35,8	33,7	35,0	35,9
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,6	11,9	4,5	7,9	6,4	4,9	4,6	1,2	1,5
Trade payables	3,5	3,6	4,7	5,3	7,6	7,9	7,2	7,1	3,4	3,5
Liabilities to affiliated companies	25,9	22,8	14,9	20,2	12,2	11,1	21,1	19,4	26,0	23,0
Long-term	16,2	15,5	8,3	12,4	15,3	15,3	8,2	11,7	16,3	15,6
of which:										
Liabilities to banks	2,0	1,9	6,9	10,8	13,7	13,3	4,3	5,1	1,9	1,8
Liabilities to affiliated companies	3,5	3,7	0,5	0,7	1,2	1,6	3,4	6,2	3,5	3,7
Provisions	10,2	10,6	6,5	6,9	8,6	8,5	14,3	14,3	10,1	10,5
of which: Provisions for pensions	4,9	5,6	3,3	3,6	3,8	3,8	6,3	6,8	4,9	5,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,6	5,0	5,5	5,0	7,6	7,5	6,8	5,1	8,7	5,0
Annual result and depreciation	11,2	8,2	8,3	8,4	8,6	8,6	8,6	7,2	11,3	8,2
Trade receivables	7,1	6,7	9,2	7,4	7,6	9,0	8,7	8,3	7,0	6,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	68,0	68,4	101,4	111,8	134,7	133,5	140,3	137,4	66,2	66,5
Annual result and interest paid	6,5	5,0	6,1	6,2	8,6	8,5	8,6	6,4	6,4	4,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,4	9,4	16,5	18,3	27,1	27,7	25,4	19,4	13,1	9,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	98,6	98,0	97,2	101,4	150,5	163,3	136,6	138,8	97,9	97,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	89,2	84,9	66,8	71,8	118,7	130,4	111,0	112,9	88,6	84,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	112,5	110,6	102,7	108,6	180,8	202,9	164,1	170,8	111,1	109,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,2	8,1	12,9	12,1	12,0	12,3	9,6	9,7	8,1	8,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	173,08	174,44	0,02	0,02	0,45	0,48	3,95	4,17	168,66	169,76
Sales in € billion	117,75	119,33	0,02	0,03	0,60	0,64	5,55	5,73	111,57	112,94
Number of enterprises	596	596	22	22	104	104	217	217	253	253

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							
		Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	41,7	42,2	17,3	18,9	33,7	32,7	41,4	41,7	48,0	49,2
	50	55,0	54,9	37,8	36,3	47,6	46,6	53,0	53,9	61,1	61,2
	75	66,8	67,5	51,7	53,2	58,3	60,4	62,9	63,5	71,4	72,2
Personnel expenses	25	11,9	12,0	18,5	14,8	15,7	15,2	14,2	14,8	10,0	10,4
	50	18,4	19,0	27,7	28,2	25,1	25,1	20,6	20,6	14,5	15,6
	75	26,4	27,6	35,6	34,1	34,0	33,4	27,7	29,1	20,8	21,5
Depreciation	25	1,3	1,3	1,3	1,1	1,2	1,3	1,2	1,3	1,4	1,4
	50	2,3	2,5	2,3	2,4	2,2	2,5	2,2	2,3	2,6	2,6
	75	4,1	4,0	4,3	4,4	4,1	4,2	3,9	4,0	4,1	4,0
Annual result	25	1,6	1,0	0,1	0,0	1,2	1,3	1,6	0,7	2,1	1,1
	50	4,1	3,2	1,1	1,8	4,1	3,7	4,0	3,0	4,4	3,4
	75	8,3	7,4	6,7	6,5	8,5	8,6	8,4	7,7	7,7	6,5
Tangible fixed assets	25	12,7	12,8	11,3	10,9	12,8	12,2	15,9	15,5	11,2	11,5
	50	24,8	24,9	25,4	23,6	27,2	26,0	28,0	28,3	23,5	23,1
	75	41,3	41,6	51,5	55,6	47,7	45,8	43,7	41,6	37,4	36,1
Inventories	25	9,7	9,5	6,7	6,3	9,1	8,7	12,8	12,9	8,8	8,8
	50	20,0	20,5	14,0	21,4	25,6	26,0	23,5	23,9	16,2	16,5
	75	31,0	32,0	42,3	45,3	36,7	38,3	35,8	34,0	26,4	26,4
Equity	25	20,7	21,3	15,6	12,8	16,6	24,6	21,6	20,0	21,6	22,1
	50	39,4	39,9	43,2	40,9	41,0	44,4	37,6	37,1	38,8	38,9
	75	60,7	60,6	70,1	76,5	67,8	74,1	60,1	59,7	59,5	58,9
Short-term liabilities	25	15,9	14,4	12,0	12,9	11,0	10,1	18,8	15,8	16,8	15,9
	50	31,6	29,6	37,3	32,1	31,5	22,3	33,6	32,7	28,8	28,0
	75	52,6	48,8	54,8	60,0	62,1	43,1	55,2	57,9	44,1	42,1
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	0,3	1,4	2,0	10,2	9,8	8,5	1,4	2,3	0,0	0,0
	75	17,6	17,4	16,2	22,5	38,5	35,3	17,8	16,5	12,9	13,3
Annual result before taxes on income	25	2,4	1,5	0,2	0,6	1,4	2,3	2,4	1,1	2,9	1,7
	50	5,7	4,4	1,5	2,7	5,9	5,1	5,2	4,2	5,9	4,5
	75	10,2	9,2	9,2	6,9	11,5	12,1	10,5	10,3	9,6	7,6
Annual result and depreciation	25	4,4	3,8	1,8	2,4	4,4	4,6	3,9	3,3	5,0	3,9
	50	8,5	7,2	4,2	7,1	8,5	8,4	8,3	6,6	8,7	7,4
	75	13,9	13,4	12,1	10,8	15,6	15,6	14,8	14,4	13,2	12,5
Trade receivables	25	3,3	3,3	3,1	3,3	3,7	3,5	3,4	3,3	2,8	3,1
	50	7,4	6,8	5,4	5,6	5,7	6,3	7,5	7,2	7,8	7,1
	75	11,2	11,2	8,4	8,4	10,1	11,2	12,0	11,7	10,8	10,7
Annual result and interest paid	25	4,4	3,0	0,4	0,8	3,5	3,8	4,5	2,9	4,8	2,8
	50	7,5	6,6	5,6	7,8	7,3	7,2	7,5	6,2	7,7	6,7
	75	14,4	12,9	12,1	13,6	16,8	17,4	15,1	13,6	12,9	11,6
Annual result and depreciation	25	9,4	7,5	1,3	- 2,6	3,8	4,0	10,6	8,1	10,5	8,5
	50	22,5	18,7	10,5	13,4	19,6	15,2	24,1	18,7	23,4	20,3
	75	42,6	38,6	38,4	38,0	47,3	46,9	52,6	42,9	39,4	35,2
Long-term equity and liabilities	25	99,5	103,2	76,6	108,6	106,7	120,8	95,0	90,9	101,8	104,6
	50	151,1	154,3	200,2	152,1	162,1	212,4	155,7	158,2	142,9	143,4
	75	252,3	273,1	431,8	400,0	310,2	359,7	258,4	245,2	223,0	234,0
Cash resources and short-term receivable	25	60,0	62,4	51,5	42,0	48,2	59,5	56,6	55,1	77,8	75,6
	50	115,9	122,6	95,6	110,0	118,7	159,9	114,4	104,6	122,6	128,0
	75	225,9	237,8	433,3	500,0	310,4	357,4	214,9	231,4	208,2	219,7
Trade payables	25	5,0	4,7	8,7	7,5	5,3	4,0	4,8	5,0	5,0	4,6
	50	9,1	8,5	14,4	9,7	9,5	7,7	7,5	8,5	9,7	8,7
	75	14,2	14,2	20,4	16,1	16,7	13,8	13,9	14,7	13,9	13,4

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,7	.	.	.	.	99,0	98,9	99,5	99,8
Change in finished goods	0,5	0,3	.	.	.	.	1,0	1,1	0,5	0,2
Interest and similar income	1,0	2,0	.	.	.	.	0,2	0,1	1,0	2,0
Other income	23,7	18,0	.	.	.	.	2,9	3,9	24,1	18,3
of which: Income from long-term equity investment	4,4	1,5	.	.	.	.	0,5	0,3	4,5	1,6
Total income	124,6	120,0	.	.	.	.	103,1	104,0	125,1	120,3
Expenses										
Cost of materials	43,8	48,7	.	.	.	.	40,4	40,9	43,8	48,9
Personnel expenses	18,5	18,7	.	.	.	.	25,2	25,0	18,4	18,6
Depreciation	4,1	4,3	.	.	.	.	4,0	4,4	4,1	4,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	3,3	.	.	.	.	3,7	3,6	3,0	3,3
Interest and similar expenses	3,4	4,6	.	.	.	.	0,8	0,8	3,4	4,7
Operating taxes	0,0	0,0	.	.	.	.	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	37,5	36,6	.	.	.	.	22,7	22,0	37,8	37,0
Total expenses before taxes on income	107,2	113,1	.	.	.	.	93,2	93,1	107,5	113,5
Annual result before taxes on income	17,4	6,9	.	.	.	.	9,8	10,9	17,6	6,8
Taxes on income	3,1	1,6	.	.	.	.	2,3	2,2	3,1	1,6
Annual result	14,3	5,3	.	.	.	.	7,5	8,7	14,5	5,2
Profit and loss transfers (parent company)	4,4	5,9	.	.	.	.	0,0	-0,1	4,5	6,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	5,9	4,6	.	.	.	.	2,5	3,8	6,0	4,6
Profit for the year	12,8	6,6	.	.	.	.	5,0	4,8	13,0	6,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,6	3,2	.	.	.	.	1,9	1,8	3,6	3,2
Tangible fixed assets	6,3	5,5	.	.	.	.	32,3	30,5	6,1	5,3
of which: Land and buildings	1,9	1,8	.	.	.	.	13,2	11,8	1,8	1,7
Inventories	7,0	5,9	.	.	.	.	23,1	24,1	6,9	5,8
of which: Finished goods and merchandise	2,6	2,3	.	.	.	.	11,9	12,2	2,5	2,2
Cash	5,9	4,8	.	.	.	.	14,1	12,8	5,8	4,8
Receivables	24,9	33,2	.	.	.	.	22,8	25,4	24,9	33,3
Short-term	21,8	18,1	.	.	.	.	21,4	23,9	21,8	18,0
of which:										
Trade receivables	1,6	1,4	.	.	.	.	12,6	12,9	1,5	1,4
Receivables from affiliated companies	19,0	15,9	.	.	.	.	6,3	8,7	19,1	16,0
Long-term	3,1	15,1	.	.	.	.	1,3	1,5	3,1	15,2
of which: Loans to affiliated companies	1,9	14,1	.	.	.	.	0,8	0,9	1,9	14,2
Securities	0,3	0,7	.	.	.	.	1,7	1,6	0,2	0,6
Other long-term equity investments	51,9	46,5	.	.	.	.	3,6	3,4	52,3	46,9
of which: Goodwill	1,8	1,5	.	.	.	.	0,0	0,1	1,8	1,5
Capital										
Equity	28,5	29,5	.	.	.	.	47,1	46,7	28,4	29,4
Liabilities	59,4	59,6	.	.	.	.	35,9	36,4	59,6	59,8
Short-term	46,5	45,4	.	.	.	.	21,6	21,9	46,7	45,6
of which:										
Liabilities to banks	1,2	0,3	.	.	.	.	2,7	2,6	1,1	0,3
Trade payables	2,1	1,9	.	.	.	.	5,8	6,0	2,1	1,8
Liabilities to affiliated companies	41,8	42,3	.	.	.	.	10,1	11,1	42,0	42,5
Long-term	12,9	14,2	.	.	.	.	14,2	14,5	12,9	14,2
of which:										
Liabilities to banks	1,0	3,7	.	.	.	.	6,4	6,1	1,0	3,7
Liabilities to affiliated companies	6,5	6,0	.	.	.	.	7,4	7,8	6,5	6,0
Provisions	11,9	10,7	.	.	.	.	16,6	16,3	11,9	10,7
of which: Provisions for pensions	6,4	5,9	.	.	.	.	5,5	5,5	6,4	5,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	17,5	6,9	.	.	.	.	9,9	11,0	17,7	6,8
Annual result and depreciation	18,5	9,6	.	.	.	.	11,6	13,3	18,7	9,6
Trade receivables	3,9	3,8	.	.	.	.	10,7	11,0	3,7	3,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	41,4	38,1	.	.	.	.	117,3	117,4	40,8	37,5
Annual result and interest paid	7,4	3,8	.	.	.	.	9,9	11,2	7,3	3,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,7	5,6	.	.	.	.	35,1	38,5	11,6	5,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	73,5	70,1	.	.	.	.	165,3	174,1	73,1	69,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	59,7	50,5	.	.	.	.	166,2	169,7	59,3	50,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	74,7	63,6	.	.	.	.	272,9	279,7	74,0	62,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,7	10,0	.	.	.	.	12,2	12,3	11,7	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	150,24	177,97	.	.	.	.	1,21	1,30	149,03	176,67
Sales in € billion	62,21	67,74	.	.	.	.	1,42	1,53	60,78	66,21
Number of enterprises	140	140	.	.	.	.	52	52	88	88

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	28,3	28,7	.	.	.	.	23,9	24,3	30,2	30,6
	50	41,1	41,6	.	.	.	.	35,1	35,4	42,7	44,3
	75	55,5	55,2	.	.	.	.	55,8	55,9	54,3	53,7
Personnel expenses	25	13,9	13,6	.	.	.	.	14,7	13,7	12,5	13,6
	50	21,8	21,0	.	.	.	.	22,3	21,8	21,2	20,8
	75	31,5	30,3	.	.	.	.	34,7	35,2	27,8	27,5
Depreciation	25	1,7	1,9	.	.	.	.	1,5	1,8	1,8	1,9
	50	3,3	3,5	.	.	.	.	3,0	3,3	3,7	3,5
	75	5,9	5,6	.	.	.	.	4,5	5,1	6,0	6,1
Annual result	25	1,5	1,5	.	.	.	.	0,3	1,1	1,8	2,0
	50	6,0	5,3	.	.	.	.	5,0	4,8	6,6	5,8
	75	12,9	11,8	.	.	.	.	14,0	11,5	12,4	13,1
Tangible fixed assets	25	5,3	5,4	.	.	.	.	8,1	6,2	4,0	4,2
	50	18,7	19,2	.	.	.	.	22,8	20,8	17,6	17,7
	75	36,9	36,5	.	.	.	.	40,7	43,3	33,5	31,9
Inventories	25	10,2	10,6	.	.	.	.	18,1	14,7	8,7	9,2
	50	21,3	22,0	.	.	.	.	25,0	25,6	16,7	16,7
	75	31,7	33,2	.	.	.	.	37,3	40,6	29,6	28,0
Equity	25	20,0	22,3	.	.	.	.	22,0	20,2	19,5	22,7
	50	40,4	38,5	.	.	.	.	47,3	39,2	39,8	37,9
	75	60,5	67,9	.	.	.	.	67,5	72,0	57,2	61,3
Short-term liabilities	25	9,6	9,4	.	.	.	.	9,6	9,0	9,4	9,9
	50	22,7	21,2	.	.	.	.	18,7	18,6	24,6	23,0
	75	40,1	39,2	.	.	.	.	40,6	46,9	39,3	38,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	.	.	.	.	1,5	1,9	0,0	0,0
	75	14,3	14,7	.	.	.	.	20,4	19,4	12,0	12,2
Annual result before taxes on income	25	2,2	2,5	.	.	.	.	0,9	1,4	2,8	3,1
	50	7,4	7,2	.	.	.	.	6,8	7,1	8,4	7,2
	75	17,0	15,3	.	.	.	.	18,7	13,5	15,5	15,6
Annual result and depreciation	25	6,1	6,0	.	.	.	.	4,4	4,9	7,2	6,2
	50	12,2	11,6	.	.	.	.	9,7	10,8	13,1	13,0
	75	20,2	19,7	.	.	.	.	20,9	19,4	19,6	19,8
Trade receivables	25	2,8	2,3	.	.	.	.	4,0	3,8	2,3	2,1
	50	7,1	6,7	.	.	.	.	8,7	8,5	6,5	6,4
	75	12,2	13,4	.	.	.	.	14,8	14,1	11,3	13,0
Annual result and interest paid	25	2,5	2,9	.	.	.	.	2,3	2,7	3,6	2,9
	50	7,5	7,2	.	.	.	.	8,3	7,7	6,7	6,6
	75	16,1	14,0	.	.	.	.	17,2	15,3	14,2	13,7
Annual result and depreciation	25	6,5	5,9	.	.	.	.	2,7	3,1	8,6	8,4
	50	21,8	19,3	.	.	.	.	23,1	20,0	20,6	17,7
	75	44,9	44,9	.	.	.	.	54,5	46,7	40,9	42,7
Long-term equity and liabilities	25	104,0	108,2	.	.	.	.	113,2	120,1	94,1	101,1
	50	154,9	168,5	.	.	.	.	174,5	176,4	147,4	152,4
	75	248,8	248,3	.	.	.	.	263,6	263,2	233,0	241,7
Cash resources and short-term receivable	25	59,1	70,3	.	.	.	.	55,3	73,3	63,5	70,3
	50	119,6	126,8	.	.	.	.	141,6	139,0	110,8	124,5
	75	384,2	354,5	.	.	.	.	433,3	381,7	342,0	324,6
Trade payables	25	6,7	7,1	.	.	.	.	7,0	7,1	5,8	6,9
	50	11,0	10,9	.	.	.	.	11,0	10,0	11,0	11,1
	75	18,3	17,4	.	.	.	.	18,0	17,3	18,5	17,5

I. Enterprises by economic sector

4.i) Manufacture of rubber and plastic products

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,5	97,4	96,8	99,2	99,1	99,4	99,3	98,9	99,5
Change in finished goods	1,0	0,5	2,6	3,2	0,8	0,9	0,6	0,7	1,1	0,5
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	2,1	2,9	2,5	2,6	2,0	2,2	2,4	1,7	2,0	3,3
of which: Income from long-term equity investment	0,7	0,9	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	0,4	0,7	1,1
Total income	102,3	103,2	102,6	102,7	102,1	102,3	102,5	101,9	102,3	103,6
Expenses										
Cost of materials	58,2	58,5	39,5	42,4	49,0	49,5	52,9	52,7	60,2	60,6
Personnel expenses	20,1	20,6	34,9	33,8	28,6	28,9	23,9	24,5	18,6	19,1
Depreciation	3,3	3,3	3,4	3,4	2,9	3,1	3,5	3,6	3,3	3,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	3,1	3,4	3,4	2,8	2,9	3,4	3,5	3,0	3,0
Interest and similar expenses	0,9	1,0	1,0	1,0	0,8	0,7	0,8	0,8	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	14,3	14,7	18,2	16,6	16,5	16,3	15,7	15,8	13,9	14,3
Total expenses before taxes on income	97,0	98,2	97,1	97,3	97,8	98,6	96,8	97,4	97,0	98,4
Annual result before taxes on income	5,4	5,0	5,5	5,5	4,2	3,7	5,7	4,5	5,4	5,3
Taxes on income	1,1	0,9	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,0	1,0	0,9
Annual result	4,3	4,1	4,6	4,4	3,1	2,6	4,4	3,4	4,3	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,7	- 0,1	- 0,1	0,2	0,2	0,9	0,8	1,2	0,7
Profit for the year	3,4	3,6	4,6	4,5	2,9	2,5	3,8	2,8	3,3	3,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,9	0,4	0,4	0,7	0,6	0,9	0,9	0,9	0,9
Tangible fixed assets	28,0	28,3	35,1	33,5	32,2	32,2	34,4	35,1	26,1	26,4
of which: Land and buildings	9,9	10,0	12,8	11,1	13,3	13,7	13,6	13,8	8,8	8,8
Inventories	21,2	21,7	30,8	33,7	29,6	30,7	23,9	24,5	20,2	20,6
of which: Finished goods and merchandise	8,7	8,9	12,3	11,8	13,5	13,1	9,8	10,0	8,2	8,4
Cash	5,1	4,6	9,2	8,3	9,5	9,1	7,0	6,7	4,4	3,9
Receivables	32,4	32,1	21,6	21,6	24,2	24,4	27,1	26,2	34,1	34,0
Short-term	29,9	29,5	20,7	20,7	23,1	23,3	25,4	24,2	31,4	31,2
of which:										
Trade receivables	10,7	10,1	10,9	11,2	14,3	14,0	12,3	12,0	10,1	9,5
Receivables from affiliated companies	16,8	16,8	7,1	6,6	5,8	5,6	9,9	9,0	19,1	19,3
Long-term	2,5	2,6	1,0	1,0	1,0	1,1	1,7	2,0	2,7	2,8
of which: Loans to affiliated companies	2,3	2,4	0,6	0,6	0,4	0,6	1,4	1,8	2,5	2,6
Securities	1,4	1,2	0,0	0,0	0,8	0,8	0,9	0,9	1,5	1,3
Other long-term equity investments	10,8	10,8	2,2	1,8	2,6	1,8	5,4	5,4	12,5	12,6
of which: Goodwill	0,7	0,5	2,1	1,7	0,2	0,2	0,5	0,4	0,7	0,6
Capital										
Equity	36,9	37,5	28,3	29,6	37,9	38,1	39,9	40,5	36,1	36,7
Liabilities	49,4	49,0	64,6	63,6	53,1	53,4	51,1	51,1	48,7	48,3
Short-term	37,2	36,3	47,9	46,6	36,5	38,0	36,5	36,4	37,4	36,2
of which:										
Liabilities to banks	5,3	5,7	10,8	9,9	9,3	10,6	8,2	8,5	4,4	4,8
Trade payables	6,8	6,7	9,2	9,4	8,5	8,4	7,7	7,6	6,5	6,3
Liabilities to affiliated companies	19,9	19,0	12,3	9,3	9,6	9,4	14,8	14,3	21,6	20,7
Long-term	12,2	12,7	16,7	17,0	16,7	15,5	14,6	14,6	11,3	12,0
of which:										
Liabilities to banks	7,7	8,1	11,7	13,0	11,1	9,8	9,3	9,6	7,2	7,6
Liabilities to affiliated companies	4,0	4,2	3,5	3,2	4,4	4,7	4,4	4,2	3,8	4,1
Provisions	13,6	13,4	7,0	6,8	9,0	8,4	9,0	8,3	15,0	15,0
of which: Provisions for pensions	6,7	6,9	2,6	2,5	3,2	3,2	2,9	2,9	7,9	8,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,4	5,1	5,7	5,6	4,3	3,7	5,7	4,5	5,4	5,3
Annual result and depreciation	7,7	7,5	8,2	8,0	6,1	5,8	8,0	7,0	7,7	7,7
Trade receivables	7,1	6,8	6,9	7,4	8,0	8,0	7,8	7,6	6,9	6,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	150,1	148,7	157,2	151,8	177,9	173,8	159,1	157,5	146,7	145,5
Annual result and interest paid	7,9	7,6	8,9	8,4	6,9	5,9	8,3	6,6	7,9	7,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	19,9	19,2	20,6	19,6	20,5	19,0	23,9	21,0	19,0	18,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	129,1	130,6	123,2	133,6	156,7	157,9	132,8	131,3	127,3	129,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	94,8	94,5	62,5	62,2	90,9	86,7	89,1	85,1	96,5	97,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	151,8	154,3	126,9	134,4	172,1	167,6	154,7	152,4	150,4	154,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,7	7,6	14,4	14,1	9,7	9,7	9,1	9,1	7,3	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	29,97	31,41	0,04	0,04	0,81	0,86	6,12	6,44	23,00	24,07
Sales in € billion	44,98	46,72	0,06	0,07	1,43	1,49	9,74	10,14	33,75	35,02
Number of enterprises	924	924	59	59	257	257	407	407	201	201

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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	41,8	42,3	26,2	25,3	39,4	38,7	43,9	43,6	47,9	48,7
	50	51,9	51,8	36,3	38,7	48,4	49,3	52,4	52,5	57,1	57,3
	75	60,9	60,8	52,5	53,2	56,9	57,5	60,9	60,6	67,0	66,3
Personnel expenses	25	18,2	18,6	24,4	25,3	21,3	22,0	18,8	19,2	13,7	14,2
	50	24,8	25,4	29,7	33,3	28,3	29,2	24,3	24,8	20,3	20,9
	75	31,5	32,7	40,8	43,3	36,0	36,6	30,2	31,0	26,5	27,2
Depreciation	25	1,7	1,7	1,1	1,1	1,4	1,4	1,9	1,9	1,8	1,8
	50	2,8	2,7	2,4	2,2	2,4	2,4	3,0	3,0	2,8	2,8
	75	4,5	4,5	5,1	4,9	4,0	4,2	4,7	4,7	4,2	4,4
Annual result	25	0,9	0,5	0,9	1,0	0,4	0,2	1,0	0,6	1,5	0,7
	50	3,1	2,7	3,6	3,5	2,4	2,0	3,1	2,8	4,0	3,0
	75	7,0	6,4	7,5	8,5	6,5	5,7	6,7	6,4	7,7	6,7
Tangible fixed assets	25	16,1	15,9	11,9	9,5	11,9	11,0	19,0	19,7	15,7	15,5
	50	29,9	29,4	26,2	24,4	24,2	24,8	31,7	32,1	29,4	28,6
	75	45,1	45,1	51,6	46,4	42,8	43,5	47,6	46,3	42,2	43,2
Inventories	25	16,6	16,6	14,3	12,3	17,7	17,1	17,8	18,5	14,6	14,9
	50	25,4	25,6	24,0	25,4	27,2	28,6	27,2	27,4	21,2	21,2
	75	37,5	38,6	41,1	44,9	44,1	43,2	37,3	38,6	30,4	30,1
Equity	25	17,1	16,9	4,8	7,9	12,6	13,2	18,7	18,4	22,7	21,0
	50	36,7	36,6	19,6	26,3	33,5	35,5	36,2	36,6	42,9	43,8
	75	59,5	59,0	59,7	57,5	59,7	57,9	58,0	58,0	61,5	61,9
Short-term liabilities	25	17,9	18,3	19,1	18,3	17,7	19,0	18,5	18,6	17,2	17,5
	50	33,7	35,8	35,7	35,2	35,0	36,2	34,6	37,2	31,2	31,4
	75	54,6	54,6	74,4	69,9	56,1	58,0	56,3	54,5	47,7	47,7
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	12,3	12,8	11,2	12,3	14,6	15,3	14,2	14,0	5,0	6,3
	75	29,8	30,0	32,4	29,7	31,3	31,0	31,2	32,0	21,7	22,2
Annual result before taxes on income	25	1,2	0,7	1,2	1,7	0,8	0,4	1,3	1,0	2,0	0,9
	50	4,1	3,6	3,9	4,9	3,2	2,8	4,4	3,8	5,3	3,9
	75	8,8	7,8	9,8	8,9	8,5	7,2	8,7	7,8	9,5	8,5
Annual result and depreciation	25	3,9	3,3	3,5	3,9	3,5	2,7	4,0	3,6	4,5	3,3
	50	7,5	7,1	8,0	8,4	6,6	5,8	7,8	7,5	8,3	6,9
	75	12,3	11,9	13,4	13,6	11,4	10,6	12,3	11,8	13,8	12,7
Trade receivables	25	3,9	3,9	2,4	2,8	3,8	3,9	4,2	4,1	4,0	3,8
	50	6,9	6,7	5,4	5,3	6,3	6,3	6,9	6,8	7,4	7,0
	75	10,3	10,2	9,8	9,8	10,2	10,2	10,4	10,0	10,8	10,9
Annual result and interest paid	25	3,3	2,5	2,4	3,5	2,5	1,9	3,3	2,8	4,0	2,6
	50	7,0	6,4	8,6	8,3	6,4	5,2	7,1	6,7	7,7	6,4
	75	13,9	12,0	18,3	14,9	13,7	11,8	13,6	11,7	13,6	11,5
Annual result and depreciation	25	8,4	7,0	6,8	7,3	4,1	3,8	9,6	8,0	11,3	7,9
	50	21,2	19,6	16,4	16,4	18,0	15,6	22,8	20,7	27,3	23,8
	75	47,9	45,0	56,0	52,2	39,2	42,5	48,8	44,6	56,7	50,4
Long-term equity and liabilities	25	96,9	97,5	82,8	96,6	99,4	102,6	92,4	91,9	100,1	103,0
	50	141,0	141,9	148,3	139,0	159,3	164,3	137,3	134,6	136,5	137,3
	75	242,5	243,6	340,4	440,6	368,3	392,0	206,7	217,9	198,1	204,2
Cash resources and short-term receivable	25	45,2	45,7	27,8	25,4	40,7	44,7	44,6	41,3	58,2	58,1
	50	85,6	87,2	70,0	98,7	80,2	85,1	77,7	79,1	109,0	105,0
	75	200,6	185,7	231,6	218,2	239,0	188,2	175,4	170,4	203,7	208,2
Trade payables	25	4,3	4,1	3,6	2,8	4,1	4,1	4,5	4,1	4,3	4,2
	50	7,6	7,4	10,3	8,1	7,7	7,4	7,6	7,6	7,3	7,0
	75	13,0	12,7	20,2	19,4	14,5	13,1	12,7	12,1	10,5	11,7

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,4	96,8	96,8	99,1	98,5	99,3	99,6	99,6	99,4
Change in finished goods	0,5	0,6	3,2	3,2	0,9	1,5	0,7	0,4	0,4	0,6
Interest and similar income	0,4	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5	0,4
Other income	3,8	3,6	2,8	3,1	2,3	2,2	2,6	3,0	4,3	3,9
of which: Income from long-term equity investment	1,2	1,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,5	0,5	1,5	1,4
Total income	104,2	103,9	102,9	103,2	102,4	102,3	102,8	103,1	104,8	104,3
Expenses										
Cost of materials	49,4	49,9	39,4	37,5	50,1	50,6	51,2	51,3	48,7	49,5
Personnel expenses	23,1	23,3	31,2	31,2	25,3	25,2	24,4	24,4	22,5	22,7
Depreciation	4,3	4,4	4,8	4,5	3,5	3,4	4,3	4,0	4,3	4,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,1	4,0	4,7	4,5	3,4	3,3	4,1	3,9	4,2	4,0
Interest and similar expenses	1,7	1,8	1,3	1,3	0,7	0,6	0,9	0,8	2,0	2,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	19,5	19,7	21,1	21,9	17,2	17,0	17,0	17,0	20,6	20,8
Total expenses before taxes on income	98,1	99,2	98,1	96,5	97,0	97,0	97,9	97,7	98,2	99,9
Annual result before taxes on income	6,1	4,7	4,8	6,7	5,4	5,3	4,9	5,4	6,5	4,4
Taxes on income	1,0	1,0	0,8	0,9	1,1	1,0	1,0	1,1	0,9	0,9
Annual result	5,1	3,7	4,0	5,8	4,3	4,3	3,9	4,3	5,6	3,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	1,1	1,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,2	1,5	0,1	0,2	0,7	0,5	0,8	1,1	2,9	1,8
Profit for the year	3,7	3,0	3,8	5,6	3,7	3,7	3,3	3,3	3,8	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,2	0,2	0,5	0,5	1,0	0,9	0,4	0,4
Tangible fixed assets	25,9	25,8	39,4	37,2	38,6	37,7	36,9	36,4	23,0	22,9
of which: Land and buildings	9,0	8,8	13,4	10,7	16,3	16,1	13,2	12,6	7,8	7,7
Inventories	14,5	15,3	26,1	26,2	23,2	25,2	22,1	22,6	12,6	13,3
of which: Finished goods and merchandise	6,8	6,9	12,2	11,8	9,7	10,2	9,8	10,0	6,0	6,1
Cash	6,0	5,3	10,8	13,6	12,7	11,7	8,0	7,9	5,4	4,5
Receivables	29,1	29,1	20,5	20,2	21,9	22,0	23,1	23,6	30,7	30,5
Short-term	26,7	27,0	19,7	19,0	19,7	19,7	22,3	22,1	27,9	28,4
of which:										
Trade receivables	5,1	5,4	8,3	8,4	10,0	10,0	8,9	8,8	4,1	4,5
Receivables from affiliated companies	19,7	19,8	6,8	6,2	6,8	6,8	10,6	10,4	22,2	22,4
Long-term	2,4	2,1	0,7	1,2	2,2	2,3	0,8	1,5	2,8	2,2
of which: Loans to affiliated companies	2,3	1,9	0,3	0,8	1,7	1,7	0,6	1,2	2,7	2,1
Securities	0,3	0,1	0,0	0,0	0,3	0,4	1,0	0,3	0,1	0,1
Other long-term equity investments	23,4	23,8	2,5	2,0	2,5	2,4	7,5	7,9	27,7	28,1
of which: Goodwill	0,2	0,2	2,2	1,7	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2
Capital										
Equity	45,6	44,7	10,7	12,6	36,5	37,8	39,5	39,8	47,3	46,2
Liabilities	35,1	35,5	83,2	82,0	51,7	50,3	47,6	47,3	31,6	32,2
Short-term	24,3	25,0	52,1	55,8	36,8	35,0	35,2	36,3	21,4	22,0
of which:										
Liabilities to banks	2,8	3,1	10,6	13,1	8,7	6,9	4,8	5,7	2,2	2,3
Trade payables	4,8	5,0	6,8	6,6	5,6	5,7	5,7	5,9	4,5	4,8
Liabilities to affiliated companies	12,9	13,0	19,1	17,4	12,5	10,7	17,0	16,4	12,1	12,3
Long-term	10,8	10,5	31,0	26,2	14,9	15,3	12,4	11,1	10,3	10,2
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,4	22,9	19,2	11,3	11,4	7,0	6,2	3,9	3,7
Liabilities to affiliated companies	5,8	5,9	5,3	3,6	2,4	3,2	4,1	4,1	6,2	6,4
Provisions	19,3	19,7	6,1	5,5	11,8	11,8	12,9	12,9	21,0	21,6
of which: Provisions for pensions	11,2	11,7	1,9	1,8	3,0	3,1	4,9	5,1	12,9	13,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,1	4,7	5,0	6,9	5,5	5,4	4,9	5,4	6,6	4,4
Annual result and depreciation	9,4	8,2	9,0	10,7	7,9	7,8	8,3	8,4	10,0	8,1
Trade receivables	5,4	5,7	6,5	7,1	6,3	6,4	6,6	6,4	4,9	5,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	94,6	95,3	126,5	117,6	158,8	155,9	135,5	137,7	83,3	83,7
Annual result and interest paid	6,5	5,3	6,9	8,6	8,0	7,8	6,6	7,1	6,4	4,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	18,5	15,6	14,5	17,0	24,8	24,0	21,3	22,0	17,6	13,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	129,0	128,4	102,0	99,8	124,0	130,7	120,7	119,5	130,8	130,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	135,1	129,5	58,5	58,5	88,9	90,2	86,5	83,3	156,2	149,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	195,0	190,7	108,5	105,6	152,0	162,1	149,2	145,5	214,9	209,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,2	10,5	13,3	14,5	7,0	7,1	8,1	8,4	11,1	11,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	21,14	21,87	0,05	0,06	0,57	0,60	3,73	3,86	16,79	17,35
Sales in € billion	20,00	20,84	0,06	0,07	0,91	0,94	5,05	5,31	13,98	14,51
Number of enterprises	549	549	58	58	170	170	220	220	101	101

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	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,8	38,3	23,6	21,3	37,2	37,0	41,4	41,3	40,0	40,5
	50	49,4	48,5	35,6	36,1	50,3	50,4	52,4	51,4	47,9	48,1
	75	59,9	60,3	53,9	51,8	61,8	61,6	59,6	61,7	61,0	60,7
Personnel expenses	25	16,9	16,7	20,6	20,8	17,0	16,8	16,9	17,1	15,1	15,4
	50	23,4	24,1	32,5	28,4	26,0	26,1	23,1	23,9	22,0	22,6
	75	32,6	32,6	43,6	41,5	33,1	33,5	31,6	32,9	27,1	27,6
Depreciation	25	1,8	1,7	1,9	1,9	1,6	1,6	1,9	1,9	2,1	2,0
	50	3,4	3,3	3,3	3,3	3,0	3,0	3,5	3,3	3,6	3,6
	75	5,5	5,2	5,8	6,0	5,0	4,8	5,7	5,3	5,6	5,6
Annual result	25	0,7	0,6	0,3	0,8	0,9	0,9	0,6	0,4	0,9	0,0
	50	3,6	3,5	3,5	3,2	3,4	3,3	3,6	3,8	4,5	3,5
	75	7,3	7,4	6,8	9,0	7,1	7,0	7,3	7,0	9,7	8,1
Tangible fixed assets	25	16,2	16,3	14,5	13,7	15,0	14,2	20,5	18,4	14,8	14,4
	50	31,3	32,1	26,1	30,6	30,9	30,0	35,8	36,7	29,3	27,5
	75	50,7	50,0	58,9	56,8	52,2	51,8	51,4	52,3	42,7	41,4
Inventories	25	9,9	9,7	5,0	3,7	7,1	7,6	13,1	12,9	9,2	9,3
	50	18,5	19,6	20,6	18,7	16,8	19,2	20,8	22,0	15,1	14,9
	75	32,3	33,3	37,6	32,7	35,3	38,1	33,1	33,7	24,4	25,0
Equity	25	13,7	15,7	1,2	3,5	13,6	16,5	16,2	16,3	27,0	25,7
	50	33,8	33,2	13,1	15,2	30,0	32,3	35,0	33,4	42,4	41,0
	75	52,9	53,9	39,7	38,6	52,3	57,2	54,7	55,5	54,3	54,3
Short-term liabilities	25	16,8	17,4	16,8	25,7	18,4	16,9	17,1	18,4	13,9	14,4
	50	34,1	35,2	46,9	54,6	39,4	36,2	35,1	35,5	27,3	23,8
	75	58,0	57,0	71,9	77,1	59,6	56,5	59,5	55,9	43,8	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	6,2	5,0	19,7	19,6	13,2	10,9	4,6	3,4	0,1	0,0
	75	22,8	22,5	53,9	49,0	29,0	27,7	16,1	15,9	13,1	10,9
Annual result before taxes on income	25	1,0	0,9	0,4	1,0	1,3	1,3	0,8	0,7	1,0	0,3
	50	4,4	4,5	4,4	3,9	4,1	4,3	4,4	4,9	4,9	4,4
	75	9,3	8,9	9,8	11,6	8,7	8,1	9,0	8,8	10,7	9,9
Annual result and depreciation	25	4,0	3,8	3,6	3,9	4,3	4,2	3,4	3,6	5,3	4,2
	50	8,6	8,0	8,4	8,5	8,0	7,8	8,0	8,3	9,4	8,0
	75	13,5	13,4	14,1	18,3	12,1	11,6	13,4	13,3	15,2	14,7
Trade receivables	25	2,3	2,3	2,9	2,4	2,6	2,7	2,6	2,5	1,2	1,1
	50	4,9	5,1	5,1	6,7	5,1	5,2	5,3	5,2	3,8	4,2
	75	8,8	8,5	8,5	10,3	9,2	8,8	8,9	8,2	8,0	8,0
Annual result and interest paid	25	2,8	2,3	1,6	2,4	2,9	2,6	2,5	2,3	3,3	2,3
	50	6,9	7,0	6,0	7,3	7,0	7,0	6,6	7,7	7,3	6,0
	75	14,2	13,8	17,9	17,2	14,2	14,2	14,2	14,7	12,6	10,7
Annual result and depreciation	25	9,2	7,6	5,6	8,5	8,6	6,1	9,8	10,2	9,7	5,4
	50	21,3	20,4	14,2	16,9	22,1	18,3	23,9	25,6	20,3	16,8
	75	45,6	44,2	46,0	41,4	44,4	44,9	47,4	50,4	41,8	31,3
Long-term equity and liabilities	25	80,8	84,9	71,0	38,6	79,9	90,6	75,5	74,8	98,1	98,9
	50	131,6	131,6	140,1	136,0	130,7	135,4	126,3	126,9	136,2	133,2
	75	222,6	224,9	288,3	257,1	242,1	248,5	207,6	201,1	186,2	194,5
Cash resources and short-term receivable	25	45,9	49,4	22,9	26,7	43,2	50,0	45,7	46,3	65,1	72,0
	50	95,1	95,3	71,9	73,3	87,9	95,4	92,2	90,3	127,8	124,4
	75	202,0	191,0	199,0	138,5	206,5	215,2	188,3	177,3	227,9	215,0
Trade payables	25	3,9	4,0	4,8	4,9	3,4	3,3	3,7	3,9	5,5	5,9
	50	7,3	7,5	11,3	10,4	6,1	6,3	7,2	7,2	8,4	8,8
	75	12,4	12,4	23,6	22,8	10,6	11,2	11,6	12,4	13,2	13,9

I. Enterprises by economic sector

4.k) Manufacture of basic metals

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,1	.	.	100,1	99,3	99,8	99,0	99,0	99,1
Change in finished goods	1,0	0,9	.	.	- 0,1	0,7	0,2	1,0	1,0	0,9
Interest and similar income	0,2	0,1	.	.	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	2,0	1,9	.	.	3,2	1,7	2,1	1,5	2,0	1,9
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,3	.	.	0,5	0,0	0,3	0,2	0,4	0,3
Total income	102,1	102,0	.	.	103,4	101,8	102,2	101,7	102,1	102,0
Expenses										
Cost of materials	74,7	74,7	.	.	48,5	48,4	57,2	58,1	75,9	75,9
Personnel expenses	13,1	13,1	.	.	30,7	30,0	24,6	23,9	12,3	12,3
Depreciation	2,4	2,5	.	.	3,0	3,1	3,1	3,0	2,4	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,3	.	.	2,9	2,9	2,9	2,7	2,3	2,2
Interest and similar expenses	0,8	0,9	.	.	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,9
Operating taxes	0,0	0,0	.	.	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	8,8	8,7	.	.	15,3	16,2	13,6	12,9	8,5	8,3
Total expenses before taxes on income	99,9	99,8	.	.	98,5	98,8	99,5	98,8	100,0	99,9
Annual result before taxes on income	2,2	2,2	.	.	4,9	3,1	2,8	2,9	2,1	2,2
Taxes on income	0,5	0,5	.	.	1,1	1,0	0,8	0,7	0,5	0,5
Annual result	1,7	1,7	.	.	3,8	2,1	2,0	2,1	1,6	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	.	.	- 0,5	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,6	.	.	0,3	0,2	0,0	0,3	0,5	0,6
Profit for the year	1,2	1,1	.	.	3,0	2,1	2,0	1,9	1,1	1,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	.	.	0,6	0,6	0,6	0,9	0,6	0,6
Tangible fixed assets	28,9	28,6	.	.	27,4	29,8	30,6	28,8	28,8	28,5
of which: Land and buildings	7,9	7,7	.	.	12,7	13,0	12,2	11,4	7,5	7,4
Inventories	26,3	27,9	.	.	26,0	27,5	28,2	29,9	26,2	27,7
of which: Finished goods and merchandise	7,4	8,1	.	.	12,3	13,1	8,8	9,6	7,3	8,0
Cash	4,7	4,5	.	.	11,1	10,2	10,1	9,8	4,3	4,1
Receivables	27,5	26,6	.	.	29,6	26,7	25,2	25,3	27,6	26,7
Short-term	25,0	24,1	.	.	26,6	24,4	23,3	23,5	25,1	24,1
of which:										
Trade receivables	9,4	8,7	.	.	10,9	10,2	10,5	10,7	9,3	8,6
Receivables from affiliated companies	12,6	12,4	.	.	13,1	11,6	9,8	9,4	12,8	12,6
Long-term	2,5	2,5	.	.	3,0	2,3	1,8	1,8	2,5	2,6
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,3	.	.	2,2	1,6	1,3	1,3	1,1	1,3
Securities	0,9	0,9	.	.	0,1	0,1	1,2	1,2	0,9	0,9
Other long-term equity investments	11,0	10,7	.	.	4,4	4,2	3,8	3,8	11,5	11,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	.	.	0,3	0,3	0,6	0,6	0,0	0,0
Capital										
Equity	37,9	38,0	.	.	40,1	40,9	43,4	41,9	37,6	37,7
Liabilities	43,2	42,3	.	.	52,5	51,3	44,4	46,3	43,1	41,9
Short-term	32,8	31,5	.	.	37,8	36,1	35,3	35,1	32,6	31,2
of which:										
Liabilities to banks	3,7	2,8	.	.	8,9	8,8	5,9	6,2	3,5	2,6
Trade payables	10,7	10,9	.	.	7,2	6,9	8,3	8,3	10,8	11,1
Liabilities to affiliated companies	15,5	14,6	.	.	14,5	12,7	16,4	15,7	15,4	14,5
Long-term	10,4	10,8	.	.	14,6	15,3	9,2	11,2	10,5	10,7
of which:										
Liabilities to banks	5,3	4,7	.	.	9,6	10,7	5,3	4,9	5,3	4,7
Liabilities to affiliated companies	4,5	5,4	.	.	2,7	2,3	3,1	5,2	4,6	5,5
Provisions	18,8	19,7	.	.	7,4	7,7	12,0	11,8	19,3	20,3
of which: Provisions for pensions	9,7	10,4	.	.	2,9	3,0	5,4	5,5	10,0	10,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,2	2,2	.	.	4,9	3,1	2,8	2,9	2,2	2,2
Annual result and depreciation	4,1	4,2	.	.	6,8	5,3	5,1	5,2	4,1	4,1
Trade receivables	5,6	5,0	.	.	7,9	7,1	6,8	6,7	5,5	4,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	168,4	173,9	.	.	137,5	142,9	153,5	160,5	169,7	175,1
Annual result and interest paid	4,3	4,4	.	.	6,5	4,3	4,4	4,8	4,2	4,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,2	12,6	.	.	19,3	15,4	16,7	17,1	11,9	12,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	132,6	136,7	.	.	163,1	160,4	155,3	163,6	131,1	135,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	90,8	91,1	.	.	99,8	96,2	96,6	96,7	90,3	90,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	171,0	179,6	.	.	168,5	172,4	176,4	181,7	170,6	179,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,4	8,3	.	.	10,8	9,8	9,4	8,8	8,3	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	42,98	43,87	.	.	0,34	0,35	2,66	2,78	39,99	40,74
Sales in € billion	72,40	76,31	.	.	0,46	0,49	4,08	4,46	67,86	71,35
Number of enterprises	422	422	.	.	79	79	158	158	185	185

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
...	%	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	48,4	49,0	.	.	37,0	36,3	46,0	47,8	58,4	59,6
	50	60,5	61,1	.	.	46,0	46,2	54,2	55,7	68,8	69,7
	75	72,9	73,1	.	.	59,2	57,7	68,1	67,4	77,9	78,3
Personnel expenses	25	13,1	13,5	.	.	22,4	20,8	16,4	17,0	9,9	10,0
	50	21,3	20,5	.	.	32,5	32,3	25,3	24,3	15,8	15,8
	75	31,5	30,8	.	.	38,4	38,8	34,2	32,9	22,4	21,7
Depreciation	25	1,3	1,3	.	.	1,4	1,3	1,1	1,1	1,4	1,3
	50	2,3	2,4	.	.	2,2	2,6	2,4	2,3	2,3	2,4
	75	3,8	3,9	.	.	4,3	3,9	4,1	4,0	3,7	3,6
Annual result	25	0,3	0,1	.	.	0,8	0,5	0,0	- 0,4	0,4	0,1
	50	1,9	1,8	.	.	2,5	2,2	1,6	1,7	2,0	1,7
	75	4,2	4,2	.	.	6,1	5,0	3,8	4,0	4,4	4,5
Tangible fixed assets	25	15,1	15,3	.	.	9,0	10,8	12,6	10,8	19,7	19,1
	50	27,6	27,4	.	.	23,6	28,4	27,7	26,7	28,4	27,6
	75	41,1	41,0	.	.	43,1	46,6	43,4	41,2	39,7	39,7
Inventories	25	18,0	18,8	.	.	14,9	15,1	16,8	17,8	19,7	21,1
	50	28,6	30,5	.	.	28,2	29,2	29,8	30,9	28,1	30,4
	75	41,9	44,3	.	.	44,4	48,8	42,9	47,4	40,4	40,3
Equity	25	17,8	17,8	.	.	16,7	15,8	19,5	23,1	16,7	16,8
	50	38,5	37,0	.	.	46,1	43,8	42,9	41,4	34,6	34,7
	75	56,3	57,1	.	.	62,2	63,5	62,4	61,2	49,9	48,6
Short-term liabilities	25	18,6	19,4	.	.	13,0	13,0	16,6	15,3	23,1	24,1
	50	33,7	33,1	.	.	30,0	30,7	32,4	32,2	36,0	36,1
	75	53,6	52,1	.	.	50,4	46,3	54,4	54,2	53,0	52,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,7	7,6	.	.	15,9	17,2	7,3	7,1	5,7	5,1
	75	21,6	21,8	.	.	28,2	34,6	21,1	21,6	19,8	17,2
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,2	.	.	1,2	0,5	0,1	- 0,4	0,6	0,2
	50	2,6	2,2	.	.	2,9	2,8	2,4	2,2	2,6	2,2
	75	5,4	5,4	.	.	6,7	6,9	4,8	5,2	5,3	5,0
Annual result and depreciation	25	2,7	2,3	.	.	2,9	2,7	2,6	2,0	2,6	2,5
	50	5,2	5,1	.	.	5,9	5,7	5,2	5,1	4,9	4,9
	75	8,8	8,6	.	.	10,5	13,8	8,4	8,2	8,3	8,1
Trade receivables	25	3,0	2,7	.	.	3,2	2,8	3,1	3,2	2,6	2,2
	50	6,2	5,9	.	.	6,5	5,7	6,5	6,4	5,7	5,3
	75	9,7	9,6	.	.	10,4	9,2	9,2	9,3	10,0	9,8
Annual result and interest paid	25	2,2	1,6	.	.	2,7	2,4	1,0	0,6	2,3	1,7
	50	5,2	5,0	.	.	6,9	6,0	4,4	4,2	5,6	5,3
	75	9,6	9,4	.	.	12,9	10,3	8,8	9,8	9,6	9,1
Annual result and depreciation	25	7,6	5,9	.	.	6,8	3,3	6,5	4,7	8,5	7,4
	50	16,6	16,0	.	.	15,6	14,7	17,2	15,5	16,7	16,6
	75	33,0	31,5	.	.	41,2	41,7	38,7	36,0	28,9	27,0
Long-term equity and liabilities	25	101,6	105,6	.	.	103,3	121,6	109,6	110,5	98,6	99,8
	50	153,1	151,2	.	.	178,9	160,6	154,8	161,2	138,2	139,6
	75	257,2	255,4	.	.	315,4	299,5	305,3	299,3	210,0	218,2
Cash resources and short-term receivable	25	46,9	46,3	.	.	44,0	43,0	41,7	44,5	50,5	47,4
	50	86,4	82,1	.	.	89,6	87,6	82,7	85,6	86,7	79,9
	75	178,2	175,0	.	.	218,1	271,0	208,9	209,6	157,9	146,1
Trade payables	25	4,9	4,3	.	.	4,6	4,3	5,2	4,8	4,2	3,8
	50	7,9	7,7	.	.	6,9	7,4	8,5	8,1	8,2	7,3
	75	12,7	12,4	.	.	13,3	12,4	13,9	13,3	11,7	12,0

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	98,2	97,3	96,4	97,8	98,0	98,4	95,5	98,8	99,4
Change in finished goods	1,4	1,8	2,7	3,6	2,2	2,0	1,6	4,5	1,2	0,6
Interest and similar income	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	2,6	2,6	2,9	3,3	2,2	2,0	1,7	1,6	3,1	3,1
of which: Income from long-term equity investment	0,6	0,9	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,3	0,8	1,2
Total income	102,9	102,8	103,1	103,5	102,3	102,1	101,8	101,7	103,4	103,4
Expenses										
Cost of materials	54,7	54,5	34,6	34,8	43,0	43,2	51,1	50,3	57,7	57,9
Personnel expenses	24,6	24,7	38,4	38,0	32,9	32,8	27,3	26,7	22,4	22,8
Depreciation	3,3	4,1	4,2	4,0	3,6	3,6	3,2	5,8	3,3	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	3,8	4,2	4,0	3,5	3,5	3,1	5,6	3,0	3,0
Interest and similar expenses	1,0	1,0	1,2	1,1	0,9	0,7	0,7	0,7	1,1	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,2	13,9	18,5	18,3	16,4	16,3	14,4	13,9	13,9	13,5
Total expenses before taxes on income	97,9	98,2	97,1	96,4	96,7	96,7	96,9	97,5	98,4	98,7
Annual result before taxes on income	5,0	4,6	6,0	7,1	5,6	5,4	4,9	4,2	5,0	4,7
Taxes on income	1,0	0,9	1,2	1,3	1,4	1,3	1,2	1,1	0,8	0,8
Annual result	4,0	3,7	4,8	5,8	4,2	4,1	3,7	3,1	4,1	3,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	- 0,1	- 0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,0	- 0,1	0,0	0,3	0,3	0,5	0,3	1,5	1,3
Profit for the year	3,2	2,9	4,8	5,7	4,0	3,8	3,3	2,8	3,1	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,8	0,3	0,3	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8
Tangible fixed assets	24,3	24,9	38,8	37,1	32,3	31,2	27,0	26,8	22,5	23,4
of which: Land and buildings	8,9	9,1	17,0	15,6	12,0	11,5	9,6	9,6	8,3	8,7
Inventories	26,6	28,1	24,0	27,1	29,6	31,4	32,4	34,4	24,2	25,3
of which: Finished goods and merchandise	7,0	7,4	5,5	5,4	5,9	6,2	7,6	7,9	6,9	7,4
Cash	6,6	5,9	10,7	10,5	12,0	11,7	9,2	8,2	5,2	4,4
Receivables	29,5	28,3	22,9	22,2	21,7	21,4	25,4	25,0	31,8	30,4
Short-term	27,6	26,2	21,9	21,3	20,8	20,5	23,2	22,8	30,0	28,1
of which:										
Trade receivables	10,1	10,0	10,5	10,9	12,6	12,6	13,3	12,9	8,7	8,7
Receivables from affiliated companies	15,3	13,9	6,7	6,0	5,5	5,0	7,6	7,6	19,2	17,3
Long-term	1,9	2,1	1,0	1,0	0,9	0,9	2,2	2,2	1,9	2,3
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,6	0,7	0,6	0,6	0,6	1,2	1,2	1,6	1,9
Securities	1,5	1,4	0,6	0,3	1,3	1,3	0,9	0,6	1,7	1,8
Other long-term equity investments	10,5	10,3	2,0	1,8	2,2	2,1	4,2	4,1	13,7	13,6
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,8	0,7
Capital										
Equity	37,7	36,9	29,8	30,7	35,7	35,8	40,1	38,9	37,1	36,4
Liabilities	49,7	50,5	63,8	63,2	56,3	56,4	49,4	50,7	49,0	49,7
Short-term	37,1	37,6	44,3	45,8	41,8	42,7	38,5	39,8	36,1	36,1
of which:										
Liabilities to banks	4,7	5,4	10,5	9,7	7,9	7,7	6,5	7,0	3,7	4,4
Trade payables	6,7	6,7	6,6	6,5	7,0	7,1	7,3	6,9	6,4	6,6
Liabilities to affiliated companies	14,8	14,3	9,8	8,4	10,3	9,8	10,4	10,3	17,0	16,3
Long-term	12,6	12,9	19,5	17,5	14,5	13,7	10,9	11,0	12,9	13,6
of which:										
Liabilities to banks	7,0	7,3	14,9	13,3	10,5	9,4	7,4	7,3	6,4	7,0
Liabilities to affiliated companies	4,2	4,3	2,3	1,9	3,2	3,2	2,5	2,7	4,9	5,0
Provisions	12,5	12,5	6,4	6,1	7,8	7,7	10,5	10,3	13,8	13,9
of which: Provisions for pensions	5,7	5,8	1,6	1,5	2,3	2,3	4,2	4,3	6,6	6,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,1	4,7	6,1	7,4	5,7	5,5	5,0	4,4	5,0	4,8
Annual result and depreciation	7,4	7,9	9,2	10,2	8,0	7,8	7,1	9,3	7,5	7,3
Trade receivables	7,7	7,5	8,1	8,6	8,6	8,5	9,3	9,0	6,9	6,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	131,7	134,1	130,2	127,4	147,1	148,4	143,2	142,2	126,0	129,7
Annual result and interest paid	6,7	6,4	8,1	9,2	7,6	7,3	6,5	5,6	6,6	6,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,6	18,6	20,2	22,1	22,5	22,1	19,9	25,0	16,5	16,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	145,7	142,3	120,1	123,0	143,5	145,7	160,2	159,4	141,5	136,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	93,5	86,5	74,3	69,7	79,9	76,5	85,2	78,9	98,6	91,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	165,2	161,2	128,6	129,0	150,5	150,1	169,4	165,3	165,5	161,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,1	9,0	14,3	14,2	10,9	10,9	9,8	9,2	8,7	8,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	45,77	47,29	0,33	0,36	2,87	3,03	11,60	12,25	30,98	31,66
Sales in € billion	60,29	63,43	0,43	0,46	4,22	4,49	16,60	17,41	39,04	41,07
Number of enterprises	2 242	2 242	397	397	832	832	723	723	290	290

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							
		Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	32,6	32,2	20,1	19,1	29,8	29,9	39,6	39,4	46,9	48,4
	50	44,2	44,9	31,3	31,2	41,2	42,0	48,6	49,5	56,1	56,6
	75	57,1	57,3	42,8	42,9	52,8	53,2	60,9	60,7	63,8	64,6
Personnel expenses	25	22,7	22,8	28,8	28,1	25,6	26,2	20,6	20,7	17,5	17,8
	50	31,5	31,3	38,5	38,6	34,6	34,3	28,5	28,6	24,1	24,1
	75	39,2	39,4	47,7	47,8	41,2	41,2	35,3	35,5	29,2	30,1
Depreciation	25	1,4	1,4	1,2	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,8	1,7
	50	2,7	2,7	2,6	2,7	2,6	2,6	2,7	2,6	2,8	2,8
	75	4,6	4,5	5,3	5,0	4,9	4,7	4,1	4,3	4,2	4,3
Annual result	25	0,8	0,9	0,7	1,3	0,8	1,0	0,9	0,7	1,0	0,5
	50	3,0	2,9	3,2	3,8	2,9	3,1	2,9	2,7	3,1	2,6
	75	6,6	6,3	8,4	9,1	6,6	6,3	6,0	5,7	6,3	5,4
Tangible fixed assets	25	11,3	11,2	8,4	8,4	11,0	11,2	11,8	11,3	13,9	13,6
	50	25,6	25,8	23,7	23,7	25,9	26,3	26,1	26,2	25,0	25,4
	75	44,4	44,3	52,9	54,0	47,4	46,5	42,0	41,9	40,1	40,6
Inventories	25	13,5	14,2	4,5	4,2	10,9	12,3	19,2	20,7	18,4	19,5
	50	26,6	27,6	15,7	16,4	24,8	25,7	31,1	32,6	26,3	27,8
	75	42,2	44,1	38,3	39,8	42,5	45,0	44,4	45,3	37,7	38,8
Equity	25	14,0	14,6	5,1	6,6	12,4	13,9	18,4	18,5	17,9	18,7
	50	32,0	32,7	26,9	27,6	30,5	32,3	35,5	36,5	31,1	32,8
	75	53,9	54,7	53,4	54,6	53,5	54,9	56,9	55,8	49,1	49,8
Short-term liabilities	25	18,9	18,9	18,9	17,0	18,0	17,5	18,9	20,2	22,1	22,1
	50	37,4	37,5	39,5	38,6	37,8	37,2	36,4	37,9	37,7	36,5
	75	62,3	61,8	68,1	68,4	63,4	63,4	59,7	59,2	58,2	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	10,8	11,0	16,2	14,4	12,5	11,7	10,0	11,6	4,4	4,3
	75	29,2	28,9	38,7	37,8	30,6	29,4	26,4	25,9	21,2	20,8
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,8	1,7	1,2	1,4	1,2	1,0	1,2	0,7
	50	4,0	3,9	4,0	5,1	3,9	4,0	4,1	3,6	4,1	3,3
	75	8,6	8,4	11,0	11,3	8,7	8,6	8,1	7,2	7,8	6,6
Annual result and depreciation	25	3,7	3,9	3,5	4,6	3,8	4,1	3,6	3,6	4,2	3,5
	50	7,4	7,2	8,1	8,7	7,4	7,6	6,8	6,6	7,8	6,5
	75	12,5	12,4	15,9	15,9	13,1	12,7	11,8	11,1	11,4	10,5
Trade receivables	25	4,2	4,0	3,3	3,1	4,3	4,2	4,9	4,8	3,4	3,4
	50	7,3	7,2	6,0	6,5	7,2	7,1	8,0	7,9	7,1	6,9
	75	11,4	11,1	10,5	10,9	10,9	10,9	12,1	11,8	11,0	10,3
Annual result and interest paid	25	2,8	2,8	2,8	3,5	2,8	3,1	2,7	2,3	3,3	2,3
	50	6,7	6,4	7,6	7,9	6,8	6,5	6,4	5,7	6,7	5,8
	75	12,3	12,3	15,7	17,1	12,5	12,6	11,4	10,7	11,5	10,5
Annual result and depreciation	25	6,6	6,5	3,2	5,5	6,0	6,9	7,9	6,9	9,3	7,0
	50	18,7	19,2	16,5	19,6	17,6	19,6	19,7	19,0	19,5	17,6
	75	40,0	42,2	42,4	48,2	39,0	43,0	42,4	42,1	35,6	32,0
Long-term equity and liabilities	25	99,5	100,1	79,6	83,1	98,6	100,7	112,4	110,9	102,1	97,3
	50	155,1	156,0	144,5	143,5	158,2	159,6	163,4	163,4	143,9	149,2
	75	285,4	290,7	295,8	327,9	332,3	322,0	280,0	284,6	217,6	214,4
Cash resources and short-term receivable	25	44,2	43,7	36,7	39,9	41,6	41,3	47,5	46,8	49,1	47,5
	50	85,2	82,9	87,2	86,6	80,7	84,6	88,6	81,3	82,4	79,3
	75	194,1	184,4	243,8	225,5	215,0	203,2	178,6	163,7	161,6	160,5
Trade payables	25	4,7	4,6	4,2	4,5	4,7	4,7	4,9	4,6	5,0	4,7
	50	8,9	8,4	10,0	9,9	9,4	8,9	8,5	7,8	8,1	7,8
	75	14,6	14,9	22,7	21,9	15,2	15,8	13,2	12,7	12,5	12,1

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,4	98,6	100,4	98,5	98,4	98,6	98,5	99,4	99,5
Change in finished goods	0,7	0,6	1,4	- 0,4	1,5	1,6	1,4	1,5	0,6	0,5
Interest and similar income	1,5	0,6	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	1,6	0,6
Other income	7,4	8,3	3,4	2,6	2,9	2,6	3,7	3,3	7,8	8,8
of which: Income from long-term equity investment	3,1	5,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	0,8	3,3	5,6
Total income	108,9	108,8	103,6	102,7	103,1	102,8	103,9	103,5	109,4	109,5
Expenses										
Cost of materials	55,9	53,5	39,3	36,9	43,6	44,0	47,4	47,9	56,9	54,2
Personnel expenses	26,1	26,1	36,1	35,8	33,5	33,3	30,2	29,8	25,6	25,6
Depreciation	4,7	3,1	3,0	2,9	3,3	3,1	3,3	3,5	4,8	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,5	3,0	2,9	3,0	2,8	3,1	2,8	2,6	2,4
Interest and similar expenses	1,9	2,3	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	2,0	2,4
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	12,9	15,4	18,4	17,6	15,4	15,7	14,8	14,8	12,7	15,5
Total expenses before taxes on income	101,5	100,5	97,9	94,1	96,9	97,0	96,7	97,0	102,0	100,9
Annual result before taxes on income	7,4	8,3	5,6	8,6	6,3	5,8	7,2	6,4	7,4	8,6
Taxes on income	1,2	1,5	1,5	1,8	1,9	1,7	1,7	1,6	1,2	1,5
Annual result	6,2	6,9	4,1	6,7	4,4	4,0	5,5	4,8	6,3	7,1
Profit and loss transfers (parent company)	4,2	2,9	0,0	0,0	- 0,3	0,3	0,2	0,4	4,6	3,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	1,4	- 0,3	0,2	0,5	0,5	1,3	1,7	1,5	1,4
Profit for the year	8,8	8,4	4,4	6,6	3,6	3,8	4,5	3,4	9,3	8,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,8	0,8	0,7	1,6	1,4	1,2	1,1	0,9	0,8
Tangible fixed assets	7,2	7,0	26,1	23,5	21,3	20,8	19,2	19,1	6,6	6,3
of which: Land and buildings	2,4	2,2	13,2	12,1	10,9	11,1	8,2	8,1	2,0	1,9
Inventories	16,7	13,0	31,0	31,1	30,0	31,1	28,1	29,2	16,1	12,2
of which: Finished goods and merchandise	9,2	6,1	16,1	17,2	8,6	8,2	7,1	7,3	9,3	6,0
Cash	4,9	5,4	15,2	16,2	14,1	12,4	11,4	11,3	4,6	5,1
Receivables	28,8	27,1	23,0	25,6	27,1	28,5	31,9	32,2	28,7	26,9
Short-term	26,0	24,2	22,8	24,7	26,6	28,1	30,9	30,9	25,8	23,9
of which:										
Trade receivables	5,1	5,1	14,7	16,5	13,1	13,9	13,3	13,4	4,7	4,7
Receivables from affiliated companies	18,5	17,6	5,0	5,2	11,1	11,4	15,2	14,9	18,8	17,8
Long-term	2,9	2,9	0,2	0,9	0,5	0,5	1,0	1,3	3,0	3,0
of which: Loans to affiliated companies	2,6	2,7	0,1	0,7	0,1	0,1	0,9	1,2	2,7	2,8
Securities	6,0	5,4	0,9	0,3	1,6	1,6	0,8	0,7	6,3	5,7
Other long-term equity investments	35,0	40,8	1,6	1,4	3,8	3,8	6,8	5,9	36,5	42,6
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,6	0,5	1,5	1,2	0,1	0,1	0,3	0,2
Capital										
Equity	33,3	32,8	31,9	36,7	45,6	45,2	43,0	43,9	32,8	32,2
Liabilities	45,8	47,9	61,8	56,3	43,1	43,6	43,2	42,2	45,9	48,2
Short-term	40,3	41,1	36,5	35,4	30,0	29,7	34,0	33,3	40,7	41,5
of which:										
Liabilities to banks	0,9	1,1	7,3	6,6	6,7	6,2	5,0	4,4	0,7	1,0
Trade payables	3,6	3,3	10,5	10,1	5,7	5,7	5,6	5,7	3,4	3,2
Liabilities to affiliated companies	22,2	27,0	8,8	7,8	8,0	8,3	15,3	14,5	22,6	27,7
Long-term	5,5	6,8	25,4	21,0	13,1	13,9	9,3	9,0	5,2	6,7
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,2	18,5	15,5	5,8	6,8	4,1	4,6	1,2	1,0
Liabilities to affiliated companies	2,9	4,5	2,9	2,5	6,0	6,0	4,6	3,8	2,8	4,5
Provisions	20,2	18,7	6,1	6,8	10,3	10,2	13,2	13,1	20,6	19,0
of which: Provisions for pensions	11,4	11,2	0,3	0,3	3,0	3,2	4,6	5,0	11,8	11,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,4	8,4	5,7	8,5	6,4	5,9	7,3	6,5	7,5	8,6
Annual result and depreciation	10,9	10,0	7,2	9,6	7,8	7,2	8,9	8,5	11,1	10,2
Trade receivables	7,9	8,2	11,1	12,0	10,2	10,9	10,6	10,7	7,7	7,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	64,1	62,4	133,2	136,7	127,7	126,6	125,4	125,5	60,9	59,1
Annual result and interest paid	5,2	5,7	7,1	10,5	7,0	6,3	8,1	7,4	5,1	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,3	10,1	18,1	27,7	24,7	21,5	24,5	23,7	10,8	9,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	97,4	90,8	195,6	218,3	221,1	227,6	199,8	208,9	94,4	87,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	77,7	74,4	104,8	116,2	138,8	138,2	126,1	128,2	75,6	72,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	119,1	106,1	189,9	204,1	239,0	242,7	208,8	215,9	115,1	101,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,9	9,8	19,8	20,1	10,0	10,1	9,4	9,3	9,9	9,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	141,12	150,35	0,07	0,07	0,97	1,05	5,93	6,29	134,16	142,93
Sales in € billion	90,44	93,85	0,09	0,10	1,24	1,33	7,43	7,90	81,68	84,52
Number of enterprises	867	867	75	75	230	230	327	327	235	235

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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	34,4	34,4	26,7	21,1	33,0	33,9	34,8	34,5	39,4	38,9
	50	45,1	45,6	36,6	34,9	42,6	42,6	45,5	46,8	49,2	48,2
	75	57,2	57,2	50,0	46,8	52,5	53,5	60,5	59,2	60,5	59,3
Personnel expenses	25	21,3	21,6	23,4	24,6	24,1	24,7	22,5	22,5	17,3	18,3
	50	30,0	30,0	36,2	36,7	33,9	33,7	30,2	29,7	24,6	25,5
	75	39,6	38,8	46,0	44,4	43,6	41,5	39,6	38,8	32,3	33,4
Depreciation	25	1,2	1,2	0,9	0,9	1,1	1,1	1,2	1,2	1,4	1,4
	50	2,2	2,2	1,9	1,8	2,1	2,0	2,2	2,3	2,5	2,5
	75	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,5	4,0	3,7	4,1	3,8
Annual result	25	1,1	1,1	- 0,3	2,0	1,2	1,1	1,0	1,0	1,5	0,9
	50	4,5	4,2	4,1	6,4	4,0	3,3	4,6	4,5	5,1	4,7
	75	9,0	9,4	11,0	12,2	7,7	7,5	9,1	9,3	9,2	9,8
Tangible fixed assets	25	5,4	4,8	2,8	2,7	4,8	4,7	5,6	4,8	6,2	6,4
	50	13,4	13,0	8,9	6,7	13,4	11,8	14,4	14,3	13,5	14,1
	75	26,2	26,5	22,8	23,8	27,5	27,2	27,7	27,1	25,8	25,8
Inventories	25	15,9	16,8	10,4	12,9	18,5	18,5	16,9	19,2	15,0	14,4
	50	28,2	28,6	28,6	30,2	33,3	34,0	30,2	31,2	23,6	23,9
	75	41,9	44,3	49,1	48,2	49,0	51,2	41,9	44,9	34,9	35,8
Equity	25	22,4	23,8	11,2	21,6	25,7	28,3	22,0	24,2	21,6	20,9
	50	42,5	42,2	36,1	42,2	46,1	43,7	42,8	44,4	39,9	38,3
	75	63,8	64,2	61,8	64,5	65,4	66,8	65,7	63,8	57,2	60,8
Short-term liabilities	25	14,2	13,3	17,8	18,2	13,0	11,7	13,4	13,2	15,1	15,1
	50	28,6	27,4	34,2	31,4	27,7	28,1	27,1	26,4	29,2	27,7
	75	48,0	47,8	55,0	48,5	46,6	47,3	48,3	47,8	49,0	48,6
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	2,7	2,3	13,5	9,6	4,4	4,8	2,6	2,2	0,0	0,0
	75	19,1	20,1	33,3	28,5	24,3	22,9	20,7	18,8	11,8	13,3
Annual result before taxes on income	25	1,6	1,6	0,0	2,8	1,7	1,8	1,4	1,5	2,1	1,5
	50	5,7	5,6	4,5	7,7	5,2	4,4	6,2	6,1	6,3	5,5
	75	11,9	12,0	15,7	15,6	10,8	10,1	12,5	11,9	11,9	12,3
Annual result and depreciation	25	4,0	3,8	2,8	4,8	4,0	3,8	3,8	3,5	5,2	3,9
	50	8,9	8,4	8,1	9,9	8,0	7,0	9,1	8,9	9,7	9,2
	75	15,5	15,8	18,0	18,5	14,1	14,0	16,1	15,3	15,3	16,4
Trade receivables	25	4,8	4,7	5,1	4,4	4,7	5,5	5,6	5,3	4,1	3,9
	50	8,8	8,8	8,7	7,4	9,4	9,5	8,9	9,1	7,8	7,5
	75	13,6	14,2	16,2	17,9	13,9	14,3	13,7	14,2	13,1	13,4
Annual result and interest paid	25	2,9	2,9	1,8	4,4	3,2	2,7	2,8	3,0	3,1	3,0
	50	7,9	7,7	6,6	11,7	7,4	6,6	8,1	8,3	8,0	7,6
	75	15,4	15,3	18,9	19,6	14,2	13,8	14,4	15,1	15,7	15,6
Annual result and depreciation	25	4,1	3,9	- 12,6	- 6,2	1,5	2,8	3,2	2,6	8,5	7,3
	50	20,4	20,3	10,2	14,9	17,5	16,5	22,5	22,4	23,0	21,8
	75	53,3	53,1	29,1	49,4	58,3	47,9	58,7	59,8	50,3	48,4
Long-term equity and liabilities	25	132,9	140,6	121,3	136,8	142,1	162,5	135,1	146,8	120,9	128,5
	50	230,6	240,2	286,6	342,4	284,3	321,6	228,8	232,9	195,8	212,2
	75	486,8	563,7	902,6	1 404,8	702,8	791,6	480,6	495,9	325,6	356,8
Cash resources and short-term receivable	25	66,4	72,1	53,0	77,5	62,5	69,2	65,2	69,2	74,3	77,2
	50	132,7	140,7	126,6	130,8	131,6	142,3	133,3	133,5	149,4	156,9
	75	293,5	328,7	261,4	295,5	325,8	391,7	312,7	328,7	272,2	295,5
Trade payables	25	4,5	4,5	5,1	4,5	4,3	4,1	4,5	4,9	4,5	5,1
	50	7,9	8,0	10,0	9,8	7,2	8,0	7,7	7,7	8,2	7,9
	75	13,5	13,7	18,2	18,9	13,5	14,2	13,4	13,0	12,0	13,0

I. Enterprises by economic sector

4.n) Manufacture of electrical 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	
	Cylindrical sample 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,0	96,7	92,3	98,4	99,0	99,6	99,0	99,9	99,0
Change in finished goods	0,2	1,0	3,3	7,7	1,6	1,0	0,4	1,0	0,1	1,0
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	5,4	4,6	2,3	2,2	2,0	1,9	2,3	2,2	5,8	5,0
of which: Income from long-term equity investment	2,1	2,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,4	0,3	2,3	2,3
Total income	105,7	104,9	102,5	102,4	102,1	102,0	102,4	102,3	106,2	105,3
Expenses										
Cost of materials	60,4	60,3	43,6	44,9	48,0	48,4	53,2	52,8	61,4	61,4
Personnel expenses	21,7	22,5	34,5	32,5	32,3	31,6	27,2	27,3	20,9	21,7
Depreciation	3,1	2,9	2,8	2,4	2,1	1,9	2,4	2,5	3,2	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,5	2,8	2,4	2,0	1,8	2,2	2,3	2,4	2,5
Interest and similar expenses	1,0	1,4	0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	1,1	1,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,9	14,2	18,4	17,4	13,8	13,7	13,4	13,8	13,9	14,3
Total expenses before taxes on income	100,2	101,2	100,3	98,0	96,8	96,2	97,0	97,1	100,6	101,8
Annual result before taxes on income	5,5	3,7	2,1	4,4	5,2	5,8	5,4	5,2	5,6	3,5
Taxes on income	0,9	0,9	1,0	1,2	1,3	1,3	1,3	1,2	0,9	0,8
Annual result	4,6	2,8	1,2	3,2	3,9	4,4	4,2	4,0	4,7	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,6	1,3	- 0,6	- 0,2	0,1	0,5	0,9	0,8	2,8	1,4
Profit for the year	3,0	2,2	1,8	3,4	3,8	3,9	3,3	3,2	3,0	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	0,7	0,5	0,9	0,9	0,8	1,1	1,1	1,1
Tangible fixed assets	12,8	13,2	19,4	15,8	17,0	16,7	20,1	19,9	12,1	12,6
of which: Land and buildings	4,3	4,3	7,0	5,5	7,5	7,3	8,8	8,3	3,9	3,9
Inventories	17,8	19,0	31,2	37,7	35,7	37,7	29,2	29,4	16,6	17,9
of which: Finished goods and merchandise	5,1	5,3	7,8	6,8	8,1	8,8	7,2	7,4	4,9	5,1
Cash	6,6	5,0	13,1	14,2	15,7	13,1	10,2	8,5	6,1	4,6
Receivables	39,3	39,7	27,6	25,4	27,4	28,3	32,2	33,5	40,0	40,4
Short-term	37,8	38,1	26,5	25,3	26,2	27,3	30,1	29,8	38,6	39,0
of which:										
Trade receivables	8,9	8,8	13,0	12,6	16,1	15,7	14,2	14,0	8,4	8,3
Receivables from affiliated companies	26,9	27,4	8,0	7,9	7,7	8,9	13,2	13,3	28,2	28,8
Long-term	1,4	1,6	1,1	0,1	1,2	1,0	2,1	3,7	1,4	1,4
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,1	1,1	0,0	0,9	0,6	0,8	1,0	1,0	1,1
Securities	2,8	3,4	1,0	1,0	0,4	0,4	1,3	1,3	3,0	3,6
Other long-term equity investments	19,5	18,3	6,5	5,0	2,5	2,5	5,8	5,9	20,8	19,6
of which: Goodwill	1,8	1,6	5,5	4,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2,0	1,7
Capital										
Equity	35,8	34,9	29,8	28,6	39,8	41,5	43,1	44,3	35,2	34,0
Liabilities	44,6	45,0	57,8	59,4	48,4	47,5	44,0	43,2	44,5	45,1
Short-term	38,2	38,9	43,6	47,9	40,2	40,2	36,1	34,6	38,3	39,2
of which:										
Liabilities to banks	1,8	2,5	6,0	5,6	6,7	7,0	6,9	6,7	1,4	2,1
Trade payables	5,9	5,8	9,9	7,7	7,3	7,0	6,3	6,2	5,8	5,8
Liabilities to affiliated companies	21,1	20,7	12,5	11,1	7,9	8,0	12,8	13,2	22,0	21,5
Long-term	6,4	6,2	14,2	11,5	8,1	7,3	7,9	8,6	6,2	5,9
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,2	7,8	6,5	5,3	4,5	4,3	4,3	2,1	2,0
Liabilities to affiliated companies	2,7	2,6	5,0	4,0	2,2	2,3	2,8	3,4	2,7	2,6
Provisions	19,2	19,7	12,4	12,0	11,7	10,7	12,7	12,3	19,8	20,4
of which: Provisions for pensions	10,0	10,5	7,1	6,3	3,3	3,2	4,6	4,6	10,5	11,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,5	3,8	2,2	4,7	5,3	5,8	5,5	5,2	5,6	3,6
Annual result and depreciation	7,8	5,8	4,1	6,1	6,1	6,4	6,5	6,5	7,9	5,7
Trade receivables	8,1	8,2	8,9	9,7	9,9	9,6	9,4	9,6	7,9	8,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	110,7	107,4	146,8	129,8	161,8	164,8	150,1	145,8	106,9	103,5
Annual result and interest paid	6,3	4,6	3,2	5,6	7,4	8,3	7,3	6,8	6,2	4,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,9	10,3	10,6	13,8	22,0	23,2	21,1	20,1	14,5	9,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	142,4	140,4	177,8	207,7	234,1	243,5	185,3	181,0	138,9	136,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	118,7	113,1	91,0	82,4	104,4	100,9	111,9	110,9	119,4	113,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	165,2	162,1	162,6	161,1	193,1	194,5	192,8	195,7	162,7	159,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,8	8,9	15,0	12,2	9,3	8,7	7,8	8,0	8,9	9,0
Memo item										
Balance sheet total in € billion	47,11	49,02	0,03	0,04	0,59	0,62	3,40	3,65	43,08	44,70
Sales in € billion	52,16	52,67	0,05	0,05	0,96	1,03	5,10	5,33	46,05	46,26
Number of enterprises	589	589	43	43	169	169	205	205	172	172

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 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	40,1	41,3	28,0	30,5	36,8	37,9	41,8	42,5	44,6	45,0
	50	50,6	51,4	43,7	43,2	48,1	48,1	50,7	51,5	55,1	56,6
	75	60,7	62,1	60,7	61,7	56,8	58,7	62,4	62,1	67,8	68,8
Personnel expenses	25	20,5	20,4	21,8	19,9	26,1	25,8	20,4	20,2	16,1	16,3
	50	28,6	28,8	35,0	32,2	32,0	32,3	28,3	28,9	23,6	23,6
	75	36,9	36,7	47,5	44,1	40,0	40,1	36,6	36,4	31,1	31,0
Depreciation	25	1,0	1,0	0,9	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,3	1,3
	50	1,9	1,8	2,0	1,6	1,5	1,5	1,9	1,8	2,2	2,2
	75	2,9	2,9	3,7	3,3	2,4	2,3	2,9	2,9	3,3	3,3
Annual result	25	0,8	0,6	- 1,3	0,6	1,1	0,8	0,7	0,7	0,9	0,0
	50	3,4	3,1	2,6	2,3	3,5	3,1	3,3	2,9	3,8	3,5
	75	7,4	7,3	6,3	6,4	7,0	6,8	7,4	6,5	8,5	8,7
Tangible fixed assets	25	5,9	5,8	2,9	2,6	4,1	3,7	7,8	7,5	7,6	7,5
	50	13,3	13,0	9,8	9,7	11,0	9,5	14,9	15,0	14,9	14,3
	75	27,5	27,5	26,3	21,5	27,5	28,5	29,1	27,9	25,0	25,7
Inventories	25	18,4	17,8	7,0	8,2	23,4	24,9	19,4	18,2	13,6	14,7
	50	28,8	30,3	24,1	23,9	35,0	40,3	30,2	32,3	24,6	25,8
	75	43,4	44,5	50,7	43,5	52,0	53,2	42,5	43,8	34,7	36,5
Equity	25	18,0	18,7	1,2	10,9	15,6	18,9	19,8	20,0	21,4	19,2
	50	37,3	37,8	17,8	21,5	37,7	38,3	40,8	42,6	35,2	35,3
	75	57,7	58,6	45,3	46,3	59,6	61,3	61,0	59,7	55,5	53,3
Short-term liabilities	25	18,3	18,0	22,0	19,2	17,9	18,0	19,3	17,6	15,5	17,0
	50	35,0	34,7	40,5	41,6	36,6	37,1	35,0	34,1	31,6	33,1
	75	55,5	57,9	81,3	75,3	59,5	58,4	57,7	59,5	49,8	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	2,3	1,9	5,7	3,4	4,0	4,3	4,2	5,5	0,0	0,0
	75	18,9	18,6	35,2	24,2	22,5	20,2	21,0	21,7	7,1	7,1
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,8	- 0,9	0,6	1,4	1,1	1,3	0,9	1,1	0,3
	50	4,4	4,1	3,1	3,4	4,6	4,4	4,4	4,2	4,6	4,2
	75	9,6	9,7	7,5	7,8	9,5	9,4	9,2	8,4	10,3	11,0
Annual result and depreciation	25	3,1	2,6	- 0,6	2,8	3,1	2,6	3,2	2,7	3,6	2,2
	50	6,5	6,1	4,9	4,9	6,2	6,4	6,4	6,3	7,4	6,1
	75	12,2	12,2	10,3	10,0	11,6	11,6	12,0	11,5	13,4	13,4
Trade receivables	25	4,5	4,4	3,8	3,9	4,6	5,0	5,4	5,2	3,5	3,3
	50	8,0	8,4	8,3	7,0	7,6	8,4	8,3	9,0	7,7	7,3
	75	12,6	12,3	13,8	14,0	13,3	12,6	12,5	12,7	11,7	11,2
Annual result and interest paid	25	2,9	2,4	- 0,7	2,4	3,2	3,3	2,6	2,8	3,4	1,8
	50	7,3	6,5	5,6	6,7	8,9	6,8	6,6	6,5	7,2	6,2
	75	13,9	13,7	13,9	16,0	14,5	14,5	12,5	12,0	13,8	13,8
Annual result and depreciation	25	6,3	5,2	- 9,5	3,9	6,3	6,0	7,9	6,7	6,4	2,9
	50	19,9	18,3	8,3	16,3	19,2	18,7	24,0	21,8	18,2	15,1
	75	43,9	43,0	34,1	28,4	46,4	48,1	56,4	45,1	36,3	32,7
Long-term equity and liabilities	25	128,5	125,7	100,0	111,1	137,9	157,1	116,4	113,5	123,6	117,5
	50	210,8	216,5	195,2	215,8	282,1	306,9	209,2	194,8	187,3	190,0
	75	451,2	452,3	405,4	771,2	647,1	704,1	410,6	397,9	349,0	349,2
Cash resources and short-term receivable	25	61,7	59,6	49,6	51,1	58,2	56,8	60,5	54,2	83,6	73,8
	50	115,6	112,6	108,3	113,8	112,2	108,7	111,9	104,7	129,4	127,3
	75	241,7	237,8	219,7	317,9	227,5	226,0	220,1	238,6	254,4	237,9
Trade payables	25	4,2	4,1	3,8	5,2	3,7	3,6	4,6	4,5	4,4	4,3
	50	7,2	7,2	9,8	9,1	7,1	7,2	7,6	7,4	7,1	6,7
	75	12,0	11,8	21,0	13,4	12,9	11,9	11,4	11,3	11,5	12,5

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	98,7	98,3	96,5	99,5	96,6	97,5	97,9	99,2	98,9
Change in finished goods	1,0	1,3	1,7	3,5	0,5	3,4	2,5	2,1	0,8	1,1
Interest and similar income	0,3	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2
Other income	3,3	3,6	3,1	2,7	2,0	2,1	2,1	2,0	3,5	3,9
of which: Income from long-term equity investment	1,0	1,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	1,2	1,1
Total income	103,6	103,8	103,4	103,0	102,2	102,2	102,3	102,2	103,9	104,1
Expenses										
Cost of materials	55,5	55,9	41,1	41,9	45,8	46,2	50,1	50,6	56,7	57,0
Personnel expenses	23,9	24,1	35,4	33,4	33,3	33,1	29,3	29,2	22,7	23,0
Depreciation	2,6	2,4	3,7	3,5	2,7	2,6	2,4	2,4	2,6	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,2	3,7	3,5	2,4	2,4	2,2	2,2	2,3	2,2
Interest and similar expenses	1,2	1,4	1,1	1,0	0,8	0,7	0,8	0,7	1,2	1,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,7	14,6	16,8	16,4	14,7	14,7	14,7	14,1	14,6	14,7
Total expenses before taxes on income	97,9	98,4	98,1	96,3	97,4	97,4	97,3	97,0	98,0	98,7
Annual result before taxes on income	5,7	5,4	5,3	6,6	4,7	4,9	5,0	5,1	5,9	5,4
Taxes on income	1,1	1,0	1,4	1,5	1,3	1,2	1,2	1,2	1,1	1,0
Annual result	4,6	4,3	3,9	5,1	3,4	3,6	3,8	3,9	4,8	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,9	0,2	0,2	0,3	0,2	0,9	0,9	1,8	2,1
Profit for the year	3,4	2,9	3,7	4,9	3,1	3,4	2,9	3,1	3,5	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,0	1,2	1,2	0,8	0,8	0,9	0,9	1,4	1,0
Tangible fixed assets	12,8	12,9	32,0	29,5	22,3	21,9	16,9	16,4	12,1	12,2
of which: Land and buildings	5,9	5,9	15,3	13,8	9,6	9,2	7,8	7,8	5,6	5,5
Inventories	26,7	27,5	23,0	26,0	35,6	38,8	37,5	39,0	25,2	25,9
of which: Finished goods and merchandise	4,8	4,9	7,6	9,1	7,8	7,8	5,1	5,4	4,7	4,8
Cash	7,4	6,1	15,5	15,2	12,9	11,1	11,5	10,9	6,8	5,4
Receivables	27,0	27,5	25,3	25,3	24,9	23,8	27,6	27,6	27,0	27,5
Short-term	25,5	25,7	24,7	24,9	24,3	23,0	25,9	26,0	25,5	25,7
of which:										
Trade receivables	9,5	8,9	12,2	13,2	15,2	14,6	14,8	14,7	8,7	8,1
Receivables from affiliated companies	14,4	15,0	6,6	6,6	6,1	5,7	9,1	9,1	15,2	16,0
Long-term	1,5	1,8	0,6	0,4	0,6	0,7	1,7	1,6	1,5	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,3	0,1	0,1	0,3	0,4	1,2	1,1	1,0	1,3
Securities	1,6	1,5	1,1	1,2	0,7	0,7	1,4	1,1	1,7	1,5
Other long-term equity investments	22,8	23,2	1,3	1,1	2,3	2,5	3,8	3,7	25,5	26,1
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,2	0,1	0,3	0,2	0,6	0,5	0,5	0,4
Capital										
Equity	31,3	30,3	35,1	35,1	36,6	36,2	33,7	33,9	30,9	29,8
Liabilities	52,9	54,0	58,5	58,3	53,7	54,5	54,4	54,6	52,7	53,9
Short-term	35,9	36,9	37,9	40,8	42,7	43,9	47,0	47,3	34,4	35,4
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,3	8,0	9,2	7,4	7,7	5,1	5,1	1,7	1,9
Trade payables	5,9	5,9	7,7	7,9	7,4	7,2	6,3	6,1	5,8	5,8
Liabilities to affiliated companies	12,4	13,3	7,4	6,1	8,0	7,2	12,7	12,6	12,5	13,5
Long-term	17,0	17,1	20,6	17,5	11,0	10,5	7,3	7,3	18,3	18,5
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,7	13,8	12,0	7,2	7,0	4,2	4,1	3,6	3,6
Liabilities to affiliated companies	12,7	12,8	4,5	3,7	2,8	2,9	2,7	2,7	14,1	14,3
Provisions	15,6	15,4	6,2	6,3	9,6	9,2	11,8	11,4	16,2	16,1
of which: Provisions for pensions	6,6	6,7	1,1	1,1	2,7	2,7	3,6	3,5	7,0	7,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,8	5,4	5,4	6,9	4,7	5,0	5,1	5,2	5,9	5,5
Annual result and depreciation	7,3	6,8	7,8	9,0	6,2	6,4	6,3	6,4	7,5	6,9
Trade receivables	9,1	8,6	9,5	10,5	10,2	10,4	11,5	11,5	8,7	8,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	104,0	103,5	129,3	126,0	148,4	141,1	128,1	127,9	100,1	99,6
Annual result and interest paid	6,1	6,0	6,6	8,0	6,3	6,4	5,9	6,1	6,1	5,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,4	11,1	20,3	22,8	18,1	17,2	14,7	14,9	12,0	10,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	139,2	135,9	160,2	164,5	190,5	187,2	188,1	194,6	135,1	131,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	93,6	87,6	108,2	100,0	88,0	78,4	81,6	79,6	95,8	89,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	167,9	162,2	168,7	163,8	171,4	166,6	161,2	162,0	169,0	162,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,0	10,0	14,2	14,4	10,8	10,6	9,5	9,3	10,1	10,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	155,92	165,59	0,18	0,20	2,39	2,62	17,20	18,49	136,14	144,28
Sales in € billion	162,17	171,32	0,23	0,25	3,55	3,69	22,05	23,65	136,34	143,73
Number of enterprises	2 428	2 428	209	209	663	663	923	923	633	633

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	38,6	39,0	27,4	27,2	33,6	33,4	40,5	41,0	44,5	44,8
	50	48,4	48,4	41,9	40,5	44,9	44,6	48,6	48,7	52,7	53,3
	75	58,3	58,6	52,7	50,9	55,4	56,3	58,2	58,5	61,4	61,7
Personnel expenses	25	22,1	22,0	22,1	21,3	25,1	24,9	22,6	22,6	19,4	19,3
	50	29,7	30,0	33,4	33,8	33,5	33,6	29,5	29,8	26,1	25,7
	75	37,6	37,6	45,9	43,3	42,2	42,0	36,3	36,5	33,4	32,9
Depreciation	25	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	50	1,9	1,9	2,4	2,3	1,9	1,9	1,8	1,8	2,0	1,9
	75	3,2	3,2	5,2	4,3	3,4	3,4	3,0	3,0	3,1	3,1
Annual result	25	0,9	1,1	0,4	1,1	0,7	0,8	1,0	1,1	1,2	1,3
	50	3,4	3,4	2,6	3,5	2,9	2,8	3,3	3,4	4,1	3,9
	75	7,2	7,1	7,3	8,6	6,4	6,3	7,1	6,6	7,8	7,9
Tangible fixed assets	25	5,4	5,3	5,3	5,0	5,8	5,7	5,0	5,1	5,5	5,4
	50	13,8	13,2	14,4	15,3	15,4	13,9	13,1	12,8	12,9	13,0
	75	27,1	27,3	42,3	43,2	32,1	32,9	26,5	26,2	22,9	22,5
Inventories	25	20,3	21,2	8,2	7,8	19,5	21,0	23,3	24,7	20,7	21,2
	50	33,7	34,5	21,5	20,8	34,2	35,6	36,2	37,2	31,5	32,2
	75	48,3	50,3	43,1	43,4	50,1	53,4	49,9	51,1	45,2	46,4
Equity	25	13,9	15,1	6,8	7,8	14,2	15,9	14,8	15,4	15,1	16,2
	50	31,1	31,3	25,3	29,2	33,4	34,5	31,1	31,9	30,4	29,6
	75	51,8	52,9	49,7	53,4	54,0	54,8	51,2	51,2	52,7	53,2
Short-term liabilities	25	23,8	23,2	21,7	18,7	24,0	22,6	24,6	25,1	22,8	22,7
	50	41,7	42,4	41,7	43,8	41,7	41,2	42,4	43,7	40,3	40,9
	75	64,0	63,9	70,7	71,3	63,7	63,7	64,6	64,0	61,3	61,3
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	3,4	3,2	9,9	10,0	7,6	8,5	4,0	3,5	0,0	0,0
	75	19,0	19,1	34,6	32,6	26,0	26,2	17,5	17,9	7,7	7,1
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,4	0,5	1,3	1,0	1,3	1,3	1,5	1,6	1,7
	50	4,5	4,5	3,9	4,4	4,0	3,9	4,4	4,5	5,5	5,0
	75	9,2	9,2	10,2	11,0	8,6	8,8	9,1	8,6	9,5	9,9
Annual result and depreciation	25	3,3	3,6	3,0	3,8	3,1	3,4	3,3	3,5	3,6	3,7
	50	7,0	6,9	7,1	8,1	6,8	6,8	6,6	6,5	8,0	7,6
	75	11,9	12,1	14,2	14,5	11,8	11,8	11,6	11,4	12,2	12,5
Trade receivables	25	5,3	5,4	3,5	3,3	5,1	5,2	6,4	6,4	5,1	5,0
	50	9,1	8,9	6,7	7,1	8,8	8,8	9,9	10,0	8,8	8,3
	75	14,1	13,9	12,1	13,0	13,5	13,8	15,0	14,8	13,6	13,0
Annual result and interest paid	25	2,6	2,7	2,0	3,0	2,7	2,6	2,7	2,7	2,7	2,5
	50	6,3	6,4	5,8	7,8	6,4	6,2	6,2	6,2	6,5	6,5
	75	11,8	12,0	13,5	15,4	12,5	12,7	11,6	11,3	11,0	11,9
Annual result and depreciation	25	5,6	5,3	2,7	4,8	5,6	4,7	6,0	6,0	5,7	5,4
	50	16,2	16,1	16,3	14,9	16,4	16,1	15,8	16,4	16,9	15,8
	75	36,6	36,3	36,1	40,1	42,9	40,5	36,7	35,6	32,6	31,0
Long-term equity and liabilities	25	119,1	121,2	94,1	91,0	119,4	122,0	125,3	126,1	119,9	122,9
	50	198,0	202,0	165,1	173,6	211,1	218,8	208,6	210,6	188,7	184,0
	75	389,8	404,6	407,3	410,3	441,4	459,7	415,9	436,5	323,8	310,7
Cash resources and short-term receivable	25	51,9	49,8	42,0	44,4	44,6	43,9	52,3	51,1	59,2	57,3
	50	89,9	86,8	89,5	92,3	85,9	81,3	87,8	84,3	97,3	94,2
	75	174,0	174,9	195,0	237,3	182,8	182,0	160,0	156,1	177,0	174,3
Trade payables	25	4,7	4,7	3,8	3,5	4,5	4,5	4,7	4,8	5,1	5,1
	50	8,2	8,0	9,3	8,7	8,2	8,6	7,9	7,7	8,1	7,9
	75	13,4	13,1	20,8	19,6	15,3	14,5	13,2	12,3	12,2	11,8

I. Enterprises by economic sector

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

	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 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,8	.	.	99,5	99,8	99,3	99,3	99,8	99,8
Change in finished goods	0,2	0,2	.	.	0,5	0,2	0,7	0,7	0,2	0,2
Interest and similar income	0,5	0,5	.	.	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5
Other income	6,9	8,5	.	.	2,2	1,5	2,9	3,2	6,9	8,6
of which: Income from long-term equity investment	2,4	4,4	.	.	0,0	0,0	0,6	1,0	2,4	4,4
Total income	107,4	109,0	.	.	102,5	101,8	103,1	103,4	107,4	109,1
Expenses										
Cost of materials	71,8	72,1	.	.	45,9	45,8	56,7	57,3	72,0	72,3
Personnel expenses	13,9	14,4	.	.	32,0	32,0	24,9	25,0	13,8	14,3
Depreciation	3,2	3,3	.	.	3,2	3,4	3,1	3,0	3,2	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	3,1	.	.	3,0	3,1	3,0	2,9	3,0	3,1
Interest and similar expenses	1,6	2,8	.	.	1,1	1,0	0,9	0,8	1,6	2,8
Operating taxes	0,0	0,0	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,3	13,1	.	.	16,7	16,6	13,7	13,6	13,3	13,1
Total expenses before taxes on income	103,9	105,7	.	.	99,0	98,9	99,3	99,8	103,9	105,8
Annual result before taxes on income	3,6	3,3	.	.	3,5	2,9	3,8	3,6	3,6	3,3
Taxes on income	1,5	1,2	.	.	1,1	0,9	0,8	0,9	1,5	1,2
Annual result	2,0	2,2	.	.	2,4	2,0	3,0	2,8	2,0	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	3,1	2,5	.	.	0,0	0,0	0,2	0,1	3,1	2,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,8	.	.	0,5	0,2	0,6	0,7	1,1	0,8
Profit for the year	4,0	3,8	.	.	1,9	1,8	2,5	2,3	4,0	3,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,2	.	.	0,8	0,8	1,7	1,5	1,2	1,2
Tangible fixed assets	11,5	11,2	.	.	30,6	30,3	24,8	24,7	11,5	11,1
of which: Land and buildings	2,7	2,6	.	.	14,1	15,7	9,2	9,1	2,7	2,6
Inventories	7,3	7,3	.	.	21,7	22,0	27,0	28,5	7,2	7,2
of which: Finished goods and merchandise	3,9	4,0	.	.	8,5	7,1	5,8	6,4	3,9	4,0
Cash	3,5	6,2	.	.	11,8	9,4	5,7	5,0	3,5	6,2
Receivables	31,8	29,9	.	.	27,1	28,4	35,4	35,4	31,8	29,8
Short-term	29,6	28,1	.	.	25,7	26,9	32,0	32,7	29,6	28,0
of which:										
Trade receivables	2,8	2,7	.	.	14,6	16,7	13,9	14,0	2,7	2,6
Receivables from affiliated companies	24,9	23,3	.	.	7,2	6,6	15,3	15,2	24,9	23,3
Long-term	2,2	1,8	.	.	1,4	1,5	3,4	2,6	2,2	1,8
of which: Loans to affiliated companies	2,2	1,8	.	.	1,4	1,4	3,1	2,3	2,2	1,8
Securities	7,7	7,0	.	.	0,1	0,1	0,6	0,5	7,7	7,1
Other long-term equity investments	36,7	37,0	.	.	7,7	8,6	4,4	4,0	36,9	37,2
of which: Goodwill	0,0	0,0	.	.	0,4	0,3	0,3	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	30,0	29,3	.	.	40,3	39,8	37,0	38,2	30,0	29,3
Liabilities	46,9	48,5	.	.	52,6	53,4	51,8	50,9	46,8	48,5
Short-term	28,5	29,6	.	.	36,1	37,7	37,8	38,4	28,4	29,5
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,1	.	.	9,5	8,9	8,8	10,6	1,3	1,1
Trade payables	5,0	4,7	.	.	7,3	8,2	9,7	10,0	4,9	4,7
Liabilities to affiliated companies	19,7	21,3	.	.	10,2	13,1	12,0	10,9	19,7	21,3
Long-term	18,4	18,9	.	.	16,5	15,7	14,0	12,6	18,4	19,0
of which:										
Liabilities to banks	2,0	1,8	.	.	13,5	10,6	8,4	6,8	2,0	1,7
Liabilities to affiliated companies	9,4	11,9	.	.	2,5	3,9	4,6	4,5	9,4	12,0
Provisions	21,8	20,8	.	.	7,0	6,7	11,1	10,7	21,9	20,9
of which: Provisions for pensions	5,6	6,0	.	.	1,7	1,6	4,0	4,1	5,6	6,0
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	3,6	3,3	.	.	3,6	2,9	3,8	3,7	3,6	3,3
Annual result and depreciation	5,3	5,5	.	.	5,6	5,5	6,1	5,9	5,3	5,5
Trade receivables	3,0	3,1	.	.	9,8	11,4	8,8	8,8	3,0	3,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	93,1	86,6	.	.	149,1	146,2	158,3	159,9	92,8	86,3
Annual result and interest paid	3,4	4,3	.	.	5,2	4,4	6,1	5,8	3,4	4,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	7,4	7,3	.	.	17,5	15,7	16,9	16,5	7,3	7,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	97,9	99,4	.	.	144,0	138,3	159,7	166,4	97,7	99,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	130,5	127,9	.	.	103,6	96,4	101,0	99,5	130,7	128,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	156,3	152,4	.	.	163,6	154,8	172,4	173,7	156,2	152,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,4	7,5	.	.	10,6	12,2	10,8	10,8	7,4	7,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	463,16	503,66	.	.	0,19	0,21	2,15	2,23	460,82	501,22
Sales in € billion	431,13	436,23	.	.	0,29	0,31	3,40	3,56	427,44	432,36
Number of enterprises	378	378	.	.	51	51	129	129	198	198

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	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	49,4	49,7	.	.	33,0	30,7	50,1	49,7	53,1	53,4
	50	59,6	59,9	.	.	45,1	47,8	57,4	57,4	62,9	62,9
	75	69,7	70,1	.	.	62,3	62,7	66,3	65,8	72,4	72,6
Personnel expenses	25	15,4	15,9	.	.	22,5	22,1	17,7	17,3	13,5	13,6
	50	23,0	23,5	.	.	33,6	29,7	23,7	25,2	20,3	20,9
	75	30,3	30,8	.	.	40,4	38,6	30,9	31,7	26,7	27,4
Depreciation	25	1,2	1,3	.	.	0,9	1,0	1,2	1,1	1,4	1,5
	50	2,3	2,5	.	.	1,8	2,1	2,3	2,3	2,7	2,8
	75	3,8	4,0	.	.	2,6	3,1	3,8	3,7	4,0	4,2
Annual result	25	0,2	- 0,7	.	.	- 0,6	0,4	0,2	0,0	0,2	- 1,5
	50	2,7	1,8	.	.	2,8	1,7	2,2	1,8	2,9	1,8
	75	5,7	5,1	.	.	4,8	5,0	5,9	6,2	6,0	5,0
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	9,5	9,0	.	.	5,2	4,8	9,7	8,7	9,5	9,6
	50	20,0	19,9	.	.	20,1	18,1	20,2	19,6	19,7	20,1
	75	31,4	32,3	.	.	30,8	28,9	34,3	33,8	29,4	31,9
Inventories	25	12,7	12,3	.	.	6,7	8,4	18,9	18,2	11,2	10,8
	50	23,9	25,4	.	.	28,7	28,0	30,1	30,8	19,5	19,7
	75	38,4	39,9	.	.	43,7	40,3	42,8	47,5	34,4	33,8
Equity	25	17,5	17,4	.	.	17,3	20,4	22,2	18,9	15,2	16,2
	50	32,7	31,4	.	.	30,3	35,9	36,0	34,4	29,2	28,9
	75	50,1	52,6	.	.	67,8	63,0	56,3	56,3	45,7	47,5
Short-term liabilities	25	21,1	20,8	.	.	20,6	22,6	21,3	19,8	20,7	21,1
	50	36,4	35,4	.	.	41,3	42,2	37,2	37,5	35,3	33,2
	75	55,3	53,4	.	.	64,5	58,1	57,6	58,5	51,5	46,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,2	5,1	.	.	18,0	11,5	13,0	11,5	0,6	1,3
	75	26,4	26,6	.	.	32,0	28,1	31,1	30,4	17,7	19,1
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,4	- 0,5	.	.	- 0,6	0,6	0,3	0,0	0,4	- 1,0
	50	3,2	2,4	.	.	3,5	1,9	2,8	2,6	3,3	2,3
	75	6,8	6,2	.	.	5,8	7,3	6,8	7,4	7,0	5,7
Annual result and depreciation	25	2,5	2,1	.	.	2,0	2,1	2,6	2,3	2,6	2,1
	50	5,7	4,9	.	.	4,9	4,9	5,5	5,5	6,1	4,6
	75	10,0	9,8	.	.	9,5	10,0	10,4	10,9	10,0	9,3
Trade receivables	25	4,4	4,5	.	.	4,7	5,0	5,7	4,9	4,0	4,2
	50	7,8	7,6	.	.	9,5	9,7	8,1	8,4	7,2	7,3
	75	11,6	11,3	.	.	12,8	13,1	11,3	11,4	11,3	10,4
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,6	0,7	.	.	1,5	2,5	1,6	0,7	1,4	0,0
	50	6,0	4,7	.	.	7,0	4,9	5,4	5,4	6,1	4,1
	75	11,1	10,2	.	.	13,1	9,9	10,5	11,2	11,1	9,9
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	5,3	3,7	.	.	0,8	5,3	7,0	5,2	5,1	2,5
	50	16,0	14,3	.	.	15,9	15,9	17,8	15,9	13,6	13,1
	75	35,2	32,0	.	.	50,4	41,0	36,9	36,0	31,5	28,9
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	105,7	102,9	.	.	124,9	120,9	112,8	109,5	95,7	92,4
	50	171,9	159,6	.	.	188,7	193,3	200,3	178,6	148,3	138,0
	75	280,4	271,2	.	.	387,1	488,7	372,4	319,1	254,1	256,7
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivable	25	59,5	58,0	.	.	45,6	52,5	54,3	52,9	62,6	65,0
	50	103,8	101,6	.	.	112,1	97,9	98,3	91,5	110,1	109,2
	75	203,9	195,8	.	.	204,6	211,4	162,2	168,7	223,0	204,7
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	5,5	5,4	.	.	3,8	5,2	5,6	5,5	6,1	5,3
	50	9,8	9,9	.	.	10,5	10,9	9,2	10,4	10,0	9,4
	75	14,5	14,6	.	.	17,7	19,7	15,3	14,2	13,6	13,7

I. Enterprises by economic sector

4.q) Manufacture of other transport equipment

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	97,7	79,1	89,8	99,6	99,0	96,7	89,9	99,0	97,9
Change in finished goods	1,0	2,3	20,9	10,2	0,4	1,0	3,3	10,1	1,0	2,1
Interest and similar income	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4
Other income	6,9	6,9	1,6	3,4	3,4	3,1	3,0	3,4	7,0	7,0
of which: Income from long-term equity investment	1,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,9
Total income	107,4	107,3	101,7	103,7	103,5	103,3	103,3	103,6	107,5	107,4
Expenses										
Cost of materials	59,9	58,5	48,8	46,3	50,2	48,3	53,2	53,5	60,1	58,7
Personnel expenses	19,9	23,3	25,8	27,2	30,1	32,5	31,0	30,3	19,6	23,0
Depreciation	2,5	2,4	2,6	2,7	2,3	2,7	2,7	3,3	2,4	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	2,6	2,7	2,2	2,6	2,5	3,2	2,3	2,1
Interest and similar expenses	1,3	2,6	1,0	1,1	0,6	0,8	1,6	1,6	1,3	2,7
Operating taxes	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	17,8	19,9	19,2	18,7	16,4	16,9	18,1	17,2	17,8	20,0
Total expenses before taxes on income	101,5	106,8	97,5	96,1	99,7	101,3	106,8	106,0	101,4	106,8
Annual result before taxes on income	5,9	0,5	4,2	7,6	3,8	2,0	- 3,5	- 2,4	6,2	0,6
Taxes on income	1,7	1,1	1,5	1,5	2,2	1,8	1,1	0,5	1,7	1,2
Annual result	4,2	- 0,6	2,7	6,1	1,6	0,2	- 4,5	- 2,9	4,4	- 0,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,3	- 0,3	0,4	0,1	- 1,6	- 1,6	- 4,2	- 1,6	- 0,2	- 0,3
Profit for the year	4,9	0,1	2,3	6,0	3,2	1,8	- 0,3	- 1,2	5,1	0,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,7	3,0	0,2	0,1	0,8	1,8	1,9	1,4	2,8	3,0
Tangible fixed assets	9,5	9,7	13,0	10,4	18,8	20,4	14,1	13,1	9,3	9,6
of which: Land and buildings	2,5	2,6	4,6	3,8	8,4	8,7	6,6	5,7	2,4	2,5
Inventories	40,0	39,2	41,1	45,7	27,5	27,2	32,8	35,7	40,2	39,3
of which: Finished goods and merchandise	1,9	1,6	6,0	5,7	6,2	8,2	5,2	4,8	1,8	1,5
Cash	2,0	2,2	23,9	23,8	21,7	20,3	6,5	6,8	1,8	2,0
Receivables	34,4	34,1	21,4	19,5	28,1	27,5	31,4	34,4	34,5	34,1
Short-term	33,4	33,3	14,5	19,5	28,1	27,5	29,7	30,5	33,6	33,4
of which:										
Trade receivables	5,8	7,0	8,4	9,0	16,9	16,3	8,9	10,2	5,6	6,9
Receivables from affiliated companies	26,1	24,4	0,8	7,2	8,4	7,5	18,3	17,2	26,3	24,6
Long-term	0,9	0,8	6,9	0,0	0,0	0,0	1,7	3,8	0,9	0,7
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,5	6,9	0,0	0,0	0,0	1,2	3,7	0,5	0,4
Securities	0,2	0,2	0,0	0,0	0,8	0,8	0,5	0,2	0,2	0,2
Other long-term equity investments	11,1	11,4	0,2	0,2	1,8	1,7	12,3	7,8	11,1	11,5
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,0	0,0	1,5	1,3	5,6	4,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	16,4	14,6	43,6	40,4	37,3	36,3	28,5	26,5	16,0	14,2
Liabilities	59,8	62,0	53,0	56,0	51,0	52,7	55,7	58,5	60,0	62,1
Short-term	49,0	52,3	40,9	43,2	42,2	40,9	44,5	47,3	49,1	52,4
of which:										
Liabilities to banks	0,6	0,5	9,7	8,5	9,4	11,9	4,2	4,1	0,5	0,3
Trade payables	8,4	9,5	7,5	5,9	8,2	9,0	6,3	7,2	8,5	9,6
Liabilities to affiliated companies	9,1	10,4	1,5	1,2	9,6	6,8	16,4	19,8	8,9	10,2
Long-term	10,9	9,7	12,1	12,7	8,8	11,8	11,2	11,3	10,9	9,7
of which:										
Liabilities to banks	3,0	2,9	9,9	8,7	7,7	8,1	4,3	2,4	2,9	2,9
Liabilities to affiliated companies	4,8	5,1	0,8	2,9	0,6	3,3	6,4	8,8	4,8	5,0
Provisions	23,2	23,4	3,0	3,2	11,5	10,6	15,8	14,8	23,5	23,7
of which: Provisions for pensions	8,5	9,0	0,0	0,0	1,4	1,4	4,0	4,2	8,7	9,2
Other ratios										
Annual result before taxes on income	6,0	0,5	5,3	8,5	3,8	2,0	- 3,6	- 2,7	6,2	0,6
Annual result and depreciation	6,7	1,8	6,7	9,8	3,9	2,9	- 1,9	0,5	7,0	1,9
Trade receivables	6,7	8,2	11,1	11,0	12,7	12,2	9,0	10,1	6,6	8,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	85,4	85,1	75,8	81,7	132,5	133,1	99,1	101,0	84,9	84,5
Annual result and interest paid	4,8	1,7	3,6	6,5	3,0	1,3	- 3,0	- 1,4	5,0	1,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	7,0	1,9	15,6	22,3	12,6	8,9	- 2,9	0,8	7,2	1,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	146,5	132,8	274,4	499,3	213,1	200,7	145,1	160,7	146,4	131,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	72,4	68,1	93,7	100,1	117,8	116,8	82,5	79,3	72,1	67,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	154,0	143,1	194,1	205,9	183,1	183,2	156,2	154,9	153,9	142,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	16,3	18,6	16,1	14,0	12,2	13,8	11,6	11,9	16,5	18,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	49,10	49,30	0,02	0,02	0,12	0,13	1,20	1,28	47,76	47,88
Sales in € billion	41,93	41,95	0,01	0,02	0,16	0,17	1,19	1,29	40,56	40,47
Number of enterprises	133	133	12	12	29	29	47	47	45	45

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	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	44,9	43,2	36,1	31,2	41,0	36,9	42,9	43,2	51,1	51,0
	50	54,4	53,4	48,8	46,2	51,7	49,9	50,1	48,7	58,9	59,0
	75	66,4	65,2	69,6	65,1	64,8	64,0	64,3	61,7	68,9	71,1
Personnel expenses	25	18,3	18,2	11,8	12,1	22,9	21,3	20,3	21,9	16,3	16,0
	50	25,7	26,2	26,5	25,6	27,4	26,2	29,2	30,2	20,0	22,5
	75	34,9	35,4	41,2	38,7	38,5	40,7	39,8	37,5	29,5	31,2
Depreciation	25	1,1	1,1	0,8	0,8	0,7	1,1	1,3	1,4	1,1	1,0
	50	2,0	2,1	1,7	1,8	2,2	2,4	2,3	2,2	1,9	2,0
	75	3,1	3,5	2,6	2,7	2,8	3,8	3,6	3,4	3,1	3,5
Annual result	25	- 1,5	- 0,9	- 0,6	1,1	- 1,7	0,9	- 9,1	- 3,1	0,1	- 1,4
	50	2,1	2,0	3,4	5,0	3,2	3,6	1,5	1,4	2,1	1,8
	75	5,7	5,5	8,5	10,3	5,7	6,5	4,0	5,2	6,0	4,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,5	5,2	2,7	2,7	5,3	5,5	6,8	5,2	6,2	5,5
	50	10,5	10,2	6,1	6,1	11,8	9,2	14,0	12,3	9,8	10,2
	75	28,0	26,4	12,8	10,9	37,5	39,1	28,6	28,7	22,7	20,8
Inventories	25	21,4	22,9	31,0	20,8	15,8	15,4	21,5	26,9	33,8	34,9
	50	38,1	38,0	48,6	36,9	28,2	26,1	36,0	35,9	49,8	46,5
	75	56,6	56,0	59,8	69,6	46,2	44,7	50,9	46,5	66,0	65,3
Equity	25	8,4	6,7	4,1	4,8	22,1	21,0	5,3	4,2	8,3	5,5
	50	22,4	21,2	20,0	31,0	41,5	37,0	20,9	20,1	16,4	13,1
	75	41,5	37,4	62,2	70,7	57,5	68,0	41,0	37,0	28,1	26,2
Short-term liabilities	25	31,1	26,2	33,6	13,9	21,1	14,4	24,1	26,1	37,2	35,9
	50	48,2	55,1	59,0	56,3	41,0	29,9	48,8	50,6	54,7	58,9
	75	70,8	69,9	78,2	72,1	51,4	62,5	75,3	78,6	70,8	68,7
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	12,4	16,1	18,7	12,9	0,2	0,0	0,0	0,0
	75	19,7	15,7	36,9	35,3	27,4	39,6	20,8	16,8	2,2	2,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 1,6	- 0,8	- 0,6	1,5	- 1,6	1,3	- 8,6	- 2,8	0,1	- 1,5
	50	2,9	2,5	3,6	6,5	3,7	4,4	1,9	1,9	2,9	2,5
	75	8,3	7,6	12,8	12,8	8,6	9,7	5,2	6,5	8,3	6,4
Annual result and depreciation	25	0,3	1,2	1,3	6,5	0,7	4,3	- 5,5	- 0,1	0,1	0,1
	50	4,9	5,6	13,2	11,8	5,9	7,5	4,1	3,5	4,8	4,2
	75	11,6	10,5	16,1	17,2	11,9	13,0	9,2	10,3	10,7	9,0
Trade receivables	25	2,8	3,2	3,6	3,6	4,1	4,4	2,7	3,0	1,5	2,6
	50	8,5	8,8	8,8	5,3	7,5	9,0	8,5	8,8	7,1	9,6
	75	15,4	15,7	19,0	19,7	18,7	16,4	12,9	15,1	15,2	17,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	- 0,9	0,0	- 0,4	2,5	- 1,0	3,1	- 5,6	- 3,0	0,1	- 0,1
	50	4,5	4,1	5,9	11,1	7,2	6,1	3,6	2,8	3,9	3,1
	75	9,3	11,2	18,6	19,7	17,1	11,9	7,6	9,4	9,1	7,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 1,1	0,0	- 1,0	- 9,7	- 26,9	2,0	- 7,2	- 0,1	0,2	0,1
	50	8,8	7,7	5,4	6,1	14,8	16,5	8,7	7,6	9,0	6,7
	75	24,4	23,3	34,9	59,5	24,1	44,4	24,9	28,4	21,5	17,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	97,5	97,2	143,8	195,9	100,0	90,8	78,7	73,5	100,6	97,3
	50	178,2	169,2	392,1	714,8	219,9	230,7	159,2	151,7	190,9	165,8
	75	428,1	562,1	724,0	1 023,4	742,7	910,7	369,4	498,5	303,4	344,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	32,6	33,1	13,3	11,6	55,1	31,5	38,6	42,9	26,7	31,7
	50	69,8	66,5	72,2	85,2	93,6	93,9	65,5	70,4	54,9	59,5
	75	143,1	142,5	206,5	633,1	177,8	286,1	151,6	158,3	127,5	113,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,5	5,7	6,5	2,8	5,0	5,0	5,1	5,5	8,4	9,1
	50	11,0	12,5	14,5	15,0	8,0	8,5	10,1	11,3	12,7	13,1
	75	18,0	18,4	22,8	22,3	17,2	17,0	15,7	17,1	19,3	20,9

I. Enterprises by economic sector

4.r) Manufacture of furniture

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,7	101,5	97,6	98,6	101,2	99,4	99,8	99,5	99,6
Change in finished goods	0,5	0,3	- 1,5	2,4	1,4	- 1,2	0,6	0,2	0,5	0,4
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Other income	1,6	2,1	2,5	2,4	1,8	1,6	1,3	2,0	1,6	2,1
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Total income	101,6	102,2	102,6	102,5	101,9	101,7	101,3	102,1	101,7	102,2
Expenses										
Cost of materials	54,8	54,9	36,3	38,6	48,7	48,6	55,2	54,9	55,1	55,3
Personnel expenses	21,7	21,9	40,8	37,8	29,6	30,0	23,3	24,2	20,7	20,7
Depreciation	2,5	2,6	3,4	3,2	2,3	2,3	2,2	2,2	2,6	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,4	3,4	3,1	2,2	2,3	2,1	2,2	2,5	2,5
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,9	0,9	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,9	17,5	18,6	17,6	17,1	17,2	17,7	18,1	16,7	17,4
Total expenses before taxes on income	96,4	97,5	100,0	98,1	98,4	98,8	98,9	100,0	95,6	96,8
Annual result before taxes on income	5,2	4,7	2,5	4,4	3,4	2,9	2,4	2,0	6,1	5,4
Taxes on income	1,0	0,9	0,9	0,9	1,0	0,8	0,9	0,7	1,0	0,9
Annual result	4,3	3,8	1,6	3,5	2,4	2,0	1,6	1,3	5,1	4,5
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)	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1	- 0,1	0,4	0,2
Profit for the year	4,1	3,9	1,6	3,5	2,4	2,1	1,7	1,5	4,9	4,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,8	0,5	0,3	1,0	1,0	1,3	1,3	1,6	2,0
Tangible fixed assets	30,9	32,1	37,4	34,7	29,6	30,9	28,2	27,5	31,6	33,2
of which: Land and buildings	12,4	12,6	12,4	11,6	13,6	14,3	12,5	12,2	12,3	12,6
Inventories	17,2	16,9	20,5	21,0	32,1	29,2	28,1	28,7	13,8	13,7
of which: Finished goods and merchandise	3,4	3,4	5,8	6,4	6,4	6,3	7,4	7,4	2,3	2,4
Cash	14,0	13,7	19,0	22,2	12,1	12,2	10,4	10,3	15,0	14,4
Receivables	29,6	29,3	21,2	20,5	23,7	24,5	29,2	29,4	30,1	29,6
Short-term	28,5	27,9	21,0	20,3	23,2	23,3	29,0	29,1	28,6	27,8
of which:										
Trade receivables	17,4	16,0	13,4	13,6	14,2	15,9	18,2	16,4	17,4	16,0
Receivables from affiliated companies	7,9	8,6	3,0	2,9	4,6	4,4	7,4	7,3	8,3	9,2
Long-term	1,2	1,4	0,2	0,2	0,5	1,2	0,2	0,3	1,5	1,7
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,3	0,0	0,0	0,4	0,8	0,1	0,2	1,3	1,5
Securities	1,0	1,3	0,0	0,0	0,4	0,2	0,1	0,1	1,3	1,6
Other long-term equity investments	5,2	4,5	0,3	0,2	0,4	1,1	2,2	2,1	6,2	5,2
of which: Goodwill	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	41,8	40,0	35,5	35,5	32,5	33,6	35,5	35,4	43,8	41,3
Liabilities	41,3	42,6	56,0	56,3	59,2	57,6	53,3	53,7	37,4	39,3
Short-term	33,7	34,8	36,9	39,1	42,6	40,3	39,4	39,2	31,9	33,6
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,8	9,9	7,2	9,4	9,7	6,2	8,2	2,2	2,6
Trade payables	8,4	7,6	7,1	7,1	9,9	9,5	8,9	8,3	8,3	7,3
Liabilities to affiliated companies	15,1	17,0	7,7	8,3	6,7	6,5	13,8	12,2	15,9	18,6
Long-term	7,6	7,8	19,2	17,3	16,6	17,3	14,0	14,5	5,5	5,8
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,0	12,5	12,4	12,5	13,0	9,1	7,9	2,8	2,7
Liabilities to affiliated companies	2,6	3,2	1,4	2,5	2,1	2,3	4,0	5,5	2,3	2,7
Provisions	16,9	17,4	8,4	8,2	8,4	8,7	11,2	10,9	18,7	19,3
of which: Provisions for pensions	4,8	4,9	2,2	2,6	2,0	1,8	2,5	2,6	5,5	5,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,2	4,7	2,5	4,5	3,5	2,8	2,5	2,0	6,1	5,5
Annual result and depreciation	6,8	6,5	4,9	6,8	4,8	4,3	3,8	3,6	7,8	7,3
Trade receivables	8,9	8,5	6,5	6,3	7,5	7,9	8,5	7,7	9,1	8,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	194,8	189,7	206,2	214,2	189,1	200,0	215,1	213,3	190,2	183,8
Annual result and interest paid	9,3	8,2	5,2	9,5	5,8	5,3	4,4	3,9	10,7	9,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	30,1	26,5	22,3	34,3	16,3	15,9	15,0	14,0	36,0	30,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	139,1	130,3	148,6	156,2	160,1	152,9	162,2	167,7	133,8	123,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	128,6	121,2	108,7	108,8	83,0	88,1	100,0	100,7	140,5	128,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	179,7	169,8	164,3	162,7	158,6	160,6	171,4	173,9	183,8	169,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,9	7,3	9,6	8,4	10,6	9,9	7,5	7,1	7,8	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,22	4,56	0,02	0,02	0,17	0,17	0,79	0,80	3,24	3,58
Sales in € billion	8,22	8,65	0,04	0,04	0,32	0,34	1,70	1,70	6,17	6,57
Number of enterprises	211	211	34	34	60	60	73	73	44	44

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	40,1	40,7	28,6	31,3	40,2	38,4	46,7	46,1	47,2	47,3
	50	50,2	51,9	35,7	37,9	47,3	48,6	55,0	54,9	54,5	54,9
	75	59,5	59,7	46,0	42,0	56,5	55,0	60,5	60,6	64,5	65,4
Personnel expenses	25	20,0	19,5	31,2	32,8	23,0	23,6	18,1	17,9	12,7	12,6
	50	26,8	26,3	39,0	37,3	28,3	28,4	23,1	24,0	21,4	20,4
	75	34,8	35,4	46,4	46,3	38,3	40,0	31,8	31,9	28,0	28,1
Depreciation	25	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	50	2,0	2,1	2,4	2,2	2,1	2,1	1,8	2,0	2,2	2,4
	75	3,4	3,2	5,8	5,6	3,5	3,2	2,7	2,7	3,2	3,3
Annual result	25	- 0,2	0,0	- 0,6	0,1	0,1	0,3	- 0,3	- 0,2	0,4	- 0,7
	50	2,0	1,7	1,9	2,9	2,4	2,2	1,4	1,2	2,5	2,4
	75	5,2	5,5	5,7	9,9	5,2	5,6	3,6	4,3	5,5	6,0
Tangible fixed assets	25	10,3	9,5	11,1	14,6	7,9	8,8	12,2	10,4	12,4	9,8
	50	23,8	22,3	30,9	30,3	21,3	23,3	24,3	21,6	22,0	22,3
	75	40,9	41,1	53,3	51,9	43,1	42,4	35,9	36,4	37,1	35,9
Inventories	25	16,7	15,4	10,5	8,9	20,2	15,9	18,2	18,0	11,9	11,9
	50	24,5	23,9	18,8	18,0	29,7	28,9	28,3	29,1	19,0	20,3
	75	38,2	37,3	26,1	31,2	42,2	42,6	46,2	44,8	28,7	28,7
Equity	25	10,8	9,4	0,4	0,6	12,0	10,5	12,0	9,2	13,1	14,1
	50	31,2	31,1	36,7	38,2	29,7	31,6	29,9	29,1	30,6	28,7
	75	53,3	55,6	59,4	60,8	52,7	57,7	44,7	47,8	54,7	53,6
Short-term liabilities	25	20,6	17,9	18,6	13,0	23,8	18,9	24,8	18,7	17,9	18,7
	50	39,9	39,8	36,7	35,6	38,5	36,6	41,7	44,8	37,8	34,2
	75	61,9	63,0	55,3	67,8	66,0	64,7	59,7	64,0	59,0	58,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	7,1	5,9	0,6	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,0	10,8	19,3	15,9	15,3	15,8	13,8	14,0	2,0	2,4
	75	26,7	26,6	35,8	28,7	30,3	32,7	23,9	26,9	10,6	10,5
Annual result before taxes on income	25	- 0,1	0,0	- 0,6	0,2	0,2	0,4	- 0,2	- 0,2	0,5	- 0,5
	50	2,7	2,5	2,5	3,3	3,5	3,0	2,3	1,8	3,2	3,5
	75	6,5	6,7	7,0	11,2	6,6	7,3	4,8	5,4	7,0	7,3
Annual result and depreciation	25	1,7	1,7	1,2	1,7	1,8	2,9	1,7	1,1	3,1	1,3
	50	5,4	5,1	6,8	6,3	5,5	5,1	4,3	3,9	5,8	5,3
	75	9,0	9,6	11,2	15,4	9,3	11,4	7,5	7,2	9,5	9,9
Trade receivables	25	3,4	3,6	2,3	2,7	2,5	3,0	4,8	3,7	5,8	5,3
	50	7,0	6,8	5,3	6,5	6,2	6,3	7,8	6,8	8,0	8,4
	75	10,6	10,3	9,6	9,2	9,0	9,7	12,7	11,7	11,1	10,4
Annual result and interest paid	25	1,1	1,3	0,9	1,3	1,1	2,2	1,1	0,4	2,7	- 0,5
	50	5,8	5,3	6,8	6,1	6,5	6,7	4,5	4,6	6,5	7,5
	75	12,3	13,7	16,3	27,5	11,8	11,2	9,5	12,1	15,2	14,4
Annual result and depreciation	25	3,4	1,1	0,0	- 18,2	2,0	2,8	4,6	1,2	7,2	1,8
	50	15,8	15,6	17,2	17,4	12,6	15,4	14,1	13,9	22,0	24,8
	75	40,3	41,2	57,6	51,7	38,0	42,5	34,6	25,2	55,0	35,8
Long-term equity and liabilities	25	93,9	90,9	79,7	84,3	109,1	82,7	109,2	110,9	73,8	71,7
	50	160,2	163,2	152,1	131,7	167,8	181,0	180,7	173,8	121,1	125,3
	75	347,9	369,1	379,7	346,2	369,2	488,7	381,3	411,8	291,9	276,6
Cash resources and short-term receivable	25	55,6	55,7	43,6	66,0	43,8	41,9	52,4	52,0	68,0	70,9
	50	93,4	98,3	124,1	102,2	86,3	85,6	90,3	90,9	128,0	125,4
	75	212,7	225,1	243,9	304,2	165,4	204,7	192,2	199,6	244,8	246,7
Trade payables	25	3,9	4,0	3,8	3,4	3,5	4,6	3,9	3,4	4,5	5,0
	50	7,0	7,4	7,6	8,0	7,0	7,7	5,4	5,9	8,0	7,8
	75	12,1	10,2	13,2	13,7	14,1	12,6	10,6	9,3	10,5	9,6

I. Enterprises by economic sector

4.s) Other manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2	2 but less than 10	10 but less than 50	50 and more				
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	98,5	98,8	98,2	99,3	99,8	99,8	99,7	98,5	98,2
Change in finished goods	1,2	1,5	1,2	1,8	0,7	0,2	0,2	0,3	1,5	1,8
Interest and similar income	0,6	0,6	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,6	0,7
Other income	4,8	4,2	2,8	3,2	2,4	2,2	3,1	2,5	5,3	4,6
of which: Income from long-term equity investment	1,3	1,3	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	1,6	1,6
Total income	105,4	104,8	102,9	103,3	102,6	102,4	103,5	102,8	105,9	105,3
Expenses										
Cost of materials	47,6	48,4	32,1	31,1	41,0	40,6	46,2	45,8	48,4	49,4
Personnel expenses	23,6	23,3	37,8	36,8	32,6	32,8	28,5	29,5	22,0	21,4
Depreciation	4,2	4,9	3,3	3,7	3,1	3,0	2,8	2,8	4,5	5,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,9	4,2	3,3	3,6	2,9	2,9	2,6	2,7	4,2	4,6
Interest and similar expenses	1,4	1,8	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	1,6	2,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	18,9	18,9	20,2	20,0	17,9	17,8	19,4	19,3	18,8	18,8
Total expenses before taxes on income	95,7	97,3	94,6	92,6	95,5	95,2	97,9	98,5	95,3	97,1
Annual result before taxes on income	9,6	7,5	8,4	10,8	7,1	7,2	5,5	4,3	10,7	8,2
Taxes on income	1,4	1,0	1,5	1,8	2,0	2,0	1,5	1,3	1,3	0,9
Annual result	8,2	6,5	6,9	8,9	5,1	5,2	4,0	3,0	9,3	7,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	0,6	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	0,8	0,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	5,0	3,7	0,1	0,1	0,7	0,6	1,5	0,8	6,0	4,5
Profit for the year	4,0	3,5	6,8	8,8	4,5	4,7	3,0	2,6	4,2	3,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,7	2,4	1,1	1,1	0,9	1,6	1,3	1,3	2,9	2,5
Tangible fixed assets	16,2	16,8	31,0	30,5	23,9	23,3	17,9	18,9	15,7	16,3
of which: Land and buildings	5,5	5,1	12,5	11,5	11,4	10,7	7,3	7,4	5,0	4,6
Inventories	14,2	14,1	28,1	28,9	29,1	28,0	27,1	26,7	11,9	11,9
of which: Finished goods and merchandise	7,4	6,8	17,4	17,4	11,3	11,7	12,8	13,4	6,5	5,7
Cash	6,5	5,6	14,0	13,2	15,2	16,7	9,0	7,9	5,9	4,9
Receivables	45,3	47,2	22,7	23,9	27,6	27,3	36,4	36,9	47,2	49,3
Short-term	38,8	38,8	22,1	22,7	26,3	25,4	33,2	32,0	40,0	40,2
of which:										
Trade receivables	6,6	6,3	13,6	15,3	12,4	12,1	11,7	11,2	5,7	5,4
Receivables from affiliated companies	30,9	31,1	3,9	3,5	11,4	10,5	18,9	18,0	33,3	33,6
Long-term	6,5	8,4	0,6	1,2	1,3	2,0	3,1	4,9	7,1	9,1
of which: Loans to affiliated companies	5,2	7,2	0,1	0,1	1,1	1,3	1,9	3,7	5,8	7,9
Securities	0,6	0,6	0,5	0,3	1,2	1,1	0,1	0,1	0,6	0,6
Other long-term equity investments	14,2	13,1	1,7	1,4	1,6	1,5	7,8	7,7	15,6	14,2
of which: Goodwill	0,3	0,2	1,4	1,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	0,3
Capital										
Equity	36,6	37,5	35,4	38,1	45,0	47,4	44,6	45,3	35,2	36,2
Liabilities	48,1	47,1	55,7	52,9	45,9	43,5	41,1	40,3	49,1	48,1
Short-term	30,5	31,4	32,5	33,6	30,3	28,6	31,8	30,9	30,4	31,6
of which:										
Liabilities to banks	2,8	6,0	9,4	7,9	7,3	6,5	5,1	6,2	2,3	6,0
Trade payables	2,9	2,9	7,9	7,1	5,3	5,7	5,4	5,1	2,5	2,5
Liabilities to affiliated companies	22,2	19,9	5,4	5,5	11,8	10,3	16,2	14,9	23,4	20,9
Long-term	17,6	15,6	23,2	19,3	15,5	15,0	9,2	9,4	18,8	16,5
of which:										
Liabilities to banks	12,6	12,2	17,9	16,9	7,2	6,5	5,1	5,5	13,8	13,3
Liabilities to affiliated companies	4,0	2,4	2,7	1,1	7,2	7,5	3,0	2,8	4,1	2,3
Provisions	14,8	14,9	8,8	8,8	8,8	8,7	14,0	14,1	15,1	15,2
of which: Provisions for pensions	9,1	9,6	3,2	2,9	2,6	2,5	6,9	7,1	9,6	10,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,8	7,6	8,5	11,0	7,2	7,2	5,5	4,4	10,8	8,3
Annual result and depreciation	12,6	11,6	10,4	12,8	8,2	8,2	6,9	5,8	14,0	13,0
Trade receivables	7,7	7,4	8,6	9,7	9,1	9,1	9,5	9,2	7,2	6,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	86,4	84,5	157,2	157,0	135,6	133,1	122,8	121,6	79,6	77,8
Annual result and interest paid	8,5	7,2	12,8	15,8	8,1	8,2	6,1	4,8	8,8	7,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	19,1	17,3	32,3	41,3	27,9	30,6	18,2	15,2	19,0	17,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	158,5	152,6	179,3	176,7	221,5	223,8	200,7	187,9	152,8	147,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	149,4	141,7	112,7	107,9	138,2	148,9	132,7	129,4	152,3	143,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	195,9	186,6	199,3	193,9	234,3	247,1	217,9	216,1	191,5	181,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,0	7,0	15,6	14,3	9,5	10,5	9,6	9,1	6,3	6,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	22,01	23,57	0,05	0,06	0,55	0,59	2,66	2,77	18,75	20,16
Sales in € billion	19,03	19,92	0,08	0,09	0,74	0,78	3,27	3,37	14,93	15,68
Number of enterprises	409	409	88	88	130	130	126	126	65	65

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.s) Other manufacturing

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	27,0	27,1	15,6	15,6	29,4	29,1	34,4	35,2	34,1	33,6
	50	39,8	39,9	24,1	24,4	40,2	39,6	44,2	43,0	42,5	44,0
	75	51,9	51,4	42,7	42,0	51,9	50,1	57,6	56,5	52,4	52,9
Personnel expenses	25	20,7	21,1	24,5	22,8	23,0	24,4	19,8	19,4	16,9	17,7
	50	31,2	30,9	37,7	38,2	31,4	32,0	28,5	30,4	24,3	25,6
	75	40,4	41,0	50,9	50,6	40,8	41,2	38,3	39,7	32,2	32,7
Depreciation	25	1,3	1,3	1,3	1,4	1,2	1,0	1,1	1,2	2,1	1,9
	50	2,5	2,6	3,0	2,9	2,1	2,0	2,5	2,6	3,0	3,5
	75	4,5	4,8	5,3	5,4	4,2	3,9	4,1	4,4	5,2	6,1
Annual result	25	1,6	1,7	1,2	2,4	1,9	2,1	1,0	0,0	3,5	3,5
	50	4,6	4,5	6,5	5,8	4,7	4,6	3,0	2,8	7,2	7,7
	75	10,3	9,8	13,7	14,3	10,8	9,4	6,7	6,6	15,7	14,1
Tangible fixed assets	25	6,1	6,6	9,0	8,3	4,7	5,0	6,0	5,4	7,4	7,9
	50	15,9	16,2	19,0	19,4	12,0	12,5	16,4	17,0	16,1	15,1
	75	32,8	31,7	42,9	39,7	35,2	33,9	29,0	30,8	27,9	29,2
Inventories	25	13,6	13,7	8,8	8,8	16,1	17,1	19,4	19,4	9,8	9,0
	50	24,9	25,6	18,5	19,3	28,6	28,8	29,4	29,9	15,9	17,0
	75	40,0	40,0	37,7	39,3	46,8	43,9	42,8	41,5	25,5	28,6
Equity	25	15,8	18,8	6,9	11,1	20,1	22,5	18,4	20,1	20,7	18,1
	50	40,7	43,0	29,9	36,7	44,8	46,7	39,9	38,7	41,3	42,0
	75	64,5	66,9	58,6	63,8	69,8	71,9	61,3	64,9	66,2	64,8
Short-term liabilities	25	12,7	12,0	12,0	11,3	10,6	11,4	14,3	12,0	13,7	14,8
	50	24,7	27,4	27,3	26,4	22,4	24,4	29,5	31,3	25,5	26,5
	75	51,4	49,7	60,2	52,8	43,2	43,6	57,3	55,4	42,9	42,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	3,8	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,6	7,2	19,7	15,2	10,6	9,9	5,0	4,7	0,0	0,0
	75	27,7	26,2	42,8	35,9	27,0	26,1	21,6	24,2	6,5	7,8
Annual result before taxes on income	25	2,3	2,2	1,5	2,8	2,8	2,8	1,3	0,3	5,2	4,4
	50	6,3	5,9	7,8	7,2	6,3	6,0	4,2	3,8	9,3	8,5
	75	13,0	12,8	15,4	18,4	13,6	13,7	7,8	8,3	18,3	16,4
Annual result and depreciation	25	4,4	4,7	4,3	6,2	4,6	4,7	3,2	2,5	8,0	7,2
	50	9,5	9,3	10,4	11,7	9,6	9,2	7,4	7,1	13,1	12,3
	75	17,2	16,2	20,7	20,4	17,9	16,1	12,4	10,8	22,3	20,4
Trade receivables	25	4,1	4,4	3,4	3,2	4,7	4,4	4,4	4,6	4,4	4,5
	50	8,0	8,3	6,9	8,7	8,5	7,9	8,5	8,6	7,8	7,9
	75	12,2	12,8	13,3	14,3	11,2	12,2	13,4	13,4	12,2	11,6
Annual result and interest paid	25	4,0	3,9	4,5	5,4	4,6	5,1	2,3	1,3	5,5	4,7
	50	8,4	8,2	12,4	14,4	9,1	9,1	5,9	5,2	9,8	9,4
	75	15,4	16,5	23,0	29,9	15,3	17,4	10,5	10,2	16,3	16,2
Annual result and depreciation	25	5,0	4,6	4,2	9,5	2,4	5,1	5,1	2,9	12,8	3,6
	50	21,2	23,3	18,6	26,9	21,7	29,7	20,2	18,7	28,0	24,1
	75	48,5	59,8	53,2	82,3	60,1	79,3	43,1	40,4	51,8	53,5
Long-term equity and liabilities	25	121,6	120,1	99,1	98,1	135,4	146,5	125,8	126,2	117,0	108,4
	50	196,0	202,6	173,2	200,0	286,4	261,5	194,2	197,1	161,9	162,0
	75	479,5	486,2	391,8	496,4	811,3	823,3	373,6	352,1	256,2	310,0
Cash resources and short-term receivable	25	65,6	66,1	47,4	48,5	65,6	69,2	63,2	63,8	96,9	82,1
	50	129,9	143,1	113,4	158,0	151,7	171,5	116,3	105,7	131,7	142,3
	75	335,8	355,2	361,4	321,6	434,9	426,3	275,5	351,4	310,4	276,4
Trade payables	25	4,5	4,3	4,2	3,7	4,0	3,7	4,9	5,1	4,3	4,4
	50	8,4	8,2	10,7	9,7	7,9	7,4	8,0	8,4	8,1	8,1
	75	13,5	13,9	24,8	26,4	11,9	13,9	12,1	12,1	11,4	11,3

I. Enterprises by economic sector

4.t) Repair and installation of machinery and equipment

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	89,1	90,3	100,9	93,4	97,3	97,8	100,1	99,4	84,9	86,9
Change in finished goods	10,9	9,7	- 0,9	6,6	2,7	2,2	- 0,1	0,6	15,1	13,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other income	2,5	2,7	3,0	2,2	2,9	2,7	2,6	2,7	2,4	2,6
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,0	0,2	0,4	0,2	0,6	0,8	0,1	0,1
Total income	102,6	102,7	103,2	102,4	103,1	102,8	102,6	102,8	102,5	102,7
Expenses										
Cost of materials	60,8	60,6	40,0	42,2	46,7	45,8	47,1	47,5	66,5	66,1
Personnel expenses	24,6	25,1	36,7	35,3	33,3	34,1	33,1	33,3	21,2	21,7
Depreciation	1,5	1,6	2,9	2,8	2,6	2,4	1,9	2,0	1,3	1,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,4	2,9	2,6	2,4	2,4	1,7	1,7	1,2	1,2
Interest and similar expenses	0,7	1,2	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,9	0,7	1,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	10,7	10,9	17,6	16,1	14,9	14,8	15,3	15,3	8,9	9,1
Total expenses before taxes on income	98,4	99,4	98,0	97,2	98,1	97,8	98,2	99,1	98,5	99,7
Annual result before taxes on income	4,2	3,3	5,1	5,2	5,0	5,0	4,5	3,6	4,0	3,0
Taxes on income	1,0	0,9	1,3	1,4	1,2	1,2	1,2	1,2	1,0	0,8
Annual result	3,1	2,4	3,8	3,8	3,7	3,8	3,3	2,5	3,0	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,2	0,6	0,0	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,0	0,1	0,0	0,5	0,6	0,6	- 0,3	0,0	0,1
Profit for the year	2,9	2,4	3,7	3,8	3,2	3,2	2,9	3,4	2,9	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,6	0,2	0,3	0,6	0,5	0,8	0,9	0,4	0,5
Tangible fixed assets	16,5	15,8	27,2	24,4	23,0	22,0	14,4	14,4	16,4	15,4
of which: Land and buildings	6,9	6,2	11,5	10,2	11,1	10,8	7,3	7,1	6,1	5,4
Inventories	37,1	38,3	21,9	31,1	28,4	31,3	31,1	28,0	40,6	42,9
of which: Finished goods and merchandise	5,5	5,4	10,2	9,5	5,7	6,3	2,8	3,5	6,5	5,9
Cash	7,1	7,7	12,2	10,6	14,5	13,7	8,3	9,2	5,8	6,4
Receivables	30,7	30,5	37,4	32,6	29,7	28,9	29,5	31,4	31,1	30,3
Short-term	29,9	29,9	36,8	32,1	27,2	26,8	28,0	30,2	30,8	30,1
of which:										
Trade receivables	10,2	10,1	17,9	15,9	17,7	16,1	13,2	14,0	8,1	8,0
Receivables from affiliated companies	18,0	17,9	14,8	12,8	6,5	6,9	12,8	14,2	21,4	20,6
Long-term	0,7	0,6	0,6	0,5	2,6	2,1	1,5	1,2	0,3	0,2
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,3	0,4	0,3	1,1	0,8	1,2	0,9	0,2	0,1
Securities	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,3
Other long-term equity investments	7,5	6,7	0,4	0,4	2,8	2,8	15,1	15,4	5,1	4,0
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,3	28,2	32,9	32,3	35,0	36,4	32,7	35,3	27,4	24,7
Liabilities	52,2	53,1	60,1	61,5	53,4	53,4	53,7	50,8	51,3	53,8
Short-term	40,5	40,3	41,5	48,6	45,1	45,7	46,5	43,7	37,6	38,3
of which:										
Liabilities to banks	3,9	2,7	7,8	7,8	6,6	6,7	2,1	2,8	4,2	2,1
Trade payables	6,1	6,1	12,2	8,7	10,0	9,0	5,9	6,9	5,6	5,5
Liabilities to affiliated companies	13,0	14,0	5,2	5,1	9,8	9,0	18,0	16,7	11,5	13,8
Long-term	11,7	12,9	18,5	13,0	8,3	7,8	7,2	7,1	13,7	15,5
of which:										
Liabilities to banks	2,6	4,4	14,0	10,6	6,0	6,1	2,8	3,2	1,9	4,6
Liabilities to affiliated companies	8,8	8,2	3,2	2,3	0,8	0,8	4,0	3,5	11,6	10,8
Provisions	18,0	18,1	6,6	6,0	11,5	10,2	13,3	13,6	20,7	20,9
of which: Provisions for pensions	5,4	6,7	1,0	1,0	3,1	2,9	3,6	4,5	6,4	8,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,7	3,7	5,1	5,5	5,1	5,1	4,5	3,7	4,7	3,5
Annual result and depreciation	5,2	4,5	6,7	7,1	6,5	6,4	5,2	4,5	5,0	4,2
Trade receivables	7,4	7,5	10,7	10,6	11,9	11,1	10,7	11,1	5,7	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	138,1	136,2	166,9	149,2	148,1	145,5	123,0	125,7	142,3	138,7
Annual result and interest paid	5,9	5,4	7,5	7,1	6,6	6,5	5,0	4,3	6,2	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,3	9,5	20,4	18,6	19,0	18,5	10,7	10,2	10,7	8,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	183,4	202,1	184,8	181,4	158,9	171,1	135,7	146,1	213,4	239,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	92,3	93,7	118,2	87,8	93,0	89,1	78,7	90,7	98,1	95,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	184,0	188,8	170,9	151,9	155,9	157,7	145,6	154,7	206,2	207,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,7	18,4	12,9	14,1	13,3	10,2	11,4	5,0	5,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,89	5,23	0,06	0,06	0,35	0,37	1,25	1,28	3,23	3,52
Sales in € billion	6,75	7,12	0,09	0,10	0,52	0,54	1,53	1,60	4,60	4,88
Number of enterprises	278	278	84	84	106	106	69	69	19	19

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							
		Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	32,4	30,4	25,2	26,8	32,2	28,3	34,9	34,6	39,9	39,7
	50	42,2	43,1	36,0	37,9	42,4	43,3	47,6	46,2	57,6	47,7
	75	58,4	57,7	51,2	53,6	58,0	56,8	59,6	58,7	79,1	78,4
Personnel expenses	25	22,8	22,0	23,1	23,7	23,7	25,1	21,9	20,0	10,9	11,9
	50	33,8	34,4	35,3	33,4	34,4	35,9	32,3	31,1	28,4	25,2
	75	44,9	45,8	49,3	47,9	44,2	46,4	43,4	45,8	36,3	38,0
Depreciation	25	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	1,0	0,7	0,7	0,4	0,5
	50	1,6	1,6	1,7	1,8	1,7	1,6	1,3	1,4	0,7	1,1
	75	3,0	3,0	3,9	4,2	3,0	2,8	2,6	2,6	3,3	3,2
Annual result	25	0,7	0,5	0,7	0,3	1,0	0,9	0,7	0,6	0,3	- 0,2
	50	3,1	2,9	2,7	2,3	3,1	3,0	3,1	3,0	3,3	2,6
	75	6,4	6,0	6,1	6,5	6,7	6,0	6,2	5,9	7,6	5,6
Tangible fixed assets	25	3,6	3,7	4,3	4,0	4,3	4,2	2,6	3,4	2,0	2,0
	50	10,8	10,7	12,4	11,9	12,4	12,4	9,1	7,9	5,1	6,3
	75	29,9	29,4	38,1	40,2	27,2	27,5	26,4	25,3	24,0	24,7
Inventories	25	8,9	8,9	4,8	6,1	8,2	8,5	16,0	13,6	23,2	24,4
	50	22,4	24,1	12,3	14,5	19,1	20,5	33,2	29,4	35,9	33,1
	75	39,6	41,8	33,2	40,2	33,7	38,3	53,5	45,0	52,9	59,1
Equity	25	12,2	13,0	9,4	11,1	13,6	17,6	13,2	15,8	12,2	10,2
	50	30,6	30,8	29,2	28,6	35,3	36,9	26,2	30,1	26,0	23,2
	75	53,6	56,0	51,9	58,6	57,1	60,8	50,6	50,5	28,8	30,4
Short-term liabilities	25	22,2	21,2	21,1	19,1	19,0	21,5	24,0	20,9	27,7	26,0
	50	38,3	40,6	38,8	42,3	37,7	40,3	37,5	37,2	45,5	34,7
	75	65,4	65,3	67,2	66,8	62,3	64,5	66,6	66,0	64,0	60,2
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	0,7	1,3	9,5	6,9	3,4	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	20,0	19,1	28,3	33,3	21,6	19,2	2,6	6,7	6,9	14,5
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,7	0,8	0,3	1,4	1,1	0,8	0,6	0,6	- 0,3
	50	3,9	4,1	3,2	3,5	3,9	4,3	4,6	3,9	3,3	3,7
	75	8,7	8,0	8,7	9,5	9,0	7,5	8,7	6,7	8,5	8,1
Annual result and depreciation	25	2,5	2,2	2,4	2,0	3,0	3,2	2,0	1,8	1,6	1,2
	50	6,0	6,3	6,3	7,1	6,1	6,5	5,2	5,5	5,3	4,2
	75	12,0	11,0	12,2	12,7	11,9	10,9	11,9	9,3	11,7	10,7
Trade receivables	25	5,0	4,9	4,5	3,6	5,8	5,8	5,1	7,1	3,0	2,5
	50	9,3	9,3	8,8	8,3	10,0	10,2	9,8	11,0	5,0	5,8
	75	14,9	14,2	12,4	11,4	16,5	14,8	17,2	17,0	12,5	8,6
Annual result and interest paid	25	2,5	2,0	2,6	1,8	2,7	2,4	2,4	2,1	0,6	0,8
	50	6,6	6,2	8,8	6,9	6,9	6,8	5,8	5,2	4,9	5,5
	75	12,9	12,6	14,4	17,1	14,0	12,7	9,3	9,8	12,9	8,2
Annual result and depreciation	25	3,7	2,6	3,1	2,3	4,3	3,5	4,1	2,9	1,3	3,8
	50	15,5	13,8	13,8	13,9	17,6	17,1	15,9	12,6	12,4	9,6
	75	45,8	40,9	60,1	69,7	54,8	45,1	36,7	30,8	26,5	20,1
Long-term equity and liabilities	25	111,8	113,4	120,1	98,8	105,7	124,3	100,1	113,7	154,4	144,8
	50	219,7	214,0	219,2	206,1	213,0	205,6	221,8	275,0	235,6	277,6
	75	568,8	590,0	725,8	758,9	449,9	506,9	634,2	733,2	648,0	850,4
Cash resources and short-term receivable	25	62,0	61,1	61,9	43,5	64,1	63,1	62,1	70,9	55,0	61,4
	50	119,2	112,0	138,6	105,1	127,6	121,3	106,9	119,1	84,2	86,1
	75	232,4	246,9	269,1	278,5	274,7	268,0	188,6	205,1	123,2	177,8
Trade payables	25	5,0	4,8	4,8	3,5	4,8	5,6	5,9	6,0	2,5	3,8
	50	10,0	9,2	12,8	8,7	10,8	10,5	9,2	9,6	7,1	7,2
	75	18,9	16,5	22,5	15,6	22,0	18,5	14,1	15,2	11,2	11,5

I. Enterprises by economic sector

5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,8	100,0	99,9	99,4	99,8	99,4	99,4	99,8	99,8
Change in finished goods	0,2	0,2	0,0	0,1	0,6	0,2	0,6	0,6	0,2	0,2
Interest and similar income	0,4	0,2	0,8	0,8	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2
Other income	3,6	2,0	5,4	7,7	3,6	3,4	3,2	3,6	3,6	2,0
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,5	0,7	1,1	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5
Total income	104,0	102,3	106,2	108,5	103,7	103,6	103,5	103,8	104,0	102,2
Expenses										
Cost of materials	89,9	91,4	20,2	20,4	52,7	52,7	67,2	67,5	90,8	92,2
Personnel expenses	3,3	3,1	4,0	4,1	6,8	6,8	10,3	10,9	3,1	2,9
Depreciation	2,1	2,0	33,0	34,2	15,8	16,0	7,2	7,3	1,9	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,9	1,8	32,7	33,7	15,7	15,9	7,0	7,2	1,7	1,5
Interest and similar expenses	1,2	1,1	12,0	10,9	5,1	4,7	1,5	1,5	1,1	1,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
Other expenses	4,0	3,0	20,9	22,4	13,6	13,0	9,1	9,0	3,8	2,9
Total expenses before taxes on income	100,5	100,7	90,2	92,0	94,2	93,3	95,5	96,4	100,7	100,8
Annual result before taxes on income	3,4	1,6	16,0	16,5	9,6	10,4	8,0	7,4	3,3	1,4
Taxes on income	0,5	0,4	2,7	3,3	2,2	2,6	1,5	1,5	0,5	0,4
Annual result	2,9	1,2	13,3	13,2	7,4	7,7	6,5	5,9	2,8	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	0,4	0,7	0,8	0,5	0,4	0,1	0,3	0,5	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,0	0,9	1,1	0,6	- 0,1	0,7	2,5	2,5	2,0	0,9
Profit for the year	1,4	0,6	12,8	13,4	8,0	7,5	4,0	3,6	1,3	0,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,9	1,0	0,6	0,6	0,9	0,8	0,7	0,7
Tangible fixed assets	34,4	35,0	72,7	71,3	71,4	70,0	62,5	63,0	31,8	32,5
of which: Land and buildings	4,3	4,1	4,0	4,4	6,9	6,7	9,2	8,8	3,9	3,8
Inventories	1,9	2,0	0,6	0,7	1,7	1,5	1,3	1,3	1,9	2,0
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,7	0,8
Cash	4,4	4,1	9,5	10,1	8,8	9,4	9,0	8,1	4,0	3,8
Receivables	33,0	33,2	10,4	10,7	10,4	10,7	17,1	17,5	34,5	34,6
Short-term	26,7	28,6	9,0	9,4	9,8	10,0	15,8	16,3	27,8	29,7
of which:										
Trade receivables	10,1	10,3	1,9	1,8	3,8	3,7	7,6	7,7	10,4	10,6
Receivables from affiliated companies	14,1	14,7	5,4	6,1	4,4	4,4	5,8	6,1	14,8	15,4
Long-term	6,3	4,6	1,4	1,3	0,6	0,7	1,3	1,2	6,7	4,9
of which: Loans to affiliated companies	6,1	4,5	1,2	1,1	0,5	0,6	1,0	0,9	6,5	4,8
Securities	2,8	2,8	0,1	0,1	0,1	0,2	0,9	0,9	3,0	3,0
Other long-term equity investments	22,1	21,4	4,1	4,6	5,5	6,0	7,9	8,0	23,4	22,5
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Capital										
Equity	32,1	33,1	26,3	28,3	32,5	33,6	46,7	46,8	31,2	32,3
Liabilities	44,7	44,5	70,5	68,0	63,3	61,7	44,2	44,1	44,2	44,1
Short-term	27,2	26,4	21,7	20,8	20,1	19,6	21,2	20,5	27,7	26,8
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,4	13,1	13,1	10,7	9,3	2,9	2,9	1,2	1,1
Trade payables	5,2	5,6	1,3	1,0	2,6	2,6	4,6	4,8	5,3	5,7
Liabilities to affiliated companies	16,8	13,6	5,3	4,3	4,9	5,6	6,4	6,0	17,7	14,3
Long-term	17,5	18,1	48,9	47,2	43,2	42,0	23,0	23,7	16,5	17,2
of which:										
Liabilities to banks	7,4	7,2	44,1	41,8	34,7	34,1	17,9	17,6	6,0	6,0
Liabilities to affiliated companies	8,2	9,1	3,4	4,3	7,5	7,0	4,8	5,6	8,4	9,3
Provisions	21,9	20,8	2,3	2,6	3,6	4,0	7,9	7,9	23,1	21,9
of which: Provisions for pensions	4,6	5,2	0,0	0,0	0,5	0,5	2,0	2,2	4,8	5,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,5	1,6	16,0	16,5	9,6	10,4	8,0	7,4	3,3	1,4
Annual result and depreciation	5,0	3,1	46,3	47,5	23,3	23,7	13,8	13,3	4,7	2,8
Trade receivables	7,0	6,5	10,5	9,3	10,3	9,7	10,8	11,2	6,8	6,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	144,7	158,4	18,3	19,6	36,3	38,6	70,5	68,9	151,8	166,4
Annual result and interest paid	5,9	3,6	4,6	4,7	4,6	4,8	5,7	5,1	6,0	3,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,5	7,9	13,2	15,1	14,4	16,1	21,9	20,3	11,0	7,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	82,1	88,1	94,8	96,6	97,4	98,3	97,8	98,4	80,7	87,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	115,9	125,9	85,7	94,3	92,6	99,1	117,1	119,5	116,3	126,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	122,9	133,4	88,3	97,6	101,0	106,9	123,2	125,7	123,3	134,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	4,0	3,9	36,2	26,2	13,5	12,7	9,7	10,3	3,8	3,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	331,75	342,29	2,34	2,28	4,70	4,63	18,32	18,73	306,38	316,66
Sales in € billion	480,12	542,20	0,43	0,45	1,71	1,79	12,91	12,91	465,07	527,06
Number of enterprises	1 972	1 972	582	582	355	355	497	497	538	538

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	10,1	10,7	0,0	0,0	11,6	12,8	59,6	59,3	64,6	65,4
	50	61,6	61,8	0,0	0,2	55,5	55,1	67,3	67,0	74,9	75,8
	75	75,9	76,5	20,3	21,4	72,1	72,9	76,9	77,3	86,9	87,5
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	3,0	1,9	2,0
	50	2,9	3,0	0,0	0,0	0,4	0,5	9,8	10,4	7,6	8,2
	75	11,3	11,8	0,0	0,1	8,8	8,9	14,2	15,0	12,0	12,6
Depreciation	25	3,6	3,6	20,3	19,1	3,3	3,5	3,8	3,7	0,7	0,8
	50	7,7	7,9	37,6	35,6	11,2	11,0	6,4	6,4	4,1	4,1
	75	29,3	28,1	46,3	45,7	29,4	32,7	8,8	8,8	6,5	6,5
Annual result	25	1,8	1,6	4,6	4,2	1,4	1,6	2,1	2,0	0,8	0,6
	50	6,7	6,1	16,3	18,7	7,6	7,2	5,4	4,8	4,5	4,0
	75	14,5	14,7	27,8	30,9	15,8	14,8	9,2	8,6	8,3	7,4
Tangible fixed assets	25	35,3	35,7	55,6	52,7	33,4	32,0	44,3	43,6	9,6	11,1
	50	66,3	66,8	77,2	74,9	69,3	68,3	67,4	68,6	53,5	54,0
	75	80,9	80,7	86,3	86,7	83,8	81,9	77,8	79,2	70,2	71,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,8	0,9
	75	1,2	1,2	0,0	0,0	1,4	1,5	1,3	1,3	1,7	1,8
Equity	25	15,8	17,4	4,5	8,6	11,6	13,1	31,8	32,4	22,8	22,2
	50	35,3	36,4	22,5	25,9	30,8	33,8	46,4	46,2	37,8	38,2
	75	53,2	53,7	41,0	45,9	57,2	56,8	60,3	61,9	49,3	49,4
Short-term liabilities	25	10,2	10,5	7,4	7,6	9,0	9,1	13,0	12,6	14,8	15,0
	50	18,6	18,2	13,1	13,0	15,9	16,5	19,1	19,0	22,9	22,7
	75	34,0	33,0	35,2	30,4	33,3	35,3	30,2	30,0	37,4	36,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	14,1	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	19,1	18,4	60,9	57,2	27,3	26,7	14,8	14,2	1,8	2,2
	75	50,0	48,2	76,6	73,7	60,5	57,2	31,1	30,8	22,2	22,4
Annual result before taxes on income	25	2,4	2,1	5,3	5,0	1,7	2,3	2,8	2,5	1,0	1,0
	50	8,3	7,8	18,1	21,6	9,6	9,4	6,8	6,3	5,5	5,0
	75	17,1	18,3	31,6	35,2	19,1	19,6	11,6	10,5	10,0	9,0
Annual result and depreciation	25	8,7	8,4	38,9	40,4	8,4	9,8	8,9	8,6	2,9	2,7
	50	17,5	16,8	60,6	61,3	23,1	23,2	13,8	13,1	10,6	9,6
	75	52,3	52,6	70,4	72,5	52,8	52,7	19,0	18,6	16,2	15,4
Trade receivables	25	2,6	2,5	1,3	1,1	2,9	2,7	6,0	6,0	4,5	4,7
	50	8,5	8,6	4,4	5,1	9,2	9,1	9,3	9,4	8,4	8,5
	75	13,5	13,2	14,9	13,8	15,1	14,5	13,0	13,0	12,1	12,4
Annual result and interest paid	25	2,8	2,7	3,1	3,0	2,2	2,7	2,9	2,7	2,6	2,4
	50	5,6	5,6	5,4	6,1	5,2	5,5	5,7	5,1	6,2	5,7
	75	9,3	9,2	8,9	10,3	8,7	9,1	8,9	8,1	10,4	9,6
Annual result and depreciation	25	8,4	8,7	7,9	8,1	7,3	8,7	11,5	11,0	8,2	7,7
	50	17,4	18,3	13,7	15,9	14,5	17,5	23,4	21,9	20,3	18,8
	75	32,9	32,1	22,9	27,0	32,2	36,0	40,7	37,9	33,1	29,6
Long-term equity and liabilities	25	85,0	85,0	82,6	84,3	90,6	92,0	87,3	86,7	80,1	81,1
	50	99,4	99,8	102,0	103,6	103,4	104,3	97,8	97,3	94,3	93,8
	75	116,7	118,1	118,9	121,8	124,3	123,2	111,2	111,3	115,8	112,9
Cash resources and short-term receivable	25	74,6	74,0	54,0	54,8	67,7	73,5	80,0	78,7	85,8	80,7
	50	123,2	121,5	124,3	131,3	125,0	128,2	118,3	117,6	123,4	116,6
	75	206,4	206,6	244,7	268,8	231,7	217,3	184,2	183,2	180,9	177,1
Trade payables	25	3,8	4,2	2,8	2,0	4,6	5,0	5,3	5,6	3,1	3,6
	50	8,3	8,8	11,9	13,7	10,6	10,9	8,8	9,5	6,8	7,1
	75	13,8	14,7	47,6	43,0	20,4	18,4	12,4	13,7	9,8	10,8

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	100,0	100,0	99,2	99,2	99,5	99,4	99,3	99,3
Change in finished goods	0,6	0,7	0,0	0,0	0,8	0,8	0,5	0,6	0,7	0,7
Interest and similar income	0,3	0,4	1,8	2,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,3	0,3
Other income	4,2	5,0	6,5	3,5	9,1	9,4	4,6	4,2	3,6	5,0
of which: Income from long-term equity investment	0,8	1,4	0,0	0,0	0,2	0,2	1,0	1,0	0,8	1,6
Total income	104,5	105,4	108,4	105,8	109,4	109,8	105,1	104,7	103,8	105,2
Expenses										
Cost of materials	56,2	56,1	30,9	31,3	43,5	43,7	50,8	50,6	59,5	59,5
Personnel expenses	18,3	19,1	28,0	28,0	25,0	25,3	19,7	20,1	17,2	18,1
Depreciation	8,4	8,2	8,7	8,7	9,1	8,9	9,6	9,0	7,9	7,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	8,3	8,0	8,7	8,7	9,1	8,7	9,3	8,8	7,8	7,6
Interest and similar expenses	2,9	2,8	3,5	3,8	1,8	1,7	2,8	2,7	3,0	3,0
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Other expenses	11,9	12,4	28,9	27,8	22,4	22,7	13,8	14,7	10,2	10,4
Total expenses before taxes on income	97,9	98,7	100,3	99,9	102,0	102,4	96,8	97,3	98,0	98,9
Annual result before taxes on income	6,6	6,7	8,1	5,9	7,4	7,4	8,3	7,4	5,9	6,3
Taxes on income	1,3	1,2	1,9	2,2	1,9	1,8	1,8	1,7	1,1	1,0
Annual result	5,3	5,4	6,1	3,7	5,5	5,6	6,5	5,8	4,8	5,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,8	0,8	1,4	0,2	0,1	0,5	0,4	0,9	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	2,0	- 0,2	- 0,4	0,6	0,7	1,8	1,8	2,0	2,3
Profit for the year	4,1	4,2	7,2	5,5	5,1	4,9	5,2	4,4	3,6	4,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,7	0,5	0,6	0,5	0,5	0,8	0,8	0,9	0,7
Tangible fixed assets	71,3	71,0	50,3	48,6	69,4	68,4	67,6	66,7	73,0	72,9
of which: Land and buildings	15,2	14,6	15,9	14,6	10,7	10,8	17,5	16,2	14,6	14,3
Inventories	1,9	2,0	4,3	3,8	2,8	3,0	1,9	2,1	1,8	1,9
of which: Finished goods and merchandise	0,8	0,7	1,3	1,2	0,9	0,9	0,6	0,6	0,8	0,8
Cash	5,2	5,2	11,4	12,9	6,9	7,2	5,7	6,3	4,9	4,6
Receivables	12,8	13,0	29,2	30,7	17,4	18,0	15,4	15,8	11,3	11,4
Short-term	9,9	9,8	28,4	30,5	14,7	15,3	10,7	10,9	9,1	8,8
of which:										
Trade receivables	4,1	4,1	7,2	8,1	5,4	5,6	4,4	4,5	3,8	3,8
Receivables from affiliated companies	4,7	4,5	9,7	9,8	5,6	5,9	4,6	4,9	4,6	4,2
Long-term	2,9	3,2	0,8	0,2	2,8	2,7	4,8	4,8	2,2	2,6
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,2	0,7	0,1	2,2	2,1	0,7	0,7	1,0	1,4
Securities	1,7	1,6	0,1	0,1	0,4	0,4	3,3	3,1	1,2	1,1
Other long-term equity investments	6,0	6,3	3,7	2,9	2,5	2,4	5,0	5,1	6,7	7,1
of which: Goodwill	0,1	0,2	3,5	2,7	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2
Capital										
Equity	37,7	38,1	29,4	29,6	45,2	45,1	44,5	44,3	34,5	35,1
Liabilities	48,3	47,4	51,8	50,3	44,6	44,6	39,7	38,9	52,0	51,0
Short-term	15,3	15,4	22,3	23,3	15,8	16,7	13,5	13,4	15,9	16,0
of which:										
Liabilities to banks	3,9	4,1	6,4	7,7	4,6	5,3	3,0	3,0	4,2	4,4
Trade payables	3,1	3,2	5,1	5,3	3,5	3,7	3,0	3,0	3,2	3,2
Liabilities to affiliated companies	5,9	6,3	6,5	6,4	4,2	4,4	4,9	4,7	6,4	7,0
Long-term	33,0	32,1	29,4	27,0	28,8	27,8	26,3	25,5	36,0	35,0
of which:										
Liabilities to banks	27,3	26,8	25,8	23,1	25,5	24,6	20,7	19,9	30,0	29,8
Liabilities to affiliated companies	3,8	3,4	2,7	3,1	3,0	2,8	4,7	4,9	3,5	2,8
Provisions	12,2	12,9	18,8	20,0	8,4	8,4	13,2	14,4	12,1	12,6
of which: Provisions for pensions	3,1	3,3	1,6	1,6	0,6	0,6	0,8	0,9	4,1	4,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,6	6,7	8,1	5,9	7,5	7,5	8,3	7,5	5,9	6,4
Annual result and depreciation	13,8	13,7	14,9	12,4	14,8	14,6	16,2	14,9	12,8	13,2
Trade receivables	7,9	7,8	8,8	10,2	9,3	9,6	8,8	8,7	7,5	7,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	51,4	52,4	80,8	79,8	57,7	59,0	50,4	51,4	51,2	52,1
Annual result and interest paid	4,2	4,4	7,8	6,0	4,2	4,3	4,7	4,4	4,0	4,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,4	12,7	20,3	17,2	17,8	18,0	16,4	15,5	10,8	11,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	89,3	88,9	109,3	111,2	99,0	99,2	87,9	87,8	89,0	88,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	99,5	98,1	178,1	186,4	137,9	135,5	122,3	128,3	88,5	84,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	112,0	111,4	197,3	202,5	155,6	153,3	136,6	143,8	100,1	96,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,8	10,7	20,4	21,1	13,7	14,2	11,7	11,4	10,3	10,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	52,26	53,13	0,15	0,17	2,68	2,79	13,95	14,25	35,48	35,92
Sales in € billion	26,86	27,83	0,12	0,13	1,55	1,65	7,03	7,33	18,17	18,73
Number of enterprises	854	854	126	126	305	305	304	304	119	119

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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	25,8	25,6	12,7	12,2	23,6	23,4	32,9	32,7	29,3	30,7
	50	42,2	42,3	27,3	26,2	39,5	38,0	51,3	50,9	45,8	44,6
	75	62,3	62,4	43,9	47,1	57,5	58,7	67,3	65,7	75,2	74,4
Personnel expenses	25	10,4	10,4	12,0	11,9	12,5	11,8	9,8	9,8	6,9	7,1
	50	22,3	22,4	26,4	27,0	23,9	24,4	18,3	18,5	20,8	21,6
	75	31,3	32,0	38,0	39,3	32,7	33,1	29,3	29,7	27,3	28,6
Depreciation	25	2,5	2,5	1,4	1,6	2,6	3,0	2,9	2,9	2,1	2,2
	50	6,4	6,5	5,1	5,4	6,3	6,5	7,1	6,7	6,7	6,7
	75	11,8	11,7	11,7	11,1	10,6	10,9	12,8	12,1	13,1	12,8
Annual result	25	1,4	1,0	0,3	0,6	1,4	1,2	1,6	1,0	1,6	0,7
	50	4,7	3,9	4,8	4,0	4,3	3,7	5,0	4,3	4,4	3,9
	75	9,5	9,5	11,1	10,1	8,4	8,7	9,7	9,8	10,0	9,0
Tangible fixed assets	25	25,2	26,3	10,0	9,2	27,1	29,2	29,4	28,6	21,9	22,8
	50	51,9	51,2	39,1	46,7	53,1	52,3	53,3	54,4	49,1	48,5
	75	74,9	74,4	70,0	67,8	72,6	73,2	79,3	78,5	79,8	80,5
Inventories	25	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
	50	1,1	1,1	0,9	1,0	1,4	1,5	0,8	0,8	1,3	1,4
	75	5,2	5,3	7,3	6,9	5,6	5,8	3,9	4,2	5,2	5,3
Equity	25	16,7	17,5	10,6	11,2	16,4	16,7	19,6	20,1	16,1	18,0
	50	33,7	35,6	30,0	27,9	35,1	36,5	34,5	37,0	33,4	32,8
	75	55,3	56,2	52,3	55,1	56,7	57,2	55,4	58,9	46,8	46,2
Short-term liabilities	25	11,0	10,4	15,5	15,0	11,8	12,0	10,4	9,1	8,3	8,5
	50	24,4	24,6	28,4	25,4	26,8	27,3	19,5	18,2	22,8	22,8
	75	46,9	43,7	52,1	44,3	50,4	44,9	43,8	39,2	46,3	49,4
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	14,6	15,9	12,4	19,0	19,6	21,6	13,3	11,7	4,5	3,7
	75	35,8	36,9	40,4	43,3	40,4	41,3	31,8	31,3	30,0	31,8
Annual result before taxes on income	25	1,9	1,4	1,4	0,6	1,9	1,7	2,2	1,5	2,0	1,1
	50	6,0	5,3	6,9	5,7	5,7	4,9	6,0	5,5	5,8	5,0
	75	12,6	12,2	15,3	13,0	11,7	11,0	13,2	13,2	12,4	12,6
Annual result and depreciation	25	7,1	6,5	6,5	4,6	7,2	7,0	7,3	6,7	6,3	4,6
	50	13,9	13,4	13,5	11,7	13,0	12,8	14,6	13,5	15,5	16,1
	75	24,2	23,9	26,8	26,0	22,4	22,3	25,5	24,8	25,6	25,0
Trade receivables	25	3,9	4,0	3,3	3,6	4,8	4,9	3,4	3,9	2,5	2,6
	50	7,9	8,3	6,4	8,2	8,1	8,4	8,2	8,2	8,1	7,8
	75	12,4	12,2	11,5	12,2	12,4	12,1	12,4	12,6	12,6	12,4
Annual result and interest paid	25	2,8	2,3	2,4	2,0	2,9	2,5	2,9	2,2	2,5	2,0
	50	6,4	5,8	7,4	6,8	6,5	5,9	6,0	5,5	6,2	4,7
	75	12,3	11,5	17,1	15,0	12,2	11,0	11,8	11,8	9,9	9,9
Annual result and depreciation	25	10,3	9,3	4,3	- 3,1	12,7	11,1	11,1	10,3	9,1	9,1
	50	23,4	21,5	23,6	17,6	25,8	23,0	25,3	23,8	16,9	15,6
	75	48,6	46,0	78,8	40,1	54,1	55,2	46,5	48,2	35,8	29,3
Long-term equity and liabilities	25	77,3	77,5	78,1	74,1	76,9	78,7	80,4	79,6	65,3	67,5
	50	100,3	100,1	108,1	111,9	104,4	105,0	98,7	98,2	93,7	92,7
	75	140,0	145,7	211,4	213,3	158,2	159,3	125,5	129,8	119,3	124,6
Cash resources and short-term receivable	25	60,7	64,0	73,6	67,1	57,9	63,2	66,9	74,1	40,5	47,6
	50	119,6	120,2	133,0	134,7	107,8	116,1	121,3	124,9	105,1	103,1
	75	248,7	255,7	300,8	324,0	259,9	267,6	229,5	231,8	192,6	203,2
Trade payables	25	7,1	7,3	6,5	5,8	7,9	7,7	6,9	7,1	6,0	6,5
	50	12,1	12,4	14,3	14,3	13,1	13,1	11,4	11,9	10,3	11,2
	75	19,7	20,9	41,3	41,6	20,2	23,8	17,9	18,1	16,5	16,4

I. Enterprises by economic sector

7. Construction

	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 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	93,1	94,2	95,0	94,0	93,8	94,1	93,8	93,9	92,5	94,5
Change in finished goods	6,9	5,8	5,0	6,0	6,2	5,9	6,2	6,1	7,5	5,5
Interest and similar income	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Other income	2,7	2,4	2,6	2,3	2,2	2,1	2,4	2,3	3,0	2,5
of which: Income from long-term equity investment	0,6	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,5	0,9	0,6
Total income	103,0	102,6	102,7	102,4	102,3	102,2	102,5	102,5	103,4	102,9
Expenses										
Cost of materials	62,8	62,7	43,4	44,1	52,8	52,9	61,6	61,4	67,0	66,9
Personnel expenses	22,3	22,0	34,6	33,5	28,6	28,1	22,5	22,3	20,0	19,7
Depreciation	2,3	2,3	2,8	2,8	2,3	2,3	2,0	2,0	2,4	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,8	1,8	2,7	2,8	2,2	2,2	1,8	1,8	1,7	1,7
Interest and similar expenses	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,8	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	10,6	10,4	15,3	14,6	12,7	12,6	10,5	10,3	10,0	9,8
Total expenses before taxes on income	98,8	98,2	97,0	95,8	97,1	96,6	97,3	96,7	100,2	99,7
Annual result before taxes on income	4,2	4,4	5,7	6,6	5,2	5,6	5,3	5,8	3,2	3,2
Taxes on income	1,0	1,2	1,2	1,4	1,3	1,4	1,2	1,3	0,8	1,0
Annual result	3,2	3,2	4,5	5,2	3,9	4,2	4,0	4,5	2,4	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	- 0,2
Profit for the year	3,0	3,2	4,4	5,1	3,8	4,0	3,6	4,1	2,4	2,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	10,6	10,2	23,5	21,2	16,7	15,7	11,7	11,3	8,8	8,5
of which: Land and buildings	4,7	4,4	9,0	7,7	6,4	5,9	5,6	5,4	3,8	3,6
Inventories	52,4	53,4	36,5	39,7	48,3	49,7	54,0	55,4	52,7	53,4
of which: Finished goods and merchandise	3,2	3,4	4,0	4,0	2,0	1,8	3,6	3,4	3,1	3,6
Cash	10,2	9,5	12,9	13,6	12,6	13,1	11,1	10,7	9,4	8,2
Receivables	21,1	21,6	24,8	23,6	20,8	20,0	20,6	20,0	21,3	22,6
Short-term	20,2	20,8	24,0	23,0	20,3	19,6	19,6	19,0	20,3	21,8
of which:										
Trade receivables	8,8	8,7	14,1	13,7	12,8	12,4	10,6	10,4	7,2	7,1
Receivables from affiliated companies	8,9	9,6	5,3	4,7	4,4	4,1	6,5	6,2	10,9	12,3
Long-term	0,9	0,9	0,7	0,6	0,5	0,5	1,1	1,0	0,9	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1	0,7	0,7	0,8	0,7
Securities	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	0,5
Other long-term equity investments	4,8	4,5	1,0	0,9	0,6	0,6	1,9	1,8	6,9	6,5
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	18,0	17,8	23,7	23,4	22,0	21,9	18,7	18,8	16,9	16,5
Liabilities	71,6	72,1	68,4	69,3	70,1	70,5	71,7	71,8	71,8	72,6
Short-term	66,5	67,0	54,8	55,9	61,8	62,1	65,3	65,8	68,2	68,7
of which:										
Liabilities to banks	4,0	3,7	8,0	7,1	6,6	6,3	5,6	4,8	2,7	2,7
Trade payables	6,3	6,0	8,5	8,0	7,3	7,0	6,3	6,0	6,0	5,7
Liabilities to affiliated companies	8,1	8,0	5,1	3,9	4,1	3,6	6,8	6,5	9,4	9,5
Long-term	5,0	5,1	13,6	13,4	8,4	8,4	6,4	6,0	3,6	4,0
of which:										
Liabilities to banks	3,6	3,6	10,0	9,9	5,4	5,6	4,8	4,6	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	0,8	0,8	2,3	2,0	2,1	2,2	1,0	0,8	0,4	0,5
Provisions	10,4	10,0	7,8	7,2	7,8	7,5	9,5	9,3	11,2	10,8
of which: Provisions for pensions	2,0	1,9	1,3	1,3	1,0	1,0	1,4	1,3	2,5	2,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	4,7	6,0	7,0	5,6	5,9	5,6	6,1	3,4	3,3
Annual result and depreciation	5,8	5,9	7,7	8,5	6,7	6,9	6,4	6,9	5,2	4,9
Trade receivables	9,9	9,9	9,6	9,9	10,5	10,5	10,7	10,8	9,3	9,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	89,0	87,8	146,5	138,2	121,8	118,2	99,1	96,7	77,3	77,2
Annual result and interest paid	3,7	3,7	8,1	8,7	5,8	5,9	4,9	5,2	2,6	2,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	7,2	7,1	17,7	18,6	12,4	12,6	9,1	9,5	5,4	5,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	150,8	156,9	150,9	165,9	173,1	183,7	176,9	181,0	135,9	141,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	46,3	45,7	68,0	65,9	53,8	53,1	47,3	45,6	44,4	44,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,1	125,4	134,5	136,8	132,0	133,0	129,9	129,8	121,7	122,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,5	10,2	12,7	12,4	10,7	10,5	9,7	9,6	10,8	10,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	82,75	92,23	1,23	1,45	8,11	9,18	23,75	26,29	49,66	55,30
Sales in € billion	73,61	81,01	1,81	2,01	9,88	10,85	23,54	25,43	38,38	42,72
Number of enterprises	5 353	5 353	1 825	1 825	2 152	2 152	1 106	1 106	270	270

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,6	37,0	29,7	29,4	39,6	39,2	49,2	48,3	56,7	53,5
	50	49,7	49,0	40,5	40,2	50,6	49,6	59,6	58,8	65,4	65,0
	75	62,9	62,1	51,1	50,3	61,5	60,8	71,8	71,5	76,5	75,6
Personnel expenses	25	20,0	20,2	25,3	25,2	21,7	21,7	15,1	15,0	12,8	12,5
	50	30,2	30,1	36,0	35,2	30,7	30,6	23,7	23,9	21,1	20,2
	75	39,3	39,3	45,4	44,8	38,4	38,4	32,3	32,1	27,6	27,8
Depreciation	25	0,8	0,9	1,1	1,1	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,7
	50	1,7	1,7	2,1	2,1	1,5	1,6	1,3	1,3	1,4	1,5
	75	3,1	3,1	3,6	3,6	2,8	2,9	2,6	2,6	2,9	2,9
Annual result	25	1,0	1,2	0,8	1,1	1,0	1,2	1,3	1,5	1,2	1,5
	50	3,1	3,4	3,5	3,9	2,9	3,2	2,9	3,3	3,1	3,4
	75	6,4	7,0	8,4	9,4	5,9	6,2	5,7	6,3	5,1	5,6
Tangible fixed assets	25	4,0	3,8	5,9	5,4	4,1	3,9	2,6	2,3	2,0	2,0
	50	10,8	10,4	15,4	15,0	10,4	10,2	7,4	7,2	6,0	6,2
	75	24,4	23,7	32,7	33,1	23,8	23,0	16,0	16,0	12,5	12,4
Inventories	25	12,1	11,9	4,6	4,0	14,8	14,1	30,5	29,4	40,5	38,2
	50	38,2	38,3	19,2	19,2	41,8	42,0	52,7	53,1	58,7	56,6
	75	63,3	62,9	46,2	46,8	65,7	64,2	69,5	70,4	70,8	70,5
Equity	25	6,8	7,5	5,0	6,5	7,8	8,5	7,4	7,6	6,6	6,2
	50	18,1	19,4	20,8	22,7	19,2	20,3	15,3	16,1	13,8	13,8
	75	37,1	38,5	45,2	46,3	37,0	38,7	29,1	30,4	24,7	26,1
Short-term liabilities	25	38,0	36,7	27,7	27,1	39,8	38,6	49,2	48,8	55,6	53,6
	50	61,6	60,4	52,7	51,2	62,5	61,3	67,6	66,6	70,8	68,1
	75	79,5	78,8	77,6	77,3	79,5	78,3	80,6	80,5	81,3	81,6
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	4,6	4,6	9,3	9,2	5,3	4,7	1,7	1,4	0,0	0,3
	75	18,8	18,0	29,1	27,7	18,2	15,7	9,6	8,6	5,9	5,1
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,8	1,2	1,5	1,5	1,8	1,9	2,2	1,9	2,2
	50	4,3	4,7	4,5	5,2	4,1	4,5	4,2	4,7	4,3	4,3
	75	8,8	9,4	10,9	11,7	8,1	8,5	7,9	8,4	7,2	7,6
Annual result and depreciation	25	3,3	3,7	3,3	3,9	3,3	3,5	3,3	3,7	3,4	3,5
	50	6,7	7,1	7,4	8,1	6,4	6,7	6,3	6,7	6,5	6,4
	75	11,7	12,4	13,9	14,8	10,9	11,6	10,4	11,1	10,0	10,5
Trade receivables	25	4,5	4,5	3,7	3,7	4,8	4,8	5,2	5,4	4,8	4,7
	50	8,5	8,4	7,4	7,3	8,8	8,9	9,5	9,4	8,4	8,9
	75	13,8	13,9	12,5	12,9	14,3	14,0	14,6	14,8	13,0	13,6
Annual result and interest paid	25	2,4	2,7	2,6	3,3	2,5	2,5	2,2	2,6	1,9	1,8
	50	5,7	6,0	8,0	8,8	5,5	5,8	4,8	4,7	4,0	4,0
	75	11,8	12,7	19,3	19,9	10,6	11,3	8,4	8,8	6,2	7,0
Annual result and depreciation	25	4,8	4,8	4,0	4,5	5,1	4,9	5,0	5,1	4,4	4,3
	50	13,4	14,3	17,4	18,7	13,6	14,5	10,9	11,4	8,8	8,9
	75	33,0	35,4	50,0	52,0	32,1	34,7	23,1	24,1	16,0	17,2
Long-term equity and liabilities	25	99,0	105,7	88,3	98,5	106,2	114,2	104,7	110,3	97,4	95,9
	50	198,1	208,7	176,2	190,9	206,7	221,1	213,1	219,0	168,1	188,1
	75	466,7	486,0	417,2	465,7	482,0	483,9	523,7	542,2	382,9	438,2
Cash resources and short-term receivable	25	31,5	33,0	38,4	40,2	30,1	31,5	28,1	28,6	27,9	29,6
	50	65,4	67,7	88,7	92,9	64,2	66,6	51,6	50,5	46,0	46,4
	75	137,9	143,8	200,0	211,0	132,3	139,1	96,0	97,6	72,8	77,3
Trade payables	25	5,1	5,0	4,3	4,4	5,1	5,0	5,8	5,7	6,1	6,0
	50	8,9	8,9	9,0	9,1	8,9	8,9	8,8	8,6	9,0	8,9
	75	15,3	14,9	19,2	18,3	15,2	14,8	12,8	12,4	12,7	12,7

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	93,0	94,1	94,9	94,3	93,4	94,0	94,7	94,0	91,7	94,2
Change in finished goods	7,0	5,9	5,1	5,7	6,6	6,0	5,3	6,0	8,3	5,8
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	2,8	2,5	2,5	2,3	2,1	2,0	2,4	2,3	3,2	2,7
of which: Income from long-term equity investment	0,6	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	0,6	0,8	0,6
Total income	103,1	102,7	102,6	102,4	102,3	102,1	102,6	102,5	103,6	103,0
Expenses										
Cost of materials	63,4	63,3	43,7	44,3	53,7	53,9	62,2	61,9	67,6	67,6
Personnel expenses	22,2	22,0	36,0	34,9	28,3	27,9	21,9	21,8	20,1	19,8
Depreciation	2,3	2,3	2,6	2,7	2,2	2,1	1,9	1,9	2,5	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,8	1,8	2,6	2,6	2,1	2,1	1,7	1,7	1,7	1,7
Interest and similar expenses	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	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	10,6	10,4	15,1	14,5	12,6	12,4	10,6	10,3	9,9	9,7
Total expenses before taxes on income	99,3	98,8	98,3	97,2	97,4	96,9	97,3	96,7	101,0	100,6
Annual result before taxes on income	3,8	3,9	4,3	5,2	4,9	5,2	5,3	5,8	2,5	2,4
Taxes on income	1,1	1,2	1,2	1,4	1,4	1,5	1,4	1,5	0,8	1,0
Annual result	2,7	2,7	3,1	3,8	3,5	3,7	4,0	4,3	1,7	1,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,7	0,7	0,5	- 0,3
Profit for the year	2,4	2,6	3,0	3,7	3,3	3,6	3,5	3,8	1,6	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Tangible fixed assets	10,2	9,8	21,4	19,4	16,3	15,2	11,8	11,4	8,1	7,9
of which: Land and buildings	4,6	4,3	7,3	6,2	6,5	6,1	6,2	6,0	3,5	3,2
Inventories	51,6	52,7	37,7	40,1	48,2	49,6	52,6	54,2	52,1	53,0
of which: Finished goods and merchandise	3,1	3,6	3,8	3,4	2,1	1,8	3,5	3,7	3,1	3,9
Cash	9,9	9,0	13,9	14,4	13,5	14,1	11,3	10,6	8,5	7,2
Receivables	21,9	22,5	25,0	24,3	20,4	19,6	21,4	20,9	22,3	23,7
Short-term	20,8	21,6	24,4	23,7	19,9	19,2	20,1	19,7	21,2	22,8
of which:										
Trade receivables	8,5	8,2	14,1	13,7	12,7	12,2	10,6	10,3	6,8	6,4
Receivables from affiliated companies	10,0	10,9	5,5	5,0	4,0	3,9	7,1	6,8	12,4	14,1
Long-term	1,1	0,9	0,6	0,6	0,4	0,4	1,3	1,2	1,1	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,8	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1	0,9	0,9	0,9	0,7
Securities	0,5	0,4	0,5	0,4	0,6	0,6	0,4	0,5	0,5	0,4
Other long-term equity investments	5,7	5,2	0,9	0,8	0,6	0,5	2,1	2,1	8,2	7,5
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	19,7	19,4	26,3	26,0	24,6	24,2	22,3	22,3	17,6	17,0
Liabilities	69,4	70,1	65,3	66,2	67,3	68,0	67,7	67,9	70,6	71,6
Short-term	64,4	64,9	53,8	55,2	59,1	59,8	60,8	61,4	67,1	67,6
of which:										
Liabilities to banks	4,0	3,8	7,4	6,4	6,6	6,3	6,0	5,4	2,6	2,6
Trade payables	6,2	5,9	8,2	7,8	7,1	6,8	6,3	6,0	5,9	5,7
Liabilities to affiliated companies	7,6	7,7	4,3	3,2	2,6	2,3	5,2	5,2	9,7	9,8
Long-term	5,0	5,2	11,5	11,0	8,2	8,2	7,0	6,5	3,4	4,0
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,5	8,3	8,0	5,2	5,4	5,5	5,2	2,2	2,4
Liabilities to affiliated companies	0,7	0,8	1,8	1,6	2,1	2,2	0,8	0,6	0,4	0,6
Provisions	10,8	10,4	8,3	7,7	8,0	7,7	9,9	9,7	11,8	11,3
of which: Provisions for pensions	2,4	2,3	1,6	1,5	1,3	1,2	1,6	1,6	2,9	2,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,1	4,1	4,6	5,5	5,2	5,6	5,6	6,2	2,8	2,5
Annual result and depreciation	5,3	5,2	6,0	6,8	6,0	6,3	6,2	6,6	4,6	4,1
Trade receivables	9,9	9,6	9,8	10,1	10,6	10,5	10,7	10,9	9,2	8,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	86,3	85,0	144,1	136,3	120,0	116,1	98,6	94,9	73,7	73,9
Annual result and interest paid	3,2	3,1	5,8	6,3	5,1	5,2	4,8	5,0	2,0	1,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	6,5	6,2	14,6	15,6	11,7	11,8	9,1	9,4	4,6	4,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	157,9	165,5	170,2	184,0	192,2	203,6	198,8	202,2	135,5	143,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	48,3	47,6	71,7	69,6	57,1	56,2	52,2	49,8	45,0	44,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	128,5	128,9	141,7	142,3	138,6	139,1	138,7	138,1	122,5	123,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,5	10,3	12,3	12,2	10,3	10,2	9,7	9,6	10,9	10,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	62,75	70,03	0,96	1,13	6,42	7,32	17,17	18,98	38,20	42,60
Sales in € billion	54,17	59,55	1,38	1,55	7,71	8,50	16,93	18,01	28,16	31,50
Number of enterprises	4 050	4 050	1 348	1 348	1 696	1 696	807	807	199	199

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

	Quartile value	cont'd: 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 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	38,2	37,8	29,8	29,6	40,5	40,2	49,5	48,6	56,3	53,2	
	50	50,4	49,5	41,0	40,7	51,3	50,5	60,6	60,0	64,5	64,4	
	75	63,7	62,9	52,3	51,0	62,7	62,0	73,0	72,6	77,4	77,2	
Personnel expenses	25	20,0	20,4	27,2	27,7	21,4	21,4	13,7	14,0	12,7	12,5	
	50	30,9	30,7	37,8	37,5	30,9	30,6	22,8	22,7	21,6	20,7	
	75	40,0	40,0	46,8	46,5	38,5	38,4	32,0	31,8	27,8	28,2	
Depreciation	25	0,7	0,8	0,9	1,0	0,7	0,8	0,5	0,5	0,5	0,7	
	50	1,5	1,6	1,9	1,9	1,4	1,5	1,2	1,2	1,3	1,4	
	75	2,8	2,9	3,2	3,4	2,6	2,6	2,3	2,4	2,8	2,8	
Annual result	25	0,8	1,0	0,4	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4	1,0	0,8	
	50	2,5	2,9	2,3	2,8	2,5	2,7	2,7	3,0	2,8	3,0	
	75	5,3	5,6	5,5	5,8	5,0	5,4	5,5	6,0	4,7	5,3	
Tangible fixed assets	25	3,5	3,4	4,9	4,6	3,8	3,7	2,4	2,0	1,6	1,7	
	50	9,3	9,2	12,6	12,4	9,4	9,4	6,5	6,3	5,4	5,1	
	75	22,1	21,6	28,1	28,4	22,1	21,4	15,1	15,3	10,9	11,0	
Inventories	25	12,3	12,4	5,0	4,5	14,6	13,9	29,7	29,2	38,7	36,4	
	50	38,4	38,7	21,3	21,3	40,9	42,0	51,9	53,1	57,3	56,3	
	75	64,1	63,4	49,8	50,1	65,9	64,2	69,5	70,5	70,3	70,5	
Equity	25	9,9	10,8	8,7	10,2	10,9	12,1	10,2	10,5	7,9	7,3	
	50	21,9	22,9	24,4	26,2	23,4	24,0	18,8	19,6	16,4	14,7	
	75	40,9	41,9	47,7	48,2	41,3	43,0	34,0	33,8	26,9	28,1	
Short-term liabilities	25	34,7	34,3	26,5	26,3	37,1	35,3	45,2	45,0	50,7	48,4	
	50	58,2	56,7	49,8	48,7	59,0	56,8	63,4	62,2	65,1	66,0	
	75	76,6	75,7	74,3	74,0	76,9	75,3	77,5	77,8	79,3	79,7	
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	6,9	6,9	4,3	4,1	1,4	1,3	0,0	0,0	
	75	16,8	15,2	23,4	22,0	16,4	14,6	9,4	8,7	5,0	4,0	
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,4	0,6	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	1,7	1,1	
	50	3,7	4,1	3,2	3,8	3,6	4,0	4,1	4,5	4,1	4,3	
	75	7,5	8,1	7,7	8,2	7,4	8,0	7,9	8,5	7,0	7,5	
Annual result and depreciation	25	2,9	3,2	2,6	3,2	2,9	3,1	3,2	3,4	3,3	2,8	
	50	5,9	6,3	5,9	6,3	5,8	6,2	6,1	6,5	6,0	6,1	
	75	10,3	10,9	10,8	11,5	10,2	10,7	10,1	10,7	9,3	9,5	
Trade receivables	25	4,6	4,5	4,0	3,9	4,8	4,8	5,0	5,2	4,5	4,4	
	50	8,6	8,6	7,7	7,7	8,8	9,0	9,4	9,3	8,4	8,7	
	75	13,9	14,1	12,9	13,7	14,3	14,0	14,8	15,0	13,2	13,5	
Annual result and interest paid	25	2,1	2,3	1,9	2,4	2,2	2,2	2,1	2,4	1,6	1,2	
	50	4,9	5,2	5,8	6,3	4,7	5,2	4,6	4,5	3,5	3,4	
	75	9,9	10,3	13,0	13,2	9,7	9,8	8,2	8,3	6,0	6,1	
Annual result and depreciation	25	4,0	4,2	2,7	3,5	4,5	4,3	4,8	4,8	3,8	3,5	
	50	12,1	12,8	13,2	14,5	12,8	13,6	10,8	11,2	8,1	8,7	
	75	30,5	32,2	39,2	39,4	31,2	33,5	24,0	25,0	15,6	17,1	
Long-term equity and liabilities	25	123,8	133,2	113,5	120,9	131,0	142,9	136,8	139,7	110,0	112,6	
	50	235,7	257,3	217,3	243,7	240,7	259,9	266,8	273,8	206,8	204,4	
	75	559,5	578,4	520,0	553,3	564,0	573,3	627,9	650,1	471,6	522,7	
Cash resources and short-term receivable	25	33,8	34,8	40,9	45,5	31,8	33,4	29,1	29,4	29,6	31,2	
	50	71,9	75,1	99,2	103,3	70,2	75,0	55,2	53,2	49,7	48,5	
	75	155,5	161,6	224,7	229,7	153,8	159,4	105,6	110,3	84,0	84,2	
Trade payables	25	5,1	4,9	4,3	4,3	5,1	4,8	5,7	5,6	6,0	5,9	
	50	8,7	8,8	8,7	9,1	8,7	8,7	8,7	8,5	8,9	9,0	
	75	15,0	14,8	18,5	18,2	14,4	14,4	12,9	12,5	13,4	13,2	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7 Construction

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	93,6	94,5	95,3	93,1	95,3	94,4	91,6	93,6	94,6	95,2
Change in finished goods	6,4	5,5	4,7	6,9	4,7	5,6	8,4	6,4	5,4	4,8
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	2,4	2,2	2,9	2,4	2,3	2,1	2,2	2,3	2,6	2,2
of which: Income from long-term equity investment	0,6	0,3	0,1	0,1	0,3	0,4	0,2	0,3	1,0	0,4
Total income	102,6	102,4	103,0	102,5	102,4	102,2	102,3	102,4	102,8	102,4
Expenses										
Cost of materials	61,2	61,1	42,3	43,2	49,3	49,5	60,1	60,2	65,3	64,8
Personnel expenses	22,4	22,1	30,2	29,0	29,6	29,1	23,9	23,5	19,6	19,4
Depreciation	2,3	2,3	3,4	3,2	3,0	2,8	2,4	2,3	2,1	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	2,0	3,4	3,2	2,8	2,7	2,1	2,2	1,7	1,7
Interest and similar expenses	0,6	0,6	0,9	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	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	10,7	10,5	15,7	14,7	13,2	13,2	10,3	10,1	10,2	10,1
Total expenses before taxes on income	97,3	96,7	92,8	91,2	95,9	95,3	97,3	96,7	97,8	97,2
Annual result before taxes on income	5,3	5,7	10,3	11,3	6,5	6,9	5,0	5,7	5,0	5,3
Taxes on income	0,8	0,9	1,3	1,4	0,9	1,0	0,8	0,9	0,7	0,9
Annual result	4,5	4,8	9,0	9,9	5,6	5,9	4,2	4,8	4,3	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
Profit for the year	4,7	4,9	8,9	10,0	5,5	5,8	4,1	4,7	4,7	4,5
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	12,0	11,5	31,1	27,7	18,2	17,4	11,7	11,3	10,9	10,4
of which: Land and buildings	4,9	4,6	15,1	13,2	5,7	5,3	3,9	3,9	5,0	4,6
Inventories	55,0	55,4	32,4	38,1	48,6	50,0	57,6	58,4	54,9	54,9
of which: Finished goods and merchandise	3,3	2,5	4,6	6,4	1,8	1,9	3,8	2,6	3,3	2,4
Cash	11,4	11,1	9,7	10,8	9,3	9,4	10,4	11,0	12,3	11,4
Receivables	18,6	19,0	24,1	21,1	22,4	21,8	18,5	17,7	17,9	19,3
Short-term	18,1	18,3	22,9	20,4	21,8	21,2	18,1	17,4	17,4	18,4
of which:										
Trade receivables	9,8	10,1	14,2	13,5	13,4	13,2	10,8	10,6	8,6	9,3
Receivables from affiliated companies	5,6	5,5	4,8	3,9	5,7	5,1	5,0	4,6	5,9	6,1
Long-term	0,5	0,6	1,1	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3	0,5	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,5	0,9	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,6
Securities	0,7	0,6	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	1,1	0,9
Other long-term equity investments	2,0	2,1	1,7	1,4	0,7	0,7	1,1	1,1	2,7	2,9
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	12,6	12,8	14,5	14,1	12,1	12,8	9,3	9,8	14,5	14,6
Liabilities	78,5	78,5	79,3	80,3	80,9	80,5	82,1	81,8	76,0	76,2
Short-term	73,3	73,7	58,4	58,6	71,8	71,5	77,2	77,1	71,7	72,3
of which:										
Liabilities to banks	3,9	3,3	10,1	9,4	6,7	6,2	4,7	3,2	2,9	2,7
Trade payables	6,6	6,2	9,7	8,6	8,1	7,8	6,5	6,2	6,4	5,9
Liabilities to affiliated companies	9,4	9,0	8,1	6,3	9,9	8,7	11,0	9,9	8,4	8,6
Long-term	5,1	4,8	20,9	21,7	9,1	9,0	4,9	4,6	4,3	3,9
of which:										
Liabilities to banks	3,9	3,7	16,0	16,6	6,4	6,3	2,9	3,0	3,9	3,4
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,7	3,8	3,3	1,9	1,8	1,5	1,3	0,3	0,2
Provisions	8,9	8,6	6,1	5,6	7,0	6,7	8,6	8,4	9,4	9,0
of which: Provisions for pensions	1,0	0,9	0,5	0,4	0,2	0,2	0,8	0,7	1,2	1,2
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,6	6,1	10,8	12,1	6,8	7,3	5,5	6,1	5,3	5,5
Annual result and depreciation	7,3	7,6	12,9	14,1	9,0	9,3	7,2	7,6	6,7	7,0
Trade receivables	10,1	10,5	9,2	9,3	10,4	10,4	10,8	10,5	9,7	10,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	97,2	96,7	154,7	144,8	128,9	126,5	100,5	101,4	89,2	88,4
Annual result and interest paid	5,3	5,5	16,1	16,9	8,5	8,8	5,2	5,8	4,5	4,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,3	9,7	26,4	27,2	14,8	15,1	9,0	9,8	8,2	8,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	125,2	126,9	105,0	120,9	108,2	115,6	111,1	117,1	137,3	134,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	40,9	40,4	56,0	53,5	43,4	42,8	37,3	37,0	42,4	41,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	115,8	115,7	111,4	118,5	111,2	112,8	111,9	112,7	119,0	117,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,4	9,9	14,2	12,8	12,1	11,7	9,8	9,5	10,4	9,8
Memo item										
Balance sheet total in € billion	20,00	22,19	0,27	0,32	1,69	1,86	6,58	7,31	11,46	12,70
Sales in € billion	19,43	21,46	0,42	0,46	2,18	2,36	6,61	7,42	10,22	11,22
Number of enterprises	1 303	1 303	477	477	456	456	299	299	71	71

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7 Construction

	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		
		Cylindred sample 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	35,8	35,2	29,4	29,2	37,1	36,4	48,9	47,8	57,1	54,7	
	50	48,1	47,2	39,3	38,7	48,1	46,6	57,4	56,7	68,6	67,7	
	75	59,9	60,0	48,8	47,9	57,8	58,0	67,8	67,3	75,5	74,6	
Personnel expenses	25	20,1	19,5	20,7	21,4	23,2	22,6	18,1	17,8	12,8	12,4	
	50	28,1	28,2	30,1	29,8	30,2	30,6	25,8	25,6	18,7	18,1	
	75	36,8	36,3	39,7	38,8	37,8	38,1	32,9	32,8	25,1	25,5	
Depreciation	25	1,2	1,2	1,6	1,5	1,1	1,1	0,8	0,9	0,8	1,0	
	50	2,2	2,1	2,5	2,5	2,2	2,0	1,9	1,8	1,8	2,0	
	75	3,9	3,8	4,3	4,2	3,9	3,7	3,1	3,2	3,2	3,2	
Annual result	25	2,3	2,9	4,4	5,3	2,3	2,6	1,7	2,0	1,9	2,3	
	50	5,5	5,9	10,3	10,6	4,8	5,2	3,3	3,9	4,0	4,1	
	75	10,9	11,2	16,5	17,3	8,4	8,6	6,0	7,0	6,6	6,2	
Tangible fixed assets	25	6,0	5,8	11,7	10,0	5,2	5,8	3,5	3,7	3,0	3,7	
	50	15,4	14,9	24,9	24,0	13,8	14,4	10,2	9,7	7,8	8,4	
	75	30,8	30,3	50,0	46,7	30,0	28,6	18,9	17,9	15,9	15,1	
Inventories	25	11,3	10,3	3,2	3,0	15,0	15,0	31,2	30,3	45,3	43,8	
	50	37,1	36,8	14,7	14,9	43,1	42,3	54,4	53,3	60,6	58,9	
	75	61,2	61,4	37,8	40,0	63,6	64,6	70,5	70,1	74,4	74,0	
Equity	25	1,8	2,0	- 0,6	0,1	2,2	2,2	3,2	3,1	4,2	4,2	
	50	7,8	8,5	7,9	9,7	7,5	8,2	7,8	8,3	8,7	10,1	
	75	20,8	24,3	32,4	37,3	18,6	18,9	15,3	16,6	16,4	23,5	
Short-term liabilities	25	51,6	48,0	32,8	30,5	56,2	57,2	62,8	60,8	66,8	63,8	
	50	72,6	71,6	61,5	60,3	74,5	73,7	76,1	75,8	77,8	75,6	
	75	85,7	85,2	84,4	84,3	85,2	85,1	88,0	86,2	86,4	83,3	
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	1,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	8,4	7,6	18,9	21,0	8,5	7,3	3,1	2,1	1,4	1,7	
	75	26,4	26,0	45,5	44,7	24,3	21,6	9,9	8,2	6,8	8,9	
Annual result before taxes on income	25	3,0	3,5	4,9	6,0	3,0	3,3	2,3	2,6	2,8	2,8	
	50	6,6	7,1	11,7	12,5	6,0	6,3	4,3	5,0	5,3	4,4	
	75	13,0	13,3	19,1	20,1	10,1	10,4	7,9	8,3	8,0	7,8	
Annual result and depreciation	25	5,4	5,8	8,5	9,5	5,2	5,6	3,8	4,5	4,2	5,0	
	50	9,7	10,4	15,4	15,7	8,8	8,7	7,1	7,5	8,2	7,3	
	75	16,4	16,8	22,9	24,5	13,7	13,6	10,9	12,1	10,7	11,6	
Trade receivables	25	4,2	4,4	2,9	3,2	4,6	5,0	5,9	5,7	5,3	6,0	
	50	8,1	8,1	6,0	6,2	8,8	8,7	9,8	9,8	8,4	9,1	
	75	13,5	13,2	11,7	11,0	14,2	13,7	14,4	14,4	13,0	14,4	
Annual result and interest paid	25	4,3	4,5	9,6	11,3	4,2	4,3	2,4	3,0	2,7	3,1	
	50	9,3	10,3	23,6	24,7	8,2	9,1	5,3	5,8	5,1	5,2	
	75	22,8	24,4	45,7	50,3	16,4	17,7	8,7	10,3	7,5	7,8	
Annual result and depreciation	25	7,4	7,5	12,7	14,1	8,1	8,1	5,8	5,7	5,6	6,4	
	50	17,7	19,2	33,8	35,6	16,4	17,6	10,9	12,4	9,5	9,5	
	75	42,5	43,5	89,4	86,1	34,4	37,1	20,1	22,8	16,8	19,2	
Long-term equity and liabilities	25	49,9	53,2	37,2	42,3	48,6	53,2	58,8	60,1	62,4	68,9	
	50	103,4	109,6	102,0	104,6	98,3	107,4	104,8	123,8	113,1	119,5	
	75	212,4	225,3	200,0	204,6	210,3	213,0	242,1	259,5	223,7	257,0	
Cash resources and short-term receivable	25	27,1	26,9	31,3	34,5	24,2	25,8	26,3	24,8	25,9	24,4	
	50	51,0	52,9	69,0	71,6	50,3	50,7	41,8	45,0	36,0	40,5	
	75	94,9	95,5	136,8	152,2	84,5	86,5	73,2	76,8	58,9	59,5	
Trade payables	25	5,2	5,2	4,1	4,4	5,5	5,6	6,2	6,2	6,1	6,1	
	50	9,5	9,1	9,8	9,0	10,0	9,6	8,9	8,7	9,2	8,7	
	75	16,7	15,2	21,0	18,6	18,3	16,2	12,4	12,2	12,4	11,5	

I. Enterprises by economic sector

7.a) Construction of buildings

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	92,2	90,1	88,7	87,7	89,6	89,9	92,0	92,7	92,7	88,9
Change in finished goods	7,8	9,9	11,3	12,3	10,4	10,1	8,0	7,3	7,3	11,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	2,5	2,4	3,0	2,5	2,3	2,1	2,2	2,3	2,7	2,4
of which: Income from long-term equity investment	0,6	0,5	0,0	0,0	0,3	0,4	0,4	0,6	0,7	0,5
Total income	102,9	102,7	103,2	102,7	102,6	102,3	102,5	102,5	103,1	102,8
Expenses										
Cost of materials	72,1	72,4	55,3	56,7	63,7	65,0	70,4	70,1	74,2	74,5
Personnel expenses	15,5	15,4	26,7	25,2	20,8	20,1	16,3	16,3	14,4	14,2
Depreciation	1,6	1,8	2,5	2,7	2,0	1,9	1,6	1,6	1,5	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,3	1,3	2,5	2,6	1,9	1,8	1,4	1,4	1,1	1,1
Interest and similar expenses	0,8	0,8	1,3	1,2	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	7,8	7,7	12,5	11,6	9,6	9,1	8,1	7,9	7,3	7,4
Total expenses before taxes on income	97,8	98,0	98,4	97,5	97,0	96,9	97,3	96,8	98,2	98,7
Annual result before taxes on income	5,0	4,7	4,8	5,3	5,6	5,5	5,2	5,8	4,9	4,0
Taxes on income	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,1	1,2	0,9	1,0
Annual result	4,0	3,6	3,7	4,1	4,3	4,2	4,1	4,5	4,0	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,2	0,3	0,0	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,1	0,4	0,3	0,2	0,1	0,4	0,3	0,8	0,1
Profit for the year	3,6	3,6	3,5	4,0	4,2	4,2	3,9	4,5	3,4	3,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	9,5	9,0	27,5	22,8	17,0	15,6	11,6	11,3	7,7	7,2
of which: Land and buildings	5,9	5,4	20,1	16,1	10,8	10,0	7,7	7,5	4,4	3,9
Inventories	58,6	60,3	42,1	46,6	53,0	54,9	58,0	59,8	59,6	61,3
of which: Finished goods and merchandise	4,8	4,8	6,2	6,9	2,0	1,6	5,1	5,0	5,0	5,0
Cash	11,8	10,0	10,8	12,3	12,5	12,8	11,5	10,7	11,8	9,5
Receivables	17,2	17,7	18,0	17,1	16,2	15,6	16,9	16,1	17,4	18,6
Short-term	16,3	16,7	17,7	16,6	15,8	15,3	15,8	15,1	16,5	17,5
of which:										
Trade receivables	5,8	5,6	6,4	6,5	6,6	6,6	6,4	6,3	5,5	5,2
Receivables from affiliated companies	8,1	8,9	6,7	6,2	6,1	5,9	7,1	6,6	8,8	10,2
Long-term	0,9	1,0	0,3	0,5	0,3	0,4	1,1	1,0	0,9	1,1
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,9	0,0	0,0	0,2	0,2	0,8	0,8	0,8	0,9
Securities	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,6	0,5
Other long-term equity investments	2,3	2,3	0,5	0,4	0,5	0,4	1,6	1,6	2,8	2,8
of which: Goodwill	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	16,1	15,8	18,1	17,6	19,9	19,5	17,5	17,6	15,1	14,6
Liabilities	75,1	76,0	74,9	76,6	73,3	74,4	74,0	73,9	75,7	77,0
Short-term	68,8	69,6	57,6	57,8	62,5	63,0	65,6	65,9	71,0	72,0
of which:										
Liabilities to banks	5,2	4,8	10,6	8,1	9,7	9,9	8,2	6,9	3,3	3,4
Trade payables	6,1	5,7	5,7	5,5	5,0	5,1	5,4	5,2	6,5	6,1
Liabilities to affiliated companies	7,2	6,8	7,7	5,1	3,9	3,4	6,7	6,5	7,8	7,3
Long-term	6,3	6,4	17,3	18,8	10,7	11,4	8,5	8,0	4,7	5,0
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,7	13,1	14,6	6,2	6,9	6,7	6,4	3,8	3,7
Liabilities to affiliated companies	0,7	0,6	2,5	2,0	3,6	3,8	1,1	0,8	0,2	0,2
Provisions	8,7	8,1	7,0	5,7	6,8	6,1	8,3	8,4	9,0	8,3
of which: Provisions for pensions	1,0	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	1,0	1,0	1,0	0,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,4	5,2	5,4	6,0	6,3	6,1	5,6	6,2	5,2	4,5
Annual result and depreciation	6,0	5,9	7,0	7,7	7,1	6,8	6,2	6,6	5,9	5,4
Trade receivables	7,5	7,7	7,3	8,0	7,7	8,0	8,0	8,0	7,3	7,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	77,5	72,8	87,3	81,1	85,0	82,5	80,9	79,5	75,0	68,8
Annual result and interest paid	4,0	3,5	4,9	4,8	4,8	4,5	4,3	4,5	3,8	2,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	6,5	5,8	8,6	8,9	8,9	8,3	7,0	7,3	6,0	4,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	181,3	184,4	126,3	155,3	172,9	190,1	188,2	189,7	180,5	181,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	41,3	38,8	50,0	50,3	45,7	44,9	42,0	39,5	40,5	37,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	126,4	125,5	123,1	131,1	130,5	132,0	130,5	130,2	124,4	123,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,0	9,8	10,5	10,4	8,3	8,5	8,8	8,6	10,8	10,5
Memo item;										
Balance sheet total in € billion	42,79	48,89	0,32	0,40	2,76	3,17	12,33	13,54	27,38	31,78
Sales in € billion	33,15	35,57	0,28	0,32	2,35	2,61	9,98	10,77	20,54	21,87
Number of enterprises	1 323	1 323	272	272	485	485	434	434	132	132

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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	50,6	49,3	35,8	35,5	48,3	47,9	60,0	57,5	65,7	64,9
	50	65,2	64,5	48,7	46,9	63,0	62,2	69,8	69,5	74,9	74,5
	75	77,5	77,2	67,4	65,3	75,1	75,4	78,4	78,3	80,4	80,8
Personnel expenses	25	9,8	9,9	11,8	12,1	10,6	10,9	8,8	9,4	8,4	9,2
	50	19,5	19,2	30,4	30,5	21,5	21,2	16,5	15,9	14,0	14,0
	75	30,2	30,6	41,3	41,2	32,8	31,9	23,7	24,5	21,0	19,9
Depreciation	25	0,4	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4
	50	1,2	1,3	1,5	1,6	1,2	1,3	1,0	1,1	1,1	1,3
	75	2,4	2,4	3,3	3,4	2,3	2,4	2,2	2,2	2,1	2,3
Annual result	25	1,1	1,1	0,5	0,7	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	1,8
	50	3,1	3,1	2,9	3,2	3,1	3,1	2,8	3,0	3,6	3,8
	75	6,0	6,5	6,3	7,1	6,4	6,3	5,6	6,3	6,1	6,6
Tangible fixed assets	25	1,5	1,5	1,6	2,3	2,0	2,1	1,4	1,3	0,7	0,7
	50	7,0	6,8	9,0	8,2	8,1	7,9	5,7	5,9	3,7	4,2
	75	17,1	17,0	28,0	28,7	18,2	18,6	12,8	13,0	11,6	11,7
Inventories	25	28,9	27,3	4,7	4,0	28,7	25,6	41,9	43,7	47,2	48,5
	50	56,6	57,5	31,8	26,6	57,1	58,3	60,8	60,6	63,1	62,9
	75	73,8	73,8	65,2	67,4	74,6	73,2	75,1	75,4	76,1	78,0
Equity	25	5,6	6,1	4,0	4,5	5,7	6,2	6,4	6,7	5,7	5,5
	50	13,7	13,9	14,1	14,2	14,6	15,1	13,2	13,4	11,8	12,7
	75	28,4	30,6	34,7	39,8	30,6	32,0	24,4	25,2	22,8	24,6
Short-term liabilities	25	49,6	45,2	36,4	28,5	48,3	44,3	54,5	52,3	56,1	56,1
	50	71,1	70,2	64,8	59,4	71,6	70,1	71,7	72,0	74,6	72,2
	75	84,6	83,2	85,3	84,3	84,7	83,5	83,6	82,5	84,5	83,8
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	2,7	2,5	6,1	7,1	3,7	3,6	1,6	1,5	0,4	0,7
	75	16,3	15,2	23,4	23,3	17,4	15,7	11,5	10,1	8,1	9,5
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,6	0,8	1,1	1,6	1,6	1,7	1,8	2,1	2,5
	50	4,4	4,5	4,4	4,5	4,5	4,6	4,0	4,4	5,3	4,8
	75	8,7	9,0	10,0	9,5	9,3	9,1	7,9	8,9	8,1	9,0
Annual result and depreciation	25	3,1	3,2	2,9	3,2	3,1	3,0	3,1	3,3	3,5	4,1
	50	6,2	6,4	7,0	6,5	6,4	6,3	5,9	6,3	6,7	6,9
	75	11,2	11,3	12,1	12,6	11,7	10,9	9,8	11,0	10,7	11,1
Trade receivables	25	2,5	2,4	1,6	1,8	2,1	2,1	3,2	2,9	3,2	3,4
	50	5,6	5,9	5,2	5,0	5,1	5,5	6,6	6,3	6,0	6,8
	75	10,7	11,2	11,1	13,4	10,3	10,9	11,2	10,7	9,0	11,3
Annual result and interest paid	25	2,0	2,0	1,8	2,1	2,2	1,8	2,0	2,3	2,0	2,0
	50	4,4	4,2	5,7	5,9	4,4	4,1	3,9	3,9	4,3	3,7
	75	8,4	8,8	12,1	13,5	8,9	8,8	7,2	7,4	6,4	7,2
Annual result and depreciation	25	3,8	3,6	2,6	2,5	4,0	3,4	4,0	4,0	4,5	4,3
	50	9,2	8,9	10,5	10,9	10,6	9,3	8,6	8,6	7,8	8,0
	75	20,8	21,2	28,2	28,5	24,9	23,7	16,5	18,0	15,1	16,9
Long-term equity and liabilities	25	98,5	105,4	79,5	94,3	103,6	112,7	104,8	112,7	99,6	102,6
	50	201,5	215,5	155,3	189,4	204,1	220,3	226,8	226,5	203,0	204,3
	75	565,5	557,7	541,3	512,5	528,3	541,7	605,0	606,0	587,0	665,8
Cash resources and short-term receivable	25	23,8	24,0	27,7	27,9	20,4	21,6	24,3	23,6	26,0	25,9
	50	43,4	42,7	60,5	73,3	40,4	40,6	40,3	39,6	40,2	40,7
	75	88,9	96,9	136,0	180,5	95,6	105,1	76,4	76,7	61,2	62,7
Trade payables	25	4,4	4,4	3,4	3,9	3,6	3,9	5,6	5,2	5,1	4,8
	50	7,3	7,5	6,7	7,9	6,9	7,2	8,1	7,8	7,9	8,0
	75	12,1	12,5	14,5	16,6	11,3	12,6	11,4	11,0	12,4	12,5

I. Enterprises by economic sector

7.b) Civil engineering

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	92,8	98,2	96,8	97,5	93,3	94,6	94,4	93,9	91,9	100,9
Change in finished goods	7,2	1,8	3,2	2,5	6,7	5,4	5,6	6,1	8,1	- 0,9
Interest and similar income	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,4	0,3
Other income	3,7	3,1	2,6	2,5	3,0	2,2	3,4	3,3	4,0	3,2
of which: Income from long-term equity investment	1,4	0,9	0,0	0,1	0,1	0,1	1,2	1,0	1,8	1,0
Total income	104,0	103,4	102,8	102,6	103,1	102,3	103,5	103,4	104,4	103,6
Expenses										
Cost of materials	56,5	55,4	34,0	33,9	44,9	43,9	53,2	52,6	60,1	58,8
Personnel expenses	27,7	27,4	37,3	36,9	32,7	32,2	28,8	28,4	26,3	26,1
Depreciation	4,0	3,5	5,1	5,3	3,9	3,6	3,0	3,1	4,4	3,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,9	5,1	5,3	3,7	3,6	2,8	2,7	2,7	2,8
Interest and similar expenses	0,8	0,9	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,9	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,3	12,1	20,0	19,2	15,9	15,7	12,3	12,0	13,2	11,4
Total expenses before taxes on income	102,3	99,3	97,3	96,2	98,1	96,1	98,0	96,8	105,2	101,2
Annual result before taxes on income	1,7	4,0	5,5	6,4	4,9	6,2	5,5	6,6	- 0,8	2,4
Taxes on income	0,9	1,2	1,5	1,7	1,3	1,6	1,2	1,4	0,7	1,1
Annual result	0,8	2,8	4,0	4,7	3,7	4,7	4,3	5,2	- 1,5	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	- 0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	- 0,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,6	- 0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	0,7	- 1,2	- 0,7
Profit for the year	1,8	2,6	4,0	4,8	3,6	4,6	3,8	4,6	0,4	1,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Tangible fixed assets	12,4	12,2	35,6	36,3	22,5	21,2	13,5	12,4	10,9	11,0
of which: Land and buildings	3,4	3,3	5,1	4,3	3,7	3,1	3,3	3,0	3,4	3,5
Inventories	44,2	43,7	26,3	26,9	44,4	45,1	50,2	51,1	42,0	40,9
of which: Finished goods and merchandise	1,4	2,4	1,4	2,3	1,2	2,0	2,8	2,8	0,9	2,3
Cash	8,6	8,4	13,9	14,5	11,6	12,2	10,6	11,0	7,5	7,0
Receivables	23,0	24,6	22,5	20,7	19,8	19,8	21,6	21,6	23,8	26,3
Short-term	22,1	24,1	22,0	20,3	19,2	19,1	20,2	20,6	23,1	26,0
of which:										
Trade receivables	9,5	9,7	13,0	12,8	13,5	13,8	13,0	13,0	7,8	8,0
Receivables from affiliated companies	10,2	11,2	3,8	3,6	2,9	2,6	4,5	4,4	13,1	14,9
Long-term	0,9	0,6	0,5	0,5	0,6	0,7	1,4	1,0	0,8	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,3	0,5	0,4	0,3	0,3	1,4	0,9	0,6	0,1
Securities	0,3	0,2	0,0	0,0	0,6	0,6	0,5	0,4	0,2	0,2
Other long-term equity investments	11,3	10,5	1,1	0,8	0,7	0,7	3,2	3,1	15,3	14,5
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,9	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	19,7	19,6	30,9	29,9	21,9	21,9	18,6	18,9	19,8	19,6
Liabilities	68,0	68,0	62,5	63,8	70,9	71,0	71,8	71,8	66,4	66,2
Short-term	65,2	65,2	44,6	47,3	61,5	62,5	67,3	67,9	64,9	64,5
of which:										
Liabilities to banks	2,2	1,7	5,8	7,3	4,9	4,2	3,0	2,3	1,7	1,2
Trade payables	5,5	5,2	6,8	7,1	7,4	7,3	6,0	5,6	5,1	4,8
Liabilities to affiliated companies	11,7	12,4	3,2	3,3	5,1	5,1	7,2	6,6	14,0	15,5
Long-term	2,8	2,8	17,9	16,6	9,4	8,5	4,5	3,9	1,4	1,7
of which:										
Liabilities to banks	1,9	1,9	14,5	14,1	6,3	5,8	3,0	2,5	1,0	1,2
Liabilities to affiliated companies	0,6	0,7	2,5	1,1	2,1	1,9	1,3	1,1	0,2	0,4
Provisions	12,3	12,4	6,3	6,3	7,0	7,0	9,6	9,3	13,8	14,2
of which: Provisions for pensions	3,9	3,8	0,3	0,3	1,0	0,8	1,9	1,8	4,9	4,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,8	4,1	5,6	6,6	5,3	6,6	5,8	7,0	- 0,9	2,3
Annual result and depreciation	5,1	6,4	9,4	10,3	8,1	8,8	7,8	8,8	3,3	4,8
Trade receivables	11,6	11,2	9,5	9,5	11,4	11,9	13,0	13,4	10,9	10,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	82,4	86,8	137,0	134,5	118,2	116,2	100,5	97,0	71,9	79,6
Annual result and interest paid	1,4	3,3	6,7	7,5	5,4	6,3	5,2	5,9	- 0,4	1,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	5,9	7,7	23,3	24,9	14,5	15,5	11,0	12,1	3,2	5,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	106,2	111,9	131,6	124,1	135,4	136,9	135,4	145,8	96,2	101,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	47,4	50,2	80,6	73,7	50,9	51,1	46,4	47,0	47,3	51,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	115,1	117,3	139,5	130,7	123,1	123,2	120,9	122,2	112,0	114,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,0	10,7	14,2	15,2	13,0	13,5	10,7	10,4	10,8	10,4
Memo item										
Balance sheet total in € billion	19,42	21,09	0,09	0,11	1,21	1,38	4,92	5,55	13,20	14,06
Sales in € billion	15,99	18,31	0,13	0,14	1,43	1,60	4,94	5,38	9,50	11,19
Number of enterprises	690	690	105	105	298	298	227	227	60	60

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.b) Civil engineering

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	34,5	35,1	20,8	22,0	32,9	32,9	43,4	41,3	50,9	48,9
	50	45,7	44,7	30,5	32,8	42,9	42,5	51,0	49,9	61,0	58,5
	75	56,6	55,5	42,2	43,0	53,1	51,0	59,2	58,4	65,8	67,4
Personnel expenses	25	25,0	24,2	27,2	29,0	26,2	24,8	24,1	24,0	21,2	20,2
	50	31,3	30,9	41,8	38,7	32,7	32,1	29,7	29,0	25,2	25,0
	75	38,7	38,9	47,6	45,5	38,9	40,0	34,9	35,6	30,2	30,3
Depreciation	25	1,5	1,6	2,4	2,5	1,6	1,7	1,3	1,3	1,3	1,4
	50	3,3	3,2	4,0	4,4	3,5	3,2	2,9	2,8	2,9	2,6
	75	5,0	5,0	6,4	6,5	5,2	5,0	4,5	4,3	4,6	4,4
Annual result	25	0,9	1,6	0,8	1,2	0,8	1,4	1,3	2,0	0,6	1,8
	50	2,9	3,8	3,8	3,9	2,7	3,8	3,2	3,9	2,3	3,1
	75	5,8	7,0	6,4	7,6	5,9	7,0	5,9	7,5	3,8	5,7
Tangible fixed assets	25	8,0	7,2	16,6	17,4	8,8	8,9	6,0	5,6	4,4	5,1
	50	17,6	17,3	31,1	32,6	20,7	19,2	13,4	12,6	9,5	8,9
	75	30,6	29,8	54,1	52,1	33,6	31,6	24,3	22,9	17,7	16,5
Inventories	25	12,7	13,0	0,9	1,3	9,0	8,3	29,1	24,8	33,7	36,7
	50	38,6	38,3	12,3	13,8	36,7	37,2	47,5	45,8	53,6	53,7
	75	62,4	60,5	32,7	34,8	62,1	60,7	65,6	65,7	66,3	61,0
Equity	25	7,3	8,2	6,8	9,6	8,3	8,8	6,9	7,8	6,2	5,7
	50	17,6	18,3	31,8	28,0	18,9	19,0	15,1	16,2	12,7	13,9
	75	33,8	35,6	54,8	51,5	34,3	37,7	29,2	31,2	19,3	23,5
Short-term liabilities	25	41,3	40,4	19,5	22,1	38,7	36,7	48,0	47,7	61,9	58,9
	50	63,0	61,2	41,5	43,9	61,9	61,3	67,8	64,6	72,1	69,2
	75	78,2	78,5	63,0	72,1	78,2	76,9	79,3	80,4	80,3	80,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,9	1,5	0,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	6,1	5,5	12,9	10,5	7,9	8,8	3,6	3,0	0,1	0,3
	75	15,9	14,6	31,8	31,4	21,8	17,8	11,1	9,1	4,9	4,2
Annual result before taxes on income	25	1,5	2,3	1,2	1,8	1,3	2,2	1,9	2,9	1,6	2,2
	50	4,0	5,2	4,4	5,2	3,8	5,1	4,4	5,6	3,2	4,1
	75	8,0	9,4	8,9	10,1	8,0	10,1	8,9	9,3	5,3	7,0
Annual result and depreciation	25	4,5	5,2	5,9	6,2	4,5	5,1	4,4	5,8	3,2	3,5
	50	7,9	8,9	8,6	10,3	8,2	9,2	7,6	8,8	7,0	7,1
	75	12,6	13,8	14,3	14,6	12,8	14,7	12,7	13,5	9,6	11,4
Trade receivables	25	5,5	5,8	3,6	3,0	4,9	5,7	7,0	8,0	8,2	6,6
	50	10,0	10,1	8,0	6,8	9,9	9,4	11,4	12,4	9,7	10,1
	75	15,2	15,8	12,3	14,3	14,6	15,4	16,9	17,0	15,1	16,0
Annual result and interest paid	25	2,0	2,7	2,7	3,5	2,0	2,6	2,1	2,8	1,0	1,8
	50	4,9	5,7	7,2	6,9	5,0	6,0	5,0	5,7	2,8	4,4
	75	9,4	10,7	13,2	13,3	10,1	11,8	8,7	9,9	4,9	6,1
Annual result and depreciation	25	5,8	6,9	8,9	10,4	6,2	6,9	6,6	6,9	2,8	4,7
	50	13,6	15,2	24,3	19,1	14,6	17,3	12,5	14,3	8,9	9,5
	75	28,9	32,3	47,1	47,5	32,8	36,4	23,2	28,2	13,2	15,5
Long-term equity and liabilities	25	82,8	85,7	86,5	77,5	80,4	85,7	85,2	90,7	88,8	87,1
	50	137,2	141,4	138,2	133,9	136,3	141,4	151,3	153,2	120,7	123,3
	75	225,5	242,0	225,0	227,1	227,0	224,3	252,9	288,3	201,1	216,0
Cash resources and short-term receivable	25	29,0	30,7	47,1	38,7	25,6	29,5	29,7	29,4	28,2	30,5
	50	56,6	58,0	100,9	103,7	58,5	61,6	48,8	52,1	41,1	44,1
	75	116,2	121,0	219,4	231,1	119,7	132,3	82,6	101,0	60,9	81,8
Trade payables	25	5,8	6,3	4,0	4,9	5,7	6,3	6,2	6,4	7,2	7,9
	50	9,7	9,8	9,7	10,8	10,2	10,5	9,3	9,2	9,9	9,6
	75	16,3	16,0	22,3	24,6	18,4	17,0	12,8	13,0	13,7	12,1

I. Enterprises by economic sector

7.c) Specialised construction activities

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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	94,6	97,5	96,2	95,2	95,7	95,8	95,8	95,4	92,4	101,3
Change in finished goods	5,4	2,5	3,8	4,8	4,3	4,2	4,2	4,6	7,6	- 1,3
Interest and similar income	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	2,2	1,9	2,5	2,3	1,9	2,0	1,9	1,7	2,7	2,1
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2
Total income	102,4	102,1	102,6	102,3	102,0	102,1	102,0	101,8	103,0	102,4
Expenses										
Cost of materials	54,2	53,9	41,7	42,1	50,2	50,1	55,9	56,2	57,3	56,5
Personnel expenses	28,0	27,8	36,2	35,1	30,8	30,5	26,3	25,9	26,4	26,6
Depreciation	2,1	2,3	2,6	2,6	2,1	2,1	1,9	1,9	2,3	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,9	1,9	2,6	2,6	2,0	2,0	1,7	1,8	1,9	1,9
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other expenses	12,8	13,2	15,4	14,8	13,2	13,3	12,2	12,1	12,6	14,1
Total expenses before taxes on income	97,7	97,9	96,6	95,4	96,9	96,6	96,8	96,5	99,4	100,6
Annual result before taxes on income	4,6	4,2	5,9	7,0	5,1	5,5	5,2	5,3	3,6	1,8
Taxes on income	1,1	1,2	1,2	1,5	1,3	1,4	1,3	1,3	0,7	0,9
Annual result	3,5	3,1	4,7	5,5	3,8	4,1	3,9	4,0	2,8	0,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,7	0,7	1,2	- 0,3
Profit for the year	3,0	3,0	4,6	5,4	3,6	3,9	3,2	3,3	2,0	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,6
Tangible fixed assets	11,2	11,1	20,5	18,8	14,8	14,1	10,8	10,7	9,0	9,2
of which: Land and buildings	3,3	3,2	5,0	4,6	4,2	3,9	3,3	3,3	2,7	2,5
Inventories	47,4	47,2	35,4	38,1	46,2	47,4	49,2	50,3	47,7	45,7
of which: Finished goods and merchandise	1,3	1,1	3,4	3,1	2,2	1,9	1,2	0,8	0,9	0,7
Cash	8,7	9,2	13,7	14,0	13,0	13,7	10,6	10,6	4,9	5,5
Receivables	27,4	27,5	27,7	26,6	24,2	23,1	27,0	26,1	29,2	30,8
Short-term	26,4	26,7	26,8	25,9	23,6	22,6	26,2	25,3	27,8	29,9
of which:										
Trade receivables	14,4	14,3	17,3	16,8	16,8	16,0	16,8	16,0	11,5	12,0
Receivables from affiliated companies	9,4	9,7	4,9	4,3	3,6	3,4	7,0	6,7	14,1	15,5
Long-term	1,0	0,8	0,9	0,6	0,5	0,5	0,8	0,8	1,3	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,4	0,5	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	1,0	0,7
Securities	0,9	0,7	0,5	0,4	0,6	0,6	0,5	0,6	1,3	0,9
Other long-term equity investments	3,8	3,6	1,3	1,1	0,7	0,6	1,4	1,3	7,2	7,0
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2
Capital										
Equity	20,2	20,4	25,1	25,1	23,3	23,5	20,9	20,9	17,8	18,0
Liabilities	67,6	67,6	66,5	66,8	67,8	67,8	67,3	67,7	67,9	67,4
Short-term	63,1	62,9	54,9	56,1	61,3	61,5	63,4	63,9	64,4	63,6
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,1	7,2	6,7	5,2	4,5	2,8	2,7	2,3	2,4
Trade payables	7,5	7,2	9,8	9,2	8,8	8,2	8,3	8,0	6,1	5,8
Liabilities to affiliated companies	6,4	6,4	4,3	3,4	4,0	3,4	6,6	6,4	7,5	8,2
Long-term	4,5	4,6	11,6	10,7	6,5	6,3	3,9	3,9	3,4	3,8
of which:										
Liabilities to banks	2,7	2,6	8,2	7,5	4,7	4,6	2,6	2,7	1,3	1,2
Liabilities to affiliated companies	1,1	1,2	2,1	2,1	1,0	1,1	0,6	0,6	1,5	1,7
Provisions	12,0	11,9	8,3	8,0	8,8	8,6	11,7	11,2	14,1	14,3
of which: Provisions for pensions	2,4	2,4	1,7	1,6	1,3	1,2	1,7	1,7	3,5	3,6
Other ratios										
Annual result before taxes on income	4,9	4,4	6,2	7,3	5,3	5,7	5,4	5,6	3,9	1,8
Annual result and depreciation	6,0	5,5	7,6	8,5	6,2	6,5	6,0	6,2	5,6	3,5
Trade receivables	12,1	11,8	10,1	10,4	11,4	11,1	12,7	12,5	12,5	11,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	119,1	121,9	171,2	162,6	147,4	143,2	132,5	128,8	91,9	102,2
Annual result and interest paid	5,1	4,5	9,5	10,4	6,6	6,8	5,9	5,9	3,4	1,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,1	9,5	21,3	22,7	14,3	14,8	11,6	11,7	6,7	4,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	164,3	172,0	166,8	179,5	189,1	199,1	197,0	198,1	136,3	144,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	56,7	58,0	74,3	71,9	60,2	59,4	58,5	56,6	52,6	57,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,8	133,0	138,9	139,8	135,6	136,6	136,1	135,2	126,6	128,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,0	10,6	13,2	12,8	11,4	10,9	10,7	10,5	10,6	10,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	20,54	22,25	0,81	0,95	4,15	4,64	6,50	7,20	9,07	9,46
Sales in € billion	24,47	27,13	1,39	1,54	6,11	6,64	8,62	9,28	8,34	9,67
Number of enterprises	3 340	3 340	1 448	1 448	1 369	1 369	445	445	78	78

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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	35,5	34,8	29,7	29,5	39,4	38,7	45,4	45,4	48,1	48,3
	50	46,2	46,0	40,1	39,7	49,6	48,9	55,2	55,1	58,4	57,1
	75	56,7	56,5	49,6	49,1	58,4	58,1	66,2	65,0	65,5	65,0
Personnel expenses	25	24,2	24,5	26,3	26,5	24,8	25,0	18,6	18,6	21,7	20,7
	50	33,0	32,9	36,4	35,7	32,1	32,3	26,9	26,7	26,3	27,0
	75	41,4	41,3	45,7	45,0	39,5	39,6	34,8	34,8	32,9	31,7
Depreciation	25	0,9	0,9	1,2	1,2	0,8	0,9	0,7	0,7	0,8	0,9
	50	1,6	1,7	2,1	2,1	1,4	1,5	1,2	1,2	1,2	1,4
	75	2,9	2,9	3,4	3,5	2,5	2,5	2,0	2,2	2,5	2,5
Annual result	25	1,0	1,2	0,9	1,2	1,0	1,2	1,4	1,5	1,6	0,3
	50	3,1	3,4	3,6	4,0	2,9	3,1	2,9	3,2	3,1	3,0
	75	6,8	7,1	9,0	9,8	5,8	5,9	5,7	5,8	4,8	5,1
Tangible fixed assets	25	4,5	4,2	6,3	6,0	4,1	3,9	2,7	2,5	2,9	2,4
	50	11,3	10,9	15,4	15,1	9,4	9,7	6,6	6,5	6,7	6,6
	75	25,3	24,6	31,1	32,1	22,4	21,7	15,0	14,5	10,2	12,0
Inventories	25	9,8	9,3	4,8	4,2	13,9	13,2	24,9	23,2	29,1	32,0
	50	29,4	30,7	18,7	19,1	37,8	37,5	44,9	46,6	48,5	45,6
	75	56,4	56,0	44,0	44,7	60,8	59,6	64,1	66,3	67,8	64,9
Equity	25	7,8	8,7	5,3	6,9	9,0	10,1	9,1	8,9	8,8	7,8
	50	21,1	21,9	21,6	23,2	21,5	22,2	18,2	19,1	17,3	16,6
	75	41,4	42,5	46,3	47,6	39,4	40,3	32,9	32,6	31,6	31,4
Short-term liabilities	25	34,1	33,5	27,7	27,3	38,3	37,3	45,2	45,5	43,7	41,7
	50	57,8	56,7	52,0	50,4	59,7	58,1	63,4	63,7	61,7	59,9
	75	76,7	75,7	76,3	74,9	77,5	75,9	76,1	77,5	75,7	76,2
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	5,5	5,3	9,5	9,8	5,1	4,4	0,8	1,0	0,0	0,0
	75	20,3	19,7	29,5	27,7	17,9	15,5	7,7	7,4	2,8	3,5
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,8	1,2	1,6	1,6	1,8	2,2	2,3	1,8	0,7
	50	4,3	4,7	4,7	5,4	4,1	4,4	4,2	4,4	4,2	3,9
	75	9,0	9,5	11,4	12,3	7,8	8,2	7,7	7,9	6,4	6,5
Annual result and depreciation	25	3,2	3,7	3,2	3,9	3,2	3,4	3,2	3,8	4,0	2,6
	50	6,6	7,0	7,3	8,2	6,2	6,6	6,0	6,3	5,9	5,8
	75	11,7	12,5	14,3	15,4	10,4	10,9	9,7	10,0	8,3	8,4
Trade receivables	25	5,3	5,2	4,1	4,2	6,1	5,8	7,6	7,3	7,6	8,2
	50	9,2	9,1	7,7	7,5	9,7	9,7	11,5	11,1	11,0	12,2
	75	14,4	14,2	12,7	12,8	15,1	14,4	16,5	16,1	15,3	15,5
Annual result and interest paid	25	2,7	3,1	2,8	3,6	2,7	2,9	2,6	2,7	2,1	0,8
	50	6,6	7,0	8,7	9,7	6,0	6,4	5,6	5,4	4,3	4,1
	75	14,2	14,8	20,9	21,6	11,3	11,8	9,3	9,7	6,5	7,0
Annual result and depreciation	25	4,9	5,4	4,0	5,1	5,8	5,3	5,6	6,0	4,6	3,0
	50	15,8	16,6	19,0	20,2	14,9	15,4	13,6	13,7	10,5	9,5
	75	40,2	41,7	55,7	55,8	34,3	37,6	28,2	28,6	17,8	18,3
Long-term equity and liabilities	25	103,8	113,9	89,2	100,0	118,8	126,5	125,4	127,5	103,2	106,8
	50	214,2	232,1	183,2	197,9	229,1	249,9	270,4	275,7	198,6	221,6
	75	496,1	517,9	421,8	473,8	523,4	528,0	595,2	615,8	452,4	456,8
Cash resources and short-term receivable	25	37,7	40,0	39,9	45,6	36,0	37,7	33,8	36,2	33,1	36,6
	50	78,2	82,7	94,4	95,9	72,8	76,5	66,6	62,6	65,2	67,4
	75	163,2	167,4	205,3	217,5	148,6	150,3	115,7	116,8	104,3	101,1
Trade payables	25	5,3	5,0	4,4	4,5	5,6	5,2	6,2	6,1	6,5	6,7
	50	9,4	9,3	9,6	9,2	9,4	9,2	9,0	9,4	9,7	9,6
	75	16,6	15,8	19,4	17,9	15,8	15,2	14,0	13,3	12,7	13,9

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,8	99,6	99,8	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	1,6	1,5	2,5	2,5	1,6	1,6	1,3	1,2	1,7	1,5
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4
Total income	101,8	101,6	102,8	102,6	101,7	101,6	101,4	101,3	101,8	101,7
Expenses										
Cost of materials	81,2	81,4	58,9	58,2	68,7	68,6	74,9	74,8	82,3	82,5
Personnel expenses	7,0	7,0	19,7	20,0	15,2	15,2	11,3	11,3	6,3	6,3
Depreciation	1,0	0,9	2,0	2,1	1,6	1,6	1,2	1,2	1,0	0,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	2,0	2,0	1,5	1,5	1,1	1,1	0,8	0,8
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,7	0,7	0,6	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	9,5	9,4	16,6	16,4	11,8	11,8	10,2	10,2	9,4	9,3
Total expenses before taxes on income	99,1	99,1	98,0	97,4	97,9	97,7	98,0	98,0	99,3	99,3
Annual result before taxes on income	2,7	2,5	4,8	5,2	3,8	3,9	3,3	3,3	2,5	2,4
Taxes on income	0,6	0,5	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,5	0,5
Annual result	2,1	2,0	3,8	4,2	2,9	3,0	2,5	2,5	2,0	1,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,8	0,9
Profit for the year	1,6	1,5	3,7	4,0	2,8	2,8	2,2	2,1	1,5	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	1,0	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,9	1,1
Tangible fixed assets	14,1	14,2	23,0	22,1	19,5	19,1	16,8	16,5	13,7	13,8
of which: Land and buildings	7,5	7,5	10,3	9,7	8,7	8,6	8,0	7,7	7,4	7,4
Inventories	22,9	23,0	29,7	29,5	35,5	36,1	34,2	34,9	21,2	21,2
of which: Finished goods and merchandise	20,1	20,4	25,9	25,4	31,3	31,6	31,1	31,7	18,4	18,7
Cash	6,5	6,7	13,8	14,8	12,2	12,1	9,7	9,3	5,9	6,2
Receivables	38,6	38,8	29,4	29,3	28,5	28,5	34,4	34,1	39,5	39,7
Short-term	35,7	37,1	28,4	28,4	27,6	27,6	33,3	33,0	36,3	37,9
of which:										
Trade receivables	13,9	14,0	14,7	14,8	16,3	16,2	17,7	17,5	13,4	13,5
Receivables from affiliated companies	17,5	18,7	7,6	7,4	6,4	6,3	10,3	10,1	18,7	20,1
Long-term	2,9	1,7	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	3,2	1,8
of which: Loans to affiliated companies	2,5	1,2	0,5	0,6	0,4	0,4	0,5	0,6	2,8	1,4
Securities	2,0	2,1	0,6	0,6	0,5	0,5	0,9	0,8	2,2	2,3
Other long-term equity investments	14,5	13,8	2,2	2,4	2,7	2,5	3,1	3,4	16,3	15,4
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,8	0,7	0,8	0,7	0,4	0,3	0,5	0,4
Capital										
Equity	33,3	33,2	29,6	30,7	34,7	35,4	35,4	35,3	33,0	32,9
Liabilities	55,5	55,4	63,9	62,4	58,4	57,8	55,9	56,1	55,4	55,2
Short-term	48,2	47,7	45,5	44,5	45,5	45,7	47,9	48,2	48,3	47,7
of which:										
Liabilities to banks	6,1	6,4	10,5	10,1	12,4	12,7	12,9	13,2	5,1	5,4
Trade payables	13,6	13,9	14,2	14,0	13,9	14,0	13,5	13,7	13,6	14,0
Liabilities to affiliated companies	22,1	21,2	9,9	9,3	11,0	10,7	15,1	14,7	23,3	22,3
Long-term	7,3	7,7	18,4	17,9	12,9	12,0	8,0	7,9	7,0	7,5
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,6	12,1	11,8	8,9	8,5	5,5	5,5	4,1	4,4
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,8	4,0	4,0	2,6	2,2	1,8	1,8	1,8	1,8
Provisions	10,6	10,8	6,1	6,4	6,6	6,6	8,0	7,9	11,1	11,2
of which: Provisions for pensions	2,7	2,8	1,5	1,5	1,9	1,9	2,3	2,4	2,8	2,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,7	2,5	4,8	5,2	3,8	3,9	3,3	3,3	2,5	2,4
Annual result and depreciation	3,1	2,9	5,8	6,3	4,5	4,5	3,7	3,7	3,0	2,7
Trade receivables	5,4	5,4	7,3	7,4	7,1	7,1	7,2	7,2	5,1	5,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	258,5	258,9	202,6	198,7	230,6	228,7	245,0	241,3	261,1	262,1
Annual result and interest paid	6,3	5,9	9,2	9,8	8,0	8,0	7,1	7,0	6,1	5,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,3	12,5	20,8	22,9	19,5	19,7	16,7	16,3	12,8	11,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	128,4	136,6	181,2	189,6	206,5	209,7	208,1	207,4	120,8	129,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	89,1	93,1	93,3	97,5	88,0	87,2	90,7	88,6	88,9	93,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	136,6	141,4	158,6	163,9	166,1	166,1	162,1	161,0	132,7	138,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,6	11,9	12,1	8,7	8,9	7,4	7,6	6,3	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	392,43	412,30	0,97	1,06	9,31	9,89	41,21	43,66	340,94	357,69
Sales in € billion	1 014,56	1 067,51	1,97	2,10	21,47	22,63	100,95	105,36	890,18	937,43
Number of enterprises	13 368	13 368	2 020	2 020	4 137	4 137	4 349	4 349	2 862	2 862

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	60,6	60,3	41,9	40,2	57,6	57,5	67,8	67,6	71,8	71,9
	50	74,4	74,4	58,9	57,7	70,9	70,8	77,1	77,0	81,5	81,2
	75	83,3	83,2	72,2	71,9	79,6	79,4	84,4	84,3	90,3	90,3
Personnel expenses	25	6,1	6,2	9,0	9,2	8,6	8,7	6,1	6,1	2,9	3,1
	50	11,3	11,4	17,8	17,9	13,8	14,0	10,1	10,2	7,6	7,6
	75	18,1	18,1	28,7	29,1	20,7	20,9	14,9	15,2	12,6	12,5
Depreciation	25	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
	50	0,9	0,9	1,2	1,2	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7
	75	1,7	1,7	2,5	2,6	2,0	1,9	1,5	1,5	1,4	1,4
Annual result	25	0,6	0,5	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4
	50	1,9	1,9	2,9	3,1	2,2	2,2	1,8	1,8	1,4	1,4
	75	4,3	4,3	7,6	7,7	4,6	4,7	3,8	3,7	3,3	3,1
Tangible fixed assets	25	2,6	2,5	1,9	1,7	3,2	3,0	2,8	2,7	2,0	2,0
	50	9,9	9,7	9,5	8,6	10,4	10,1	9,8	9,6	9,9	9,9
	75	24,9	24,5	27,4	26,3	25,4	25,4	23,8	23,1	24,3	24,3
Inventories	25	13,5	13,6	5,6	5,3	14,9	15,1	17,7	17,9	12,4	12,1
	50	32,2	32,5	24,3	24,8	33,4	33,5	36,0	36,1	28,6	29,0
	75	50,8	51,2	48,7	48,6	53,7	54,4	51,8	52,3	45,7	46,0
Equity	25	12,3	12,7	6,1	8,0	11,9	12,8	14,5	14,0	12,7	12,9
	50	29,0	30,0	26,4	28,1	29,7	30,4	29,9	30,7	28,3	28,8
	75	50,3	51,4	55,6	57,4	52,1	53,5	49,6	51,0	46,2	45,9
Short-term liabilities	25	27,8	27,1	20,5	19,9	26,0	25,2	29,8	29,4	33,6	32,8
	50	48,8	48,6	42,8	41,5	45,9	46,3	50,9	50,7	52,5	52,3
	75	70,6	70,6	72,4	70,3	68,9	69,2	70,6	71,5	71,8	71,5
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	8,1	7,6	5,2	5,4	11,8	11,5	9,8	9,3	2,1	1,4
	75	31,7	31,8	33,2	33,2	34,9	34,0	32,7	33,0	24,1	24,3
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9	0,6	0,5
	50	2,5	2,5	3,6	3,9	2,9	2,9	2,4	2,4	1,9	1,8
	75	5,5	5,5	8,9	9,0	5,9	6,0	5,1	4,9	4,1	4,0
Annual result and depreciation	25	1,7	1,7	1,9	2,2	2,1	2,0	1,7	1,7	1,4	1,2
	50	3,7	3,7	5,5	5,7	4,3	4,3	3,5	3,4	2,9	2,7
	75	7,2	7,2	11,6	11,7	7,7	7,8	6,4	6,2	5,3	5,2
Trade receivables	25	2,5	2,5	1,2	1,3	2,5	2,4	3,1	3,2	2,4	2,4
	50	5,5	5,4	4,5	4,4	5,4	5,4	5,8	5,8	5,6	5,5
	75	9,3	9,3	9,2	9,0	9,2	9,0	9,4	9,5	9,4	9,3
Annual result and interest paid	25	3,0	2,8	2,8	3,0	3,3	3,2	3,0	2,9	2,6	2,2
	50	6,6	6,5	8,5	8,6	7,2	6,9	6,3	6,2	5,7	5,4
	75	12,9	12,8	20,4	19,6	13,5	13,7	11,6	11,5	10,7	10,3
Annual result and depreciation	25	5,5	5,1	1,2	0,8	5,5	4,9	6,3	6,1	6,1	5,4
	50	15,5	14,8	15,1	15,0	16,3	15,7	15,7	15,1	14,4	13,2
	75	35,7	35,2	47,4	44,7	38,9	39,9	34,7	33,6	29,1	28,3
Long-term equity and liabilities	25	109,6	111,5	93,7	104,4	118,2	121,3	114,6	112,2	100,6	104,5
	50	233,0	238,3	237,5	250,5	255,8	268,5	239,4	242,0	196,1	194,2
	75	666,4	702,4	780,6	872,7	720,3	742,6	678,2	720,0	520,9	521,5
Cash resources and short-term receivable	25	46,8	46,9	43,6	46,7	44,7	44,8	46,8	46,3	50,7	51,7
	50	87,6	88,4	97,1	100,5	87,4	87,2	83,4	83,4	89,8	89,5
	75	164,6	167,2	239,2	245,7	169,9	177,1	153,0	154,2	142,8	144,8
Trade payables	25	2,4	2,4	2,9	3,0	2,9	2,8	2,3	2,3	1,8	1,8
	50	6,0	6,0	7,9	7,8	6,9	6,9	5,5	5,3	4,9	4,9
	75	11,3	11,3	17,3	16,3	12,4	12,3	10,5	10,6	8,9	8,8

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,8	99,4	99,7	99,8	99,9	99,8	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,2	0,6	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
Interest and similar income	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	1,8	1,6	2,3	2,5	1,6	1,6	1,3	1,2	1,8	1,7
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4
Total income	101,9	101,8	102,4	102,7	101,7	101,7	101,4	101,3	102,0	101,8
Expenses										
Cost of materials	81,6	81,8	58,0	57,3	68,3	68,2	75,0	74,9	82,8	83,0
Personnel expenses	6,6	6,6	21,6	21,8	15,8	15,8	11,1	11,2	5,8	5,8
Depreciation	1,0	0,9	1,9	1,9	1,5	1,5	1,2	1,2	1,0	0,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	1,8	1,8	1,4	1,4	1,1	1,1	0,8	0,8
Interest and similar expenses	0,3	0,4	0,7	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	9,6	9,4	16,9	17,0	12,1	12,1	10,4	10,4	9,4	9,3
Total expenses before taxes on income	99,2	99,2	99,2	98,8	98,4	98,2	98,1	98,1	99,4	99,3
Annual result before taxes on income	2,7	2,6	3,3	3,9	3,4	3,5	3,3	3,3	2,7	2,5
Taxes on income	0,6	0,6	0,9	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,6	0,6
Annual result	2,1	2,0	2,4	2,9	2,4	2,5	2,4	2,4	2,1	1,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,5	0,6	1,0	1,1
Profit for the year	1,4	1,4	2,3	2,7	2,2	2,3	2,0	1,8	1,3	1,3
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	1,0	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,9	1,1
Tangible fixed assets	12,1	12,1	18,4	17,4	17,1	16,9	14,8	14,6	11,6	11,7
of which: Land and buildings	6,3	6,3	6,2	6,0	6,9	6,8	6,4	6,2	6,2	6,3
Inventories	22,5	22,7	30,3	30,1	35,0	35,5	34,2	35,0	20,8	20,8
of which: Finished goods and merchandise	19,1	19,5	26,0	25,0	30,4	30,6	30,7	31,3	17,4	17,8
Cash	6,6	6,9	14,9	15,9	13,1	13,2	10,3	9,8	6,0	6,4
Receivables	40,2	40,6	31,9	32,2	30,3	30,2	35,9	35,6	41,0	41,5
Short-term	37,1	39,0	30,7	30,9	29,4	29,2	35,0	34,5	37,5	39,8
of which:										
Trade receivables	14,6	14,6	15,7	15,9	17,2	17,1	17,7	17,5	14,2	14,2
Receivables from affiliated companies	18,8	20,4	8,0	8,0	7,0	6,7	11,7	11,3	20,0	22,0
Long-term	3,2	1,6	1,3	1,3	0,9	1,0	0,9	1,0	3,5	1,6
of which: Loans to affiliated companies	2,9	1,2	0,7	0,8	0,4	0,4	0,5	0,6	3,2	1,3
Securities	2,5	2,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8	0,7	2,8	3,0
Other long-term equity investments	14,6	13,6	2,2	2,2	2,5	2,3	3,0	3,4	16,4	15,1
of which: Goodwill	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,6	0,5
Capital										
Equity	35,7	35,3	33,0	34,5	39,1	39,6	39,0	38,5	35,3	34,8
Liabilities	51,9	52,1	59,6	58,1	53,0	52,7	51,5	52,1	51,9	52,1
Short-term	46,0	45,8	44,7	43,2	42,2	42,5	44,6	45,1	46,3	46,0
of which:										
Liabilities to banks	5,6	5,9	9,4	8,4	11,6	11,7	11,7	11,9	4,7	5,0
Trade payables	11,9	12,5	14,1	13,7	13,6	13,6	14,0	14,3	11,6	12,2
Liabilities to affiliated companies	22,4	21,4	10,1	9,1	8,6	8,6	12,4	12,1	24,0	22,9
Long-term	5,9	6,3	14,9	15,0	10,9	10,2	6,8	6,9	5,6	6,1
of which:										
Liabilities to banks	3,0	3,3	8,2	8,4	7,0	6,8	4,6	4,7	2,7	3,1
Liabilities to affiliated companies	1,8	1,8	4,5	4,6	2,5	2,1	1,6	1,6	1,9	1,8
Provisions	11,7	11,9	6,9	7,0	7,6	7,4	8,8	8,7	12,2	12,4
of which: Provisions for pensions	3,1	3,3	2,1	2,1	2,5	2,5	2,7	2,8	3,1	3,3
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,7	2,6	3,3	3,9	3,4	3,5	3,3	3,3	2,7	2,5
Annual result and depreciation	3,1	2,9	4,2	4,8	3,9	4,0	3,6	3,6	3,0	2,8
Trade receivables	6,0	6,0	7,8	8,1	7,6	7,7	7,4	7,4	5,8	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	243,8	244,1	199,8	196,1	225,9	223,1	240,6	236,2	244,7	245,8
Annual result and interest paid	6,0	5,7	6,1	6,9	6,7	6,6	6,7	6,5	5,9	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,2	12,2	16,3	19,0	18,6	18,7	17,0	16,3	12,7	11,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	137,8	149,0	214,9	232,6	241,7	245,0	244,6	239,9	128,4	140,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	96,8	101,6	102,4	109,2	101,5	100,3	102,2	98,7	96,0	101,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	145,7	151,1	170,1	178,9	184,5	183,9	178,8	176,2	140,9	147,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,0	6,2	12,2	12,1	8,8	8,9	7,7	8,1	5,7	6,0
Memo item										
Balance sheet total in € billion	292,18	308,03	0,68	0,75	6,64	7,12	30,70	32,71	254,16	267,46
Sales in € billion	712,23	751,99	1,37	1,47	14,99	15,88	73,89	77,25	621,98	657,39
Number of enterprises	9 552	9 552	1 427	1 427	2 891	2 891	3 175	3 175	2 059	2 059

I. Enterprises by economic sector

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

	Quartile value	cont'd: Corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	60,1	59,9	39,9	39,6	56,8	56,7	67,5	67,3	71,8	72,0
	50	74,6	74,4	58,1	56,7	70,3	70,4	77,2	77,1	82,9	82,7
	75	84,0	84,0	72,1	71,6	80,0	79,7	84,8	84,8	90,8	90,9
Personnel expenses	25	6,0	6,0	9,9	10,5	8,8	8,8	5,9	6,0	2,7	2,7
	50	11,3	11,5	20,4	19,9	14,5	14,7	9,9	10,1	6,8	6,8
	75	18,7	18,8	31,5	31,8	22,0	22,4	14,8	15,1	12,3	12,2
Depreciation	25	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
	50	0,8	0,8	1,1	1,1	1,0	1,0	0,7	0,7	0,6	0,6
	75	1,6	1,6	2,3	2,4	1,9	1,9	1,4	1,4	1,3	1,3
Annual result	25	0,4	0,4	0,2	0,3	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3
	50	1,6	1,6	2,0	2,1	1,7	1,7	1,6	1,6	1,3	1,3
	75	3,7	3,7	5,2	5,5	3,7	3,9	3,6	3,6	3,1	2,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,0	1,9	1,3	1,2	2,6	2,4	2,3	2,2	1,4	1,4
	50	8,1	8,0	7,6	6,9	8,7	8,6	8,0	7,8	7,9	7,9
	75	21,4	21,0	22,2	21,1	22,6	21,7	20,6	20,3	21,2	20,8
Inventories	25	12,6	12,8	4,2	3,7	14,0	14,4	17,7	18,2	10,2	10,6
	50	32,1	32,6	23,1	23,5	33,1	33,3	36,7	36,9	27,4	28,2
	75	51,2	51,7	49,2	49,6	53,1	54,0	52,8	53,0	46,2	46,3
Equity	25	15,3	15,9	8,8	11,4	15,9	17,3	17,0	16,9	15,7	15,5
	50	33,4	34,2	30,1	32,5	34,8	35,6	33,9	34,8	32,3	32,4
	75	54,6	55,8	58,7	61,4	56,2	57,4	54,4	55,7	50,6	50,5
Short-term liabilities	25	24,6	23,9	19,4	18,5	22,8	21,9	25,8	25,5	29,5	28,2
	50	45,1	44,3	41,0	38,8	42,1	41,6	47,2	46,2	47,7	47,4
	75	67,5	67,1	70,8	67,6	65,2	64,8	68,0	68,4	67,6	67,9
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	4,7	4,3	0,8	1,8	8,7	7,9	6,8	6,2	0,4	0,1
	75	27,3	27,4	25,8	24,8	29,4	29,2	29,2	29,6	21,3	21,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,6	0,3	0,4	0,7	0,6	0,7	0,8	0,6	0,5
	50	2,2	2,2	2,6	2,6	2,3	2,4	2,3	2,2	1,9	1,8
	75	5,0	4,9	6,8	7,0	5,1	5,2	5,0	4,8	4,0	3,9
Annual result and Depreciation	25	1,5	1,5	1,3	1,6	1,8	1,6	1,5	1,6	1,3	1,1
	50	3,4	3,4	4,2	4,6	3,6	3,7	3,3	3,2	2,7	2,7
	75	6,4	6,6	9,1	9,3	6,8	7,0	6,1	6,1	5,1	5,1
Trade receivables	25	2,7	2,7	1,9	1,7	2,7	2,6	3,1	3,2	2,6	2,6
	50	5,7	5,7	5,1	5,0	5,7	5,6	5,8	5,8	5,7	5,9
	75	9,9	10,0	10,3	10,1	9,9	9,9	9,6	9,8	10,2	10,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,6	2,4	1,8	2,1	2,9	2,6	2,8	2,6	2,3	2,0
	50	5,7	5,6	6,2	6,2	5,9	5,7	5,7	5,6	5,1	4,9
	75	10,8	10,8	13,5	13,9	10,7	10,8	10,6	10,5	9,7	9,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	4,3	3,9	- 2,8	- 2,1	3,7	2,9	5,6	5,3	5,4	4,7
	50	14,0	13,3	10,8	11,3	13,9	13,2	15,4	14,6	14,0	12,7
	75	34,3	33,1	35,7	33,7	35,7	36,5	36,1	34,3	29,5	29,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	135,0	135,8	108,5	121,4	151,7	155,5	142,6	135,5	122,2	125,3
	50	286,2	294,1	284,9	320,8	328,6	330,5	302,2	298,4	237,8	236,2
	75	830,0	866,7	925,0	1 080,0	869,4	924,8	829,8	851,0	664,3	688,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	53,1	53,6	47,8	53,4	53,0	51,9	52,6	51,6	59,0	58,3
	50	99,9	101,8	113,3	115,4	101,1	103,9	92,8	94,1	102,5	101,9
	75	192,5	196,2	282,9	307,5	204,0	213,4	179,4	177,6	167,9	170,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,2	2,2	2,8	3,0	2,8	2,6	2,3	2,3	1,5	1,5
	50	5,9	5,8	8,1	7,8	6,7	6,7	5,7	5,5	4,3	4,3
	75	11,6	11,5	17,6	16,8	12,6	12,4	11,3	11,1	8,5	8,4

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,8	100,1	99,8	99,9	99,9	99,9	100,0	99,9
Change in finished goods	0,0	0,1	0,2	- 0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,3	1,2	2,9	2,5	1,6	1,6	1,2	1,2	1,3	1,1
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Total income	101,4	101,3	103,6	102,6	101,6	101,6	101,3	101,3	101,4	101,3
Expenses										
Cost of materials	80,2	80,2	60,8	60,4	69,6	69,5	74,5	74,5	81,1	81,1
Personnel expenses	8,0	8,0	15,4	15,8	13,7	13,8	11,7	11,7	7,5	7,5
Depreciation	1,0	1,0	2,3	2,4	1,7	1,7	1,4	1,4	1,0	0,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,9	0,9	2,2	2,4	1,6	1,6	1,3	1,3	0,9	0,9
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,9	0,8	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	9,4	9,5	16,0	14,8	11,1	11,1	9,8	9,8	9,3	9,4
Total expenses before taxes on income	98,9	99,0	95,5	94,2	96,8	96,7	97,9	98,0	99,1	99,2
Annual result before taxes on income	2,4	2,2	8,1	8,3	4,8	4,9	3,4	3,3	2,3	2,0
Taxes on income	0,4	0,4	1,0	1,0	0,8	0,8	0,6	0,6	0,4	0,3
Annual result	2,1	1,9	7,1	7,3	4,1	4,2	2,8	2,8	1,9	1,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
Profit for the year	2,0	1,9	7,1	7,3	4,1	4,2	2,8	2,8	1,9	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,9	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6	1,0	1,0
Tangible fixed assets	20,1	20,4	34,1	33,3	25,4	25,0	22,7	22,2	19,6	20,0
of which: Land and buildings	11,1	11,0	20,1	18,8	13,3	13,4	12,6	12,3	10,8	10,7
Inventories	23,9	24,0	28,1	28,2	36,7	37,5	34,2	34,8	22,3	22,2
of which: Finished goods and merchandise	22,9	23,0	25,6	26,4	33,5	34,2	32,2	32,8	21,5	21,4
Cash	6,1	6,1	11,2	12,0	9,9	9,4	7,9	7,9	5,8	5,8
Receivables	34,0	33,5	23,3	22,4	24,0	24,2	29,7	29,6	34,9	34,3
Short-term	31,9	31,5	23,0	22,2	23,2	23,5	28,6	28,6	32,6	32,1
of which:										
Trade receivables	11,9	12,0	12,4	12,0	13,8	13,9	17,7	17,4	11,1	11,3
Receivables from affiliated companies	13,9	13,5	6,7	6,1	4,8	5,1	6,5	6,5	15,1	14,6
Long-term	2,1	2,0	0,2	0,2	0,7	0,7	1,2	1,0	2,3	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,4	0,0	0,1	0,3	0,2	0,5	0,5	1,6	1,5
Securities	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	1,2	1,1	0,3	0,3
Other long-term equity investments	14,2	14,4	2,3	3,0	3,2	3,0	3,4	3,4	15,9	16,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	1,4	1,1	1,4	1,3	0,3	0,3	0,4	0,3
Capital										
Equity	26,1	27,1	21,4	21,6	23,8	24,7	25,1	25,8	26,3	27,3
Liabilities	66,1	65,0	74,0	73,0	71,7	70,8	68,9	68,3	65,5	64,4
Short-term	54,5	53,1	47,2	47,8	53,7	54,0	57,5	57,4	54,2	52,6
of which:										
Liabilities to banks	7,6	8,0	13,0	14,4	14,6	15,4	16,6	17,2	6,3	6,6
Trade payables	18,7	18,2	14,3	14,9	14,6	15,0	12,1	12,0	19,6	19,1
Liabilities to affiliated companies	21,2	20,6	9,6	9,7	17,1	16,0	22,9	22,4	21,1	20,6
Long-term	11,5	11,9	26,9	25,2	18,0	16,7	11,5	10,9	11,3	11,8
of which:										
Liabilities to banks	8,1	8,3	21,4	20,2	13,7	12,7	7,9	7,9	8,0	8,1
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,8	2,7	2,7	2,7	2,4	2,7	2,3	1,8	1,7
Provisions	7,4	7,5	4,2	5,1	4,3	4,3	5,7	5,6	7,7	7,9
of which: Provisions for pensions	1,6	1,6	0,2	0,1	0,6	0,6	1,1	1,2	1,7	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,4	2,2	8,1	8,3	4,8	4,9	3,4	3,3	2,3	2,0
Annual result and depreciation	3,1	2,9	9,4	9,7	5,8	5,9	4,2	4,2	2,9	2,7
Trade receivables	3,9	4,0	5,9	5,8	5,7	5,7	6,9	6,8	3,6	3,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	301,6	302,6	209,1	204,8	242,4	243,2	257,7	256,8	309,0	310,4
Annual result and interest paid	7,1	6,6	16,7	16,6	11,4	11,5	8,5	8,4	6,8	6,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,7	13,0	29,3	29,8	21,2	21,7	16,1	16,3	13,2	12,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	104,7	107,4	130,9	127,0	142,6	143,7	133,2	136,9	101,2	104,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	70,2	71,4	72,8	71,8	61,8	60,8	64,7	64,8	71,2	72,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	114,1	116,5	132,5	130,8	130,2	130,1	124,2	125,4	112,3	114,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,7	7,5	11,2	12,1	8,6	8,9	6,3	6,3	7,8	7,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	100,24	104,26	0,29	0,31	2,67	2,77	10,50	10,95	86,78	90,23
Sales in € billion	302,33	315,53	0,60	0,63	6,47	6,75	27,06	28,11	268,20	280,04
Number of enterprises	3 816	3 816	593	593	1 246	1 246	1 174	1 174	803	803

I. Enterprises by economic sector

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

	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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	61,4	61,3	45,1	42,0	59,2	59,1	68,2	68,2	71,8	71,7
	50	74,1	74,2	60,9	59,7	71,8	72,0	76,5	76,5	79,5	79,1
	75	81,9	81,8	72,7	72,2	78,9	78,5	83,4	83,1	87,5	87,6
Personnel expenses	25	6,6	6,6	6,9	7,5	8,2	8,3	6,3	6,5	4,0	4,1
	50	11,3	11,3	13,2	13,3	12,6	12,9	10,6	10,6	9,3	9,5
	75	16,7	16,8	21,3	22,6	18,2	18,2	15,4	15,4	13,1	13,2
Depreciation	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4
	50	1,1	1,1	1,5	1,6	1,2	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9
	75	1,9	1,9	3,0	3,2	2,2	2,1	1,7	1,7	1,4	1,4
Annual result	25	1,1	1,0	2,4	2,9	1,6	1,7	0,9	0,9	0,6	0,5
	50	2,9	2,8	6,7	6,7	3,6	3,6	2,2	2,2	1,7	1,6
	75	5,9	5,8	12,4	13,9	6,3	6,4	4,4	4,2	3,9	3,5
Tangible fixed assets	25	5,2	4,9	4,0	3,8	5,5	5,1	5,5	5,1	5,5	5,5
	50	15,6	14,8	14,9	14,2	15,3	14,2	15,5	14,8	17,1	16,8
	75	33,3	33,2	42,3	42,4	34,2	33,3	32,5	31,5	30,8	32,2
Inventories	25	15,8	15,5	8,3	8,6	16,6	16,4	17,8	17,5	16,7	16,7
	50	32,3	32,3	26,5	26,3	34,1	33,6	34,0	34,5	31,1	30,1
	75	50,0	50,0	48,3	46,9	55,0	55,4	50,2	50,4	45,1	45,0
Equity	25	6,2	6,8	0,5	1,8	5,2	5,4	8,5	9,3	7,4	8,3
	50	19,8	20,8	18,5	18,9	19,2	19,6	21,1	22,0	19,1	21,0
	75	36,9	38,5	46,6	47,0	35,6	37,1	36,8	38,9	35,0	36,3
Short-term liabilities	25	37,6	37,3	25,2	24,8	34,3	34,8	43,0	41,3	45,3	45,5
	50	57,9	57,9	47,6	47,6	55,6	57,5	60,1	58,9	63,4	62,5
	75	77,8	78,0	77,2	78,2	76,2	77,0	76,8	77,3	81,1	79,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	17,7	17,9	22,0	22,0	21,3	20,7	19,5	20,0	8,8	8,7
	75	41,5	41,8	51,0	54,1	45,6	46,0	40,6	41,5	29,3	30,2
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,3	2,6	3,2	1,9	1,9	1,1	1,1	0,8	0,7
	50	3,4	3,4	7,4	7,5	4,3	4,2	2,7	2,7	2,1	2,0
	75	6,9	6,8	13,7	15,3	7,3	7,4	5,3	5,0	4,5	4,3
Annual result and depreciation	25	2,5	2,4	4,5	4,7	3,4	3,4	2,2	2,2	1,6	1,4
	50	4,8	4,8	9,9	9,8	5,9	5,7	3,9	3,9	3,2	3,0
	75	8,7	8,6	16,9	18,7	9,3	9,3	6,8	6,4	5,8	5,5
Trade receivables	25	1,9	1,9	0,5	0,4	2,0	2,0	3,2	3,2	1,6	1,7
	50	5,0	4,9	3,0	2,9	4,9	4,9	5,8	5,8	5,0	4,9
	75	8,1	7,9	6,9	6,9	7,9	7,8	9,1	8,9	7,8	7,7
Annual result and interest paid	25	4,7	4,5	7,7	8,2	6,0	5,8	4,1	4,0	3,6	3,0
	50	9,8	9,4	19,6	19,3	11,5	11,6	7,9	7,8	7,4	6,7
	75	19,3	18,7	38,7	38,1	21,7	21,0	13,8	13,8	12,8	11,6
Annual result and depreciation	25	8,6	8,2	9,9	9,1	9,6	9,7	7,7	7,9	8,2	6,9
	50	19,1	18,0	30,3	28,6	22,3	21,5	16,8	16,2	15,6	13,9
	75	39,0	39,7	72,8	73,3	44,7	44,1	31,3	32,5	28,5	27,5
Long-term equity and liabilities	25	75,6	78,3	71,4	75,5	86,7	83,0	77,1	81,2	65,9	68,9
	50	138,5	141,9	145,2	151,2	149,1	157,5	140,9	147,2	115,3	120,0
	75	342,8	369,0	486,2	495,8	374,7	408,2	337,3	363,4	237,0	234,8
Cash resources and short-term receivable	25	37,1	37,2	34,9	33,9	34,5	34,9	37,4	38,6	41,4	40,8
	50	64,5	65,2	77,3	76,5	61,1	61,8	64,1	64,6	64,2	65,5
	75	107,3	108,6	150,0	152,2	108,9	107,3	102,8	106,0	98,3	99,9
Trade payables	25	2,8	2,9	2,9	3,1	3,2	3,3	2,2	2,4	2,9	2,9
	50	6,2	6,2	7,4	7,9	7,3	7,3	5,2	5,0	6,2	6,0
	75	10,8	10,8	16,1	14,6	12,1	12,2	9,0	9,0	9,7	9,4

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,7	99,9	99,9	99,8	99,9	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Other income	1,3	1,2	2,1	2,3	1,1	1,1	0,9	0,8	1,3	1,3
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Total income	101,3	101,3	102,2	102,4	101,2	101,2	100,9	100,8	101,4	101,3
Expenses										
Cost of materials	83,2	83,2	58,2	58,0	73,0	72,9	80,4	80,1	84,2	84,3
Personnel expenses	6,9	7,0	21,8	21,8	14,1	14,0	9,8	10,0	6,0	6,1
Depreciation	0,8	0,8	2,7	2,8	1,7	1,7	1,3	1,3	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	2,7	2,8	1,6	1,6	1,2	1,2	0,7	0,7
Interest and similar expenses	0,3	0,4	1,0	0,9	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	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	8,3	8,2	14,3	14,2	9,1	9,0	7,1	7,1	8,4	8,4
Total expenses before taxes on income	99,6	99,6	98,2	97,9	98,6	98,3	99,0	98,9	99,8	99,8
Annual result before taxes on income	1,7	1,6	4,0	4,5	2,6	2,9	1,9	1,9	1,6	1,5
Taxes on income	0,4	0,4	0,7	0,8	0,6	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4
Annual result	1,3	1,2	3,3	3,7	2,0	2,2	1,4	1,4	1,2	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Profit for the year	1,1	1,0	3,3	3,6	1,8	2,1	1,3	1,2	1,0	0,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4
Tangible fixed assets	15,8	15,2	38,3	37,3	25,0	25,2	21,3	20,8	14,1	13,5
of which: Land and buildings	7,4	7,1	19,5	18,6	9,1	9,1	7,5	7,7	7,2	6,9
Inventories	35,1	36,0	27,9	27,9	43,9	44,2	46,9	47,4	32,4	33,5
of which: Finished goods and merchandise	34,2	35,1	24,5	25,2	41,2	40,8	45,3	46,1	31,7	32,8
Cash	4,1	4,3	9,4	10,6	8,5	8,6	5,7	5,7	3,6	3,8
Receivables	38,9	38,6	22,9	22,7	20,8	20,4	24,1	23,6	42,8	42,5
Short-term	38,1	37,7	21,4	20,9	20,2	19,7	23,2	22,7	42,0	41,6
of which:										
Trade receivables	12,1	12,1	10,5	10,2	11,1	10,9	11,7	11,5	12,3	12,3
Receivables from affiliated companies	21,9	20,9	6,4	5,5	4,1	3,9	6,5	6,4	25,8	24,6
Long-term	0,8	0,9	1,5	1,8	0,7	0,6	0,9	0,9	0,8	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,7	1,0	1,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,7	0,8
Securities	0,4	0,3	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3
Other long-term equity investments	5,1	4,9	0,7	0,6	1,0	0,9	1,2	1,7	6,0	5,8
of which: Goodwill	1,4	1,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	1,7	1,4
Capital										
Equity	22,6	22,3	24,9	26,3	27,3	28,1	25,0	24,7	21,9	21,6
Liabilities	62,2	62,6	70,1	68,6	67,4	66,8	69,6	69,9	60,4	61,0
Short-term	54,7	55,3	46,8	47,0	54,1	53,9	61,9	61,2	53,3	54,2
of which:										
Liabilities to banks	18,9	19,6	16,7	16,5	25,0	25,3	31,8	31,3	16,1	17,1
Trade payables	9,6	9,9	11,2	11,5	15,0	14,5	12,7	13,2	8,8	9,0
Liabilities to affiliated companies	20,9	20,7	9,4	9,3	6,9	6,6	10,8	10,5	23,6	23,4
Long-term	7,5	7,3	23,3	21,6	13,3	12,9	7,7	8,7	7,1	6,7
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,4	17,2	16,5	9,2	9,1	5,3	5,9	4,2	3,8
Liabilities to affiliated companies	2,3	2,4	3,2	2,9	2,5	2,4	1,3	1,9	2,5	2,5
Provisions	14,8	14,7	4,9	4,9	5,1	5,0	5,3	5,2	17,2	17,1
of which: Provisions for pensions	1,7	1,7	1,3	1,4	1,5	1,5	1,2	1,2	1,8	1,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,7	1,6	4,1	4,5	2,6	2,9	1,9	1,9	1,6	1,5
Annual result and depreciation	2,1	2,0	6,1	6,5	3,7	3,9	2,7	2,6	1,9	1,8
Trade receivables	4,2	4,3	5,4	5,2	4,5	4,5	4,4	4,4	4,2	4,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	286,9	280,3	193,0	194,7	246,9	243,4	266,0	259,5	293,4	286,6
Annual result and interest paid	4,6	4,4	8,3	9,0	6,4	6,9	4,9	4,7	4,5	4,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,3	7,8	17,9	20,1	14,1	15,1	10,4	9,9	7,6	7,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	142,9	145,7	121,9	123,3	156,3	157,1	142,0	145,3	142,5	145,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	77,6	76,3	66,1	67,2	53,3	52,8	46,9	46,6	85,8	84,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	141,8	141,5	125,7	126,5	134,4	134,7	122,7	124,1	146,6	145,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	4,0	4,2	10,0	10,2	8,3	8,2	5,9	6,4	3,5	3,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	41,05	43,86	0,19	0,19	1,56	1,67	6,50	6,93	32,81	35,07
Sales in € billion	117,77	122,94	0,36	0,38	3,85	4,06	17,29	17,98	96,26	100,53
Number of enterprises	2 287	2 287	351	351	736	736	732	732	468	468

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 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	67,6	67,4	37,2	37,1	61,8	61,2	77,2	77,0	77,1	77,0
	50	79,4	79,2	57,4	54,6	76,5	76,6	81,8	81,7	83,2	82,9
	75	85,0	84,9	72,7	72,2	82,6	82,5	86,3	85,8	87,4	87,1
Personnel expenses	25	6,5	6,5	11,0	10,2	7,8	7,9	6,0	6,1	5,3	5,4
	50	10,5	10,7	21,3	21,1	11,9	12,2	9,2	9,5	8,5	8,9
	75	17,0	17,2	32,8	35,1	21,0	21,0	12,3	12,5	12,1	12,3
Depreciation	25	0,5	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4
	50	1,1	1,1	1,6	1,7	1,3	1,3	1,0	1,0	0,8	0,8
	75	1,9	1,9	2,9	3,4	2,2	2,2	1,6	1,6	1,4	1,4
Annual result	25	0,4	0,4	0,7	0,5	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
	50	1,3	1,4	2,8	2,7	1,6	1,7	1,0	1,1	1,1	1,0
	75	3,0	3,0	7,1	7,5	3,2	3,4	2,2	2,1	2,1	2,2
Tangible fixed assets	25	7,3	6,9	7,7	6,1	7,4	7,8	7,8	7,2	6,1	5,8
	50	17,9	17,2	22,0	23,6	18,4	18,2	17,5	16,7	16,1	15,0
	75	31,3	30,9	44,5	47,3	32,7	32,4	28,7	27,6	28,0	26,9
Inventories	25	27,4	26,9	7,0	6,6	24,3	23,9	38,6	38,2	31,3	33,4
	50	45,0	45,7	24,0	23,4	44,3	45,3	50,9	51,1	46,3	46,2
	75	59,9	60,3	45,9	46,0	62,2	62,6	62,0	63,0	57,7	57,9
Equity	25	8,7	9,2	6,9	8,0	10,1	10,2	8,4	8,7	8,9	8,7
	50	20,5	21,7	23,4	25,5	23,0	23,4	18,8	20,5	19,9	18,4
	75	39,4	40,8	50,2	51,6	45,5	48,3	34,8	37,3	32,0	32,6
Short-term liabilities	25	36,7	35,3	22,0	21,1	30,3	29,4	47,6	44,7	46,7	48,3
	50	60,8	60,5	44,1	43,8	56,6	55,6	66,8	65,9	64,4	63,7
	75	79,1	78,9	72,5	72,3	76,6	76,4	82,4	81,9	77,5	78,7
Liabilities to banks	25	4,2	2,9	0,0	0,0	4,5	4,6	11,1	8,5	2,9	0,4
	50	30,6	30,2	19,9	18,0	25,9	26,8	37,5	38,0	34,8	32,6
	75	55,1	55,0	49,4	49,8	52,8	52,2	59,7	60,3	53,9	53,0
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,5	0,9	0,6	0,6	0,7	0,4	0,4	0,5	0,5
	50	1,8	1,8	3,4	3,4	2,2	2,3	1,3	1,5	1,4	1,3
	75	3,8	3,8	8,6	8,8	4,1	4,4	2,9	2,9	2,9	2,8
Annual result and depreciation	25	1,6	1,6	2,1	2,4	1,9	1,9	1,5	1,4	1,2	1,2
	50	3,0	3,2	5,6	5,9	3,6	3,7	2,6	2,7	2,3	2,4
	75	5,3	5,5	11,9	12,1	6,1	6,3	4,2	4,2	3,9	4,1
Trade receivables	25	1,9	1,9	1,1	1,3	1,7	1,7	2,1	2,1	2,4	2,5
	50	3,6	3,6	3,8	3,2	3,5	3,5	3,4	3,6	4,1	4,2
	75	6,0	6,2	7,3	6,8	6,4	6,4	5,3	5,5	6,0	6,3
Annual result and interest paid	25	2,5	2,5	3,8	3,3	3,0	3,2	2,2	2,3	2,0	2,1
	50	5,2	5,1	9,7	9,0	5,8	5,6	4,5	4,2	4,3	4,1
	75	9,6	9,6	19,0	20,0	9,8	10,9	7,6	7,4	7,6	7,2
Annual result and depreciation	25	5,3	5,0	3,8	4,2	5,5	5,8	5,6	5,1	4,5	4,3
	50	11,5	11,3	17,6	17,6	12,9	13,2	10,1	9,9	9,7	9,5
	75	24,9	25,1	45,2	41,3	29,4	30,7	19,2	20,6	19,0	17,9
Long-term equity and liabilities	25	73,8	75,5	75,9	84,9	84,7	85,2	69,6	71,3	69,0	70,7
	50	148,0	150,2	145,1	153,3	175,0	175,0	137,8	147,2	132,6	129,4
	75	357,1	370,4	382,4	412,4	434,3	448,5	321,2	343,7	280,7	267,1
Cash resources and short-term receivable	25	26,8	26,5	33,2	31,1	25,4	24,2	24,7	25,1	30,3	29,7
	50	45,7	46,2	71,4	76,4	49,9	49,9	37,1	38,2	46,8	46,2
	75	96,7	97,9	204,2	199,0	121,9	120,4	66,5	69,9	78,2	75,3
Trade payables	25	1,3	1,3	2,4	2,2	1,6	1,4	1,1	1,1	1,1	1,1
	50	4,7	4,6	6,2	7,0	5,6	5,2	3,7	3,6	3,7	4,0
	75	10,8	11,0	14,8	13,7	13,4	13,3	9,1	10,0	8,3	8,4

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,9	99,9	99,9	99,8	99,9	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
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	1,4	1,3	1,9	2,1	1,2	1,1	0,9	0,7	1,5	1,4
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Total income	101,4	101,3	102,0	102,3	101,2	101,2	101,0	100,8	101,5	101,4
Expenses										
Cost of materials	84,0	84,1	56,7	56,6	72,7	72,5	80,4	80,2	85,1	85,2
Personnel expenses	6,1	6,2	24,6	24,4	14,8	14,8	9,7	9,8	5,2	5,2
Depreciation	0,7	0,7	2,3	2,4	1,6	1,7	1,3	1,2	0,6	0,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,7	2,3	2,3	1,6	1,6	1,2	1,1	0,6	0,5
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,8	0,8	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	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	8,5	8,5	15,0	15,0	9,3	9,2	7,2	7,2	8,7	8,6
Total expenses before taxes on income	99,8	99,8	99,5	99,2	99,1	98,7	99,0	98,9	100,0	100,0
Annual result before taxes on income	1,6	1,5	2,6	3,1	2,1	2,5	1,9	1,9	1,6	1,5
Taxes on income	0,4	0,4	0,6	0,8	0,6	0,7	0,5	0,6	0,4	0,4
Annual result	1,2	1,1	1,9	2,3	1,5	1,8	1,4	1,3	1,1	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
Profit for the year	0,9	0,8	1,8	2,2	1,3	1,6	1,2	1,1	0,9	0,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4
Tangible fixed assets	13,5	13,1	28,7	28,8	23,1	23,4	19,0	18,8	12,0	11,5
of which: Land and buildings	6,0	5,9	10,6	10,4	7,4	7,5	5,9	6,2	6,0	5,8
Inventories	34,1	34,9	31,7	30,8	44,5	44,5	47,4	47,6	31,3	32,3
of which: Finished goods and merchandise	33,2	34,0	28,0	27,5	41,4	40,8	45,5	46,1	30,7	31,6
Cash	4,1	4,4	9,8	11,5	8,5	8,9	6,1	6,1	3,5	3,8
Receivables	42,2	41,6	28,0	27,2	22,1	21,5	25,4	24,6	46,0	45,6
Short-term	41,4	40,8	25,6	24,3	21,3	20,7	24,7	23,9	45,3	44,7
of which:										
Trade receivables	12,0	12,0	12,1	10,8	11,6	11,4	11,9	11,6	12,1	12,1
Receivables from affiliated companies	25,3	24,0	7,7	6,7	4,5	4,0	7,7	7,3	29,4	27,9
Long-term	0,7	0,8	2,4	2,9	0,8	0,8	0,6	0,7	0,7	0,8
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,7	1,7	2,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,8
Securities	0,4	0,2	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,5	0,3	0,2
Other long-term equity investments	5,3	5,2	0,8	0,8	0,9	0,8	1,3	1,9	6,2	6,0
of which: Goodwill	1,4	1,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	1,6	1,4
Capital										
Equity	23,0	22,5	27,1	30,2	29,4	30,4	28,2	27,8	21,7	21,2
Liabilities	59,7	60,4	66,5	63,4	64,8	64,0	66,0	66,5	58,4	59,2
Short-term	52,9	53,6	48,6	45,5	51,7	51,4	59,7	58,5	51,8	52,8
of which:										
Liabilities to banks	16,6	17,1	17,6	16,0	24,1	24,5	29,9	28,7	13,9	14,7
Trade payables	9,1	9,3	12,3	11,4	14,2	13,4	12,7	13,2	8,2	8,4
Liabilities to affiliated companies	22,2	22,2	9,9	9,4	6,0	6,0	10,4	10,2	25,0	25,0
Long-term	6,8	6,8	17,9	17,9	13,1	12,6	6,3	8,0	6,6	6,4
of which:										
Liabilities to banks	4,0	3,9	11,2	11,8	8,9	8,8	4,3	5,1	3,7	3,4
Liabilities to affiliated companies	2,2	2,4	5,0	4,5	2,7	2,7	1,0	2,1	2,4	2,5
Provisions	16,9	16,6	6,3	6,3	5,6	5,5	5,7	5,6	19,4	19,1
of which: Provisions for pensions	1,8	1,8	2,1	2,2	1,8	1,8	1,5	1,5	1,9	1,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,6	1,5	2,6	3,1	2,1	2,5	1,9	1,9	1,6	1,5
Annual result and depreciation	1,9	1,8	4,2	4,6	3,1	3,4	2,7	2,5	1,8	1,7
Trade receivables	4,1	4,2	5,7	5,1	4,7	4,7	4,5	4,5	4,0	4,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	291,2	284,1	210,9	209,7	246,0	242,3	264,9	259,6	298,1	290,5
Annual result and interest paid	4,4	4,2	5,8	6,4	5,1	5,7	4,8	4,5	4,3	4,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	7,7	7,1	14,1	16,7	12,4	13,7	10,7	10,0	7,0	6,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	157,0	158,8	146,7	153,5	176,3	176,8	167,6	168,8	154,0	155,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	86,1	84,4	73,2	78,9	58,0	57,9	51,8	51,4	94,3	91,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	150,5	149,5	138,4	146,6	144,1	144,6	131,1	132,8	154,8	153,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	3,7	3,9	10,3	9,6	8,0	7,6	6,0	6,3	3,2	3,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	33,30	35,71	0,12	0,12	1,17	1,25	4,80	5,12	27,22	29,22
Sales in € billion	96,97	101,44	0,25	0,25	2,87	3,02	12,71	13,28	81,14	84,89
Number of enterprises	1 648	1 648	233	233	542	542	530	530	343	343

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									
		Enterprises with sales of ... € million									
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	67,6	67,4	37,7	37,1	61,3	59,5	77,3	77,1	79,0	78,3
	50	79,7	79,6	56,4	54,3	76,5	76,4	82,1	81,9	83,8	83,4
	75	85,1	84,9	72,2	72,5	82,1	82,2	86,4	85,9	87,8	87,7
Personnel expenses	25	6,6	6,5	13,6	13,1	8,5	8,5	5,9	6,0	4,8	4,8
	50	10,6	10,7	23,6	24,3	12,3	12,7	9,1	9,4	7,6	8,1
	75	17,2	17,4	35,5	37,2	21,3	23,0	12,2	12,4	11,2	11,5
Depreciation	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4
	50	1,0	1,0	1,5	1,5	1,2	1,3	0,9	0,9	0,7	0,7
	75	1,8	1,8	2,6	2,8	2,1	2,1	1,5	1,5	1,3	1,3
Annual result	25	0,2	0,2	0,1	0,0	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
	50	1,1	1,1	1,8	1,4	1,2	1,2	0,9	1,0	0,9	0,9
	75	2,4	2,4	4,7	4,6	2,6	2,5	2,1	2,0	2,0	2,1
Tangible fixed assets	25	6,0	5,6	5,5	4,1	6,3	6,7	6,3	6,2	5,5	4,9
	50	15,7	15,3	17,3	16,7	16,6	16,4	15,7	14,9	13,2	12,2
	75	27,1	26,5	33,8	34,3	28,9	28,0	25,2	25,6	23,1	22,4
Inventories	25	27,9	27,3	7,8	6,6	23,9	23,6	39,1	39,6	32,6	34,4
	50	46,7	47,3	24,2	22,4	44,7	45,7	51,7	52,3	47,1	47,7
	75	60,9	61,9	48,5	47,8	62,5	63,2	63,7	64,8	58,9	58,9
Equity	25	10,9	11,2	8,0	10,6	12,1	12,9	10,9	11,1	9,5	8,6
	50	23,9	24,7	24,8	28,0	25,4	27,0	22,7	24,1	21,7	20,6
	75	43,0	44,3	52,0	53,9	48,9	50,8	39,8	41,7	36,2	36,0
Short-term liabilities	25	33,7	31,8	22,2	20,8	27,9	26,5	44,7	38,4	43,7	43,1
	50	58,4	57,5	42,5	41,6	51,6	52,3	62,9	61,9	61,2	62,4
	75	76,8	76,1	71,3	68,0	74,3	73,0	81,2	79,0	75,7	78,4
Liabilities to banks	25	1,0	0,1	0,0	0,0	1,7	1,4	9,1	3,8	0,0	0,0
	50	25,3	25,4	9,6	6,7	23,7	24,4	32,9	33,7	28,3	27,0
	75	53,0	52,4	39,7	42,2	51,3	48,6	58,4	58,7	53,3	52,7
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,4	0,1	0,0	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4
	50	1,4	1,5	2,1	2,1	1,7	1,7	1,3	1,4	1,3	1,3
	75	3,2	3,3	5,9	5,9	3,5	3,5	2,8	2,8	2,8	2,8
Annual result and depreciation	25	1,4	1,3	1,4	1,4	1,7	1,6	1,4	1,3	1,1	1,0
	50	2,7	2,8	4,0	4,2	3,0	3,2	2,4	2,5	2,1	2,2
	75	4,8	5,0	8,8	9,0	5,2	5,6	4,0	4,0	3,8	3,9
Trade receivables	25	2,0	2,0	1,4	1,4	2,0	1,9	2,0	2,1	2,2	2,2
	50	3,7	3,7	4,3	3,8	3,7	3,6	3,4	3,6	3,8	3,9
	75	6,2	6,3	7,9	7,0	6,5	6,6	5,4	5,5	6,1	6,5
Annual result and interest paid	25	2,2	2,2	1,8	2,2	2,6	2,8	2,2	2,1	1,8	1,9
	50	4,5	4,3	6,6	6,0	4,9	4,7	4,0	3,9	4,0	3,8
	75	8,2	8,2	13,3	13,1	8,5	8,4	7,1	7,1	7,0	7,0
Annual result and depreciation	25	4,4	3,9	0,5	0,7	4,5	4,4	5,1	4,3	4,1	3,9
	50	10,5	10,3	12,5	11,2	11,3	11,6	10,0	9,7	9,4	9,3
	75	23,9	23,4	34,1	29,6	26,1	28,7	19,9	21,9	19,2	18,7
Long-term equity and liabilities	25	91,3	96,5	81,0	97,7	103,7	100,8	90,1	96,5	85,0	83,7
	50	184,6	186,0	207,2	193,0	213,5	215,8	176,1	183,0	161,4	153,3
	75	416,7	452,2	456,1	562,5	486,5	500,0	380,1	441,6	325,8	342,6
Cash resources and short-term receivable	25	28,7	28,7	35,1	39,2	28,1	26,8	26,3	26,5	33,3	31,9
	50	50,3	51,7	88,2	95,7	58,9	56,0	39,1	41,5	50,2	51,5
	75	111,1	113,3	266,3	243,2	133,0	146,5	75,5	81,1	90,9	84,1
Trade payables	25	1,2	1,2	3,3	2,2	1,4	1,4	1,1	1,0	1,0	1,0
	50	4,6	4,4	7,1	7,1	5,4	5,1	3,5	3,5	3,0	3,0
	75	10,7	10,8	14,2	13,7	13,0	13,0	9,3	10,0	8,0	8,3

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,5	100,0	99,8	99,9	99,9	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,5	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Interest and similar income	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Other income	0,8	0,8	2,5	2,6	1,0	1,1	0,8	0,9	0,8	0,8
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
Total income	100,8	100,9	102,5	102,7	101,0	101,2	100,8	100,9	100,8	100,8
Expenses										
Cost of materials	79,4	79,1	61,6	60,9	73,9	74,1	80,3	80,0	79,7	79,3
Personnel expenses	10,4	10,7	16,0	16,6	11,9	11,8	10,2	10,4	10,4	10,6
Depreciation	1,3	1,4	3,6	3,7	1,8	1,9	1,3	1,4	1,3	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,3	1,3	3,6	3,7	1,7	1,8	1,3	1,3	1,2	1,2
Interest and similar expenses	0,4	0,4	1,3	1,2	0,7	0,7	0,5	0,5	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	7,1	7,2	12,7	12,7	8,6	8,5	6,7	6,7	7,1	7,2
Total expenses before taxes on income	98,8	98,8	95,3	95,2	97,1	97,1	99,0	99,0	98,8	98,9
Annual result before taxes on income	2,1	2,0	7,2	7,5	4,0	4,1	1,8	1,9	2,0	1,9
Taxes on income	0,4	0,4	0,9	0,8	0,6	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4
Annual result	1,7	1,6	6,4	6,7	3,4	3,5	1,5	1,6	1,6	1,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
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	1,8	1,7	6,4	6,7	3,4	3,5	1,5	1,6	1,7	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3
Tangible fixed assets	25,7	24,6	54,2	51,5	30,7	30,8	27,9	26,5	24,3	23,2
of which: Land and buildings	13,3	12,6	34,3	32,3	14,3	14,0	12,1	12,0	13,3	12,4
Inventories	39,4	41,1	21,5	23,0	42,2	43,0	45,6	46,8	37,6	39,4
of which: Finished goods and merchandise	38,3	40,2	18,7	21,2	40,5	40,5	44,8	46,0	36,5	38,6
Cash	4,4	4,3	8,9	9,2	8,5	7,7	4,6	4,5	4,0	3,9
Receivables	25,1	25,0	14,4	15,2	17,0	17,0	20,4	20,8	27,2	27,1
Short-term	23,8	24,0	14,4	15,2	16,7	16,9	18,9	19,6	25,8	26,0
of which:										
Trade receivables	12,6	12,6	7,8	9,3	9,5	9,6	11,2	11,1	13,3	13,3
Receivables from affiliated companies	6,9	7,1	4,2	3,5	3,2	3,6	3,3	3,7	8,3	8,4
Long-term	1,3	1,0	0,0	0,0	0,3	0,2	1,4	1,2	1,3	1,1
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,2	0,8	0,7
Securities	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,1	1,1
Other long-term equity investments	4,2	3,7	0,5	0,4	1,2	1,1	1,0	1,0	5,4	4,8
of which: Goodwill	1,4	0,9	0,1	0,1	0,5	0,4	0,2	0,2	1,8	1,1
Capital										
Equity	21,2	21,5	21,4	19,8	21,0	21,3	15,9	16,2	22,8	23,2
Liabilities	72,8	72,4	75,9	77,4	75,1	75,1	79,6	79,6	70,6	69,9
Short-term	62,3	62,9	43,7	49,6	61,1	61,3	67,9	68,8	60,9	61,3
of which:										
Liabilities to banks	29,0	30,7	15,1	17,4	27,7	27,6	37,0	38,5	26,8	28,7
Trade payables	12,0	12,5	9,3	11,8	17,2	17,8	12,7	13,4	11,5	11,8
Liabilities to affiliated companies	15,4	14,1	8,4	9,2	9,7	8,4	12,2	11,5	16,9	15,4
Long-term	10,5	9,5	32,2	27,8	13,9	13,8	11,7	10,8	9,7	8,6
of which:										
Liabilities to banks	7,2	6,6	27,2	24,3	10,3	10,0	8,1	8,1	6,5	5,7
Liabilities to affiliated companies	2,4	2,0	0,3	0,3	1,6	1,5	2,1	1,3	2,6	2,3
Provisions	5,9	6,0	2,5	2,6	3,8	3,5	4,4	4,1	6,5	6,9
of which: Provisions for pensions	1,0	1,1	0,0	0,0	0,6	0,6	0,5	0,5	1,3	1,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,1	2,0	7,3	7,5	4,0	4,1	1,8	1,9	2,0	1,9
Annual result and depreciation	3,0	3,0	10,1	10,3	5,2	5,4	2,8	2,9	2,8	2,8
Trade receivables	4,7	4,8	4,8	5,5	3,8	3,9	4,2	4,3	4,9	5,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	268,1	263,8	163,2	169,6	249,5	246,7	269,2	259,3	270,4	267,5
Annual result and interest paid	5,6	5,5	12,5	13,3	10,2	10,3	5,4	5,4	5,3	5,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,8	10,7	23,5	24,7	18,5	18,6	9,5	9,6	10,5	10,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	104,0	108,0	97,8	91,5	110,0	111,0	91,5	94,8	107,5	112,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	46,5	46,2	53,2	49,3	41,3	40,1	34,7	35,1	50,8	50,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	109,8	111,6	102,3	95,8	110,3	110,4	101,9	103,1	112,5	114,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	5,6	6,0	9,3	11,4	9,3	9,8	5,9	6,4	5,3	5,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	7,76	8,15	0,07	0,07	0,39	0,42	1,70	1,81	5,59	5,85
Sales in € billion	20,80	21,50	0,11	0,12	0,98	1,04	4,58	4,69	15,12	15,64
Number of enterprises	639	639	118	118	194	194	202	202	125	125

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									
		Enterprises with sales of ... € million									
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	67,7	67,1	36,5	37,3	63,5	65,6	76,4	76,4	72,1	72,4
	50	78,7	78,5	62,5	60,4	76,3	77,1	81,5	81,2	80,5	80,7
	75	84,7	84,8	75,7	71,5	85,6	84,9	85,7	85,3	85,3	85,4
Personnel expenses	25	6,2	6,4	3,8	5,5	5,6	5,6	6,1	6,7	7,5	7,5
	50	10,2	10,5	16,4	16,2	10,3	10,3	9,7	9,7	10,2	10,4
	75	16,4	16,4	24,3	25,4	17,3	18,1	12,8	12,7	14,3	14,3
Depreciation	25	0,6	0,7	1,1	1,1	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7
	50	1,3	1,4	1,9	2,2	1,4	1,5	1,2	1,3	1,1	1,1
	75	2,1	2,2	4,1	3,9	2,5	2,4	1,7	1,8	1,6	1,6
Annual result	25	0,9	0,9	3,6	3,1	1,6	1,9	0,5	0,6	0,5	0,6
	50	2,2	2,2	6,8	7,1	2,9	3,0	1,4	1,4	1,3	1,2
	75	4,6	4,3	11,2	11,5	5,0	5,0	2,5	2,5	2,6	2,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	12,0	11,4	14,0	13,1	9,9	9,5	13,1	11,1	13,4	12,2
	50	25,7	25,8	41,7	38,3	25,8	27,0	24,6	23,1	23,8	23,7
	75	42,7	42,1	64,9	65,3	43,5	44,6	35,3	34,0	39,9	35,1
Inventories	25	25,8	26,5	5,6	6,8	25,2	26,8	35,8	36,2	30,3	30,7
	50	42,2	42,3	22,8	23,7	42,6	43,2	47,3	47,9	42,2	42,5
	75	56,2	56,6	43,3	41,1	60,6	60,9	57,2	59,1	52,9	53,9
Equity	25	5,0	4,8	2,4	4,6	4,1	3,8	4,7	4,8	8,6	8,9
	50	13,6	13,7	18,7	17,7	13,3	12,5	10,6	11,3	14,8	15,8
	75	28,8	29,1	43,4	44,0	32,0	32,9	24,8	24,9	22,9	25,1
Short-term liabilities	25	44,1	46,9	20,8	22,9	37,2	41,0	55,9	59,8	56,2	56,0
	50	67,0	68,0	45,8	47,9	65,3	66,6	73,3	76,1	69,3	68,0
	75	83,1	83,8	76,0	78,1	84,0	83,6	86,7	86,8	79,5	79,1
Liabilities to banks	25	17,1	16,6	12,3	11,7	10,3	11,9	23,1	24,1	24,1	26,0
	50	41,2	40,9	37,5	35,8	34,9	34,9	45,4	46,8	42,5	40,6
	75	58,8	60,4	58,5	61,9	59,3	59,7	62,5	64,1	54,0	53,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,2	3,7	3,5	1,9	2,2	0,7	0,8	0,6	0,8
	50	2,6	2,6	7,6	7,6	3,4	3,5	1,7	1,6	1,6	1,4
	75	5,3	5,1	12,4	12,4	5,9	5,7	2,9	3,0	3,0	2,9
Annual result and depreciation	25	2,3	2,4	5,7	5,7	3,3	3,4	1,9	1,9	1,5	1,4
	50	4,0	4,0	11,0	10,9	4,9	5,2	3,0	3,2	2,9	2,7
	75	7,3	7,1	17,0	18,6	7,9	7,6	4,6	4,4	4,4	4,4
Trade receivables	25	1,7	1,9	0,5	1,1	1,3	1,3	2,3	2,3	3,0	3,0
	50	3,4	3,4	2,5	2,7	2,8	3,0	3,5	3,7	4,5	4,6
	75	5,7	5,9	5,8	5,6	6,0	5,6	5,2	5,5	6,0	6,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,9	4,1	9,6	7,5	5,8	6,4	3,1	3,0	2,6	2,9
	50	7,4	7,3	17,4	17,1	9,7	10,6	5,7	5,4	5,0	5,0
	75	14,4	13,3	29,2	26,2	16,4	16,3	9,1	8,1	8,6	7,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,2	7,5	14,0	14,7	8,7	8,6	6,4	6,4	5,9	5,1
	50	14,0	13,7	27,2	31,9	16,7	17,9	10,7	10,7	10,6	10,0
	75	28,1	28,3	53,9	67,9	32,3	34,6	18,5	17,7	18,7	16,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	49,3	50,6	68,1	66,7	46,9	41,4	40,4	47,1	53,9	60,2
	50	95,3	95,9	114,1	104,2	104,9	111,3	79,3	84,9	87,1	89,5
	75	175,4	181,4	184,4	180,1	246,9	240,8	148,8	155,4	147,3	142,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	22,5	22,3	21,2	23,9	18,7	17,5	22,4	22,0	25,6	26,0
	50	37,1	37,4	60,7	47,2	37,3	37,4	32,3	33,3	39,5	36,8
	75	65,2	65,5	105,7	117,9	71,2	73,0	49,7	48,7	52,1	53,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	1,4	1,5	1,9	2,1	1,9	2,0	1,1	1,1	1,9	1,8
	50	5,0	5,3	4,7	5,8	7,0	5,8	4,0	4,1	5,7	5,6
	75	11,0	11,4	16,2	13,7	15,5	14,8	9,0	9,9	8,9	8,4

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,9	99,4	99,7	99,9	99,9	99,8	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,1	0,6	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	1,8	1,6	3,0	2,7	1,9	1,8	1,4	1,3	1,8	1,7
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,4	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5
Total income	101,9	101,8	103,6	102,9	102,0	101,9	101,6	101,4	102,0	101,8
Expenses										
Cost of materials	84,6	84,8	59,7	59,0	69,5	69,3	75,5	75,5	86,0	86,2
Personnel expenses	5,6	5,6	19,0	19,2	14,8	14,8	11,0	11,0	4,8	4,8
Depreciation	0,9	0,8	1,8	1,8	1,5	1,5	1,2	1,2	0,8	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,7	1,7	1,8	1,4	1,4	1,0	1,0	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,3	0,4	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	7,6	7,4	17,2	16,4	11,6	11,6	9,8	9,7	7,2	7,0
Total expenses before taxes on income	99,0	99,0	98,4	97,1	98,0	97,8	97,9	97,8	99,2	99,1
Annual result before taxes on income	2,9	2,8	5,2	5,8	4,0	4,1	3,6	3,6	2,8	2,7
Taxes on income	0,6	0,6	1,1	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	0,5	0,5
Annual result	2,3	2,2	4,1	4,6	3,0	3,1	2,8	2,7	2,3	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	1,0	0,1	0,3	0,2	0,1	0,4	0,4	0,9	1,0
Profit for the year	1,7	1,8	3,9	4,3	2,9	3,0	2,4	2,3	1,6	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,9	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	1,0
Tangible fixed assets	10,9	10,8	17,4	16,5	17,3	16,9	15,0	14,7	10,2	10,2
of which: Land and buildings	6,1	6,0	7,2	6,6	7,9	7,7	7,6	7,2	5,9	5,8
Inventories	19,9	20,1	26,4	26,2	32,7	33,4	31,4	32,4	18,3	18,3
of which: Finished goods and merchandise	16,3	16,6	21,6	20,7	27,6	28,2	27,6	28,3	14,6	15,0
Cash	6,0	6,4	15,9	17,1	13,6	13,2	10,2	9,9	5,3	5,7
Receivables	42,3	42,5	35,2	34,6	31,9	32,0	37,8	37,2	43,1	43,4
Short-term	39,1	40,9	34,2	33,8	30,9	31,0	36,7	36,1	39,6	41,8
of which:										
Trade receivables	16,4	16,4	18,1	18,1	19,2	19,2	20,7	20,2	15,8	15,9
Receivables from affiliated companies	18,6	20,3	9,9	9,3	7,0	7,0	11,2	10,9	19,7	21,8
Long-term	3,2	1,6	1,0	0,8	1,0	1,0	1,1	1,1	3,5	1,6
of which: Loans to affiliated companies	2,9	1,2	0,6	0,5	0,4	0,4	0,6	0,6	3,3	1,3
Securities	2,5	2,7	0,9	0,9	0,6	0,6	1,0	0,9	2,7	3,0
Other long-term equity investments	17,1	16,2	3,0	3,4	2,7	2,5	3,6	3,9	19,1	18,0
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
Capital										
Equity	36,0	35,9	33,7	35,0	38,1	38,9	38,6	38,9	35,6	35,4
Liabilities	53,2	53,1	59,2	57,4	54,7	53,9	52,3	52,1	53,3	53,2
Short-term	46,4	45,9	45,6	44,1	43,2	43,4	44,5	44,5	46,6	46,1
of which:										
Liabilities to banks	5,1	5,4	9,1	8,2	10,1	10,1	10,1	10,5	4,4	4,6
Trade payables	12,6	13,1	14,1	13,4	12,8	13,2	12,1	12,1	12,7	13,2
Liabilities to affiliated companies	22,2	21,4	11,7	11,0	12,4	11,8	16,0	15,2	23,2	22,4
Long-term	6,9	7,2	13,6	13,3	11,5	10,5	7,8	7,5	6,6	7,0
of which:										
Liabilities to banks	4,0	4,4	8,1	8,1	7,3	6,9	5,2	5,1	3,8	4,2
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,7	3,7	3,6	2,6	2,2	2,0	1,8	1,8	1,7
Provisions	10,3	10,4	6,7	7,3	6,9	7,0	8,8	8,7	10,5	10,7
of which: Provisions for pensions	3,1	3,3	1,9	1,9	2,0	2,1	2,8	2,9	3,1	3,3
Other ratios										
Annual result before taxes on income	2,9	2,8	5,2	5,9	4,0	4,1	3,7	3,6	2,8	2,7
Annual result and depreciation	3,2	3,0	5,8	6,5	4,6	4,6	3,9	3,9	3,1	2,9
Trade receivables	6,7	6,7	9,5	9,8	8,8	8,9	8,7	8,6	6,4	6,4
Sales	244,2	245,9	189,1	184,0	217,7	216,1	237,6	235,4	245,8	248,0
Annual result and interest paid	6,5	6,4	9,0	9,7	7,8	7,8	7,6	7,4	6,3	6,2
Annual result and depreciation	13,5	12,8	21,9	24,9	20,6	20,8	18,3	18,0	12,9	12,1
Long-term equity and liabilities	136,4	147,4	217,1	229,0	234,2	239,3	237,2	237,3	127,8	139,1
Cash resources and short-term receivables	99,1	104,4	110,5	116,4	103,5	102,5	106,8	104,4	98,1	104,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	142,1	148,1	168,3	175,9	179,1	179,6	177,4	177,1	137,3	144,0
Trade payables	6,1	6,3	12,5	12,3	8,5	8,8	6,7	6,8	6,0	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	275,21	288,13	0,49	0,53	5,80	6,17	28,37	29,98	240,55	251,45
Sales in € billion	672,18	708,41	0,92	0,98	12,64	13,33	67,40	70,57	591,22	623,53
Number of enterprises	8 153	8 153	926	926	2 350	2 350	2 920	2 920	1 957	1 957

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	64,6	64,6	42,4	41,5	60,2	60,1	68,5	68,3	73,6	73,7
	50	75,6	75,4	61,1	59,9	71,5	71,4	77,0	76,7	83,5	83,5
	75	85,0	85,2	74,5	74,0	80,3	80,0	84,9	85,0	92,2	92,3
Personnel expenses	25	4,9	5,0	6,7	6,9	7,9	8,0	5,3	5,5	2,3	2,4
	50	10,4	10,6	16,3	16,7	13,4	13,5	10,0	10,2	6,2	6,1
	75	16,6	16,8	27,0	27,4	19,9	20,3	14,8	15,0	11,5	11,4
Depreciation	25	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
	50	0,7	0,7	0,9	1,0	0,9	0,9	0,7	0,7	0,5	0,5
	75	1,5	1,5	2,3	2,4	1,8	1,8	1,4	1,4	1,2	1,2
Annual result	25	0,6	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,5	0,4
	50	1,9	2,0	2,8	3,0	2,2	2,2	1,9	1,9	1,6	1,5
	75	4,3	4,4	7,8	7,8	4,5	4,7	4,0	3,9	3,5	3,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,7	1,6	0,8	0,9	2,0	1,9	2,0	1,9	1,2	1,1
	50	7,2	7,0	5,6	5,6	7,8	7,4	7,5	7,2	6,5	6,7
	75	21,5	20,7	21,4	18,8	23,0	21,8	21,4	21,0	20,5	19,7
Inventories	25	10,2	10,1	0,9	0,9	11,6	12,1	14,0	14,2	8,8	8,9
	50	28,1	28,6	18,0	18,7	30,2	30,9	31,8	32,0	23,5	24,1
	75	46,6	47,3	42,7	43,4	50,0	51,1	48,2	48,7	41,5	41,9
Equity	25	15,3	16,3	6,6	10,5	14,9	16,2	18,0	19,2	15,2	15,6
	50	32,7	33,9	30,1	33,2	32,7	34,2	34,0	35,4	31,6	32,3
	75	53,3	54,8	62,1	63,7	55,3	56,9	53,3	54,7	48,4	48,1
Short-term liabilities	25	26,1	25,0	18,4	16,9	24,1	23,1	26,7	26,1	32,1	30,6
	50	46,1	45,5	42,1	38,0	43,4	43,5	46,7	45,8	49,4	48,8
	75	67,2	66,7	73,6	69,7	66,0	66,4	65,9	65,5	68,5	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	4,4	4,3	0,0	0,3	7,7	7,3	7,1	6,8	0,5	0,1
	75	25,4	25,7	25,5	23,6	28,7	28,1	27,0	28,1	18,9	19,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,8	0,7	0,9	1,0	0,8	0,9	1,0	0,7	0,6
	50	2,6	2,6	3,6	4,0	2,9	2,9	2,5	2,5	2,1	2,0
	75	5,6	5,6	9,2	9,1	5,9	6,0	5,3	5,1	4,4	4,4
Annual result and depreciation	25	1,7	1,6	1,8	2,2	2,0	1,9	1,7	1,7	1,3	1,2
	50	3,7	3,7	5,3	6,0	4,2	4,3	3,6	3,6	2,9	2,8
	75	7,1	7,2	11,7	11,6	7,7	7,9	6,8	6,7	5,6	5,4
Trade receivables	25	4,1	4,0	2,8	2,7	4,1	4,0	4,6	4,4	3,9	3,9
	50	7,0	6,9	6,1	5,9	6,9	6,9	7,3	7,3	7,0	6,9
	75	10,9	10,9	11,5	11,6	10,7	10,9	10,9	10,8	10,7	10,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,1	2,9	2,7	2,7	3,2	3,0	3,3	3,2	2,9	2,6
	50	6,6	6,5	7,9	7,9	7,0	6,7	6,5	6,6	6,0	5,9
	75	12,6	12,5	18,2	17,6	12,9	13,1	12,0	12,1	11,1	10,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,3	5,0	- 1,1	- 3,1	3,9	3,4	6,3	6,4	6,4	5,8
	50	15,5	15,1	12,7	12,6	15,2	14,9	16,6	16,5	15,0	13,9
	75	36,1	36,6	41,4	40,9	37,9	39,9	37,8	37,4	30,7	31,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	131,6	136,0	100,0	116,9	139,1	148,5	141,3	144,0	123,2	125,1
	50	287,0	298,1	268,7	322,2	327,2	336,6	310,0	316,2	239,8	239,7
	75	890,1	952,4	1 000,0	1 190,0	959,6	987,0	907,9	970,9	740,9	755,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	61,1	60,3	57,1	61,3	57,8	56,9	60,3	59,1	68,1	67,3
	50	102,6	104,6	123,8	129,1	101,1	103,2	100,2	102,1	103,1	103,4
	75	189,7	193,0	300,0	336,9	200,9	204,0	183,7	185,4	160,5	163,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,3	2,3	2,3	2,4	2,8	2,6	2,3	2,3	1,8	1,8
	50	5,4	5,3	7,7	7,5	6,3	6,4	5,2	5,0	4,4	4,5
	75	10,0	10,1	17,9	18,0	11,9	11,9	9,3	9,1	7,9	7,7

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	100,0	99,2	99,7	99,9	99,9	99,8	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,0	0,8	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,0	1,9	2,5	2,7	1,8	1,7	1,5	1,4	2,1	1,9
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,5	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,5
Total income	102,2	102,0	102,7	102,9	101,9	101,8	101,6	101,5	102,3	102,1
Expenses										
Cost of materials	83,7	84,0	59,5	58,6	69,1	69,0	75,4	75,3	85,0	85,3
Personnel expenses	5,8	5,8	20,3	20,5	15,3	15,2	11,0	11,1	4,9	5,0
Depreciation	0,9	0,8	1,7	1,7	1,5	1,4	1,1	1,1	0,9	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,7	1,6	1,6	1,3	1,3	1,0	1,0	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,3	0,4	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	8,3	8,1	16,5	16,6	11,8	11,7	10,1	10,0	8,1	7,7
Total expenses before taxes on income	99,1	99,0	98,8	98,1	98,2	98,0	98,0	97,9	99,3	99,2
Annual result before taxes on income	3,1	3,0	4,0	4,7	3,8	3,9	3,6	3,6	3,0	2,9
Taxes on income	0,7	0,6	1,1	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	0,6	0,6
Annual result	2,4	2,3	2,9	3,5	2,7	2,7	2,6	2,6	2,4	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,6	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,3	0,1	0,4	0,2	0,2	0,5	0,6	1,2	1,4
Profit for the year	1,6	1,7	2,7	3,2	2,5	2,6	2,1	2,1	1,5	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	1,1	0,8	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7	0,9	1,1
Tangible fixed assets	8,5	8,6	14,7	13,4	15,7	15,3	13,5	13,2	7,8	7,9
of which: Land and buildings	4,2	4,2	4,8	4,3	7,0	6,7	6,4	6,1	3,8	3,9
Inventories	19,9	20,1	26,7	26,9	32,1	32,9	31,0	32,2	18,4	18,5
of which: Finished goods and merchandise	15,6	16,1	21,7	20,5	26,8	27,3	26,9	27,5	14,1	14,5
Cash	6,4	6,7	17,1	18,0	14,2	14,1	11,0	10,6	5,6	6,0
Receivables	43,2	43,5	35,9	36,3	33,2	33,1	39,1	38,3	44,0	44,4
Short-term	39,5	41,9	34,7	35,4	32,2	32,1	38,0	37,2	39,8	42,7
of which:										
Trade receivables	16,4	16,4	18,1	18,8	20,1	20,0	20,3	19,9	15,9	15,9
Receivables from affiliated companies	19,9	22,1	9,5	9,4	7,3	7,1	12,7	12,1	21,0	23,6
Long-term	3,7	1,6	1,2	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	4,1	1,7
of which: Loans to affiliated companies	3,5	1,3	0,8	0,5	0,4	0,4	0,6	0,7	3,9	1,4
Securities	3,0	3,3	1,1	1,0	0,7	0,8	0,8	0,7	3,3	3,6
Other long-term equity investments	17,6	16,3	3,2	3,0	2,7	2,5	3,5	3,9	19,5	18,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
Capital										
Equity	37,4	37,1	37,0	37,9	42,1	42,5	42,2	42,4	36,8	36,4
Liabilities	50,6	50,5	55,2	54,3	50,0	49,7	47,7	47,6	50,9	50,8
Short-term	45,1	44,6	43,8	42,9	39,7	40,2	40,7	40,9	45,8	45,2
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,7	7,9	6,7	9,2	9,1	8,9	9,4	3,8	4,1
Trade payables	11,0	11,7	14,1	13,5	13,1	13,3	12,2	12,3	10,8	11,5
Liabilities to affiliated companies	23,2	22,2	10,6	9,8	9,3	9,2	13,0	12,2	24,7	23,7
Long-term	5,4	5,8	11,5	11,4	10,4	9,5	6,9	6,7	5,1	5,7
of which:										
Liabilities to banks	2,6	3,0	6,3	6,4	6,5	6,1	4,6	4,5	2,2	2,8
Liabilities to affiliated companies	1,8	1,6	3,5	3,3	2,4	2,0	1,7	1,7	1,7	1,5
Provisions	11,4	11,6	7,3	7,4	7,7	7,7	9,8	9,7	11,7	12,0
of which: Provisions for pensions	3,6	3,8	2,4	2,3	2,5	2,5	3,3	3,3	3,6	3,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,1	3,0	4,0	4,7	3,8	3,9	3,6	3,6	3,0	2,9
Annual result and depreciation	3,3	3,1	4,6	5,3	4,2	4,2	3,7	3,8	3,3	3,0
Trade receivables	7,2	7,1	9,6	10,2	9,3	9,4	8,9	8,8	6,9	6,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	228,1	229,7	189,5	184,7	215,2	212,8	229,3	226,7	228,4	230,5
Annual result and interest paid	6,3	6,3	6,6	7,7	7,0	6,9	6,9	6,9	6,3	6,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,5	12,7	18,8	22,1	20,7	20,4	18,4	18,1	13,0	12,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	141,3	156,2	247,1	275,2	267,3	272,3	273,5	270,5	131,3	146,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	103,6	110,2	119,1	125,3	118,1	115,9	121,3	117,5	101,5	109,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	147,7	155,3	180,1	187,9	199,0	197,8	197,5	196,1	141,7	150,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	5,8	6,0	12,5	12,4	8,8	9,1	7,1	7,2	5,6	5,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	216,99	227,02	0,38	0,42	4,38	4,70	21,48	22,80	190,75	199,11
Sales in € billion	495,05	521,44	0,71	0,77	9,42	9,99	49,26	51,69	435,66	458,99
Number of enterprises	6 103	6 103	731	731	1 778	1 778	2 139	2 139	1 455	1 455

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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	63,6	63,4	42,0	41,1	59,7	59,5	67,8	67,6	73,3	73,7
	50	75,5	75,3	60,6	59,6	71,4	71,1	77,1	76,8	84,3	84,2
	75	85,5	85,7	74,8	74,1	80,3	79,9	85,4	85,5	92,5	92,7
Personnel expenses	25	4,9	4,9	7,9	8,4	8,3	8,3	5,2	5,3	2,2	2,2
	50	10,5	10,6	18,5	18,1	14,0	14,1	9,9	10,2	5,6	5,6
	75	17,3	17,4	29,2	29,0	20,7	20,9	14,9	15,3	10,9	10,9
Depreciation	25	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1
	50	0,7	0,7	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,4
	75	1,5	1,5	2,3	2,2	1,7	1,7	1,3	1,3	1,2	1,2
Annual result	25	0,5	0,5	0,4	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,4	0,4
	50	1,7	1,8	2,3	2,4	1,8	1,9	1,7	1,7	1,5	1,4
	75	3,9	3,9	5,9	6,1	4,0	4,2	3,8	3,7	3,2	3,2
Tangible fixed assets	25	1,3	1,3	0,5	0,6	1,7	1,6	1,6	1,6	0,8	0,9
	50	5,9	5,6	4,8	4,8	6,3	6,0	6,1	5,8	5,4	5,2
	75	18,8	17,9	18,9	15,9	19,6	18,7	18,6	18,2	17,9	17,7
Inventories	25	9,4	9,7	0,7	0,7	11,4	12,0	13,4	13,4	7,7	7,8
	50	27,6	28,3	17,4	19,0	29,5	30,2	31,8	32,3	22,6	23,7
	75	46,8	47,4	43,6	44,9	49,5	50,7	48,6	49,4	40,9	41,4
Equity	25	18,7	19,9	10,0	13,8	19,8	20,7	22,0	22,9	17,8	17,7
	50	36,6	37,7	32,1	35,3	38,3	39,3	37,8	38,8	34,4	34,5
	75	57,8	58,4	64,5	66,8	58,6	60,0	58,6	58,9	52,3	52,6
Short-term liabilities	25	22,9	22,1	17,0	15,6	20,9	20,4	22,6	22,8	27,8	27,2
	50	42,1	41,3	38,7	35,7	39,7	39,2	41,8	41,2	46,3	45,6
	75	63,3	62,8	72,0	67,2	60,7	61,6	61,7	61,3	64,9	64,4
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	2,3	2,3	0,0	0,0	5,7	5,5	4,7	4,6	0,0	0,0
	75	22,2	22,7	19,8	19,5	26,1	25,3	23,2	25,3	15,9	15,3
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,7	0,5	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	0,6	0,6
	50	2,4	2,4	2,9	3,1	2,6	2,7	2,4	2,4	2,0	1,9
	75	5,2	5,3	7,6	8,0	5,4	5,7	5,2	5,1	4,3	4,1
Annual result and depreciation	25	1,5	1,5	1,5	1,8	1,8	1,7	1,5	1,6	1,3	1,1
	50	3,4	3,5	4,4	5,0	3,9	4,0	3,4	3,4	2,8	2,7
	75	6,7	6,9	9,7	9,9	7,1	7,4	6,6	6,6	5,3	5,2
Trade receivables	25	4,1	4,1	2,9	3,0	4,2	4,1	4,5	4,4	3,9	4,0
	50	7,2	7,1	6,4	6,2	7,2	7,1	7,3	7,4	7,2	7,2
	75	11,4	11,4	12,2	12,4	11,2	11,4	11,3	11,2	11,7	11,6
Annual result and interest paid	25	2,8	2,6	2,3	2,3	3,0	2,7	3,0	2,8	2,5	2,3
	50	6,0	6,0	6,5	6,6	6,3	6,2	5,9	6,0	5,5	5,4
	75	11,1	11,3	14,7	15,0	11,2	11,4	10,8	11,2	10,4	9,9
Annual result and depreciation	25	4,1	3,8	- 6,5	- 5,7	2,3	2,2	5,4	5,5	5,8	5,1
	50	14,3	14,1	9,8	10,8	13,8	13,3	15,8	16,0	14,6	13,5
	75	35,7	35,2	37,0	35,4	35,5	37,1	40,9	38,7	30,7	30,1
Long-term equity and liabilities	25	158,6	163,8	112,5	129,0	174,8	186,3	172,1	175,1	143,5	147,0
	50	357,3	365,1	297,8	372,9	416,9	420,0	385,7	386,8	282,6	282,6
	75	1 115,1	1 170,0	1 114,3	1 366,7	1 186,7	1 202,9	1 140,0	1 170,0	985,0	977,6
Cash resources and short-term receivable	25	68,4	67,5	61,8	65,3	67,0	62,7	66,6	66,5	77,3	76,7
	50	114,8	116,9	132,7	138,7	113,4	115,4	113,7	114,7	113,0	115,1
	75	222,9	220,9	341,9	400,0	240,5	241,1	212,2	211,8	186,8	182,9
Trade payables	25	2,2	2,2	2,2	2,4	2,9	2,6	2,3	2,2	1,5	1,5
	50	5,5	5,4	7,9	7,4	6,4	6,5	5,3	5,1	4,1	4,2
	75	10,3	10,5	18,1	18,5	12,3	11,9	9,8	9,5	7,9	7,8

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,7	100,4	99,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,3	- 0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	1,9	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,0	1,0	4,8	2,9	1,9	2,0	1,2	1,1	0,9	0,9
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,2	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Total income	101,1	101,1	106,7	103,1	102,0	102,1	101,4	101,2	101,0	101,0
Expenses										
Cost of materials	87,1	87,1	60,6	60,1	70,5	70,1	76,0	76,1	88,7	88,8
Personnel expenses	5,2	5,1	14,3	14,4	13,3	13,4	10,7	10,7	4,3	4,2
Depreciation	0,8	0,8	2,0	2,3	1,8	1,8	1,3	1,3	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,7	2,0	2,2	1,6	1,6	1,1	1,1	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,9	0,8	0,6	0,6	0,5	0,5	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	5,4	5,5	19,3	15,3	11,1	11,1	9,0	8,9	4,8	5,0
Total expenses before taxes on income	98,7	98,8	97,4	93,2	97,4	97,1	97,5	97,6	98,9	99,0
Annual result before taxes on income	2,4	2,3	9,3	9,9	4,7	4,9	3,8	3,6	2,1	2,0
Taxes on income	0,4	0,3	1,2	1,3	0,8	0,8	0,6	0,6	0,3	0,3
Annual result	2,0	1,9	8,1	8,5	3,9	4,2	3,2	3,1	1,8	1,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	2,1	2,0	8,0	8,5	3,9	4,2	3,3	3,1	1,9	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,4	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,5
Tangible fixed assets	19,7	19,3	26,5	27,2	22,3	22,0	19,6	19,3	19,6	19,2
of which: Land and buildings	13,3	13,0	15,1	14,7	10,9	11,0	11,2	10,8	13,7	13,4
Inventories	20,0	19,8	25,2	24,0	34,5	35,2	32,5	33,0	17,8	17,6
of which: Finished goods and merchandise	18,7	18,6	21,4	21,6	30,3	31,2	30,1	30,6	16,8	16,6
Cash	4,9	5,2	12,0	13,9	11,4	10,6	7,8	7,7	4,3	4,6
Receivables	38,9	38,8	32,7	28,8	28,0	28,4	33,8	33,8	39,9	39,8
Short-term	37,6	37,4	32,4	28,4	26,9	27,3	32,6	32,8	38,6	38,4
of which:										
Trade receivables	16,4	16,5	17,8	15,4	16,7	16,8	21,8	21,2	15,7	15,8
Receivables from affiliated companies	13,7	13,8	11,0	9,1	5,9	6,5	6,4	6,8	15,0	14,9
Long-term	1,3	1,4	0,3	0,3	1,0	1,1	1,1	1,0	1,3	1,4
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,1	0,1	0,2	0,5	0,4	0,7	0,6	1,0	1,2
Securities	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	1,7	1,7	0,3	0,4
Other long-term equity investments	15,5	15,6	2,4	4,7	2,8	2,6	3,6	3,7	17,5	17,7
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,8	0,7	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
Capital										
Equity	30,8	31,3	22,3	24,7	26,0	27,7	27,2	28,1	31,4	31,9
Liabilities	63,2	62,6	72,7	68,2	69,2	67,5	66,8	66,1	62,5	62,0
Short-term	50,8	50,5	51,9	48,2	54,2	53,7	56,1	56,0	50,0	49,6
of which:										
Liabilities to banks	7,7	7,8	13,2	13,7	12,7	13,4	13,6	14,2	6,8	6,8
Trade payables	18,6	18,4	14,1	13,1	12,1	12,6	11,8	11,7	19,7	19,5
Liabilities to affiliated companies	18,2	18,4	15,5	15,4	21,8	20,2	25,3	24,6	17,1	17,5
Long-term	12,4	12,1	20,7	20,0	15,0	13,8	10,7	10,1	12,5	12,3
of which:										
Liabilities to banks	9,4	9,3	14,3	14,1	9,8	9,3	7,1	7,0	9,7	9,6
Liabilities to affiliated companies	2,3	2,2	4,3	4,4	3,3	2,6	2,7	2,4	2,3	2,1
Provisions	5,9	6,0	4,7	6,8	4,5	4,6	5,8	5,7	6,0	6,0
of which: Provisions for pensions	1,2	1,2	0,4	0,3	0,7	0,7	1,3	1,4	1,2	1,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,4	2,3	9,3	9,8	4,7	4,9	3,8	3,6	2,1	2,0
Annual result and depreciation	2,8	2,7	10,2	10,8	5,7	5,9	4,5	4,3	2,6	2,5
Trade receivables	5,4	5,4	9,4	8,5	7,4	7,4	8,3	8,1	5,0	5,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	304,2	306,0	187,9	181,5	225,6	226,6	263,2	262,9	312,4	314,4
Annual result and interest paid	7,0	6,8	17,1	17,0	10,3	10,8	9,7	9,3	6,5	6,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,4	13,1	29,2	32,0	20,5	21,8	18,1	17,8	12,5	12,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	119,9	120,9	146,0	136,5	156,2	159,6	152,7	156,4	116,2	116,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	84,3	85,1	85,8	88,2	70,8	70,6	73,8	73,9	86,3	87,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	123,6	124,4	134,4	138,1	134,4	136,1	131,9	132,8	121,9	122,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,0	6,9	12,3	12,1	7,6	7,9	5,9	5,8	7,1	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	58,22	61,11	0,11	0,12	1,43	1,47	6,89	7,18	49,80	52,34
Sales in € billion	177,13	186,97	0,21	0,21	3,22	3,33	18,14	18,88	155,56	164,54
Number of enterprises	2 050	2 050	195	195	572	572	781	781	502	502

I. Enterprises by economic sector

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

	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	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	67,2	66,9	45,3	41,8	61,8	61,6	69,9	69,8	73,9	73,7
	50	75,6	75,8	62,6	60,1	72,2	72,2	76,6	76,5	81,2	81,1
	75	83,7	83,6	73,6	73,3	80,3	80,1	83,4	83,2	91,2	91,3
Personnel expenses	25	5,0	5,0	4,0	4,2	7,0	7,2	6,0	6,0	2,6	2,6
	50	10,3	10,3	11,2	11,0	12,2	12,4	10,2	10,1	7,5	7,4
	75	15,0	15,1	19,2	20,2	17,6	18,0	14,6	14,5	12,0	12,0
Depreciation	25	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
	50	0,9	0,9	1,3	1,3	1,1	1,1	0,9	0,9	0,7	0,7
	75	1,7	1,7	3,0	3,1	2,1	2,0	1,5	1,5	1,3	1,3
Annual result	25	1,1	1,0	1,9	2,7	1,2	1,2	1,1	1,1	0,8	0,7
	50	2,7	2,7	6,9	7,0	3,2	3,3	2,4	2,4	2,1	2,0
	75	5,6	5,5	13,3	15,7	6,1	6,4	4,8	4,4	4,2	4,2
Tangible fixed assets	25	3,5	3,4	2,3	2,1	3,9	3,7	3,8	3,8	3,3	3,3
	50	12,1	11,5	10,5	8,9	13,7	12,9	12,4	12,0	10,8	10,1
	75	29,3	28,7	33,3	29,9	33,7	32,1	28,4	28,0	26,7	25,4
Inventories	25	12,6	11,7	1,6	2,0	12,4	12,9	16,0	15,4	12,8	11,5
	50	29,9	29,3	20,2	15,7	32,7	32,7	31,8	31,3	26,5	26,0
	75	46,1	46,9	40,1	40,5	51,5	52,6	46,6	47,3	42,7	43,3
Equity	25	8,8	9,7	1,2	3,1	7,2	7,5	11,3	12,1	11,1	11,2
	50	22,6	23,6	17,6	22,0	19,4	20,5	23,7	25,7	24,8	25,0
	75	39,2	40,7	51,2	49,6	36,6	39,0	39,4	41,4	38,2	39,0
Short-term liabilities	25	39,1	37,9	23,8	22,2	36,3	35,4	41,9	41,0	42,7	43,1
	50	56,7	57,0	49,2	48,6	56,9	58,5	57,3	56,7	57,3	58,1
	75	76,3	76,0	82,3	80,1	78,2	77,1	74,1	73,8	77,5	76,8
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	12,1	12,7	9,6	9,3	14,2	14,8	14,3	14,6	7,7	7,8
	75	33,9	34,1	43,9	41,6	38,3	37,7	34,1	35,2	25,4	26,5
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,2	2,2	2,8	1,6	1,5	1,4	1,3	1,0	0,8
	50	3,2	3,2	8,3	8,0	3,7	3,9	2,9	2,9	2,5	2,5
	75	6,6	6,5	15,0	17,6	7,1	7,5	5,7	5,2	5,2	5,2
Annual result and depreciation	25	2,2	2,2	4,2	5,2	2,9	2,8	2,3	2,3	1,6	1,5
	50	4,4	4,5	10,1	10,1	5,4	5,3	4,0	4,0	3,3	3,3
	75	8,3	8,3	17,7	21,3	9,3	9,6	7,2	6,8	6,4	6,5
Trade receivables	25	4,0	3,9	2,4	2,1	3,9	3,9	4,7	4,5	3,8	3,8
	50	6,6	6,5	5,1	4,8	6,3	6,3	7,2	7,0	6,4	6,3
	75	9,7	9,5	9,5	8,6	9,5	9,5	10,2	10,0	9,1	9,1
Annual result and interest paid	25	4,7	4,3	5,8	6,4	4,7	4,4	4,7	4,5	4,3	3,7
	50	9,0	8,9	16,7	17,2	9,7	9,5	8,5	8,5	8,0	7,6
	75	16,9	17,4	39,8	43,6	19,4	20,2	14,9	14,7	13,1	13,7
Annual result and depreciation	25	8,5	8,2	6,3	4,8	8,3	8,5	8,8	8,6	8,6	7,7
	50	18,6	17,8	23,5	26,1	20,2	20,4	18,4	17,3	16,2	15,1
	75	37,8	39,6	67,1	67,4	43,1	47,2	33,6	34,7	30,8	34,3
Long-term equity and liabilities	25	92,5	94,5	52,6	78,3	94,2	90,9	95,2	96,3	93,3	94,9
	50	168,6	172,3	148,8	209,3	162,8	173,7	175,8	181,1	162,6	156,2
	75	430,1	460,0	651,1	646,2	427,3	456,2	425,4	493,2	388,1	358,5
Cash resources and short-term receivable	25	48,4	48,9	45,2	44,0	42,7	41,8	48,0	49,2	56,1	58,1
	50	76,3	77,1	97,8	99,4	69,3	70,8	73,7	74,3	79,9	80,5
	75	117,3	120,0	174,2	197,4	115,8	119,4	114,6	119,5	109,1	109,8
Trade payables	25	2,5	2,6	2,5	2,4	2,6	2,6	2,3	2,4	2,8	2,8
	50	5,3	5,2	7,3	7,5	5,8	5,8	4,9	4,8	5,3	5,2
	75	9,1	9,0	17,2	15,3	10,8	11,7	8,2	8,1	8,0	7,7

I. Enterprises by economic sector

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

	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,8	99,8	99,7	99,8	99,9	99,8	99,9	100,0	99,8
Change in finished goods	0,0	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2
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	1,3	2,0	2,3	1,4	1,3	1,1	1,4	1,4	1,2
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Total income	101,5	101,4	102,0	102,4	101,5	101,4	101,1	101,4	101,6	101,4
Expenses										
Cost of materials	69,9	70,1	58,0	57,3	63,5	63,5	66,2	66,0	70,4	70,6
Personnel expenses	11,3	11,3	19,6	20,2	17,2	17,2	14,2	14,4	10,9	10,9
Depreciation	1,5	1,5	1,9	2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,4	1,9	1,9	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,4
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	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	16,1	16,3	17,1	17,5	14,5	14,6	15,3	15,8	16,2	16,3
Total expenses before taxes on income	99,1	99,4	97,5	97,6	97,2	97,3	97,5	98,1	99,3	99,6
Annual result before taxes on income	2,4	2,0	4,6	4,8	4,3	4,1	3,6	3,3	2,3	1,8
Taxes on income	0,5	0,5	0,9	0,9	0,9	0,9	1,1	0,7	0,5	0,5
Annual result	1,9	1,5	3,7	3,9	3,4	3,2	2,5	2,6	1,8	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,6	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,9	0,6	0,6
Profit for the year	1,5	1,2	3,7	3,9	3,2	3,0	2,2	1,7	1,4	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,6	1,1	1,0	0,7	0,7	0,9	0,9	1,9	1,7
Tangible fixed assets	25,2	25,8	22,6	22,2	21,5	21,0	20,5	20,2	25,7	26,5
of which: Land and buildings	12,6	12,8	9,6	9,7	10,8	10,8	10,2	10,0	12,9	13,2
Inventories	27,0	26,4	36,1	35,9	37,1	37,4	33,5	33,5	26,0	25,4
of which: Finished goods and merchandise	26,3	25,8	33,6	33,2	34,4	34,4	31,9	31,9	25,5	24,9
Cash	9,4	9,3	13,1	13,4	11,1	11,6	11,3	10,5	9,2	9,1
Receivables	25,1	25,5	24,0	24,5	24,6	24,5	29,5	30,7	24,8	25,0
Short-term	22,3	23,0	23,4	23,9	23,8	23,7	28,7	29,9	21,7	22,4
of which:										
Trade receivables	5,9	6,4	11,9	12,0	11,6	11,4	10,7	11,4	5,3	5,7
Receivables from affiliated companies	11,5	11,6	4,7	5,6	6,3	6,1	10,3	10,4	11,8	11,9
Long-term	2,8	2,4	0,5	0,7	0,8	0,8	0,9	0,8	3,1	2,7
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,5	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	2,1	1,7
Securities	0,9	0,8	0,4	0,5	0,4	0,4	0,7	0,7	1,0	0,9
Other long-term equity investments	10,1	10,0	2,0	1,9	4,1	3,9	2,9	3,0	11,0	10,8
of which: Goodwill	0,7	0,7	1,4	1,3	2,0	1,9	0,6	0,6	0,7	0,6
Capital										
Equity	29,2	29,6	25,8	26,4	30,4	30,7	32,1	30,3	28,9	29,5
Liabilities	60,3	59,6	67,6	67,1	62,0	62,1	58,1	60,1	60,4	59,5
Short-term	51,5	49,9	44,0	43,7	45,2	46,1	48,9	51,3	51,9	49,9
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,9	8,8	9,5	9,5	10,4	6,3	6,4	2,1	2,3
Trade payables	19,4	19,2	16,1	16,5	16,1	16,1	20,6	21,3	19,4	19,1
Liabilities to affiliated companies	22,4	20,7	7,4	6,5	10,4	10,4	15,1	16,8	23,5	21,4
Long-term	8,8	9,8	23,6	23,4	16,8	16,0	9,3	8,8	8,4	9,6
of which:										
Liabilities to banks	5,4	5,6	15,5	15,2	13,4	12,7	6,9	6,7	5,0	5,2
Liabilities to affiliated companies	1,6	2,0	4,9	5,5	2,5	2,3	1,8	1,5	1,5	2,0
Provisions	9,7	9,9	5,9	6,0	7,0	6,7	7,2	7,0	10,0	10,2
of which: Provisions for pensions	1,9	2,0	0,9	1,0	2,0	1,9	1,3	1,2	2,0	2,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,4	2,0	4,6	4,8	4,3	4,1	3,6	3,3	2,3	1,8
Annual result and depreciation	3,3	3,0	5,7	5,9	4,9	4,8	4,0	4,1	3,2	2,8
Trade receivables	2,0	2,2	5,2	5,3	4,5	4,5	4,2	4,6	1,8	1,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	294,9	294,1	230,3	224,9	256,0	254,6	256,6	249,2	299,9	299,8
Annual result and interest paid	6,4	5,2	10,2	10,2	10,0	9,5	7,4	7,3	6,2	4,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,1	14,3	21,4	21,9	21,6	21,1	18,3	17,3	15,7	13,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	99,8	103,4	189,7	195,7	179,5	181,5	166,1	158,5	94,2	98,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	63,2	66,3	83,3	85,7	77,2	76,7	82,4	79,1	61,1	64,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	115,6	119,3	165,4	167,8	159,4	157,8	150,9	144,4	111,2	115,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,4	9,3	12,1	12,8	9,9	10,0	12,1	12,9	9,2	9,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	76,16	80,31	0,30	0,33	1,95	2,06	6,33	6,75	67,58	71,17
Sales in € billion	224,61	236,16	0,69	0,74	4,98	5,24	16,25	16,82	202,69	213,37
Number of enterprises	2 928	2 928	743	743	1 051	1 051	697	697	437	437

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	51,1	50,4	44,0	41,7	53,2	52,5	52,8	51,6	53,2	53,4
	50	63,2	63,3	57,2	56,3	63,0	63,2	70,5	70,5	70,4	70,4
	75	75,8	75,8	69,9	69,0	74,8	75,0	77,1	77,2	79,7	79,0
Personnel expenses	25	9,2	9,4	10,2	11,0	10,7	10,7	8,4	8,6	8,1	8,0
	50	14,6	15,0	17,5	18,1	15,7	15,8	12,0	12,0	12,1	12,4
	75	22,1	22,6	28,0	28,4	22,5	23,0	19,7	20,0	17,5	18,1
Depreciation	25	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,7	0,8
	50	1,1	1,1	1,3	1,3	1,1	1,2	0,9	0,9	1,2	1,2
	75	2,1	2,1	2,4	2,5	2,1	2,1	1,9	1,9	1,9	2,0
Annual result	25	0,7	0,6	0,4	0,6	0,9	0,8	0,7	0,6	0,4	- 0,1
	50	2,5	2,4	3,1	3,2	3,0	2,7	2,4	2,2	1,4	1,1
	75	5,3	5,2	7,5	7,9	5,5	5,6	4,5	4,5	3,4	2,7
Tangible fixed assets	25	4,7	4,3	2,5	2,5	4,6	4,2	5,6	5,2	9,3	9,3
	50	12,0	11,5	9,4	9,0	11,6	10,7	11,0	10,4	21,1	22,4
	75	27,0	27,4	25,6	25,3	25,3	24,5	25,4	23,8	33,6	36,7
Inventories	25	15,9	16,0	12,1	12,0	16,1	16,3	21,3	19,6	16,2	15,9
	50	33,3	32,2	31,5	31,0	32,8	32,1	36,2	34,8	29,4	26,8
	75	51,9	52,0	57,7	58,4	55,1	55,5	48,9	48,8	44,0	42,3
Equity	25	7,9	7,2	3,8	4,9	8,0	9,3	11,2	6,5	5,8	7,5
	50	25,0	25,8	24,4	25,0	26,5	26,8	23,2	23,8	24,7	27,1
	75	47,7	48,8	51,4	54,0	46,8	47,6	45,3	46,5	47,3	48,2
Short-term liabilities	25	27,8	27,5	22,7	23,2	27,5	27,7	31,7	32,1	31,8	30,7
	50	49,0	48,6	44,3	44,0	47,2	47,5	55,4	54,8	54,2	51,2
	75	71,1	73,2	71,6	70,2	68,6	68,9	71,3	78,0	80,7	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	6,1	5,3	8,7	8,5	12,3	11,7	0,8	0,4	0,0	0,0
	75	28,7	28,6	33,8	35,3	35,9	34,0	24,0	23,1	12,2	10,7
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,8	0,6	0,8	1,2	1,1	1,0	0,9	0,5	0,0
	50	3,2	3,0	3,6	4,0	3,8	3,5	3,3	2,9	1,9	1,5
	75	6,6	6,4	8,9	9,2	6,9	6,8	6,1	5,6	4,4	3,7
Annual result and depreciation	25	2,2	2,0	1,9	2,3	2,6	2,4	2,3	2,2	1,7	1,2
	50	4,8	4,5	5,4	5,4	5,2	4,9	4,6	4,2	3,3	3,0
	75	8,3	8,0	11,3	11,7	8,4	8,3	7,3	7,1	5,8	5,5
Trade receivables	25	0,5	0,5	0,3	0,4	0,7	0,7	1,1	1,2	0,1	0,1
	50	2,5	2,8	2,7	3,0	2,9	3,1	3,0	3,6	1,0	0,9
	75	6,2	6,3	7,0	7,2	6,8	6,8	6,0	6,2	3,4	3,4
Annual result and interest paid	25	3,4	2,9	2,5	3,2	4,3	3,9	3,5	2,8	2,2	0,4
	50	8,4	7,9	8,7	9,7	9,5	9,3	8,2	7,1	6,1	4,8
	75	16,8	16,3	23,6	22,6	19,5	18,1	14,1	14,2	12,0	10,0
Annual result and depreciation	25	7,0	6,1	1,9	2,4	8,6	7,0	8,2	7,7	9,0	4,7
	50	20,6	17,4	16,6	15,8	22,8	19,6	21,6	17,5	19,2	15,1
	75	44,4	41,5	53,6	52,0	48,8	44,3	37,7	36,5	33,7	30,1
Long-term equity and liabilities	25	95,4	90,3	100,0	103,9	112,9	114,4	96,4	73,1	41,3	42,4
	50	191,0	192,7	253,3	258,8	223,3	229,4	180,2	163,3	116,2	126,9
	75	470,9	491,3	773,3	800,0	522,1	522,6	411,8	408,9	229,0	226,1
Cash resources and short-term receivable	25	40,1	41,0	38,8	39,1	39,2	39,6	47,8	45,7	36,5	38,5
	50	76,8	77,2	82,8	85,5	78,1	80,3	76,6	73,5	64,5	67,7
	75	140,2	142,0	183,3	181,9	147,3	143,0	124,1	121,3	114,8	121,5
Trade payables	25	4,5	4,5	3,9	4,3	4,6	4,8	5,1	4,9	4,0	3,7
	50	8,8	8,8	8,7	8,7	8,5	8,5	9,7	9,8	8,6	8,4
	75	15,0	14,5	17,2	15,9	12,7	12,7	17,7	20,1	12,8	12,5

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,6	99,5	99,7	99,9	99,8	99,9	99,9	100,0
Change in finished goods	0,1	0,1	0,4	0,5	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	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	1,1	1,0	2,1	2,5	1,5	1,5	1,0	1,1	1,0	1,0
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Total income	101,1	101,1	102,2	102,6	101,6	101,6	101,1	101,1	101,1	101,0
Expenses										
Cost of materials	71,0	71,4	56,3	55,3	61,0	60,9	67,8	67,4	71,7	72,2
Personnel expenses	10,3	10,2	22,1	22,7	18,8	18,9	12,9	13,2	9,7	9,6
Depreciation	1,6	1,6	1,9	2,0	1,5	1,5	1,3	1,4	1,6	1,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,5	1,9	2,0	1,4	1,4	1,3	1,3	1,5	1,5
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	15,7	15,8	18,6	18,9	16,4	16,6	15,0	15,6	15,7	15,8
Total expenses before taxes on income	98,9	99,3	99,7	99,6	98,2	98,4	97,3	97,9	99,1	99,5
Annual result before taxes on income	2,2	1,8	2,5	3,0	3,3	3,2	3,8	3,2	2,0	1,6
Taxes on income	0,6	0,6	0,8	0,9	1,0	0,9	1,2	0,8	0,5	0,5
Annual result	1,6	1,2	1,7	2,1	2,4	2,2	2,6	2,4	1,5	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,8	0,0	0,0	0,4	0,4	0,5	1,2	0,7	0,7
Profit for the year	1,0	0,7	1,8	2,1	2,0	1,9	2,1	1,3	0,9	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,4	1,5	1,3	0,9	0,9	1,0	1,0	1,8	1,5
Tangible fixed assets	29,7	29,2	19,2	18,8	16,4	16,3	16,8	16,7	31,7	31,2
of which: Land and buildings	17,4	17,3	6,2	6,9	6,0	6,2	6,8	6,8	19,1	18,9
Inventories	26,8	25,9	36,5	36,1	36,5	36,5	35,0	34,8	25,4	24,4
of which: Finished goods and merchandise	26,0	25,2	33,1	32,5	33,4	33,0	33,3	33,3	24,9	24,0
Cash	10,0	10,1	13,8	14,4	13,6	14,3	11,4	9,8	9,7	10,0
Receivables	23,0	24,9	26,6	26,8	27,8	27,5	32,2	34,1	21,7	23,7
Short-term	20,9	23,2	25,9	25,9	26,6	26,3	31,3	33,3	19,5	21,8
of which:										
Trade receivables	7,6	8,1	12,9	13,0	12,0	11,5	11,5	12,3	6,9	7,5
Receivables from affiliated companies	7,9	9,3	5,2	6,0	8,2	7,9	10,7	11,3	7,5	9,1
Long-term	2,1	1,8	0,7	0,9	1,1	1,2	0,8	0,8	2,3	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,1	0,1	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	1,6	1,2
Securities	1,7	1,5	0,5	0,6	0,7	0,6	0,9	0,9	1,8	1,6
Other long-term equity investments	6,6	6,4	1,2	1,4	3,6	3,4	2,2	2,2	7,3	7,0
of which: Goodwill	0,9	0,8	0,6	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5	0,9	0,8
Capital										
Equity	37,2	36,3	28,7	30,3	37,5	37,7	35,0	31,8	37,5	36,8
Liabilities	52,8	53,6	63,9	62,6	52,5	53,0	54,3	57,7	52,5	53,0
Short-term	45,2	45,5	43,8	42,3	42,1	42,4	47,1	51,1	45,1	45,0
of which:										
Liabilities to banks	2,7	3,0	7,4	7,4	7,8	8,4	5,2	5,6	2,2	2,5
Trade payables	18,7	19,2	15,2	15,3	14,9	14,9	24,0	25,2	18,2	18,6
Liabilities to affiliated companies	18,3	16,6	9,1	7,7	8,6	8,8	11,3	13,8	19,5	17,2
Long-term	7,5	8,0	20,1	20,3	10,5	10,6	7,2	6,6	7,4	8,0
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,6	10,2	10,5	6,8	7,4	5,3	4,9	4,5	4,4
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,7	6,2	7,1	2,6	2,1	1,4	1,0	2,1	2,9
Provisions	9,1	9,3	6,6	6,6	9,2	8,6	7,5	7,3	9,3	9,6
of which: Provisions for pensions	1,6	1,6	1,4	1,6	3,2	3,0	1,4	1,3	1,6	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,2	1,8	2,6	3,0	3,3	3,2	3,8	3,2	2,0	1,6
Annual result and depreciation	3,2	2,8	3,7	4,1	3,9	3,7	3,9	3,8	3,1	2,7
Trade receivables	2,6	2,8	6,1	6,2	4,9	4,7	4,3	4,8	2,4	2,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	286,9	285,0	213,2	210,8	247,1	243,7	269,1	256,2	290,6	290,1
Annual result and interest paid	5,3	4,2	5,2	5,8	7,0	6,5	7,7	7,0	5,0	3,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,4	15,0	13,7	15,6	19,6	18,9	19,6	16,8	17,1	14,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	115,1	117,3	218,6	228,3	226,0	229,7	202,9	186,3	107,7	110,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	71,7	75,7	90,8	95,4	95,7	95,9	91,3	85,0	68,4	73,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,9	132,5	174,1	180,7	182,5	182,0	165,7	153,2	124,8	128,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,2	9,4	12,7	13,1	9,9	10,0	13,1	14,5	8,7	8,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	41,90	45,31	0,19	0,21	1,09	1,18	4,43	4,79	36,19	39,13
Sales in € billion	120,20	129,11	0,41	0,44	2,71	2,87	11,91	12,28	105,18	113,51
Number of enterprises	1 801	1 801	463	463	571	571	506	506	261	261

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	49,7	48,8	40,3	39,1	50,0	49,1	54,0	52,9	52,9	53,0
	50	62,0	62,1	55,7	55,2	60,1	60,3	73,2	73,4	69,1	68,7
	75	75,7	75,5	67,9	66,5	72,4	72,6	77,3	77,3	76,8	76,8
Personnel expenses	25	9,1	9,4	12,0	12,8	11,5	11,5	8,4	8,5	7,0	7,0
	50	15,3	15,8	20,9	21,4	17,6	17,9	10,7	10,6	13,0	13,4
	75	24,0	24,6	32,3	31,7	25,9	26,2	18,2	18,2	17,6	18,1
Depreciation	25	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
	50	1,0	1,1	1,2	1,3	1,0	1,1	0,8	0,8	1,2	1,3
	75	2,0	2,0	2,3	2,3	1,9	2,0	1,7	1,6	2,1	2,1
Annual result	25	0,4	0,3	0,0	0,2	0,5	0,3	0,7	0,6	0,4	0,0
	50	1,9	1,7	1,7	1,8	1,7	1,6	2,3	2,0	1,4	1,3
	75	4,1	4,1	4,7	4,8	3,9	3,9	4,3	4,4	3,2	3,0
Tangible fixed assets	25	3,9	3,6	1,9	2,1	3,7	3,4	5,0	4,8	7,3	7,2
	50	9,9	9,7	7,7	7,6	9,9	8,9	9,5	9,1	17,5	15,3
	75	22,6	22,3	20,8	19,6	21,5	21,2	19,2	19,2	32,3	31,8
Inventories	25	15,0	14,8	9,5	9,6	14,5	14,4	25,5	24,3	12,7	11,6
	50	34,2	32,9	31,7	31,2	33,3	32,2	37,8	36,6	26,7	26,5
	75	51,9	52,1	59,3	59,7	54,1	53,8	49,0	49,1	44,3	43,4
Equity	25	12,4	10,7	7,1	9,6	14,4	14,2	12,4	6,5	17,8	16,3
	50	30,0	30,4	27,2	28,6	32,5	31,6	24,5	24,7	36,9	37,0
	75	53,5	55,5	54,0	55,6	54,8	55,7	47,8	49,1	54,8	57,1
Short-term liabilities	25	25,0	24,8	20,9	21,6	24,9	24,0	28,2	30,3	25,3	25,8
	50	45,5	44,5	42,5	41,3	42,8	42,5	56,6	55,6	40,1	39,5
	75	69,1	70,5	69,0	67,7	65,9	66,3	71,1	79,2	63,6	63,3
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	1,6	1,8	3,9	4,3	6,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	20,8	21,0	27,3	25,3	23,1	24,2	17,8	16,1	12,7	11,6
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,5	0,0	0,2	0,7	0,5	1,1	0,9	0,7	0,1
	50	2,6	2,4	2,2	2,4	2,3	2,4	3,3	2,8	2,1	1,8
	75	5,7	5,1	6,3	6,3	5,5	5,2	6,1	5,3	4,6	4,2
Annual result and depreciation	25	1,8	1,6	1,1	1,5	1,9	1,5	2,3	2,0	1,8	1,4
	50	4,0	3,8	4,1	4,1	3,7	3,7	4,5	4,0	3,7	3,3
	75	7,2	6,9	8,4	8,1	7,1	6,9	7,2	6,6	6,0	6,0
Trade receivables	25	0,8	0,8	0,6	0,8	0,7	0,7	1,6	1,8	0,2	0,3
	50	2,8	3,3	3,4	3,8	2,8	2,8	3,1	3,8	1,8	1,8
	75	6,5	6,4	8,3	8,6	6,5	6,3	5,7	6,2	4,3	4,2
Annual result and interest paid	25	2,5	2,1	1,1	1,8	2,8	2,4	3,5	2,8	2,0	0,5
	50	6,4	5,8	5,7	5,8	6,3	5,8	7,9	6,7	5,4	4,3
	75	12,2	12,1	12,2	12,8	11,9	11,3	13,8	13,6	10,7	10,4
Annual result and depreciation	25	4,8	4,0	- 2,2	0,5	6,1	3,8	8,5	6,8	7,8	4,1
	50	18,1	14,7	11,4	12,4	18,1	14,8	21,1	16,1	20,0	15,6
	75	41,2	36,8	35,0	33,7	47,8	42,4	37,9	31,8	41,9	36,2
Long-term equity and liabilities	25	120,8	110,9	117,1	126,4	148,2	149,8	117,3	69,9	97,8	98,9
	50	237,7	233,3	333,6	329,5	275,3	279,6	206,4	180,0	167,3	172,7
	75	564,8	583,1	920,0	901,8	636,7	650,0	467,4	454,6	289,5	310,3
Cash resources and short-term receivable	25	48,1	49,4	41,7	46,7	49,2	50,3	53,4	51,9	46,1	52,2
	50	87,6	87,7	93,5	96,5	95,4	97,8	81,5	76,1	90,7	87,4
	75	167,6	171,1	216,0	223,7	178,4	189,2	132,8	130,0	158,8	160,8
Trade payables	25	4,3	4,3	3,9	4,3	4,1	4,1	5,3	5,3	3,1	2,9
	50	8,7	8,6	8,7	8,9	8,1	8,0	11,3	11,3	7,2	6,8
	75	16,8	16,8	18,5	16,8	13,1	13,5	18,5	21,9	12,8	13,5

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,7	100,1	99,9	99,8	99,9	100,0	99,9	100,0	99,7
Change in finished goods	0,0	0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,3
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	1,8	1,6	1,7	2,1	1,3	1,2	1,3	2,2	1,8	1,6
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,3
Total income	102,0	101,7	101,8	102,1	101,3	101,2	101,4	102,2	102,0	101,7
Expenses										
Cost of materials	68,6	68,5	60,6	60,3	66,5	66,6	61,8	62,1	69,0	68,8
Personnel expenses	12,4	12,6	16,0	16,4	15,1	15,1	17,6	17,5	12,1	12,3
Depreciation	1,3	1,3	1,9	1,9	1,6	1,6	2,0	1,9	1,3	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,2	1,3	1,9	1,9	1,5	1,5	1,9	1,9	1,2	1,3
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	16,6	16,7	15,0	15,3	12,1	12,1	16,2	16,5	16,8	16,9
Total expenses before taxes on income	99,3	99,5	94,2	94,6	95,9	96,0	98,3	98,6	99,5	99,6
Annual result before taxes on income	2,6	2,2	7,6	7,5	5,4	5,3	3,1	3,6	2,5	2,1
Taxes on income	0,4	0,5	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,4	0,4
Annual result	2,2	1,8	6,7	6,6	4,6	4,5	2,4	2,9	2,1	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,5	0,4
Profit for the year	2,1	1,7	6,6	6,6	4,6	4,4	2,4	2,9	2,0	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,8	0,4	0,3	0,4	0,3	0,7	0,7	2,0	1,9
Tangible fixed assets	19,6	21,4	28,7	28,3	28,1	27,3	29,1	29,0	18,8	20,8
of which: Land and buildings	6,7	7,1	15,8	14,6	17,0	17,0	18,1	18,0	5,7	6,1
Inventories	27,2	27,2	35,5	35,6	37,9	38,6	30,1	30,3	26,7	26,6
of which: Finished goods and merchandise	26,5	26,5	34,5	34,4	35,7	36,3	28,6	28,5	26,1	26,1
Cash	8,6	8,3	11,9	11,7	7,9	8,1	11,0	12,0	8,5	8,0
Receivables	27,7	26,2	19,4	20,5	20,5	20,6	23,5	22,4	28,2	26,6
Short-term	24,0	22,9	19,1	20,3	20,1	20,2	22,5	21,6	24,2	23,1
of which:										
Trade receivables	3,9	4,1	10,0	10,1	11,0	11,3	8,8	9,0	3,4	3,6
Receivables from affiliated companies	15,9	14,6	3,8	4,8	3,8	3,6	9,4	8,0	16,7	15,3
Long-term	3,7	3,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,9	0,9	4,0	3,6
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,3	2,6	2,3
Securities	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1	0,1	0,4	0,2	0,0	0,0
Other long-term equity investments	14,4	14,6	3,4	2,9	4,7	4,6	4,7	4,9	15,3	15,5
of which: Goodwill	0,5	0,5	2,8	2,3	3,8	3,6	0,7	0,7	0,4	0,4
Capital										
Equity	19,3	21,0	20,5	19,6	21,4	21,4	25,4	26,4	18,9	20,7
Liabilities	69,4	67,5	74,2	75,1	74,2	74,2	67,2	66,1	69,4	67,4
Short-term	59,1	55,5	44,4	46,2	49,3	51,1	53,1	51,9	59,8	55,8
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,9	11,4	13,3	11,6	12,9	9,0	8,4	1,9	2,2
Trade payables	20,3	19,2	17,8	18,7	17,5	17,8	12,7	11,9	20,8	19,7
Liabilities to affiliated companies	27,5	26,0	4,3	4,3	12,8	12,6	23,9	24,2	28,2	26,5
Long-term	10,3	12,0	29,8	28,9	24,9	23,1	14,1	14,2	9,6	11,5
of which:										
Liabilities to banks	6,2	6,8	24,9	23,8	21,9	19,8	10,7	11,0	5,5	6,2
Liabilities to affiliated companies	1,1	1,1	2,6	2,5	2,4	2,6	2,8	2,6	0,9	0,9
Provisions	10,3	10,5	4,7	4,9	4,3	4,2	6,5	6,5	10,7	11,0
of which: Provisions for pensions	2,4	2,4	0,0	0,0	0,5	0,4	1,1	1,0	2,5	2,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,6	2,2	7,6	7,5	5,4	5,3	3,1	3,6	2,5	2,1
Annual result and depreciation	3,5	3,1	8,6	8,6	6,2	6,0	4,4	4,9	3,4	3,0
Trade receivables	1,3	1,3	3,8	4,1	4,1	4,2	3,9	3,9	1,1	1,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	304,7	305,9	261,0	250,3	267,4	269,1	227,5	232,0	310,6	311,6
Annual result and interest paid	7,8	6,4	19,0	18,2	13,7	13,5	6,8	8,1	7,6	6,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,9	13,5	33,2	31,1	23,4	23,1	15,7	18,3	14,5	12,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	80,8	86,3	153,5	153,1	139,2	137,6	114,4	117,5	77,4	83,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	55,3	56,2	70,1	69,5	57,0	55,5	63,9	65,0	54,8	55,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	101,3	105,2	150,0	146,5	134,0	131,1	120,6	123,4	99,4	103,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,7	9,1	11,2	12,4	9,8	9,9	9,0	8,2	9,7	9,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	34,26	35,00	0,11	0,12	0,85	0,88	1,91	1,95	31,40	32,05
Sales in € billion	104,41	107,05	0,28	0,29	2,28	2,37	4,34	4,54	97,51	99,85
Number of enterprises	1 127	1 127	280	280	480	480	191	191	176	176

I. Enterprises by economic sector

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

	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	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	53,4	52,9	49,0	46,2	56,8	57,1	51,0	50,2	53,6	53,8
	50	65,6	65,6	60,1	58,8	68,7	69,0	62,2	61,3	75,3	75,1
	75	76,0	76,2	71,8	72,2	75,6	76,0	75,8	76,6	79,9	79,3
Personnel expenses	25	9,3	9,5	9,3	8,9	10,0	10,4	9,3	9,4	8,5	9,1
	50	13,7	13,8	13,7	14,0	13,9	14,0	15,7	15,6	11,0	11,3
	75	19,4	19,8	21,1	22,2	18,4	18,7	23,0	23,3	17,1	17,7
Depreciation	25	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,9
	50	1,3	1,3	1,4	1,5	1,3	1,2	1,4	1,4	1,2	1,2
	75	2,3	2,3	2,5	2,8	2,3	2,2	2,3	2,4	1,6	1,7
Annual result	25	1,3	1,3	2,3	2,9	2,2	2,2	0,7	0,7	0,3	- 0,2
	50	4,0	3,7	6,4	6,4	4,5	4,4	2,7	2,8	1,5	1,0
	75	7,2	6,9	12,4	13,0	7,1	6,8	5,2	5,1	3,7	2,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,7	5,9	3,9	3,5	6,2	5,5	7,6	7,3	14,1	14,6
	50	17,1	16,0	13,3	12,6	13,8	12,9	21,4	19,8	24,8	29,3
	75	33,6	35,3	35,0	34,7	30,2	28,5	40,4	38,3	33,7	40,0
Inventories	25	16,6	17,4	16,1	16,8	16,5	17,7	13,4	13,1	20,8	20,8
	50	31,6	30,9	31,1	30,4	31,9	31,5	30,8	30,4	33,5	29,5
	75	52,2	51,7	56,0	50,6	56,0	56,9	47,4	45,3	43,6	41,3
Equity	25	2,2	2,8	- 4,8	- 0,1	2,4	3,4	6,5	6,5	2,5	2,5
	50	18,7	19,2	18,7	18,6	20,7	21,0	20,7	21,3	7,5	12,1
	75	36,6	37,7	44,9	46,3	36,0	36,4	38,9	40,6	26,7	32,1
Short-term liabilities	25	32,2	32,2	25,7	26,5	31,0	31,9	36,3	34,5	53,4	50,5
	50	54,2	54,7	47,4	47,6	51,2	54,2	53,7	51,5	74,6	69,4
	75	76,6	77,6	74,9	77,3	69,8	72,9	72,2	72,3	88,2	85,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	15,5	15,7	18,9	22,0	25,3	24,9	15,2	14,6	0,0	0,0
	75	40,3	41,8	50,2	56,4	50,9	49,8	34,4	32,2	11,6	10,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,6	1,5	2,4	3,1	2,5	2,5	0,9	0,9	0,5	- 0,1
	50	4,6	4,3	7,0	7,1	5,3	5,0	3,3	3,4	1,8	1,3
	75	8,2	8,1	13,5	15,0	8,1	7,9	6,2	6,2	4,3	2,8
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	4,1	4,2	4,2	4,2	2,5	2,8	1,5	0,9
	50	6,2	5,8	9,3	9,2	6,8	6,4	5,0	5,0	2,9	2,5
	75	10,0	10,1	15,7	17,2	9,6	9,7	8,5	8,1	5,7	4,5
Trade receivables	25	0,2	0,2	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,5	0,1	0,1
	50	1,8	2,0	1,8	1,5	3,3	3,4	1,5	2,2	0,3	0,3
	75	6,0	6,1	5,7	5,9	7,0	6,9	6,4	6,1	1,6	1,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	5,8	5,2	9,4	9,9	7,7	7,3	3,5	3,1	2,5	- 0,4
	50	13,3	12,7	23,2	21,9	14,3	14,7	9,6	9,4	7,6	5,4
	75	26,6	24,6	41,9	40,9	27,6	25,2	16,6	17,1	14,5	8,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	10,1	9,9	9,7	9,4	11,8	12,0	7,5	8,9	10,0	5,3
	50	24,4	21,8	37,3	28,4	26,4	24,6	21,8	21,6	18,4	14,6
	75	48,1	46,3	82,4	77,1	49,0	44,9	37,3	41,7	28,6	21,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	65,9	71,0	83,4	78,7	92,9	92,2	66,4	77,3	11,8	12,6
	50	130,3	134,1	167,7	168,2	155,0	166,8	116,6	124,5	54,1	61,4
	75	305,9	354,7	516,7	600,0	362,8	402,4	230,3	273,8	114,9	134,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	32,4	31,5	31,1	30,8	31,7	32,0	32,4	35,7	32,5	26,8
	50	59,3	60,4	71,8	71,6	60,9	61,5	61,7	64,2	47,2	46,8
	75	102,0	106,3	127,9	138,5	107,1	107,5	94,2	102,4	68,6	77,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,8	4,8	3,9	4,3	5,2	5,3	4,2	4,0	5,5	5,7
	50	9,0	8,8	8,7	8,5	9,0	8,9	7,8	7,1	10,6	9,8
	75	12,7	12,3	15,9	14,4	12,1	12,4	12,4	11,6	12,7	12,1

I. Enterprises by economic sector

9. Transportation and storage

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,1	100,0	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9	99,1	99,0
Change in finished goods	0,8	0,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9	1,0
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	6,4	5,4	6,9	6,6	5,7	5,3	4,1	4,0	6,8	5,5
of which: Income from long-term equity investment	0,8	0,8	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,9	0,8
Total income	106,7	105,7	107,0	106,7	105,9	105,5	104,2	104,2	107,1	105,9
Expenses										
Cost of materials	58,1	58,9	19,0	18,2	31,5	31,2	50,1	49,9	60,4	61,5
Personnel expenses	23,3	23,7	34,0	34,4	32,0	32,0	27,5	27,9	22,4	22,8
Depreciation	5,1	4,8	8,6	8,5	6,4	6,4	5,6	5,6	5,0	4,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,0	4,7	8,5	8,5	6,3	6,4	5,4	5,4	4,9	4,5
Interest and similar expenses	1,6	2,6	1,4	1,2	1,1	0,9	1,0	1,0	1,7	2,9
Operating taxes	0,2	0,2	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	14,2	13,8	37,5	37,7	30,7	31,1	18,4	18,4	12,8	12,4
Total expenses before taxes on income	102,4	104,1	100,8	100,4	102,1	101,9	102,9	103,1	102,4	104,3
Annual result before taxes on income	4,3	1,6	6,2	6,2	3,8	3,5	1,3	1,2	4,7	1,6
Taxes on income	0,8	0,6	1,1	1,1	1,0	1,1	0,8	0,9	0,8	0,6
Annual result	3,5	1,0	5,1	5,1	2,8	2,5	0,5	0,3	3,9	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,7	1,4	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	2,0	1,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,5	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,1	- 1,8	- 1,5	0,9	0,8
Profit for the year	4,6	1,9	5,3	5,3	3,0	2,5	2,2	1,8	5,0	1,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,3	0,3	1,5	1,4	2,1	2,0	0,6	0,6
Tangible fixed assets	49,5	49,8	60,6	60,2	52,2	51,5	58,0	58,4	48,7	49,1
of which: Land and buildings	18,1	17,9	23,1	21,8	14,0	13,2	22,1	22,3	17,9	17,6
Inventories	3,9	3,9	1,0	0,9	2,0	2,4	2,2	1,9	4,1	4,1
of which: Finished goods and merchandise	2,5	2,4	0,5	0,4	0,9	1,2	0,7	0,5	2,7	2,6
Cash	3,5	3,7	10,3	11,2	10,0	9,6	7,5	7,0	3,0	3,2
Receivables	26,5	26,5	23,4	23,0	27,1	27,3	24,7	25,1	26,6	26,6
Short-term	19,5	19,7	22,3	21,9	25,4	25,6	23,9	24,5	19,0	19,1
of which:										
Trade receivables	4,8	5,2	10,8	11,3	12,8	12,8	10,9	11,1	4,1	4,6
Receivables from affiliated companies	12,8	12,2	7,3	6,6	9,1	9,1	10,4	10,5	13,1	12,5
Long-term	7,0	6,8	1,1	1,1	1,7	1,7	0,8	0,7	7,7	7,4
of which: Loans to affiliated companies	6,8	6,7	0,9	0,9	1,1	1,3	0,3	0,3	7,5	7,3
Securities	1,6	1,3	0,1	0,1	1,4	1,5	0,7	1,2	1,7	1,3
Other long-term equity investments	13,9	13,7	3,8	3,6	5,4	5,8	4,5	4,0	14,9	14,8
of which: Goodwill	0,6	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,7	0,6
Capital										
Equity	37,7	37,1	29,1	29,3	35,2	35,6	39,3	40,0	37,7	36,9
Liabilities	48,4	48,6	65,3	65,1	56,8	56,8	49,3	48,5	48,1	48,3
Short-term	24,3	25,3	35,2	36,5	31,3	33,5	26,9	27,9	23,9	24,9
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,7	11,3	12,5	9,3	10,0	5,0	4,8	2,2	2,3
Trade payables	4,5	4,5	7,3	7,3	8,1	8,2	7,5	7,7	4,1	4,2
Liabilities to affiliated companies	13,7	13,7	8,9	9,1	8,2	7,8	11,0	11,6	14,1	14,0
Long-term	24,1	23,3	30,1	28,6	25,5	23,3	22,4	20,5	24,2	23,5
of which:										
Liabilities to banks	8,9	8,9	24,6	23,2	19,4	19,1	15,3	13,6	8,1	8,2
Liabilities to affiliated companies	7,2	7,2	3,8	3,5	2,7	2,8	5,4	4,7	7,5	7,5
Provisions	12,9	13,5	5,4	5,3	7,7	7,2	10,2	10,3	13,2	13,9
of which: Provisions for pensions	3,5	4,0	0,9	1,0	2,3	2,3	3,3	3,3	3,5	4,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	1,6	6,2	6,2	3,8	3,6	1,3	1,2	4,7	1,6
Annual result and depreciation	8,7	5,9	13,7	13,6	9,3	9,0	6,1	5,9	8,9	5,7
Trade receivables	6,2	6,6	9,5	9,8	9,6	9,3	9,4	9,5	5,7	6,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	76,9	78,8	113,8	115,6	133,9	136,9	116,4	117,1	72,3	74,2
Annual result and interest paid	3,9	2,8	7,3	7,4	5,2	4,7	1,8	1,5	4,1	2,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,3	7,8	25,6	26,5	22,6	22,4	13,4	13,1	10,9	7,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,2	89,7	91,4	90,3	101,6	99,3	98,4	96,4	90,4	89,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	99,3	95,4	92,8	91,2	113,4	105,5	117,1	113,0	97,3	93,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	115,3	111,0	95,6	93,6	120,0	112,7	125,4	119,8	114,4	110,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,9	9,7	33,7	34,4	19,3	19,3	12,8	13,1	9,4	9,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	204,87	210,95	0,61	0,66	4,16	4,34	14,90	15,55	185,20	190,39
Sales in € billion	157,47	166,12	0,70	0,77	5,57	5,94	17,33	18,21	133,87	141,20
Number of enterprises	2 989	2 989	715	715	1 142	1 142	781	781	351	351

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	4,6	4,7	0,0	0,0	4,1	4,1	26,2	26,0	43,0	43,9
	50	29,3	28,9	4,3	4,4	22,1	22,5	47,8	46,7	68,4	67,6
	75	59,7	60,0	25,3	24,2	46,2	46,0	70,8	70,7	84,4	83,4
Personnel expenses	25	16,3	16,5	21,9	22,3	21,9	21,8	14,3	14,9	7,5	7,4
	50	29,1	29,7	33,6	33,8	31,7	31,6	24,7	25,5	16,4	16,8
	75	40,5	40,7	44,9	45,8	41,1	41,2	36,7	37,7	30,4	31,5
Depreciation	25	1,0	1,1	1,9	2,1	1,3	1,4	0,8	0,8	0,5	0,5
	50	4,4	4,5	6,2	6,3	5,2	5,2	3,1	3,1	1,6	1,7
	75	9,5	9,4	11,4	12,1	9,5	9,5	7,8	7,6	6,3	6,4
Annual result	25	0,3	0,2	0,6	0,7	0,5	0,3	0,1	0,2	0,0	0,0
	50	2,4	2,1	4,1	4,0	2,4	2,0	1,8	1,5	1,4	1,5
	75	5,9	5,7	10,0	9,8	5,8	5,2	4,4	4,4	3,6	3,6
Tangible fixed assets	25	12,2	12,5	19,3	20,1	14,9	15,5	8,0	8,4	6,3	6,6
	50	46,1	45,7	52,4	52,9	50,2	50,1	39,6	38,9	28,1	27,0
	75	69,7	70,0	75,3	75,9	70,9	71,5	63,7	62,3	62,1	61,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	50	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,4	0,8	0,7	0,6	0,6
	75	1,7	1,8	0,4	0,4	1,8	2,0	2,2	2,2	2,9	2,9
Equity	25	8,6	9,0	4,2	5,9	8,5	8,8	10,7	11,8	11,3	11,2
	50	24,1	24,9	21,2	22,7	23,5	24,0	25,8	28,0	26,0	24,1
	75	45,4	46,7	44,9	46,7	43,5	45,0	47,3	48,0	44,7	45,9
Short-term liabilities	25	20,4	20,8	19,3	20,5	21,9	22,3	20,2	19,2	17,3	18,4
	50	38,1	38,4	37,0	36,2	38,5	38,9	38,6	38,9	38,1	38,0
	75	63,3	61,9	66,5	63,7	63,9	62,2	60,8	59,5	61,9	64,2
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	15,3	15,5	29,5	32,6	25,9	25,9	6,5	6,3	0,4	0,2
	75	45,3	44,6	58,8	60,3	49,6	50,3	33,8	30,1	19,5	17,8
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,4	0,9	0,9	0,7	0,4	0,3	0,2	0,0	0,0
	50	3,0	2,7	5,3	4,8	3,1	2,6	2,5	2,1	1,9	2,0
	75	7,4	7,2	11,7	11,7	7,3	6,8	5,6	5,5	4,8	4,5
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	5,6	6,4	3,8	3,7	2,3	2,1	0,9	0,9
	50	8,3	8,3	12,9	12,9	9,2	9,1	6,0	5,9	4,1	4,2
	75	15,8	15,2	23,7	22,6	15,9	15,0	12,0	11,8	9,1	9,5
Trade receivables	25	4,1	4,2	3,0	3,2	5,0	4,9	4,1	4,5	3,0	3,4
	50	8,4	8,2	7,6	7,1	8,6	8,2	8,9	8,9	8,2	8,8
	75	12,3	12,0	12,3	11,7	11,9	11,5	12,5	12,7	12,8	13,1
Annual result and interest paid	25	2,0	1,7	2,6	2,5	2,5	2,0	1,5	1,3	0,7	0,3
	50	6,3	5,7	8,7	8,5	6,5	5,7	5,3	5,0	4,7	4,3
	75	12,8	12,3	19,6	18,7	12,8	11,3	10,9	10,6	9,0	9,2
Annual result and depreciation	25	9,6	9,5	11,2	11,5	11,7	11,7	8,5	7,1	3,7	4,8
	50	24,0	23,3	28,6	28,6	26,5	25,2	21,9	21,4	15,0	14,8
	75	47,4	45,9	55,1	51,9	50,3	47,7	43,9	42,1	28,2	32,3
Long-term equity and liabilities	25	69,9	69,2	59,9	59,9	66,2	66,6	75,0	77,7	80,3	74,6
	50	103,4	104,1	100,0	100,1	101,4	100,9	107,3	111,7	106,0	105,5
	75	176,7	181,5	159,9	165,7	170,4	168,5	188,5	200,9	206,8	209,6
Cash resources and short-term receivable	25	67,7	65,9	53,2	51,8	64,4	60,6	81,2	82,5	77,9	78,0
	50	117,9	117,0	110,5	111,2	109,7	109,6	129,5	130,2	128,3	131,7
	75	206,5	202,9	225,7	204,1	199,9	192,5	208,1	213,6	203,9	201,7
Trade payables	25	7,2	7,7	7,5	8,4	8,9	9,2	6,8	6,9	5,9	6,1
	50	14,0	14,0	21,7	25,4	17,3	16,7	11,7	11,1	9,6	9,6
	75	31,6	34,3	100,0	105,1	45,5	43,1	20,3	20,6	14,7	15,0

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	99,0	100,0	99,9	99,9	99,8	99,9	100,0	98,9	98,8
Change in finished goods	0,9	1,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	1,1	1,2
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	6,8	5,8	8,6	7,6	5,2	5,1	4,3	4,3	7,2	6,0
of which: Income from long-term equity investment	0,9	0,9	0,0	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4	1,0	1,0
Total income	107,1	106,1	108,8	107,7	105,4	105,3	104,5	104,5	107,5	106,3
Expenses										
Cost of materials	55,4	56,1	23,1	22,0	34,3	33,8	51,9	51,5	56,8	57,7
Personnel expenses	25,6	26,2	35,8	36,1	32,2	32,2	27,6	28,1	25,0	25,6
Depreciation	5,6	5,3	6,8	6,6	5,8	5,7	5,4	5,5	5,6	5,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,5	5,2	6,7	6,6	5,8	5,6	5,2	5,2	5,5	5,1
Interest and similar expenses	1,8	3,1	1,3	1,1	0,8	0,7	0,9	0,8	2,0	3,5
Operating taxes	0,2	0,2	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Other expenses	14,1	13,7	37,7	37,7	28,9	29,4	17,6	17,5	13,0	12,5
Total expenses before taxes on income	102,7	104,6	105,1	103,9	102,3	102,1	103,6	103,7	102,6	104,8
Annual result before taxes on income	4,4	1,6	3,7	3,8	3,2	3,2	0,8	0,9	4,9	1,6
Taxes on income	0,9	0,7	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,6
Annual result	3,5	0,9	2,6	2,7	2,0	2,1	0,0	0,0	4,0	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	2,1	1,7	0,0	0,0	0,2	0,2	- 0,1	0,0	2,5	2,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,6	- 0,4	- 0,3	- 0,1	0,1	- 1,9	- 1,8	1,0	1,0
Profit for the year	5,0	2,0	3,0	3,0	2,3	2,2	1,8	1,7	5,5	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,3	0,3	0,7	0,7	1,0	1,0	0,6	0,6
Tangible fixed assets	49,4	50,0	55,4	54,9	49,5	48,8	56,5	56,9	48,9	49,5
of which: Land and buildings	18,4	18,2	24,7	23,2	14,2	13,3	22,1	22,5	18,2	17,9
Inventories	3,8	3,9	1,1	1,0	2,3	2,8	2,3	2,1	4,0	4,1
of which: Finished goods and merchandise	2,6	2,6	0,6	0,5	1,1	1,4	0,5	0,5	2,8	2,7
Cash	3,4	3,4	11,3	12,8	10,6	10,5	7,9	7,5	2,9	3,0
Receivables	26,1	25,9	26,1	25,3	28,7	29,0	26,1	26,3	26,0	25,9
Short-term	18,8	18,8	24,5	23,7	27,5	27,8	25,2	25,5	18,2	18,2
of which:										
Trade receivables	3,8	4,3	11,3	11,9	13,7	13,7	11,1	11,2	3,1	3,6
Receivables from affiliated companies	13,1	12,5	9,0	7,6	9,9	10,1	11,4	11,4	13,3	12,6
Long-term	7,3	7,1	1,6	1,7	1,3	1,2	0,9	0,7	7,9	7,6
of which: Loans to affiliated companies	7,1	7,0	1,4	1,5	0,6	0,7	0,3	0,4	7,7	7,5
Securities	1,7	1,4	0,1	0,2	1,9	1,8	0,8	1,4	1,8	1,4
Other long-term equity investments	14,7	14,5	5,2	4,8	5,7	5,9	5,1	4,4	15,5	15,3
of which: Goodwill	0,7	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,7	0,6
Capital										
Equity	38,3	37,6	35,3	35,5	40,9	41,8	41,9	42,6	38,0	37,2
Liabilities	47,7	47,8	58,1	57,4	50,2	49,7	46,2	45,4	47,7	47,9
Short-term	23,2	24,5	31,8	32,9	31,2	30,7	26,7	28,2	22,9	24,2
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,6	8,5	9,4	8,3	8,8	4,5	4,3	2,2	2,3
Trade payables	3,8	3,9	7,8	7,4	8,8	8,8	7,8	8,0	3,4	3,6
Liabilities to affiliated companies	13,6	13,7	8,2	9,0	8,5	7,6	10,9	12,0	13,9	13,9
Long-term	24,4	23,2	26,3	24,6	19,1	19,1	19,4	17,1	24,8	23,7
of which:										
Liabilities to banks	8,2	8,3	19,6	18,1	15,7	15,4	12,3	11,4	7,8	7,9
Liabilities to affiliated companies	7,5	7,2	4,9	4,2	2,1	2,7	5,3	3,8	7,8	7,5
Provisions	13,2	13,8	6,4	6,8	8,7	8,3	11,4	11,4	13,4	14,1
of which: Provisions for pensions	3,6	4,1	1,4	1,5	3,0	2,9	3,7	3,7	3,7	4,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	1,6	3,7	3,8	3,2	3,2	0,8	0,9	5,0	1,6
Annual result and depreciation	9,2	6,3	9,3	9,3	7,9	7,8	5,4	5,4	9,8	6,3
Trade receivables	5,7	6,2	10,3	10,4	10,0	9,8	9,4	9,5	5,0	5,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	67,5	69,1	109,9	114,3	137,3	140,3	118,1	117,8	62,7	64,3
Annual result and interest paid	3,7	2,8	4,2	4,4	3,8	4,0	1,0	1,0	3,8	2,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,7	7,3	19,2	20,6	22,3	23,0	12,8	12,8	10,4	6,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,4	89,4	100,8	99,8	106,7	109,5	101,3	98,5	90,6	88,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	100,6	94,4	112,9	111,7	122,7	125,7	124,3	117,4	98,1	91,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	117,1	110,3	116,3	114,8	130,2	134,7	132,8	124,9	115,5	108,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,1	10,1	30,6	29,4	18,6	18,6	12,7	13,2	9,5	9,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	187,63	192,84	0,39	0,42	2,93	3,07	11,79	12,45	172,53	176,90
Sales in € billion	126,62	133,18	0,43	0,48	4,02	4,30	13,92	14,67	108,25	113,73
Number of enterprises	2 155	2 155	439	439	813	813	629	629	274	274

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

	Quartile value	cont'd: Corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	8,8	8,6	0,0	0,0	6,0	4,9	29,5	28,7	42,8	43,8
	50	34,8	34,1	8,6	8,0	24,5	25,5	49,8	49,7	68,5	67,8
	75	65,0	65,1	31,0	30,6	52,6	52,0	73,0	72,5	83,8	83,4
Personnel expenses	25	15,6	15,5	22,9	23,2	21,0	20,5	13,5	14,1	8,3	8,5
	50	29,1	29,7	35,4	35,9	31,5	31,3	24,8	25,5	16,9	17,0
	75	41,6	42,3	47,6	48,0	42,1	42,2	37,4	38,2	31,3	32,7
Depreciation	25	0,8	0,8	1,1	1,2	1,0	1,0	0,7	0,8	0,5	0,5
	50	3,4	3,5	4,4	4,6	4,3	4,1	2,7	2,8	1,8	1,8
	75	8,9	8,6	10,0	10,0	9,0	8,7	7,8	7,4	7,0	6,9
Annual result	25	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	- 0,5	- 0,3
	50	1,8	1,6	2,6	2,5	1,7	1,4	1,7	1,4	1,3	1,5
	75	4,5	4,5	6,0	6,0	4,5	4,0	4,2	4,3	3,7	3,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	8,0	8,9	8,4	11,7	10,5	11,5	7,4	7,5	5,8	6,4
	50	39,4	37,7	39,5	40,8	42,6	39,7	37,8	36,0	28,7	27,3
	75	65,5	65,3	67,5	69,9	66,3	65,3	63,9	61,6	62,6	62,6
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,7	0,7	0,5	0,6
	75	1,8	2,0	0,6	0,5	1,8	2,2	2,1	2,2	2,6	2,4
Equity	25	13,1	13,6	11,5	14,1	13,3	12,7	13,4	14,4	13,7	13,0
	50	29,0	29,9	29,3	30,5	28,2	28,8	30,4	32,2	29,0	28,0
	75	50,1	50,5	52,6	51,3	48,8	49,5	50,7	51,4	49,5	49,5
Short-term liabilities	25	18,8	18,7	16,6	16,6	20,8	20,5	19,0	18,5	16,0	16,8
	50	34,9	35,8	34,1	33,4	36,6	36,9	34,6	36,0	31,6	32,7
	75	59,9	58,4	62,6	60,0	62,1	59,7	56,4	56,3	55,2	56,5
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	8,2	9,0	13,0	16,6	16,4	16,3	3,6	3,7	0,2	0,0
	75	37,2	35,7	46,2	44,2	42,0	41,3	30,6	27,5	19,5	17,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2	0,1	0,2	- 0,3	- 0,3
	50	2,5	2,2	3,0	3,2	2,6	2,0	2,3	2,1	1,8	1,9
	75	6,1	5,9	7,7	7,6	6,1	5,4	5,4	5,4	4,9	4,8
Annual result and depreciation	25	2,4	2,5	3,8	4,1	3,1	2,9	2,0	1,7	0,7	0,7
	50	6,8	6,7	8,9	9,6	7,5	7,0	5,4	5,6	4,0	4,2
	75	13,4	13,1	16,0	16,1	14,5	13,3	11,5	11,7	9,6	9,6
Trade receivables	25	3,8	3,9	2,5	2,8	4,8	4,9	3,6	3,9	2,9	3,3
	50	8,5	8,4	7,9	7,5	8,8	8,4	8,8	8,8	7,8	8,4
	75	12,5	12,4	13,8	12,9	12,1	11,7	12,6	12,9	12,8	13,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,3	1,1	1,2	1,4	1,8	1,5	0,8	1,1	0,1	0,2
	50	5,1	4,8	5,9	5,6	5,2	4,8	5,0	4,6	4,1	4,1
	75	10,4	10,2	12,0	13,1	10,3	9,6	10,2	10,2	8,3	8,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,8	7,0	6,9	7,5	9,4	9,7	6,8	6,3	1,9	3,2
	50	21,7	21,2	20,4	21,4	25,1	23,2	21,7	21,6	14,4	14,6
	75	45,6	44,9	47,4	47,0	48,7	47,1	46,0	44,8	29,7	38,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	78,9	79,0	73,9	75,9	76,2	77,3	80,4	81,5	84,2	81,4
	50	113,7	114,8	114,4	114,3	113,7	114,4	112,4	116,6	113,9	111,9
	75	220,7	224,6	220,7	219,1	225,3	225,9	202,5	225,7	224,2	224,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	79,7	80,4	71,5	70,3	75,3	72,0	87,9	89,4	89,2	91,9
	50	132,6	135,6	128,7	138,8	125,1	127,7	141,2	137,7	137,9	141,6
	75	234,8	236,6	285,7	264,7	225,6	231,6	229,5	238,1	220,1	224,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,9	7,2	6,6	7,7	8,2	8,7	6,5	6,6	5,6	6,0
	50	13,1	13,2	20,7	22,5	16,0	15,5	11,1	10,9	9,3	9,7
	75	26,9	27,7	77,1	74,3	39,4	37,8	19,1	19,5	15,0	15,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,9	100,0	100,0	99,9	99,9	99,9	99,8	99,6	99,9
Change in finished goods	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,1
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	4,9	3,8	4,2	4,8	7,0	5,8	3,2	2,8	5,0	3,8
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
Total income	105,1	103,9	104,3	104,9	107,1	105,9	103,3	102,9	105,2	104,0
Expenses										
Cost of materials	69,0	70,3	12,5	11,9	24,4	24,3	42,8	43,2	75,7	77,2
Personnel expenses	14,0	13,9	31,0	31,5	31,3	31,4	27,1	27,3	11,0	10,9
Depreciation	3,0	2,9	11,5	11,6	8,0	8,4	6,4	6,3	2,2	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,8	11,4	11,6	7,5	8,3	6,3	6,2	2,1	1,9
Interest and similar expenses	0,7	0,6	1,5	1,4	2,0	1,4	1,6	1,5	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	14,5	14,3	37,0	37,6	35,5	35,6	21,8	22,0	12,1	11,8
Total expenses before taxes on income	101,3	102,1	94,1	94,6	101,5	101,5	99,9	100,5	101,6	102,4
Annual result before taxes on income	3,7	1,8	10,2	10,3	5,6	4,5	3,4	2,4	3,6	1,5
Taxes on income	0,5	0,4	1,2	1,1	0,8	0,9	0,8	0,7	0,5	0,4
Annual result	3,2	1,4	9,0	9,2	4,8	3,5	2,6	1,7	3,1	1,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	- 0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	- 1,2	- 0,4	0,2	- 0,1
Profit for the year	3,2	1,5	8,9	9,1	4,8	3,3	3,9	2,1	3,0	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,0	1,8	0,1	0,2	3,4	3,2	6,6	6,4	0,8	0,7
Tangible fixed assets	50,6	48,2	69,4	69,3	58,7	58,0	63,5	64,2	46,3	43,3
of which: Land and buildings	15,1	15,1	20,3	19,2	13,7	13,1	21,8	21,8	13,5	13,7
Inventories	4,6	4,2	0,9	0,7	1,4	1,5	2,1	1,2	5,5	5,2
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	1,2	0,3	0,5	0,5
Cash	5,2	6,2	8,6	8,5	8,4	7,5	5,8	5,1	4,6	6,3
Receivables	31,0	32,3	18,6	19,1	23,2	23,3	19,5	20,5	34,8	36,1
Short-term	27,2	28,4	18,5	18,8	20,6	20,3	19,1	20,0	30,0	31,3
of which:										
Trade receivables	15,3	15,6	10,1	10,3	10,7	10,5	10,1	10,7	17,2	17,3
Receivables from affiliated companies	9,7	9,5	4,4	4,7	7,2	6,7	7,0	6,6	10,7	10,5
Long-term	3,8	3,9	0,2	0,2	2,6	3,0	0,4	0,4	4,8	4,8
of which: Loans to affiliated companies	3,4	3,6	0,0	0,1	2,5	2,9	0,2	0,2	4,3	4,5
Securities	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,7	0,3	0,2	0,1	0,1
Other long-term equity investments	5,8	6,1	1,5	1,4	4,4	5,4	2,0	2,2	6,9	7,2
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,5	0,4
Capital										
Equity	32,0	30,8	18,2	18,6	21,6	20,8	29,4	29,3	33,8	32,3
Liabilities	56,9	56,9	77,9	78,2	72,5	74,0	61,0	61,0	54,0	54,0
Short-term	35,9	33,5	41,1	42,7	31,7	40,4	27,6	26,9	38,3	34,1
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,0	16,3	17,9	11,6	12,9	6,9	6,8	2,7	2,2
Trade payables	11,6	10,9	6,4	7,0	6,7	6,8	6,2	6,4	13,5	12,5
Liabilities to affiliated companies	15,6	13,2	10,1	9,2	7,3	8,4	11,5	9,9	17,4	14,5
Long-term	21,0	23,5	36,8	35,5	40,8	33,6	33,4	34,1	15,7	19,8
of which:										
Liabilities to banks	15,6	15,5	33,2	32,0	28,2	28,2	26,3	22,8	11,5	12,4
Liabilities to affiliated companies	4,2	7,0	1,8	2,3	4,0	3,1	5,9	8,4	3,9	7,1
Provisions	9,3	10,4	3,6	2,9	5,6	4,7	5,5	5,9	10,7	12,0
of which: Provisions for pensions	1,8	2,3	0,0	0,0	0,7	0,7	1,6	1,7	2,1	2,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,7	1,8	10,2	10,3	5,6	4,5	3,4	2,4	3,6	1,5
Annual result and depreciation	6,3	4,3	20,5	20,8	12,9	12,0	9,0	8,0	5,3	3,2
Trade receivables	8,6	8,6	8,3	8,7	8,5	8,2	9,3	9,4	8,5	8,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	178,9	182,0	120,6	117,9	125,8	128,6	109,6	114,5	202,1	203,7
Annual result and interest paid	7,1	3,6	12,7	12,6	8,5	6,4	4,7	3,7	7,4	3,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,8	12,3	33,7	33,7	23,1	21,5	15,3	14,0	17,5	10,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	88,0	94,1	77,2	76,1	91,3	79,0	88,8	88,9	87,6	97,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	90,2	103,6	65,8	64,0	91,7	68,7	91,0	94,1	90,4	110,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	102,9	116,2	68,0	65,7	95,9	72,5	98,4	98,5	104,9	125,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,4	8,5	42,6	49,9	21,8	21,9	13,2	12,8	8,8	7,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	17,24	18,10	0,22	0,24	1,23	1,28	3,11	3,10	12,67	13,49
Sales in € billion	30,85	32,95	0,27	0,29	1,55	1,64	3,41	3,55	25,62	27,47
Number of enterprises	834	834	276	276	329	329	152	152	77	77

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

	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		
		Cylindred sample 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Of the enterprises captured ...												
Ratios	... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	0,6	0,6	0,0	0,0	1,8	2,1	15,4	17,4	46,1	46,5	
	50	15,3	16,0	1,2	1,2	15,8	16,9	36,7	38,3	68,0	67,1	
	75	43,5	43,1	13,9	14,0	36,2	37,1	60,6	61,3	86,0	83,4	
Personnel expenses	25	18,7	19,1	20,7	21,4	23,2	24,2	17,3	17,3	5,5	5,7	
	50	29,0	29,7	30,3	30,7	32,2	32,4	24,2	24,9	14,3	15,3	
	75	38,3	38,3	39,1	39,8	39,4	38,9	33,9	34,5	26,6	25,2	
Depreciation	25	2,5	2,6	4,5	4,9	3,5	3,4	1,1	1,1	0,6	0,5	
	50	6,4	6,6	8,4	8,9	7,2	7,1	4,5	4,3	1,4	1,5	
	75	10,9	11,4	15,1	15,1	10,7	10,9	7,8	8,0	4,3	4,3	
Annual result	25	1,4	1,1	3,4	2,7	1,6	1,2	0,7	0,3	0,7	0,5	
	50	4,4	4,2	8,8	8,0	4,4	4,0	2,3	2,1	1,6	1,7	
	75	9,7	8,9	16,3	15,2	8,2	7,6	5,7	5,0	3,5	3,4	
Tangible fixed assets	25	31,6	33,4	44,9	46,2	43,3	42,8	14,5	16,1	8,5	7,1	
	50	60,3	61,1	67,2	66,8	65,7	66,8	45,2	49,8	24,0	23,0	
	75	75,9	76,8	80,3	81,4	76,6	78,0	63,1	65,2	57,3	54,8	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,2	
	50	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,5	1,1	1,0	0,9	0,9	
	75	1,5	1,6	0,2	0,2	1,7	1,7	2,6	2,3	4,2	5,6	
Equity	25	2,4	2,8	- 2,0	- 6,0	3,2	3,4	5,4	5,3	6,5	7,7	
	50	12,0	13,6	8,8	10,5	11,4	13,6	14,0	14,2	15,6	16,9	
	75	29,4	29,2	33,3	32,0	28,5	28,6	26,4	30,4	28,7	27,7	
Short-term liabilities	25	25,8	26,3	23,0	23,8	25,4	27,2	30,8	28,8	36,3	37,3	
	50	46,6	47,0	39,9	41,3	44,4	45,8	54,0	49,1	57,3	59,3	
	75	70,6	71,0	72,6	75,4	69,4	66,6	71,0	67,5	69,9	73,5	
Liabilities to banks	25	4,6	6,3	22,6	25,5	13,0	14,6	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50	37,7	38,3	52,6	55,6	41,9	41,4	17,4	17,7	2,4	2,8	
	75	63,6	64,6	75,5	75,1	61,8	63,0	47,4	44,8	17,3	17,5	
Annual result before taxes on income	25	1,8	1,4	3,7	3,0	2,0	1,6	0,9	0,6	0,9	0,8	
	50	5,3	4,8	10,0	8,7	5,1	4,7	2,9	2,7	1,9	2,1	
	75	11,0	10,2	18,5	16,9	9,3	8,6	7,0	6,2	3,7	3,9	
Annual result and depreciation	25	6,5	6,2	13,0	12,1	7,9	8,1	3,7	3,0	2,1	1,7	
	50	13,2	12,3	20,6	20,1	13,2	12,3	8,2	7,6	4,3	4,4	
	75	21,5	20,8	31,1	30,2	18,5	17,5	13,7	12,7	7,7	7,5	
Trade receivables	25	4,7	4,7	3,3	3,7	5,5	5,0	6,3	6,1	4,7	5,1	
	50	8,3	7,8	7,3	6,9	8,2	7,6	9,5	9,4	10,3	10,5	
	75	11,6	11,3	10,4	9,9	11,6	11,0	12,3	12,4	12,9	13,2	
Annual result and interest paid	25	4,4	3,7	7,2	6,1	4,4	3,8	3,0	2,2	2,6	2,4	
	50	10,5	9,5	15,5	14,6	11,0	9,3	6,8	6,6	6,2	6,2	
	75	21,5	18,8	33,4	29,1	18,3	18,4	12,7	12,2	10,5	10,6	
Annual result and depreciation	25	15,5	14,6	22,5	22,2	16,1	16,7	11,7	10,8	10,2	7,9	
	50	28,5	28,4	37,3	36,0	30,7	29,1	22,2	21,2	17,1	15,8	
	75	51,9	47,6	69,4	58,8	51,8	49,7	33,1	33,5	24,0	22,6	
Long-term equity and liabilities	25	47,6	46,2	33,3	29,5	43,4	46,7	60,6	60,5	55,5	54,4	
	50	83,4	82,9	82,9	80,4	79,0	75,3	91,1	94,5	85,4	91,5	
	75	112,4	114,0	112,2	112,6	105,8	106,4	136,2	140,5	136,5	156,6	
Cash resources and short-term receivable	25	49,2	44,9	35,1	31,1	46,9	41,7	65,0	66,2	66,8	65,8	
	50	83,8	79,0	71,1	66,8	81,5	72,5	96,3	99,3	94,8	97,7	
	75	138,0	134,8	152,4	136,8	125,8	118,8	136,9	157,1	142,8	138,4	
Trade payables	25	9,3	9,0	11,2	11,4	11,1	11,4	8,2	8,3	6,1	6,5	
	50	18,0	17,7	26,1	35,7	21,7	21,4	14,0	13,6	9,7	9,1	
	75	55,8	57,9	154,6	176,0	59,3	63,2	29,4	25,5	13,0	12,3	

I. Enterprises by economic sector

9.a) Land transport and transport via pipelines

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,2	100,0	100,0	99,7	100,0	99,8	99,9	99,4	99,0
Change in finished goods	0,6	0,8	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	0,1	0,6	1,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,1	0,1
Other income	5,9	5,0	10,0	8,9	5,7	5,4	7,7	7,6	5,5	4,5
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	0,5	0,2	0,2
Total income	106,0	105,2	110,1	109,0	105,8	105,5	108,0	108,0	105,6	104,6
Expenses										
Cost of materials	53,9	53,6	14,1	13,8	25,6	25,2	47,2	48,1	58,0	57,5
Personnel expenses	29,2	29,6	36,4	36,7	36,6	36,5	35,0	34,9	27,5	28,0
Depreciation	8,2	7,8	9,4	9,3	8,0	7,9	8,5	8,3	8,2	7,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	8,1	7,7	9,3	9,3	8,0	7,9	8,3	8,1	8,1	7,6
Interest and similar expenses	1,3	1,3	1,3	1,2	0,9	0,8	1,2	1,1	1,3	1,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,0	0,0
Other expenses	13,1	13,2	42,2	42,1	31,1	31,7	18,8	17,9	10,2	10,4
Total expenses before taxes on income	105,8	105,6	103,8	103,6	102,5	102,4	110,9	110,4	105,2	105,0
Annual result before taxes on income	0,2	- 0,4	6,3	5,4	3,3	3,1	- 2,9	- 2,4	0,5	- 0,4
Taxes on income	0,6	0,6	1,0	0,8	1,0	0,9	0,6	0,7	0,6	0,6
Annual result	- 0,4	- 1,1	5,3	4,6	2,4	2,1	- 3,5	- 3,1	- 0,1	- 1,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	- 0,3	- 0,3	0,7	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 1,2	- 1,6	- 0,6	- 0,6	- 0,7	- 0,4	- 6,0	- 5,5	- 0,4	- 0,9
Profit for the year	1,3	0,9	5,9	5,2	3,1	2,7	2,2	2,1	1,0	0,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5
Tangible fixed assets	72,5	72,5	59,6	60,2	61,4	60,6	62,3	63,5	74,7	74,5
of which: Land and buildings	13,0	12,7	11,6	11,4	12,3	11,7	13,2	13,2	13,0	12,6
Inventories	2,5	2,7	1,1	1,1	2,3	2,4	2,4	2,3	2,5	2,8
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,6	0,5	0,6	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	3,1	2,7	11,1	11,6	8,9	9,2	7,8	7,4	2,0	1,6
Receivables	15,9	15,0	25,1	24,1	24,1	24,5	20,7	19,7	14,7	13,8
Short-term	15,2	14,7	23,6	22,5	23,3	23,8	19,7	19,0	14,1	13,6
of which:										
Trade receivables	4,2	4,5	11,1	11,6	11,5	11,8	6,0	6,5	3,6	3,9
Receivables from affiliated companies	8,8	7,6	7,8	6,4	7,7	7,7	10,7	9,6	8,6	7,3
Long-term	0,7	0,3	1,6	1,6	0,7	0,7	1,0	0,7	0,6	0,2
of which: Loans to affiliated companies	0,1	0,2	1,4	1,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1
Securities	0,9	1,3	0,1	0,0	0,2	0,2	1,5	2,9	0,9	1,1
Other long-term equity investments	4,6	5,1	1,8	1,7	2,2	2,1	4,6	3,4	4,7	5,5
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	42,4	41,2	22,0	22,3	37,4	37,0	42,1	43,2	42,8	41,2
Liabilities	42,3	43,8	72,0	71,4	55,4	56,2	45,0	44,0	41,1	43,0
Short-term	18,6	20,4	41,4	40,8	31,1	32,9	23,4	25,3	17,1	19,0
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,9	15,5	17,0	11,3	12,4	4,3	3,8	1,6	2,2
Trade payables	4,5	4,3	7,8	7,1	7,2	7,4	5,4	6,0	4,2	3,9
Liabilities to affiliated companies	8,6	9,6	8,4	8,2	6,6	6,6	10,4	12,1	8,4	9,4
Long-term	23,7	23,4	30,6	30,7	24,3	23,3	21,6	18,7	23,9	24,0
of which:										
Liabilities to banks	12,4	12,0	27,0	27,2	21,5	21,0	14,4	13,4	11,5	11,2
Liabilities to affiliated companies	9,7	10,0	1,8	1,8	1,5	1,5	6,1	4,0	10,7	11,3
Provisions	13,6	13,4	5,8	5,8	6,8	6,6	12,2	12,1	14,2	13,9
of which: Provisions for pensions	3,7	3,6	0,5	0,6	1,7	1,7	4,4	4,1	3,7	3,6
Other ratios										
Annual result before taxes on income	0,2	- 0,4	6,3	5,4	3,3	3,1	- 2,9	- 2,4	0,5	- 0,4
Annual result and depreciation	7,9	6,8	14,6	13,9	10,4	10,1	4,9	5,2	8,1	6,7
Trade receivables	5,2	5,9	8,3	8,7	8,4	8,4	6,6	7,2	4,7	5,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	80,3	77,1	133,3	134,0	137,8	140,2	90,7	89,7	75,8	72,0
Annual result and interest paid	0,7	0,2	8,8	7,7	4,5	4,1	- 2,2	- 1,8	0,9	0,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,6	9,4	29,2	28,2	26,7	26,3	8,9	9,5	11,1	8,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	88,2	85,6	83,8	83,8	98,0	96,9	97,9	93,3	86,6	84,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	98,3	85,5	83,8	83,7	104,0	100,9	118,5	104,7	93,9	80,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	111,6	98,7	86,6	86,3	111,5	108,1	128,5	114,0	108,5	95,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,3	10,4	41,4	38,2	20,3	20,9	12,6	14,0	9,5	9,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	43,20	46,96	0,28	0,30	1,57	1,65	5,52	5,99	35,83	39,02
Sales in € billion	34,71	36,19	0,37	0,40	2,16	2,31	5,01	5,37	27,17	28,11
Number of enterprises	1 161	1 161	375	375	469	469	230	230	87	87

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	Quartile value	cont'd: 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...											
...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	0,7	0,8	0,0	0,0	2,3	2,5	24,5	25,9	41,0	40,5
	50	19,7	20,1	1,3	1,2	17,7	17,5	40,7	42,1	62,7	61,2
	75	42,5	43,2	18,6	18,1	35,7	36,5	61,9	63,0	78,5	76,7
Personnel expenses	25	24,7	24,8	26,4	25,8	26,8	27,1	22,7	21,3	13,2	13,6
	50	34,1	34,1	35,1	35,9	34,5	34,8	32,8	32,1	23,4	24,0
	75	46,4	46,6	46,8	46,8	45,4	45,5	48,9	48,1	46,4	51,8
Depreciation	25	3,2	3,4	3,6	3,9	3,4	3,5	2,5	2,7	1,5	1,6
	50	7,4	7,2	8,0	8,4	7,2	7,0	7,2	6,9	6,1	6,1
	75	11,6	11,6	12,5	12,9	11,1	11,0	11,8	11,2	13,1	12,3
Annual result	25	0,2	0,1	0,6	0,7	0,6	0,2	- 1,4	- 1,2	- 10,0	- 13,8
	50	2,6	2,2	4,7	4,0	2,5	1,9	1,6	1,3	0,6	0,8
	75	6,7	6,3	10,8	9,7	6,1	5,0	4,0	4,8	2,9	3,7
Tangible fixed assets	25	34,8	36,7	34,1	39,1	38,8	36,7	30,6	31,9	24,0	25,0
	50	58,6	58,5	59,2	60,7	58,9	59,8	56,4	54,2	56,7	59,2
	75	74,7	75,1	77,3	77,4	73,2	74,3	72,4	73,3	74,6	76,4
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,2
	50	0,4	0,4	0,0	0,0	0,6	0,7	1,1	1,0	1,7	2,0
	75	1,9	2,2	0,5	0,5	2,0	2,4	2,7	2,6	3,8	3,7
Equity	25	8,0	8,0	2,1	3,0	9,2	9,3	11,6	12,5	12,7	14,5
	50	23,1	23,7	18,9	19,6	23,8	25,5	28,1	29,1	25,8	23,0
	75	45,2	45,8	39,4	40,9	44,7	45,4	53,3	53,3	47,9	46,9
Short-term liabilities	25	18,5	18,5	19,3	21,5	20,8	21,7	15,2	14,4	13,8	11,6
	50	33,0	34,3	36,3	35,8	35,6	37,6	28,0	28,0	24,4	24,0
	75	58,2	57,7	69,4	63,4	59,4	58,9	46,5	49,3	44,6	44,1
Liabilities to banks	25	1,8	3,1	11,5	15,5	4,9	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	30,8	32,1	43,3	45,7	35,4	35,6	12,4	11,5	11,0	9,7
	75	56,7	56,3	67,5	67,7	56,7	57,2	37,0	32,2	29,2	31,5
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,2	0,9	0,9	0,9	0,4	- 1,3	- 1,2	- 10,0	- 13,8
	50	3,2	2,7	6,1	5,0	3,2	2,4	2,0	1,8	0,9	1,1
	75	8,3	7,6	12,6	11,0	7,1	6,4	5,1	5,9	4,5	4,5
Annual result and depreciation	25	4,5	4,7	8,1	8,4	5,3	4,9	2,3	1,5	- 2,3	- 4,0
	50	11,1	10,8	14,8	14,5	11,0	10,4	8,3	8,3	3,8	4,2
	75	18,4	17,3	25,6	22,5	17,2	16,6	14,7	14,6	11,1	10,5
Trade receivables	25	3,2	3,8	2,8	3,5	4,7	4,6	2,3	2,5	2,3	2,8
	50	6,9	7,1	6,8	6,9	7,7	7,6	6,2	6,9	4,4	5,6
	75	10,6	10,5	11,2	10,2	10,6	10,6	10,3	10,7	8,8	10,1
Annual result and interest paid	25	1,6	1,3	2,8	3,0	2,6	1,8	- 1,7	- 1,1	- 7,0	- 6,3
	50	6,2	5,4	9,6	8,5	6,7	5,2	3,7	3,5	1,5	1,7
	75	13,1	12,7	22,4	19,4	12,7	11,2	8,1	8,4	6,2	7,5
Annual result and depreciation	25	12,2	11,4	15,3	15,5	15,1	14,5	7,5	1,3	- 4,4	- 3,6
	50	27,4	26,3	32,3	30,0	29,2	27,9	21,8	22,5	13,0	10,6
	75	52,1	49,5	59,0	51,9	54,0	53,0	45,9	43,5	28,2	30,0
Long-term equity and liabilities	25	66,8	64,8	48,1	53,5	65,9	64,6	76,4	73,6	81,7	79,0
	50	96,0	94,9	91,8	91,8	96,8	95,0	97,5	98,2	97,4	96,8
	75	134,7	133,5	132,2	131,4	139,8	137,4	130,9	135,9	117,2	117,6
Cash resources and short-term receivable	25	57,9	55,3	48,5	45,8	56,4	54,5	74,6	73,3	76,5	68,4
	50	105,0	103,3	94,2	91,0	97,5	94,4	125,2	120,4	126,8	126,7
	75	197,3	186,6	204,0	177,5	184,2	174,9	233,9	243,7	185,2	185,0
Trade payables	25	7,4	8,0	7,7	9,7	9,4	9,6	6,5	6,5	5,9	6,2
	50	16,0	16,5	23,1	33,8	18,5	19,1	10,8	11,1	10,4	11,3
	75	46,1	48,4	125,8	155,0	54,3	61,9	21,9	22,6	17,7	19,9

I. Enterprises by economic sector

9.b) Warehousing and support activities for transportation

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,5	98,4	100,0	100,0	100,0	99,8	100,0	99,9	98,0	97,9
Change in finished goods	1,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	2,0	2,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	4,2	4,8	3,5	4,1	3,8	4,0	2,5	2,5	4,6	5,4
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,5	0,3	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,6	0,6
Total income	104,4	105,1	103,7	104,2	104,0	104,2	102,6	102,6	104,8	105,7
Expenses										
Cost of materials	53,9	54,2	24,0	22,7	35,4	34,9	51,3	50,7	55,8	56,4
Personnel expenses	23,1	23,8	30,8	31,3	29,3	29,4	24,4	25,1	22,4	23,1
Depreciation	5,6	5,1	7,7	7,5	4,9	4,9	4,4	4,4	5,9	5,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,5	5,0	7,6	7,5	4,8	4,8	4,2	4,2	5,8	5,2
Interest and similar expenses	1,6	1,7	1,4	1,3	1,1	0,8	0,9	0,9	1,8	1,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	15,6	15,5	32,9	33,5	29,2	29,5	18,6	18,9	13,9	13,8
Total expenses before taxes on income	99,9	100,5	97,3	96,7	100,2	99,9	99,8	100,1	100,0	100,6
Annual result before taxes on income	4,4	4,6	6,4	7,5	3,7	4,4	2,9	2,5	4,8	5,1
Taxes on income	0,9	0,9	1,4	1,5	1,1	1,1	0,9	0,9	0,8	0,9
Annual result	3,6	3,7	5,0	6,0	2,6	3,2	1,9	1,6	4,0	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	2,0	0,1	0,4	0,4	0,5	- 0,1	0,1	2,4	2,6
Profit for the year	2,0	1,9	4,9	5,6	2,5	2,9	2,0	1,6	1,9	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,1	0,1	2,3	2,2	3,4	3,3	0,8	0,7
Tangible fixed assets	63,8	62,8	60,6	59,5	45,3	44,9	54,9	54,7	65,5	64,4
of which: Land and buildings	37,9	37,4	35,0	32,6	17,0	15,8	29,5	30,1	39,6	39,0
Inventories	7,0	7,0	0,9	0,8	2,2	2,8	2,3	1,7	7,8	7,9
of which: Finished goods and merchandise	6,3	6,1	0,5	0,4	1,3	1,8	1,0	0,7	7,1	7,0
Cash	2,8	3,4	9,4	10,8	11,2	10,4	7,2	6,6	2,0	2,7
Receivables	17,3	18,1	22,5	22,6	31,2	31,5	27,7	29,2	15,6	16,2
Short-term	15,6	16,2	21,8	21,8	29,4	29,5	27,1	28,5	13,7	14,3
of which:										
Trade receivables	7,3	7,6	10,7	11,2	15,8	15,3	14,9	14,9	6,0	6,4
Receivables from affiliated companies	6,8	6,8	7,3	7,0	10,1	10,5	9,8	10,7	6,4	6,2
Long-term	1,7	1,8	0,7	0,8	1,8	2,0	0,6	0,7	1,8	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,7	0,5	0,6	1,4	1,6	0,3	0,3	1,7	1,8
Securities	2,0	1,6	0,1	0,2	2,5	2,7	0,1	0,1	2,3	1,8
Other long-term equity investments	5,6	5,8	5,9	5,5	4,8	5,0	4,1	4,0	5,8	6,1
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4	0,1	0,1
Capital										
Equity	38,0	38,1	34,6	35,0	31,4	33,5	37,5	38,0	38,3	38,3
Liabilities	51,0	50,9	60,1	59,9	59,2	57,7	51,4	50,7	50,7	50,6
Short-term	21,8	26,7	30,5	33,5	35,2	36,9	30,1	30,9	20,2	25,8
of which:										
Liabilities to banks	4,1	3,8	7,9	8,9	9,0	9,2	5,5	5,6	3,8	3,4
Trade payables	5,8	5,9	6,8	7,3	10,2	10,1	9,2	9,2	5,2	5,3
Liabilities to affiliated companies	8,8	10,5	9,8	10,4	10,0	8,7	12,0	12,0	8,3	10,4
Long-term	29,3	24,2	29,6	26,3	24,0	20,7	21,3	19,7	30,4	24,8
of which:										
Liabilities to banks	9,5	9,7	22,2	19,4	16,0	15,8	14,0	12,7	8,7	9,1
Liabilities to affiliated companies	12,7	10,9	5,5	5,0	3,3	3,7	5,2	4,9	13,9	11,9
Provisions	9,8	10,0	5,1	5,0	9,1	8,4	9,3	9,5	9,9	10,1
of which: Provisions for pensions	2,4	2,6	1,3	1,3	3,2	3,0	2,6	2,8	2,3	2,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	4,7	6,4	7,5	3,7	4,4	2,9	2,5	4,9	5,2
Annual result and depreciation	9,3	8,9	12,7	13,5	7,6	8,1	6,3	6,0	10,1	9,6
Trade receivables	8,8	9,0	11,1	11,3	10,7	10,2	10,9	10,7	8,2	8,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	82,1	84,6	96,3	98,4	147,9	149,4	136,3	139,9	73,2	75,5
Annual result and interest paid	4,3	4,6	6,2	7,2	5,5	6,1	3,9	3,4	4,3	4,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,0	12,9	21,9	24,5	19,5	21,7	15,5	15,1	12,4	12,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	95,7	90,1	97,2	95,0	103,4	101,6	97,2	96,5	95,4	89,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	91,7	77,6	102,3	97,9	115,7	108,3	113,8	113,7	86,2	70,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	124,0	104,0	105,3	100,3	121,9	115,8	121,4	119,2	124,8	101,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	12,8	12,6	29,6	32,8	19,6	19,3	13,1	13,0	12,4	12,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	78,42	80,09	0,31	0,34	2,12	2,24	8,42	8,57	67,56	68,94
Sales in € billion	64,39	67,74	0,30	0,33	3,14	3,34	11,47	11,99	49,48	52,08
Number of enterprises	1 672	1 672	309	309	620	620	511	511	232	232

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.b) 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	9,7	9,4	0,1	0,0	6,9	6,6	27,4	26,7	41,9	42,7
	50	36,6	36,5	10,0	9,8	25,4	26,2	50,7	49,7	69,4	67,8
	75	67,6	67,7	35,9	36,0	55,3	54,0	73,3	72,9	84,8	84,0
Personnel expenses	25	13,0	13,7	15,3	15,5	17,7	17,4	12,7	12,7	7,4	7,3
	50	25,6	25,8	29,7	30,4	29,2	29,7	21,7	22,2	16,0	16,0
	75	36,7	36,8	42,1	44,5	38,2	38,3	32,1	33,2	28,1	29,4
Depreciation	25	0,7	0,7	1,0	1,2	0,8	0,9	0,6	0,7	0,5	0,5
	50	2,5	2,6	4,0	4,1	3,4	3,5	2,0	2,0	1,3	1,3
	75	7,1	7,1	9,8	10,0	8,0	7,6	5,5	5,8	4,7	4,7
Annual result	25	0,4	0,3	0,6	0,7	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1
	50	2,2	2,1	3,6	4,0	2,2	2,0	1,8	1,6	1,6	1,7
	75	5,3	5,2	8,0	9,8	5,4	5,4	4,4	4,0	3,6	3,6
Tangible fixed assets	25	6,7	7,3	7,4	11,2	8,9	9,8	5,5	5,9	4,8	4,6
	50	32,3	32,9	39,3	37,0	39,3	38,3	30,5	29,8	20,2	18,7
	75	63,6	62,9	71,5	72,1	67,9	68,3	57,8	57,2	52,9	48,7
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	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6	0,6	0,4	0,4
	75	1,6	1,6	0,4	0,3	1,5	1,6	2,1	1,9	1,5	1,9
Equity	25	9,0	9,9	8,2	10,8	8,2	8,9	9,4	10,8	11,4	10,8
	50	24,4	25,3	26,6	26,6	23,2	23,4	24,0	26,7	26,9	26,6
	75	45,2	47,1	53,2	51,3	42,9	43,8	44,6	46,4	46,5	47,8
Short-term liabilities	25	22,8	22,3	20,0	18,5	23,7	23,1	23,6	24,1	22,5	22,0
	50	42,4	42,3	37,0	36,6	40,6	40,7	44,8	44,8	44,6	45,5
	75	65,7	64,4	63,3	62,7	68,3	64,7	65,9	62,7	64,8	67,0
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	7,1	8,0	9,6	15,2	16,2	3,6	3,0	0,0	0,0
	75	36,5	35,1	47,5	43,9	41,4	42,1	32,4	28,9	15,1	14,0
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,5	1,0	0,9	0,6	0,4	0,6	0,5	0,4	0,3
	50	2,9	2,7	4,4	4,8	3,0	2,8	2,5	2,2	2,1	2,2
	75	6,7	6,8	9,9	12,5	7,1	7,0	5,7	5,2	4,7	4,5
Annual result and depreciation	25	2,6	2,7	4,3	4,6	3,1	3,0	2,2	2,2	1,4	1,4
	50	6,7	6,7	10,3	10,9	7,7	7,4	5,2	5,3	4,2	4,3
	75	13,2	13,2	21,9	22,1	14,2	13,7	10,8	10,7	8,9	9,2
Trade receivables	25	5,4	5,1	3,4	3,3	5,7	5,7	6,3	6,2	4,7	4,9
	50	9,6	9,4	8,6	8,2	9,4	9,0	10,2	9,8	10,3	10,2
	75	13,5	13,3	14,0	13,3	13,0	12,4	13,7	13,6	14,0	14,3
Annual result and interest paid	25	2,4	2,0	2,3	2,2	2,5	2,3	2,2	1,9	2,1	1,1
	50	6,3	6,0	8,2	8,5	6,4	6,0	6,0	5,5	5,6	5,2
	75	12,3	11,8	15,5	17,2	12,8	11,2	11,9	11,0	9,7	9,9
Annual result and depreciation	25	8,0	8,8	8,0	8,0	8,2	10,1	8,6	8,8	6,6	7,2
	50	22,0	21,9	23,2	24,7	25,2	23,7	22,0	21,1	16,5	15,4
	75	43,9	43,7	51,5	51,5	48,4	44,1	41,5	41,7	28,7	32,8
Long-term equity and liabilities	25	71,6	72,2	73,4	71,6	67,2	67,7	72,5	77,7	80,7	73,6
	50	109,7	110,5	111,8	109,7	106,6	108,2	112,4	117,4	117,9	115,4
	75	219,7	229,6	239,7	227,0	198,6	196,8	216,2	257,7	226,5	266,7
Cash resources and short-term receivable	25	75,0	74,8	62,1	63,3	71,6	69,4	82,1	86,1	79,3	82,3
	50	123,7	125,5	121,6	135,1	116,2	116,6	128,2	130,2	131,8	133,5
	75	209,6	208,0	255,0	258,0	206,5	199,6	195,5	203,9	211,9	206,5
Trade payables	25	7,6	7,7	7,7	8,1	9,2	9,4	7,4	7,4	6,1	6,4
	50	14,0	13,6	20,6	23,8	17,5	16,2	12,4	11,3	9,8	9,6
	75	28,4	28,4	65,9	69,0	39,9	40,3	20,4	20,6	14,6	14,3

I. Enterprises by economic sector

10. Accommodation and food service activities

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,9	100,0	100,1	100,1	100,1	99,8	100,0	100,2
Change in finished goods	0,0	0,0	0,1	0,0	- 0,1	- 0,1	- 0,1	0,2	0,0	- 0,2
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	6,7	2,5	2,6	2,8	2,9	3,4	2,8	2,7	10,0	2,3
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
Total income	106,9	102,7	102,7	102,8	103,1	103,5	103,0	102,9	110,2	102,5
Expenses										
Cost of materials	27,9	27,9	24,8	24,5	22,6	22,6	27,2	26,9	29,6	29,9
Personnel expenses	31,4	31,4	35,7	35,3	34,6	34,4	32,5	32,6	29,8	29,7
Depreciation	3,0	3,2	3,8	4,0	3,7	3,7	3,5	3,7	2,5	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	3,1	3,7	3,9	3,6	3,7	3,3	3,5	2,4	2,6
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	0,9	0,3	0,4
Operating taxes	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Other expenses	34,9	34,7	30,9	31,5	36,3	36,6	35,2	35,2	34,6	34,3
Total expenses before taxes on income	97,9	98,0	96,4	96,4	98,2	98,5	99,6	99,5	97,0	97,1
Annual result before taxes on income	8,9	4,7	6,4	6,4	4,9	5,0	3,3	3,3	13,2	5,4
Taxes on income	2,3	0,9	1,4	1,5	1,3	1,4	0,9	1,0	3,5	0,7
Annual result	6,6	3,8	4,9	4,9	3,6	3,7	2,5	2,4	9,7	4,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	2,2	- 0,2	0,0	0,4	0,6	0,9	1,0	2,5	3,3
Profit for the year	5,0	1,7	5,1	4,9	3,2	3,1	1,7	1,6	7,3	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,6	1,6	0,4	0,4	0,6	0,6	2,7	2,9	1,1	0,9
Tangible fixed assets	43,1	40,8	62,5	61,0	56,8	55,1	52,1	49,0	28,6	27,6
of which: Land and buildings	27,3	24,2	43,0	41,0	39,1	37,3	38,0	33,2	12,2	11,0
Inventories	3,0	2,9	2,4	2,6	3,4	3,1	2,2	2,7	3,8	3,1
of which: Finished goods and merchandise	1,7	1,6	1,9	2,0	2,1	1,9	1,2	1,1	1,9	1,9
Cash	11,3	11,3	12,4	13,5	12,1	13,6	13,9	13,7	8,5	8,4
Receivables	34,0	34,2	19,4	20,1	23,1	23,4	24,2	25,9	47,9	45,9
Short-term	30,2	29,7	18,7	18,5	22,2	22,3	22,4	23,8	41,0	38,0
of which:										
Trade receivables	8,0	8,1	5,4	5,2	5,3	5,1	6,2	6,3	10,8	10,9
Receivables from affiliated companies	17,9	16,7	6,6	6,3	11,1	10,9	12,3	12,6	26,3	23,0
Long-term	3,9	4,5	0,7	1,6	0,9	1,2	1,9	2,1	6,9	7,9
of which: Loans to affiliated companies	3,3	3,9	0,2	1,0	0,3	0,5	1,4	1,6	6,2	7,3
Securities	0,4	0,4	1,0	0,6	0,1	0,1	1,0	0,9	0,0	0,0
Other long-term equity investments	5,5	7,8	1,3	1,0	3,4	3,5	2,8	3,9	9,0	13,1
of which: Goodwill	0,8	1,2	0,8	0,6	1,4	1,4	0,7	0,6	0,7	1,7
Capital										
Equity	29,8	28,2	21,8	22,9	27,1	26,9	30,6	28,0	30,5	29,2
Liabilities	53,7	56,0	73,0	71,5	65,7	65,8	58,2	60,4	43,9	47,9
Short-term	32,4	35,5	38,3	36,2	35,8	35,2	30,0	32,0	33,0	38,5
of which:										
Liabilities to banks	3,1	3,1	9,7	9,2	7,0	6,8	3,1	3,1	1,2	1,6
Trade payables	9,5	10,1	8,1	8,4	8,4	7,5	7,4	7,2	11,9	13,5
Liabilities to affiliated companies	12,0	14,2	9,1	6,9	12,3	11,6	11,8	13,5	12,2	16,2
Long-term	21,3	20,5	34,7	35,3	29,9	30,6	28,3	28,4	11,0	9,4
of which:										
Liabilities to banks	12,4	11,4	25,5	25,6	24,4	23,8	16,9	15,2	3,2	3,2
Liabilities to affiliated companies	7,6	7,6	4,6	5,5	4,4	5,5	10,5	11,2	6,3	5,1
Provisions	15,0	14,2	4,7	5,1	5,9	6,1	9,6	9,4	23,8	21,5
of which: Provisions for pensions	1,3	1,4	0,1	0,1	0,6	0,6	1,5	1,6	1,6	1,5
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	8,9	4,7	6,4	6,4	4,9	5,0	3,3	3,3	13,2	5,4
Annual result and depreciation	9,6	7,0	8,7	8,9	7,3	7,4	6,0	6,1	12,2	7,3
Trade receivables	4,0	4,3	3,1	2,9	3,2	3,0	3,9	4,1	4,3	4,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	199,2	190,3	172,5	177,8	164,2	169,3	158,1	152,3	250,8	230,9
Annual result and interest paid	14,3	8,5	10,3	10,5	7,3	7,8	5,4	5,0	25,2	11,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	32,4	22,0	22,8	25,0	19,8	21,1	17,1	15,9	50,3	27,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,2	90,9	85,9	90,4	93,4	96,3	100,0	98,5	94,2	80,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	127,9	115,6	81,2	88,7	95,7	101,9	121,0	116,9	149,9	120,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,3	123,8	87,6	95,8	105,3	110,7	128,2	125,2	161,4	128,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	17,1	19,0	18,9	19,2	22,7	19,6	17,3	17,6	16,0	19,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,60	6,17	0,20	0,21	0,80	0,83	2,20	2,40	2,40	2,73
Sales in € billion	11,16	11,73	0,35	0,37	1,31	1,40	3,48	3,65	6,02	6,31
Number of enterprises	876	876	385	385	290	290	167	167	34	34

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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	14,2	14,3	16,1	15,9	12,1	13,0	14,2	14,4	21,7	22,2
	50	24,9	24,7	25,7	25,2	22,9	23,2	24,9	25,6	27,6	28,5
	75	32,1	31,3	32,6	32,0	28,9	28,8	35,3	33,4	39,8	39,3
Personnel expenses	25	26,2	25,9	26,7	26,5	27,4	27,3	23,7	24,1	26,8	26,4
	50	33,7	34,2	35,2	35,5	33,9	34,2	30,9	31,3	30,5	31,5
	75	41,5	41,0	42,6	41,9	40,4	40,9	40,5	41,1	37,4	36,2
Depreciation	25	1,1	1,2	1,3	1,4	1,1	1,3	0,8	0,8	1,0	1,0
	50	2,6	2,6	2,8	2,9	2,5	2,6	2,2	2,1	2,3	2,5
	75	5,0	5,1	5,3	5,3	5,4	5,3	4,5	4,8	3,3	3,3
Annual result	25	0,1	0,3	0,6	0,9	0,3	0,3	- 1,0	- 0,2	0,1	0,7
	50	3,2	3,5	4,6	5,1	3,0	2,8	1,8	1,7	3,0	3,3
	75	9,1	8,7	11,7	10,9	7,9	7,8	6,1	5,3	7,5	5,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	11,9	11,7	14,4	12,7	12,2	12,3	8,1	7,5	14,0	13,0
	50	32,8	32,1	35,3	34,9	33,4	32,0	27,5	25,9	28,4	28,6
	75	65,4	63,5	71,4	68,8	68,2	66,9	54,2	53,2	45,1	43,4
Inventories	25	0,8	0,8	0,7	0,6	0,9	0,9	1,0	0,9	1,3	1,5
	50	2,6	2,4	2,9	2,7	2,5	2,4	2,5	2,2	5,2	4,0
	75	6,0	5,8	6,8	6,6	5,1	4,7	5,5	5,9	7,8	7,2
Equity	25	1,0	1,5	- 8,8	- 3,3	3,5	3,4	2,7	2,1	8,7	9,1
	50	19,9	21,5	17,1	20,0	21,7	25,7	20,5	19,0	26,3	20,2
	75	47,6	46,1	49,8	47,6	50,1	49,2	41,5	39,5	36,4	36,1
Short-term liabilities	25	20,1	19,7	20,2	19,5	20,0	19,8	19,8	19,5	20,5	26,5
	50	37,6	37,0	40,1	37,0	34,7	35,2	38,7	39,0	41,0	45,5
	75	70,4	68,3	76,2	75,2	67,4	64,6	66,0	65,9	59,2	65,0
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	1,1	2,4	4,4	8,1	2,1	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	36,8	36,0	47,3	45,3	38,0	35,4	18,2	16,5	1,7	0,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,5	0,8	1,0	0,5	0,5	- 1,2	- 0,1	0,6	0,6
	50	3,9	4,3	5,1	6,2	3,8	3,9	2,5	2,2	3,5	3,8
	75	11,2	10,7	14,1	13,3	10,0	9,8	7,3	7,4	9,6	7,5
Annual result and depreciation	25	2,7	2,7	3,0	3,2	3,7	3,3	0,8	1,4	3,0	2,3
	50	7,6	7,8	9,3	10,3	7,2	6,9	5,8	5,9	5,9	5,4
	75	14,9	15,3	18,7	18,8	13,6	13,3	10,6	11,5	12,1	10,3
Trade receivables	25	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,5	1,2	1,2	1,4	1,6
	50	1,5	1,7	0,6	0,8	1,9	1,9	3,2	3,1	3,4	3,4
	75	3,7	4,0	2,3	2,6	3,8	3,9	4,9	5,2	5,8	7,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,7	2,1	2,7	3,2	1,6	1,9	0,1	0,4	0,9	2,7
	50	9,0	8,7	12,8	13,2	8,3	8,1	4,9	4,9	11,1	9,0
	75	24,5	22,9	34,3	29,8	21,3	20,4	13,9	12,4	26,2	18,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,7	5,7	- 0,3	- 0,7	5,2	8,1	1,2	5,6	14,5	10,6
	50	22,0	22,4	24,6	26,0	22,2	23,6	17,4	16,3	29,5	26,0
	75	59,2	63,8	65,5	65,8	61,5	65,8	40,7	51,3	69,0	47,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	47,6	50,5	27,1	37,2	62,1	66,4	62,5	58,9	51,3	50,5
	50	96,1	100,4	95,7	100,9	101,0	106,3	91,8	94,0	86,0	79,9
	75	188,9	195,3	184,1	187,9	208,1	228,7	211,3	199,8	136,6	113,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	56,3	56,9	40,4	45,5	59,5	58,3	70,8	70,3	79,2	63,6
	50	106,8	110,9	99,0	108,6	112,4	118,3	110,7	114,1	110,1	99,5
	75	223,9	230,6	221,6	234,8	225,1	233,3	235,2	229,4	157,2	173,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,3	7,5	5,3	5,3	9,3	10,3	8,6	8,1	9,3	13,8
	50	14,7	14,7	12,3	11,8	17,4	17,3	14,8	15,8	13,9	16,6
	75	31,4	30,0	24,0	25,1	40,7	34,2	34,3	36,0	18,2	22,8

I. Enterprises by economic sector

11. Information and communication

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,5	98,8	97,9	98,7	98,2	99,3	99,4	100,0	99,5
Change in finished goods	0,1	0,5	1,2	2,1	1,3	1,8	0,7	0,6	0,0	0,5
Interest and similar income	1,0	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	1,1	0,9
Other income	7,3	6,8	4,0	3,6	3,1	3,1	3,1	3,1	7,8	7,3
of which: Income from long-term equity investment	1,7	1,6	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,6	1,8	1,7
Total income	108,3	107,6	104,2	103,7	103,3	103,2	103,3	103,3	108,9	108,2
Expenses										
Cost of materials	45,5	45,8	28,8	28,0	32,7	33,0	34,4	34,9	47,0	47,4
Personnel expenses	22,3	23,1	44,5	45,0	41,7	41,3	37,1	37,1	20,2	21,0
Depreciation	11,5	10,9	3,2	3,3	3,6	3,5	4,4	4,2	12,4	11,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	10,1	10,2	3,1	3,2	3,3	3,3	4,1	3,9	10,9	11,1
Interest and similar expenses	2,6	2,9	0,7	0,7	0,6	0,6	0,8	0,8	2,9	3,2
Operating taxes	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Other expenses	21,4	21,5	20,7	21,0	19,0	18,5	19,4	19,4	21,7	21,8
Total expenses before taxes on income	103,4	104,2	97,9	98,0	97,7	97,0	96,2	96,4	104,3	105,2
Annual result before taxes on income	4,9	3,4	6,2	5,7	5,6	6,3	7,1	6,9	4,7	3,0
Taxes on income	2,0	1,6	1,9	2,1	1,9	1,9	1,8	1,8	2,0	1,6
Annual result	3,0	1,8	4,3	3,6	3,7	4,4	5,4	5,1	2,7	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	4,6	3,4	0,0	0,6	0,4	0,6	0,5	0,4	5,2	3,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,2	1,9	0,6	0,6	0,6	0,7	2,1	1,9	2,3	1,9
Profit for the year	5,3	3,3	3,7	3,6	3,4	4,3	3,8	3,6	5,6	3,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	5,6	5,2	5,1	5,0	3,7	3,7	4,8	4,5	5,6	5,3
Tangible fixed assets	12,9	13,4	14,6	13,6	17,1	17,0	14,7	14,6	12,8	13,3
of which: Land and buildings	2,8	2,9	2,5	2,3	6,1	5,9	3,6	3,5	2,8	2,9
Inventories	1,2	1,3	9,1	10,0	7,8	8,0	5,9	6,1	1,0	1,1
of which: Finished goods and merchandise	0,5	0,5	3,9	3,4	2,3	2,3	1,9	1,9	0,4	0,5
Cash	3,4	4,8	24,4	23,4	20,0	19,6	17,6	17,2	2,8	4,2
Receivables	30,7	31,0	37,8	38,9	42,8	42,4	39,0	39,7	30,4	30,6
Short-term	21,8	22,6	37,1	38,3	40,6	39,9	37,0	37,5	21,2	22,0
of which:										
Trade receivables	4,1	3,9	20,7	20,6	22,0	21,0	16,4	17,2	3,5	3,3
Receivables from affiliated companies	16,2	17,1	10,9	11,8	14,6	14,9	17,2	17,3	16,2	17,1
Long-term	9,0	8,4	0,7	0,6	2,2	2,5	2,0	2,2	9,2	8,6
of which: Loans to affiliated companies	7,7	7,2	0,1	0,1	1,3	1,4	1,5	1,8	7,9	7,4
Securities	2,7	1,8	1,3	1,3	1,6	1,2	2,5	2,0	2,7	1,8
Other long-term equity investments	42,6	41,6	5,9	6,2	5,2	6,2	13,4	13,5	43,8	42,9
of which: Goodwill	2,3	1,2	0,8	0,6	0,5	0,5	2,7	2,2	2,3	1,2
Capital										
Equity	36,8	35,5	34,1	34,1	36,7	36,9	35,5	35,5	36,8	35,4
Liabilities	50,4	51,4	53,0	52,3	45,3	45,3	41,7	42,4	50,7	51,8
Short-term	23,1	23,6	41,1	40,2	34,5	34,4	31,1	32,6	22,8	23,2
of which:										
Liabilities to banks	1,0	1,0	3,9	3,8	4,9	4,7	2,5	2,6	0,9	0,9
Trade payables	2,7	3,0	9,0	9,0	8,2	7,8	6,7	6,9	2,6	2,8
Liabilities to affiliated companies	16,3	16,0	14,2	14,4	11,9	13,3	13,9	15,2	16,4	16,0
Long-term	27,2	27,8	12,0	12,1	10,8	10,8	10,5	9,8	27,9	28,6
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,1	6,0	5,7	6,7	6,6	5,4	4,5	2,0	2,0
Liabilities to affiliated companies	22,4	21,7	4,1	5,0	3,1	3,2	4,0	4,3	23,1	22,4
Provisions	11,6	11,8	9,7	10,0	13,5	13,3	17,3	16,9	11,4	11,6
of which: Provisions for pensions	5,8	6,3	1,5	1,6	2,4	2,3	4,2	4,6	5,9	6,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,9	3,4	6,3	5,8	5,6	6,4	7,2	6,9	4,7	3,0
Annual result and depreciation	14,5	12,7	7,6	7,1	7,4	8,1	9,8	9,3	15,1	13,2
Trade receivables	9,0	8,6	12,9	13,7	13,7	13,6	12,1	13,0	8,5	7,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	45,2	46,0	160,1	150,7	161,0	154,8	135,9	132,4	41,5	42,1
Annual result and interest paid	2,5	2,1	8,1	6,6	7,0	7,9	8,5	7,8	2,3	1,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,9	9,8	29,2	25,1	27,6	28,6	28,5	26,1	10,4	9,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,1	99,0	177,5	186,5	174,9	167,7	138,4	137,9	95,3	98,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	109,3	116,8	151,9	156,0	179,2	174,8	178,6	169,8	105,7	113,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	114,4	122,2	173,9	180,9	202,0	198,1	197,4	188,4	109,9	118,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,3	14,1	19,2	20,8	15,4	14,9	14,3	14,9	13,2	14,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	319,14	322,78	0,29	0,35	1,73	1,96	9,81	10,88	307,31	309,59
Sales in € billion	144,10	148,36	0,46	0,52	2,78	3,03	13,34	14,41	127,52	130,39
Number of enterprises	2 041	2 041	564	564	582	582	610	610	285	285

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	11,0	11,1	4,8	3,2	10,3	11,4	15,3	15,3	21,1	23,1
	50	29,7	29,6	21,2	21,9	30,1	29,5	31,8	31,6	40,4	41,7
	75	49,0	48,9	41,4	42,1	47,7	47,3	51,9	50,5	59,7	61,5
Personnel expenses	25	22,6	22,5	24,9	24,8	26,5	26,2	22,5	22,2	14,7	14,3
	50	39,2	38,9	44,2	43,7	43,6	43,4	36,4	37,0	28,6	28,6
	75	56,0	56,0	61,3	62,4	58,1	58,3	54,1	53,9	43,5	43,8
Depreciation	25	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8	0,8	0,9
	50	1,7	1,8	1,6	1,7	1,6	1,7	1,8	1,8	2,5	2,4
	75	4,1	4,1	3,2	3,6	3,6	3,7	4,8	4,8	5,6	5,5
Annual result	25	0,7	0,7	0,4	0,7	0,9	0,9	0,7	1,0	0,6	0,0
	50	3,8	3,9	3,8	4,3	3,6	4,1	4,3	4,2	3,1	2,6
	75	9,5	9,3	10,9	11,7	8,9	8,9	9,2	8,8	8,7	7,3
Tangible fixed assets	25	1,8	1,6	1,5	1,3	2,2	2,0	1,8	1,6	1,7	1,5
	50	5,2	4,9	5,2	4,6	5,2	5,5	5,0	4,6	5,2	4,9
	75	15,1	15,0	14,3	13,4	14,0	15,0	17,7	15,7	15,9	16,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,7	0,7	0,0	0,0	1,5	1,2	0,8	0,8	0,6	0,8
	75	7,3	7,5	6,6	6,5	9,8	9,8	6,6	7,1	5,4	6,1
Equity	25	12,9	14,0	10,3	15,7	15,5	16,8	13,0	14,4	11,0	10,7
	50	35,5	36,4	40,3	41,7	36,2	38,0	35,5	34,8	27,7	27,4
	75	55,4	56,9	62,2	63,7	57,8	58,6	54,7	53,7	45,0	45,4
Short-term liabilities	25	15,1	14,2	14,0	14,0	16,3	14,8	14,6	14,0	14,1	13,5
	50	30,8	29,4	33,3	31,2	30,5	28,2	29,0	29,5	29,0	29,9
	75	52,8	51,3	60,2	54,9	52,1	49,3	49,1	51,0	47,9	47,9
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	6,4	6,3	8,4	9,3	11,8	12,1	3,8	4,4	0,0	0,4
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	0,7	0,8	1,3	1,4	1,4	1,5	0,8	0,1
	50	5,2	5,5	5,3	6,1	5,0	5,6	6,0	5,8	4,5	3,7
	75	12,3	12,1	14,5	14,7	12,3	11,5	11,6	11,7	10,0	8,7
Annual result and depreciation	25	3,2	3,4	2,5	2,8	3,2	3,8	3,9	3,8	3,2	2,4
	50	8,6	8,8	8,1	9,0	8,3	8,3	9,5	9,2	8,9	8,0
	75	16,6	16,9	19,2	19,8	16,0	16,0	16,5	16,0	15,9	15,4
Trade receivables	25	4,3	4,5	3,7	4,4	6,0	5,7	3,8	4,1	3,7	3,2
	50	10,4	10,1	9,2	9,0	11,2	11,5	10,5	11,1	9,1	8,3
	75	17,0	17,0	17,2	16,6	17,0	17,5	17,7	17,8	16,1	15,8
Annual result and interest paid	25	2,4	2,4	2,3	2,4	2,7	2,9	2,6	2,6	2,0	1,1
	50	8,4	8,5	9,6	10,1	9,3	9,7	8,0	7,9	6,2	5,4
	75	18,1	18,5	23,1	24,2	19,0	19,3	16,0	15,7	13,2	12,1
Annual result and depreciation	25	0,7	0,0	- 25,2	- 31,0	- 4,8	- 2,0	5,0	5,2	7,7	5,4
	50	22,5	21,6	14,8	16,1	23,7	26,2	27,9	23,0	20,5	18,9
	75	64,5	66,0	64,7	85,7	68,6	66,9	68,9	64,7	44,1	47,1
Long-term equity and liabilities	25	100,3	103,7	108,4	123,2	106,6	108,1	98,8	100,8	94,1	90,9
	50	235,5	241,5	300,0	324,6	308,1	281,0	209,4	198,9	138,0	141,1
	75	663,2	741,5	825,6	912,5	804,6	928,6	544,6	594,4	442,1	438,5
Cash resources and short-term receivable	25	112,2	113,9	108,5	118,2	117,8	117,8	117,0	113,9	108,2	105,5
	50	202,6	216,3	209,9	227,4	204,7	224,9	204,4	204,4	182,6	196,5
	75	430,5	461,7	483,0	510,4	407,5	469,2	439,1	425,7	380,5	439,2
Trade payables	25	6,0	5,9	5,1	5,7	8,1	7,2	5,6	5,7	5,0	4,1
	50	12,2	12,5	12,0	14,1	13,6	13,7	12,2	11,6	9,5	10,3
	75	24,5	23,6	32,6	30,4	27,5	24,5	22,5	21,6	17,2	16,9

I. Enterprises by economic sector

11.a) Publishing 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		
	Cylindred sample 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,9	95,6	99,7	99,5	98,9	100,4	99,9	99,7	99,9
Change in finished goods	0,2	0,1	4,4	0,3	0,5	1,1	- 0,4	0,1	0,3	0,1
Interest and similar income	0,4	0,4	0,3	0,2	0,5	0,6	0,2	0,2	0,5	0,4
Other income	8,2	7,9	4,0	5,3	3,4	3,6	3,3	3,5	10,0	9,4
of which: Income from long-term equity investment	1,8	2,6	0,0	0,0	0,4	0,8	1,1	1,4	2,1	3,0
Total income	108,7	108,3	104,2	105,5	103,9	104,2	103,6	103,6	110,5	109,9
Expenses										
Cost of materials	38,0	39,0	41,1	42,7	36,0	39,0	35,3	35,8	39,0	40,0
Personnel expenses	25,6	25,5	29,3	27,9	31,4	31,8	26,4	26,9	25,1	24,8
Depreciation	3,8	5,8	1,9	2,8	2,1	2,3	4,3	3,9	3,7	6,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,6	1,8	2,8	1,9	2,2	4,1	3,7	2,4	2,3
Interest and similar expenses	1,5	1,5	1,3	1,4	0,7	0,7	0,9	0,9	1,8	1,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	29,2	30,0	31,5	32,0	28,4	24,1	29,1	28,5	29,2	30,7
Total expenses before taxes on income	98,2	101,9	105,0	106,7	98,7	97,9	96,1	96,2	98,9	103,8
Annual result before taxes on income	10,4	6,4	- 0,8	- 1,2	5,2	6,2	7,5	7,5	11,6	6,1
Taxes on income	3,8	2,1	0,9	1,1	1,6	1,6	1,6	1,7	4,5	2,2
Annual result	6,7	4,3	- 1,7	- 2,4	3,6	4,6	5,9	5,8	7,1	3,8
Profit and loss transfers (parent company)	4,0	3,5	0,0	11,3	3,2	4,1	0,2	0,1	5,3	4,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	1,1	1,2	- 0,7	0,8	0,2	0,9	1,0	1,7	1,2
Profit for the year	9,2	6,6	- 2,9	9,7	6,0	8,5	5,2	4,9	10,7	7,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,1	1,9	3,2	3,0	4,1	5,1	5,6	4,8	1,6	1,5
Tangible fixed assets	5,7	6,1	4,0	2,9	10,5	9,8	10,1	9,8	5,1	5,6
of which: Land and buildings	3,1	2,9	0,1	0,1	7,3	7,0	5,9	5,4	2,7	2,6
Inventories	3,3	3,1	29,8	24,1	9,6	9,9	8,7	8,7	2,5	2,2
of which: Finished goods and merchandise	1,7	1,6	26,6	20,4	6,0	8,4	6,5	6,6	1,0	0,9
Cash	4,8	5,8	12,8	10,4	17,1	15,8	18,0	18,1	3,0	4,2
Receivables	18,8	19,2	44,0	53,5	46,4	48,6	27,1	28,8	17,3	17,6
Short-term	15,9	15,6	43,8	53,5	44,0	47,8	25,3	28,0	14,3	13,6
of which:										
Trade receivables	4,0	4,0	15,4	16,3	20,2	20,5	13,0	12,7	2,7	2,7
Receivables from affiliated companies	10,4	10,3	25,0	32,1	17,9	19,6	8,5	11,9	10,5	10,0
Long-term	2,9	3,7	0,2	0,0	2,3	0,8	1,8	0,8	3,1	4,1
of which: Loans to affiliated companies	2,8	3,6	0,0	0,0	0,6	0,1	1,7	0,7	3,0	4,0
Securities	4,0	3,8	0,7	0,6	6,6	3,2	3,5	3,6	4,1	3,9
Other long-term equity investments	60,9	59,7	3,1	3,8	4,8	6,6	26,5	25,7	66,0	64,7
of which: Goodwill	1,3	1,2	1,1	0,7	0,5	0,4	11,1	10,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	42,7	41,7	33,4	37,9	47,0	52,0	39,8	41,0	43,0	41,7
Liabilities	43,5	46,1	53,4	51,9	37,8	32,6	37,9	37,2	44,3	47,4
Short-term	30,0	33,4	39,6	39,4	32,0	27,5	25,2	27,7	30,5	34,1
of which:										
Liabilities to banks	3,0	1,7	2,0	1,9	5,1	4,3	2,1	2,3	3,1	1,6
Trade payables	2,1	2,1	11,7	11,9	7,6	8,1	5,6	5,5	1,5	1,6
Liabilities to affiliated companies	21,8	26,6	15,9	15,8	12,6	8,8	11,9	14,6	23,2	28,3
Long-term	13,6	12,8	13,7	12,5	5,8	5,1	12,6	9,5	13,8	13,3
of which:										
Liabilities to banks	11,4	12,2	1,8	1,4	2,9	2,5	7,3	7,4	12,0	12,9
Liabilities to affiliated companies	2,1	0,5	9,7	9,4	2,5	2,3	5,1	1,9	1,7	0,3
Provisions	11,8	10,1	8,6	6,4	12,6	12,2	19,2	18,6	10,8	9,1
of which: Provisions for pensions	6,3	5,3	4,0	2,2	1,5	1,6	8,9	9,6	6,1	4,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	10,4	6,4	- 0,8	- 1,2	5,2	6,3	7,5	7,5	11,6	6,1
Annual result and depreciation	10,4	10,1	0,2	0,4	5,8	7,0	10,2	9,7	10,8	10,4
Trade receivables	7,2	7,3	13,8	15,9	14,4	14,6	10,7	10,6	5,7	5,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	56,4	55,0	112,3	102,9	139,8	140,4	121,2	119,0	47,2	46,0
Annual result and interest paid	4,6	3,2	- 0,5	- 1,0	6,0	7,5	8,1	8,0	4,2	2,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,2	10,6	0,4	0,9	22,4	30,6	29,1	28,3	9,4	8,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	83,0	79,8	454,7	511,1	243,5	256,3	133,2	138,1	78,7	75,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	70,0	64,8	142,7	162,1	210,0	240,8	177,3	171,0	56,9	52,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	81,1	74,0	217,9	223,4	240,0	276,8	211,9	202,2	65,1	58,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,5	9,8	24,2	27,0	15,1	14,7	13,2	12,8	8,2	8,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	11,53	11,80	0,02	0,02	0,14	0,14	1,25	1,25	10,12	10,38
Sales in € billion	6,51	6,49	0,02	0,02	0,19	0,19	1,52	1,49	4,78	4,78
Number of enterprises	166	166	30	30	41	41	57	57	38	38

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.a) Publishing activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	23,3	23,5	15,1	22,5	23,0	22,0	25,2	24,4	19,7	25,4
	50	35,9	38,0	40,1	41,3	34,4	35,9	33,8	33,0	37,6	41,8
	75	47,7	49,6	43,8	48,1	50,7	51,4	43,9	45,2	57,9	58,7
Personnel expenses	25	17,1	18,3	17,1	16,7	17,2	19,3	21,3	20,2	11,4	12,0
	50	27,9	27,3	34,1	32,7	28,1	27,1	28,4	28,8	24,8	24,2
	75	38,9	38,3	44,2	42,8	46,8	47,6	33,5	33,7	36,5	36,7
Depreciation	25	0,5	0,7	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,8	1,3	1,3
	50	1,8	1,7	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,6	2,6	2,7
	75	4,1	3,7	2,6	2,9	3,0	2,9	4,5	4,1	4,9	5,3
Annual result	25	0,5	0,3	- 7,0	- 4,2	0,6	1,0	0,5	0,5	2,9	0,6
	50	4,6	3,7	0,6	0,7	2,3	3,3	6,3	4,2	5,8	4,8
	75	9,3	9,4	6,5	8,3	8,7	8,8	10,7	10,7	9,3	10,2
Tangible fixed assets	25	1,1	0,7	0,4	0,1	0,4	0,3	1,5	1,3	2,0	2,2
	50	4,0	3,4	3,1	2,5	2,1	1,5	3,8	3,7	5,4	5,3
	75	8,7	7,8	7,4	4,7	5,3	4,4	9,7	10,3	9,4	8,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,2	0,3
	50	1,8	2,0	4,4	2,9	1,1	2,5	3,8	4,5	1,2	1,6
	75	14,2	14,7	40,4	47,4	12,2	10,9	18,8	18,4	5,7	6,1
Equity	25	10,2	9,8	- 42,4	- 14,7	16,8	13,7	11,8	12,3	15,1	14,0
	50	32,3	33,7	8,7	13,5	39,2	43,1	30,7	30,7	34,6	35,3
	75	55,5	57,4	63,9	72,8	68,5	65,4	55,0	55,8	51,8	53,1
Short-term liabilities	25	14,6	12,7	10,1	8,2	15,4	14,1	14,8	12,7	18,3	15,2
	50	29,5	29,9	38,8	51,5	32,2	29,4	26,1	26,3	29,6	31,0
	75	48,8	53,8	89,7	94,9	46,2	43,9	41,0	48,7	43,1	40,9
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	2,2	1,9	4,4	15,0	11,0	1,6	0,0	0,0	8,4	8,4
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,5	- 6,9	- 4,4	0,6	1,4	1,0	0,8	4,1	0,8
	50	5,6	4,2	1,0	0,8	3,0	3,3	7,9	5,4	6,8	5,1
	75	11,1	11,9	6,9	9,4	10,2	11,9	12,9	11,9	11,8	11,9
Annual result and depreciation	25	2,3	2,0	- 4,9	- 1,1	2,0	2,2	4,4	3,7	6,0	2,8
	50	9,5	8,2	2,7	2,6	6,7	5,8	11,2	9,3	11,0	10,5
	75	15,1	15,1	8,1	11,5	12,9	13,3	16,6	15,3	14,2	17,8
Trade receivables	25	3,2	3,5	2,3	3,8	3,7	3,7	3,3	3,5	3,2	3,4
	50	6,7	6,6	6,2	6,9	9,3	9,9	8,2	8,1	4,7	5,2
	75	14,9	15,2	14,5	12,5	18,6	24,5	16,1	15,2	6,9	7,2
Annual result and interest paid	25	1,9	1,7	- 6,6	- 4,2	2,6	3,0	2,4	3,3	3,0	1,7
	50	7,7	8,2	3,1	3,6	7,2	8,8	9,4	8,4	7,6	7,4
	75	15,0	15,6	12,5	15,6	15,7	15,7	15,9	14,8	13,8	12,3
Annual result and depreciation	25	1,2	- 0,2	- 30,4	- 28,6	3,9	- 10,7	6,1	7,1	12,0	7,2
	50	19,2	17,8	- 9,2	0,6	20,4	19,7	28,4	20,5	22,9	22,9
	75	50,9	54,0	7,4	20,5	68,2	65,9	68,2	65,6	43,0	53,4
Long-term equity and liabilities	25	94,1	94,9	40,1	42,2	186,7	132,0	97,5	83,7	69,9	74,6
	50	177,4	187,9	265,2	355,6	382,0	380,8	151,3	178,4	106,8	113,9
	75	514,2	650,0	970,0	1 364,3	1 884,4	2 400,0	318,5	295,8	147,6	182,7
Cash resources and short-term receivable	25	95,8	94,4	54,6	42,9	131,2	125,2	118,0	95,7	81,9	86,9
	50	168,4	170,7	96,4	119,4	218,7	293,0	163,1	160,3	152,5	150,1
	75	344,3	466,7	495,7	900,0	501,5	479,4	342,9	375,5	260,1	273,3
Trade payables	25	5,7	4,4	5,6	3,3	5,5	6,1	6,6	5,3	5,1	3,7
	50	12,1	10,2	13,5	9,6	13,0	13,5	12,3	10,6	8,9	9,2
	75	20,9	19,9	28,1	20,0	28,3	17,0	18,6	20,0	16,6	16,9

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	98,8	101,9	85,7	101,6	99,4	98,9	99,3	99,9	98,8
Change in finished goods	0,1	1,2	- 1,9	14,3	- 1,6	0,6	1,1	0,7	0,1	1,2
Interest and similar income	1,1	0,8	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	1,1	0,8
Other income	6,0	3,9	3,2	1,8	6,9	5,6	3,7	4,1	6,1	3,8
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,2	1,0	1,2	0,5	0,5
Total income	107,1	104,6	103,5	102,1	107,2	105,8	104,0	104,5	107,3	104,6
Expenses										
Cost of materials	55,5	56,8	43,1	40,1	51,7	51,4	40,7	40,8	56,5	57,8
Personnel expenses	18,6	21,5	30,0	30,9	21,8	22,7	21,6	24,5	18,3	21,3
Depreciation	2,9	2,8	5,1	4,9	3,3	4,5	7,4	6,2	2,6	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,8	4,0	4,0	3,2	3,4	7,3	6,0	2,6	2,6
Interest and similar expenses	2,2	2,0	1,2	0,9	0,9	0,9	2,0	1,4	2,2	2,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,4	17,4	24,0	25,4	24,1	24,8	19,7	20,3	17,2	17,1
Total expenses before taxes on income	96,6	100,5	103,4	102,2	101,9	104,4	91,5	93,1	96,9	100,9
Annual result before taxes on income	10,4	4,1	0,1	- 0,2	5,3	1,4	12,6	11,4	10,4	3,7
Taxes on income	0,5	0,6	1,0	0,7	1,6	2,1	0,9	1,2	0,5	0,5
Annual result	9,9	3,5	- 1,0	- 0,8	3,7	- 0,7	11,7	10,3	9,9	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	3,6	3,4	0,0	0,0	- 0,8	0,1	0,5	0,4	3,9	3,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	11,2	10,1	0,1	0,1	0,1	- 4,5	9,5	6,3	11,5	10,5
Profit for the year	2,4	- 3,2	- 1,1	- 0,9	2,8	3,9	2,7	4,3	2,4	- 3,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,6	1,4	11,1	9,8	3,9	4,2	11,4	9,3	1,2	1,1
Tangible fixed assets	18,6	18,2	15,7	13,3	22,7	25,3	7,5	8,4	19,0	18,5
of which: Land and buildings	4,6	4,5	7,7	6,5	17,3	18,4	0,2	0,3	4,7	4,6
Inventories	2,3	2,1	14,9	26,0	11,1	10,5	6,5	9,4	2,1	1,7
of which: Finished goods and merchandise	1,7	1,6	1,1	1,9	5,3	4,8	2,0	3,2	1,7	1,5
Cash	10,8	10,9	12,9	12,9	14,8	15,4	13,5	14,4	10,6	10,7
Receivables	39,8	41,5	27,4	21,7	41,7	40,6	44,5	43,8	39,6	41,4
Short-term	24,1	26,8	27,0	21,6	40,4	39,2	43,5	42,3	23,2	26,2
of which:										
Trade receivables	7,5	7,3	12,9	9,6	18,0	16,1	12,9	14,5	7,2	7,0
Receivables from affiliated companies	12,4	15,2	11,7	9,0	16,6	15,4	26,5	23,3	11,8	14,9
Long-term	15,7	14,6	0,3	0,1	1,3	1,4	1,0	1,5	16,4	15,3
of which: Loans to affiliated companies	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,7	0,0	0,0
Securities	19,2	18,5	0,2	0,2	0,2	0,1	8,1	6,7	19,7	19,1
Other long-term equity investments	7,5	7,0	15,4	13,8	5,2	3,4	8,0	7,5	7,4	7,0
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	21,1	17,2	41,8	36,2	40,8	43,4	21,5	24,0	20,9	16,8
Liabilities	23,8	26,9	53,8	59,2	44,3	42,9	51,2	49,4	22,6	25,9
Short-term	18,9	22,1	44,0	51,7	38,2	36,6	41,7	43,1	17,9	21,2
of which:										
Liabilities to banks	0,4	0,4	5,6	5,5	5,1	5,0	2,6	3,0	0,2	0,2
Trade payables	3,3	3,1	5,8	6,0	9,7	9,0	6,6	5,5	3,1	2,9
Liabilities to affiliated companies	13,3	16,3	16,2	17,0	13,7	12,0	23,2	21,9	12,9	16,1
Long-term	4,9	4,8	9,7	7,6	6,1	6,2	9,5	6,3	4,7	4,7
of which:										
Liabilities to banks	0,2	0,3	6,9	5,0	2,2	2,5	3,0	0,9	0,1	0,2
Liabilities to affiliated companies	3,5	3,4	2,6	2,0	1,5	1,0	5,5	5,2	3,4	3,3
Provisions	54,1	54,2	4,2	4,0	14,2	13,5	26,9	26,1	55,4	55,7
of which: Provisions for pensions	42,4	44,1	0,0	0,0	5,2	5,1	3,4	7,4	44,2	45,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	10,5	4,1	0,1	- 0,2	5,2	1,4	12,7	11,5	10,4	3,7
Annual result and depreciation	12,9	6,4	4,1	4,8	6,9	3,8	19,3	16,5	12,6	5,9
Trade receivables	10,3	10,5	13,8	13,0	16,6	15,9	11,3	13,7	10,1	10,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	72,8	69,4	93,0	73,4	108,4	101,3	114,2	106,4	70,9	67,8
Annual result and interest paid	8,9	3,8	0,2	0,0	4,9	0,3	15,8	12,4	8,6	3,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,8	6,2	8,4	6,9	16,8	9,5	33,9	28,6	13,0	5,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	110,3	111,2	120,4	117,6	157,1	159,6	95,8	113,5	110,4	110,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	186,2	172,4	90,8	66,8	144,5	149,2	137,1	131,9	191,5	176,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	198,6	181,8	124,6	117,2	173,4	177,8	152,8	153,7	203,2	184,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,1	7,7	14,8	17,5	17,6	17,2	14,0	12,5	7,7	7,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	22,49	23,67	0,03	0,03	0,17	0,19	0,79	0,82	21,50	22,63
Sales in € billion	16,37	16,43	0,03	0,02	0,19	0,19	0,90	0,87	15,25	15,35
Number of enterprises	140	140	32	32	36	36	44	44	28	28

I. Enterprises by economic sector

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

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	27,7	23,4	5,3	2,1	32,7	30,8	29,0	29,1	39,2	42,4
	50	43,9	42,5	28,9	23,4	45,5	45,8	41,8	39,0	49,9	53,3
	75	62,8	62,4	59,2	44,7	65,7	63,0	62,3	57,9	67,9	67,9
Personnel expenses	25	10,9	10,6	14,7	16,6	13,6	13,7	7,5	9,5	3,7	4,6
	50	18,3	18,6	28,5	30,5	18,2	20,1	16,6	16,6	12,6	9,7
	75	34,1	36,5	43,6	41,1	35,7	33,2	30,1	29,5	27,1	33,1
Depreciation	25	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,4	0,3
	50	2,0	2,6	3,9	3,7	1,4	2,6	1,5	1,6	2,9	2,8
	75	5,7	5,4	7,8	6,9	4,4	5,7	5,4	4,4	4,2	4,4
Annual result	25	0,4	0,0	- 4,7	- 5,1	0,7	- 0,2	1,1	1,8	0,5	- 8,0
	50	4,4	3,1	1,4	1,9	5,0	4,0	5,7	4,5	6,1	2,2
	75	11,5	8,0	4,8	4,4	11,5	8,0	11,3	8,5	16,0	12,9
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	0,4	0,4	0,2	0,3	0,6	0,6	0,5	0,3	0,5	0,6
	50	4,7	3,9	3,9	2,9	4,6	5,5	3,8	2,1	9,4	9,8
	75	27,1	24,9	36,7	36,9	27,3	31,8	23,5	17,6	23,8	23,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,6	0,4	0,4	0,3	0,8	1,2	0,8	0,8	0,0	0,0
	75	10,3	11,5	24,7	18,4	13,1	18,1	9,9	17,8	2,6	1,0
Equity	25	5,3	8,2	8,7	8,7	11,2	13,1	2,6	4,1	4,4	6,1
	50	23,4	24,5	37,3	33,1	29,1	31,6	21,7	22,8	14,7	11,9
	75	44,6	48,2	54,9	67,5	56,1	62,1	39,4	40,8	33,6	29,8
Short-term liabilities	25	17,2	14,7	14,5	14,5	25,2	17,2	23,1	25,2	6,4	6,4
	50	43,4	37,1	47,3	33,9	47,9	38,2	42,9	45,2	26,1	20,7
	75	66,7	63,8	67,3	71,7	63,0	65,4	69,3	70,5	62,4	51,8
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	0,1	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	7,2	7,0	23,3	17,8	11,3	16,7	6,9	4,7	0,0	0,0
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,1	- 4,6	- 6,3	0,8	0,0	1,6	2,7	0,5	- 7,4
	50	5,4	4,2	2,3	3,2	7,0	4,6	6,0	6,3	6,8	2,9
	75	13,6	9,3	6,7	6,3	13,9	9,5	12,7	10,7	17,1	14,5
Annual result and depreciation	25	2,0	2,2	1,3	0,1	2,9	2,0	3,1	5,0	2,8	- 1,9
	50	9,2	7,2	5,0	6,5	11,7	7,9	9,5	8,9	9,8	4,0
	75	19,7	17,1	12,0	10,2	20,8	20,2	27,0	26,0	18,6	18,1
Trade receivables	25	2,3	3,2	2,1	3,6	5,0	5,0	1,5	2,9	3,6	2,6
	50	8,9	8,4	5,9	7,1	11,6	9,7	5,4	6,9	12,4	11,0
	75	16,4	16,2	13,1	13,1	21,1	18,3	12,8	13,5	18,3	18,1
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	1,7	0,5	- 4,0	- 2,2	2,2	- 0,1	3,8	2,9	1,7	- 3,1
	50	6,9	5,2	3,3	3,9	7,6	5,8	8,6	10,1	7,9	4,2
	75	18,2	13,7	12,3	14,5	18,2	13,4	25,1	14,0	20,4	14,1
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	3,9	2,5	1,0	0,4	6,4	2,5	8,3	9,3	2,5	- 2,4
	50	20,5	16,1	18,1	16,6	22,4	18,4	27,4	25,1	11,0	8,1
	75	64,3	65,4	42,2	68,2	84,6	84,7	66,6	68,2	45,2	44,3
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	80,3	100,8	98,2	117,8	100,9	117,9	79,4	86,7	57,3	60,7
	50	145,1	159,4	173,1	173,9	231,9	223,2	170,1	196,3	115,2	110,0
	75	562,9	775,7	1 066,7	2 400,0	772,5	860,3	419,2	1 191,0	315,0	265,6
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivable	25	74,6	88,8	58,3	80,5	85,6	88,0	77,6	64,1	100,9	104,5
	50	148,5	162,4	130,4	166,0	145,3	148,2	140,9	126,8	249,5	211,9
	75	300,9	374,0	247,7	350,1	241,5	323,9	311,4	221,7	545,9	516,6
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	4,3	4,6	4,1	4,8	11,1	8,2	3,7	4,6	3,8	2,8
	50	11,2	9,7	14,7	9,7	14,9	12,2	8,6	9,9	6,8	5,3
	75	19,0	18,2	26,0	20,0	21,5	25,6	17,7	14,5	12,3	10,8

I. Enterprises by economic sector

11.c) Telecommunications

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				
	Cylindere sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,7	99,0	98,6	99,6	92,8	97,5	99,5	99,7	99,7
Change in finished goods	0,3	0,3	1,0	1,4	0,4	7,2	2,5	0,5	0,3	0,3
Interest and similar income	1,2	1,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	1,3	1,3
Other income	8,8	10,0	5,7	3,4	2,2	3,2	3,1	3,9	8,9	10,2
of which: Income from long-term equity investment	0,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	1,3
Total income	110,0	111,3	105,8	103,5	102,3	103,3	103,2	104,0	110,2	111,5
Expenses										
Cost of materials	41,3	41,5	40,3	30,2	43,6	47,4	39,1	39,9	41,3	41,5
Personnel expenses	14,2	14,4	27,1	33,4	25,3	23,4	30,4	31,1	13,7	14,0
Depreciation	23,9	21,8	5,8	5,8	6,7	5,5	7,8	7,4	24,4	22,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	20,9	21,6	5,8	5,8	6,0	5,4	6,6	7,1	21,3	22,1
Interest and similar expenses	5,0	5,6	1,2	1,6	1,2	1,1	1,0	1,3	5,1	5,7
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	28,4	28,8	20,5	24,4	18,1	16,5	16,2	17,7	28,7	29,2
Total expenses before taxes on income	112,8	112,2	94,9	95,4	94,9	93,9	94,6	97,4	113,3	112,7
Annual result before taxes on income	- 2,8	- 0,9	10,9	8,1	7,4	9,4	8,7	6,7	- 3,1	- 1,2
Taxes on income	1,3	1,3	2,0	0,9	2,1	2,3	2,3	2,3	1,2	1,2
Annual result	- 4,0	- 2,2	8,9	7,3	5,3	7,1	6,4	4,4	- 4,3	- 2,4
Profit and loss transfers (parent company)	10,4	7,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	10,7	7,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,1	1,8	4,5	2,9	3,0	2,6	0,7	0,9	1,1
Profit for the year	5,4	3,8	7,1	2,8	2,3	4,3	3,8	3,6	5,5	3,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	6,9	6,6	2,9	2,9	2,3	1,7	2,6	2,4	6,9	6,6
Tangible fixed assets	14,6	15,8	62,6	53,5	41,4	40,1	46,9	45,4	14,4	15,6
of which: Land and buildings	2,8	3,1	0,0	0,1	1,5	1,3	3,0	3,1	2,8	3,1
Inventories	0,4	0,5	2,7	1,6	6,6	12,2	4,8	4,6	0,3	0,4
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,4	0,3	0,1	1,0	0,7	0,5	0,5	0,3	0,4
Cash	0,7	0,7	10,1	4,6	7,5	7,3	13,1	13,0	0,7	0,6
Receivables	30,1	30,3	21,3	25,0	34,3	30,9	28,8	29,3	30,1	30,3
Short-term	19,3	19,4	21,3	25,0	32,6	29,6	26,6	27,5	19,2	19,3
of which:										
Trade receivables	2,0	2,3	11,8	10,3	10,9	10,5	9,4	10,1	1,9	2,2
Receivables from affiliated companies	16,3	16,0	7,9	11,9	19,6	16,9	15,5	16,0	16,3	16,0
Long-term	10,8	11,0	0,0	0,0	1,6	1,3	2,2	1,7	10,9	11,1
of which: Loans to affiliated companies	10,8	11,0	0,0	0,0	1,5	1,2	1,8	1,4	10,9	11,0
Securities	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Other long-term equity investments	46,5	45,4	0,2	12,2	4,5	4,3	2,0	4,0	46,8	45,8
of which: Goodwill	2,6	1,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,8	0,6	2,6	1,1
Capital										
Equity	38,5	38,8	- 8,2	- 0,7	30,3	28,3	38,5	38,7	38,5	38,8
Liabilities	56,4	55,9	104,3	97,1	61,1	60,0	43,0	44,3	56,4	55,9
Short-term	18,7	17,8	71,9	54,8	36,1	37,6	28,5	29,7	18,6	17,7
of which:										
Liabilities to banks	1,0	1,1	4,1	2,7	6,2	6,9	2,3	3,2	1,0	1,1
Trade payables	2,2	2,4	9,1	11,0	5,9	6,3	4,7	5,1	2,2	2,4
Liabilities to affiliated companies	13,4	11,1	54,2	38,7	18,3	17,7	17,7	17,3	13,4	11,0
Long-term	37,7	38,1	32,5	42,2	25,0	22,4	14,5	14,6	37,8	38,3
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,1	29,8	23,6	14,7	13,5	7,5	6,8	2,0	2,1
Liabilities to affiliated companies	33,6	34,4	1,6	18,3	10,2	8,8	7,0	7,8	33,8	34,6
Provisions	4,5	4,8	3,1	3,1	5,3	7,1	15,0	14,6	4,5	4,7
of which: Provisions for pensions	1,0	1,2	0,0	0,0	0,9	0,8	4,2	4,3	1,0	1,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	- 2,8	- 0,9	11,0	8,3	7,4	10,1	8,9	6,7	- 3,1	- 1,2
Annual result and depreciation	20,0	19,7	14,8	13,3	12,0	13,5	14,6	11,8	20,1	19,9
Trade receivables	7,8	8,5	13,0	14,3	10,0	10,5	8,7	9,9	7,8	8,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	25,6	26,6	91,0	71,6	108,6	100,2	107,9	101,4	25,0	26,1
Annual result and interest paid	0,2	0,9	9,3	6,4	7,0	8,8	8,2	5,8	0,2	0,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,4	8,7	13,8	9,9	20,9	21,0	32,4	24,9	8,3	8,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	97,9	99,1	36,9	60,6	113,0	108,7	106,6	107,8	97,9	99,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	107,2	112,7	43,7	53,9	114,9	100,4	139,5	136,8	106,9	112,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	109,2	115,4	47,5	56,9	133,3	132,9	156,3	152,2	108,8	115,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	20,5	21,6	24,6	50,4	12,5	12,2	10,8	12,5	20,8	21,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	202,79	195,14	0,02	0,03	0,18	0,20	1,10	1,27	201,49	193,63
Sales in € billion	51,85	51,96	0,02	0,02	0,19	0,20	1,19	1,29	50,45	50,44
Number of enterprises	135	135	18	18	37	37	53	53	27	27

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.c) Telecommunications

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	27,8	29,5	14,6	9,6	38,4	37,2	27,6	29,7	31,8	34,6
	50	42,6	41,8	29,7	25,3	43,9	44,9	38,3	39,4	45,7	46,6
	75	55,0	54,9	51,1	44,7	55,0	54,9	51,9	52,2	63,2	65,7
Personnel expenses	25	10,5	9,6	5,1	4,8	17,2	15,5	16,5	15,0	4,8	2,9
	50	24,3	24,8	31,8	36,5	29,6	29,6	25,4	26,3	13,9	14,4
	75	37,6	38,1	46,6	46,5	37,6	38,1	37,7	38,3	22,7	21,9
Depreciation	25	1,4	1,3	0,5	0,5	1,9	1,1	1,7	1,7	3,6	4,5
	50	5,3	5,2	1,8	2,2	5,0	4,3	5,4	6,3	11,2	10,0
	75	11,4	10,9	8,0	6,3	8,3	6,6	10,8	10,9	21,9	20,6
Annual result	25	0,8	0,4	- 0,1	- 0,1	1,3	1,5	1,7	1,3	0,2	- 1,6
	50	4,6	4,5	7,5	2,3	3,9	5,0	5,5	5,5	2,8	2,3
	75	9,9	11,0	14,2	12,5	8,8	11,0	9,8	10,5	5,4	7,2
Tangible fixed assets	25	5,2	3,9	0,4	1,6	9,7	6,2	7,6	5,2	2,3	1,6
	50	26,5	22,6	3,2	4,6	23,8	17,4	33,8	30,9	21,5	25,3
	75	57,0	56,7	33,5	33,1	48,1	52,4	60,4	66,2	60,1	59,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,4	0,4	0,0	0,0	2,1	1,8	0,0	0,1	0,3	0,2
	75	4,0	4,1	1,7	1,1	16,0	12,3	3,8	4,1	1,6	2,0
Equity	25	11,7	12,6	- 5,7	2,4	16,9	11,4	14,9	18,1	9,8	12,6
	50	36,7	36,7	21,2	26,1	37,8	37,8	36,8	37,4	35,9	34,8
	75	53,6	52,4	63,2	52,4	54,0	56,3	55,6	53,6	47,5	47,2
Short-term liabilities	25	15,6	13,7	21,3	17,7	22,3	15,3	15,6	9,8	11,0	10,0
	50	27,2	28,3	32,7	26,6	36,3	35,9	24,7	28,3	20,0	21,4
	75	53,9	54,6	96,2	82,2	50,8	54,4	49,1	54,2	43,4	52,4
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	0,0	12,9	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	19,9	16,5	0,0	1,1	26,3	23,2	19,9	11,0	3,4	3,6
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,1	- 0,1	- 0,1	2,3	2,5	1,7	2,0	0,2	- 1,1
	50	6,2	5,7	9,0	3,7	5,1	7,0	7,7	7,8	2,8	2,7
	75	14,2	15,4	15,3	13,9	13,0	16,0	14,9	14,9	7,4	8,1
Annual result and depreciation	25	5,3	5,3	1,3	2,8	5,6	5,9	6,2	5,5	8,9	5,3
	50	13,4	12,9	12,7	8,3	13,0	14,9	14,7	13,2	14,7	16,0
	75	23,8	24,9	28,9	30,7	21,2	21,9	25,9	23,2	30,6	34,4
Trade receivables	25	4,4	4,4	2,9	2,3	5,5	5,4	3,6	3,5	7,0	7,4
	50	9,2	9,3	12,5	13,0	9,6	9,9	7,8	8,0	10,9	9,6
	75	13,2	15,6	17,9	17,1	12,9	16,0	12,3	14,1	15,3	16,2
Annual result and interest paid	25	2,7	2,0	0,7	0,7	3,2	2,9	3,7	2,5	1,5	- 0,8
	50	7,1	7,2	15,3	8,7	6,9	8,6	8,4	8,7	4,9	4,1
	75	15,7	16,3	25,8	24,4	15,7	16,3	14,7	14,7	9,3	7,7
Annual result and depreciation	25	8,3	7,8	6,8	2,8	10,1	10,1	4,0	1,8	11,4	11,3
	50	27,4	24,3	61,3	10,0	27,1	33,8	31,2	30,5	24,4	21,5
	75	65,5	49,2	177,7	38,9	63,0	46,2	56,8	49,5	43,0	60,9
Long-term equity and liabilities	25	80,1	77,2	64,5	71,2	83,8	83,8	78,9	75,2	87,4	85,2
	50	112,6	115,5	148,2	116,4	143,5	124,0	113,0	122,1	107,4	100,4
	75	286,4	236,9	1 015,9	370,4	320,2	300,6	242,1	218,4	132,3	143,1
Cash resources and short-term receivable	25	81,8	80,9	76,9	94,4	63,0	73,5	91,3	79,6	97,0	83,4
	50	129,3	139,4	158,1	137,7	115,9	136,0	166,1	153,3	129,3	127,5
	75	268,0	287,2	359,5	298,2	247,4	267,8	301,0	356,7	226,3	262,4
Trade payables	25	6,1	5,7	4,4	4,1	6,1	3,6	4,3	6,2	8,5	7,6
	50	10,8	11,3	10,0	11,2	10,2	11,1	9,7	9,1	13,7	12,4
	75	19,8	20,7	28,7	37,2	21,4	19,2	19,0	20,3	18,8	20,7

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,5	98,7	98,6	98,3	98,6	99,4	99,3	100,2	99,5
Change in finished goods	0,0	0,5	1,3	1,4	1,7	1,4	0,6	0,7	- 0,2	0,5
Interest and similar income	0,8	0,5	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	0,5
Other income	6,4	5,1	4,0	3,6	2,8	2,8	3,0	2,8	7,2	5,6
of which: Income from long-term equity investment	3,0	1,9	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6	0,5	3,5	2,2
Total income	107,2	105,6	104,1	103,7	103,0	103,0	103,2	103,0	108,1	106,2
Expenses										
Cost of materials	47,0	47,0	26,5	26,3	30,0	29,9	33,1	33,7	50,2	50,2
Personnel expenses	29,0	29,3	47,3	47,4	45,6	45,0	41,0	40,2	26,1	26,5
Depreciation	4,9	5,4	3,0	3,1	3,5	3,4	3,7	3,7	5,2	5,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,3	4,5	3,0	3,1	3,2	3,2	3,5	3,4	4,5	4,8
Interest and similar expenses	1,1	1,3	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	1,2	1,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,4	16,5	19,9	19,9	17,9	17,8	18,3	18,2	16,0	16,1
Total expenses before taxes on income	98,4	99,5	97,3	97,4	97,5	96,6	96,8	96,5	98,7	100,2
Annual result before taxes on income	8,9	6,1	6,8	6,3	5,5	6,3	6,4	6,5	9,4	6,0
Taxes on income	2,7	2,1	2,0	2,3	1,9	1,8	1,8	1,9	2,9	2,2
Annual result	6,2	4,0	4,7	4,1	3,5	4,5	4,6	4,6	6,6	3,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,9	0,0	0,1	0,3	0,4	0,6	0,5	0,6	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,7	0,6	0,5	0,5	0,9	1,5	1,7	1,1	0,4
Profit for the year	5,6	4,2	4,2	3,6	3,3	4,0	3,7	3,4	6,1	4,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,9	3,8	4,7	4,8	3,8	3,8	4,2	4,4	3,8	3,7
Tangible fixed assets	8,2	8,0	10,2	9,5	13,7	13,4	11,1	10,9	7,8	7,6
of which: Land and buildings	2,3	2,3	2,2	2,3	5,0	4,8	3,6	3,6	2,1	2,1
Inventories	2,5	2,5	7,1	7,6	7,4	6,9	5,4	5,5	2,2	2,2
of which: Finished goods and merchandise	0,5	0,4	2,7	2,4	1,7	1,6	1,3	1,2	0,4	0,3
Cash	7,7	11,8	28,5	28,4	22,9	22,2	18,7	18,0	6,4	11,0
Receivables	31,4	31,2	40,5	41,6	43,8	43,7	42,3	42,8	30,2	29,9
Short-term	28,1	29,4	39,6	40,8	41,4	40,7	40,2	40,2	26,7	28,2
of which:										
Trade receivables	8,2	6,6	23,2	23,8	24,4	23,2	18,6	19,4	6,9	5,1
Receivables from affiliated companies	17,8	20,7	9,8	10,3	13,2	14,1	18,0	17,7	17,8	21,1
Long-term	3,4	1,8	0,9	0,8	2,4	3,0	2,2	2,6	3,5	1,7
of which: Loans to affiliated companies	2,8	1,4	0,2	0,1	1,6	1,7	1,6	2,2	2,9	1,3
Securities	4,8	1,0	1,6	1,7	1,3	1,1	2,0	1,6	5,1	1,0
Other long-term equity investments	40,0	40,1	5,5	4,7	5,3	6,8	13,4	13,7	43,1	43,2
of which: Goodwill	2,2	1,7	0,9	0,7	0,6	0,6	1,7	1,3	2,3	1,8
Capital										
Equity	35,9	32,2	37,6	37,9	35,9	35,8	35,9	35,3	35,9	31,9
Liabilities	43,8	49,0	47,4	45,7	44,1	44,7	41,1	42,3	44,0	49,7
Short-term	34,4	35,1	37,4	36,4	34,1	34,4	31,6	32,8	34,6	35,3
of which:										
Liabilities to banks	0,9	0,8	3,8	3,8	4,6	4,4	2,6	2,5	0,7	0,5
Trade payables	4,1	4,4	9,1	8,8	8,4	7,8	7,3	7,7	3,7	4,0
Liabilities to affiliated companies	23,3	24,9	9,4	10,9	10,7	13,3	12,7	14,2	24,6	26,1
Long-term	9,4	13,9	9,9	9,3	10,0	10,3	9,5	9,4	9,4	14,4
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,4	3,7	4,0	6,7	6,6	4,9	4,0	1,1	1,0
Liabilities to affiliated companies	2,8	2,3	4,2	3,2	2,4	2,7	3,0	4,0	2,8	2,1
Provisions	17,4	15,8	11,3	12,0	14,7	14,2	16,3	16,0	17,5	15,8
of which: Provisions for pensions	7,6	7,4	1,7	1,9	2,3	2,2	3,4	3,5	8,1	7,9
Other ratios										
Annual result before taxes on income	8,9	6,1	6,9	6,4	5,6	6,4	6,4	6,5	9,4	6,0
Annual result and depreciation	11,1	9,5	7,8	7,3	7,2	8,0	8,3	8,4	11,7	9,7
Trade receivables	9,7	8,3	12,8	13,6	13,7	13,6	12,8	13,6	9,0	7,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	84,3	79,7	181,2	175,4	178,1	171,0	146,0	142,8	76,9	72,1
Annual result and interest paid	6,1	4,2	9,9	8,2	7,3	8,8	7,7	7,6	5,9	3,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,6	13,5	42,0	37,9	31,1	32,6	26,8	25,6	15,6	12,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	88,7	98,6	227,0	245,0	188,3	176,4	154,2	149,0	84,9	95,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	105,2	118,4	185,4	194,1	191,1	184,9	190,4	180,2	96,6	111,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	112,5	125,6	204,4	215,1	212,7	205,0	207,7	196,9	102,8	118,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,3	11,6	18,8	18,8	15,5	15,0	15,0	15,8	9,7	10,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	82,32	92,16	0,22	0,26	1,24	1,43	6,66	7,54	74,21	82,94
Sales in € billion	69,37	73,48	0,39	0,45	2,21	2,44	9,73	10,76	57,05	59,82
Number of enterprises	1 600	1 600	484	484	468	468	456	456	192	192

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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	8,8	9,2	3,7	2,9	8,9	9,7	13,1	12,2	19,7	19,5
	50	25,3	25,9	19,5	19,9	24,6	25,0	27,7	27,6	35,3	36,4
	75	46,4	46,8	39,7	40,3	43,4	42,1	50,9	50,3	58,2	57,8
Personnel expenses	25	27,8	27,4	27,3	26,9	31,6	32,9	28,3	27,7	20,8	21,4
	50	44,1	44,1	46,6	47,3	47,7	47,5	42,2	41,2	34,4	33,4
	75	59,2	59,1	64,2	63,9	60,5	60,5	56,5	57,2	47,6	48,0
Depreciation	25	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8
	50	1,6	1,7	1,6	1,6	1,5	1,6	1,7	1,7	1,9	2,0
	75	3,5	3,7	3,1	3,4	3,3	3,6	4,1	4,1	5,1	4,2
Annual result	25	0,7	0,9	0,7	0,9	0,9	1,0	0,7	0,9	0,4	0,1
	50	3,7	4,0	4,2	4,6	3,6	4,1	3,9	4,0	2,6	2,5
	75	9,4	9,3	12,0	12,6	8,9	8,8	8,6	8,4	8,3	5,9
Tangible fixed assets	25	2,0	1,7	1,7	1,4	2,4	2,1	1,8	1,7	1,7	1,5
	50	5,0	4,9	5,6	5,0	5,1	5,5	4,7	4,5	4,1	4,1
	75	13,1	13,1	14,1	13,3	12,7	13,5	12,6	12,0	12,7	12,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,7	0,6	0,0	0,0	1,4	1,0	0,9	0,7	0,9	1,3
	75	6,6	7,1	5,5	5,8	8,7	8,5	5,3	6,6	6,6	8,0
Equity	25	14,6	16,3	14,5	19,5	16,0	17,8	15,9	15,9	11,2	11,7
	50	36,3	37,5	41,8	43,8	36,0	37,8	37,0	36,6	27,6	26,9
	75	56,7	58,0	62,2	63,8	57,7	58,5	55,5	54,9	44,3	43,9
Short-term liabilities	25	14,9	14,4	13,8	13,9	15,8	14,7	13,9	14,3	15,8	14,5
	50	30,2	29,0	32,8	30,6	30,2	27,7	27,7	29,2	29,5	30,2
	75	51,5	49,5	55,8	51,9	51,3	48,6	48,5	49,4	48,2	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	6,2	6,0	8,4	8,9	9,6	10,6	4,2	4,7	0,0	0,1
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,1	1,1	1,2	1,4	1,6	1,4	1,4	0,6	0,2
	50	5,1	5,6	5,7	6,5	5,0	5,7	5,4	5,8	3,4	3,3
	75	12,3	12,2	14,6	16,1	11,9	11,4	11,1	11,5	9,1	7,8
Annual result and depreciation	25	3,3	3,5	2,9	3,4	3,4	3,8	3,8	3,7	3,0	2,1
	50	8,3	8,7	8,4	9,9	8,1	8,3	9,0	9,1	7,3	7,1
	75	16,1	16,2	19,5	20,4	15,0	15,2	15,3	15,2	14,4	13,6
Trade receivables	25	5,0	4,9	4,1	4,6	6,2	5,9	4,8	4,8	3,0	2,7
	50	10,8	10,9	9,7	9,1	11,6	11,9	11,5	12,3	10,4	9,5
	75	17,5	17,5	17,4	16,8	16,8	17,4	18,8	18,6	16,5	16,3
Annual result and interest paid	25	2,6	2,6	2,8	3,1	2,7	3,3	2,4	2,6	1,9	1,3
	50	8,7	8,8	10,7	11,6	9,8	10,0	7,6	7,7	6,0	5,3
	75	19,0	19,2	24,2	24,9	19,4	19,8	15,8	16,4	12,8	12,2
Annual result and depreciation	25	- 3,2	- 2,4	- 31,9	- 37,6	- 9,9	- 4,6	5,0	4,7	6,5	5,5
	50	22,7	22,4	17,2	17,7	24,0	26,5	26,5	22,7	21,0	18,6
	75	65,7	68,2	68,9	94,3	66,4	67,3	72,3	65,1	46,0	46,3
Long-term equity and liabilities	25	108,4	111,0	114,0	134,1	108,6	108,1	107,3	108,5	104,1	102,8
	50	269,4	281,1	310,9	337,1	322,2	294,9	237,6	220,7	197,8	209,8
	75	727,6	797,4	815,6	912,5	826,5	931,2	638,9	664,0	559,6	637,7
Cash resources and short-term receivable	25	123,8	122,4	123,8	129,7	122,2	122,9	128,5	121,0	118,7	111,9
	50	221,0	229,9	223,6	237,0	222,0	233,8	225,5	228,6	187,5	209,5
	75	458,3	484,0	488,9	522,2	442,7	485,0	478,0	454,5	401,4	434,1
Trade payables	25	6,2	6,2	5,4	5,9	8,2	7,5	5,8	6,0	4,8	4,4
	50	12,5	13,5	11,8	15,3	14,0	14,2	12,6	12,3	10,0	10,3
	75	25,6	24,8	32,9	30,6	28,3	25,4	23,2	22,6	17,5	18,9

I. Enterprises by economic sector

12. Real estate activities

Ratios	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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,4	102,2	100,0	100,2	100,2	99,6	100,1	99,8	99,2
Change in finished goods	0,2	0,6	- 2,2	0,0	- 0,2	- 0,2	0,4	- 0,1	0,2	0,8
Interest and similar income	0,9	0,9	0,6	0,5	0,9	0,9	0,7	0,7	0,9	0,9
Other income	14,1	8,7	5,1	6,5	8,1	8,1	7,5	6,7	15,8	9,1
of which: Income from long-term equity investment	1,4	1,4	1,1	1,3	2,8	3,2	1,7	1,7	1,3	1,2
Total income	115,0	109,6	105,7	106,9	109,0	109,0	108,1	107,4	116,7	110,0
Expenses										
Cost of materials	42,2	42,4	21,1	21,9	26,9	25,8	36,0	38,6	44,6	44,5
Personnel expenses	9,8	10,0	27,2	27,5	13,7	13,8	12,8	13,0	8,7	8,9
Depreciation	17,2	17,0	9,0	8,4	16,5	16,7	15,9	15,8	17,6	17,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	16,9	16,5	8,9	8,3	16,3	16,3	15,6	15,5	17,3	16,9
Interest and similar expenses	9,8	8,7	3,7	3,3	7,9	7,3	8,9	7,9	10,3	9,0
Operating taxes	1,2	1,2	0,6	0,6	0,9	0,9	1,0	1,0	1,3	1,3
Other expenses	10,7	11,4	25,2	25,1	19,5	20,3	15,1	12,6	9,1	10,4
Total expenses before taxes on income	91,0	90,8	86,9	86,8	85,3	84,9	89,7	89,0	91,6	91,5
Annual result before taxes on income	24,0	18,8	18,8	20,1	23,6	24,1	18,5	18,3	25,1	18,5
Taxes on income	3,1	1,9	2,5	2,6	2,9	3,1	2,0	2,0	3,3	1,8
Annual result	20,9	16,9	16,3	17,5	20,7	21,0	16,4	16,3	21,8	16,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	1,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3	1,2	1,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,3	3,6	1,2	1,8	1,9	1,9	2,2	1,9	3,7	4,0
Profit for the year	18,6	14,3	15,2	15,8	18,9	19,2	14,5	14,7	19,3	13,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	79,3	78,5	68,9	67,4	77,8	77,3	79,2	78,8	79,4	78,6
of which: Land and buildings	75,2	73,9	61,0	58,8	71,7	70,8	74,3	73,0	75,5	74,3
Inventories	3,4	3,4	2,5	2,7	3,2	3,3	3,8	3,8	3,4	3,3
of which: Finished goods and merchandise	0,5	0,5	1,3	1,1	1,2	1,0	1,0	0,8	0,4	0,4
Cash	3,7	3,7	9,8	10,7	6,0	6,1	6,0	5,8	3,3	3,3
Receivables	8,1	8,1	15,2	15,4	9,8	10,2	8,0	8,3	8,1	8,0
Short-term	6,2	6,8	14,4	14,8	9,0	9,4	6,9	7,2	5,9	6,6
of which:										
Trade receivables	0,5	0,5	2,7	3,0	1,0	1,2	0,9	0,9	0,4	0,4
Receivables from affiliated companies	4,9	5,5	8,0	7,9	5,9	5,8	4,7	4,7	4,9	5,5
Long-term	2,0	1,4	0,8	0,7	0,8	0,8	1,1	1,1	2,1	1,4
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,1	0,3	0,2	0,5	0,6	0,7	0,7	1,9	1,2
Securities	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4
Other long-term equity investments	4,8	5,6	2,7	2,9	2,5	2,4	2,3	2,6	5,2	6,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	37,0	37,9	30,1	32,5	26,4	28,2	33,8	35,0	37,9	38,7
Liabilities	59,8	59,0	65,7	63,3	69,9	68,5	62,7	61,6	59,0	58,3
Short-term	19,6	19,8	33,5	32,9	31,7	31,7	21,5	23,0	18,8	18,8
of which:										
Liabilities to banks	5,2	5,4	9,9	9,0	11,4	11,4	6,5	7,7	4,7	4,8
Trade payables	0,9	1,0	1,8	2,0	1,1	1,2	1,2	1,2	0,9	0,9
Liabilities to affiliated companies	9,3	9,1	15,1	14,6	13,9	13,1	9,5	9,5	9,0	8,9
Long-term	40,2	39,3	32,1	30,4	38,1	36,8	41,2	38,6	40,2	39,5
of which:										
Liabilities to banks	34,2	33,1	25,3	23,9	30,4	29,7	34,0	31,8	34,4	33,5
Liabilities to affiliated companies	3,0	3,0	4,7	4,4	6,0	5,4	5,2	4,8	2,6	2,7
Provisions	2,6	2,6	3,2	3,4	2,1	2,0	2,2	2,2	2,7	2,6
of which: Provisions for pensions	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,6	0,6	0,8	0,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	24,0	18,9	18,4	20,1	23,6	24,1	18,6	18,3	25,1	18,6
Annual result and depreciation	38,2	34,1	24,8	25,9	37,1	37,7	32,4	32,1	39,5	34,4
Trade receivables	3,2	3,7	5,4	5,8	4,6	5,7	5,3	5,1	2,6	3,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	14,7	14,7	50,8	51,7	21,7	21,6	17,9	18,3	13,8	13,8
Annual result and interest paid	4,5	3,8	10,0	10,7	6,2	6,1	4,5	4,4	4,4	3,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,5	8,6	20,9	23,6	11,9	12,4	9,6	9,9	9,3	8,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	90,3	90,8	86,3	88,9	79,8	80,9	91,3	89,5	90,6	91,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	51,7	54,0	72,9	77,9	47,9	49,7	60,9	57,2	50,3	53,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	69,1	71,1	80,4	86,1	58,1	60,0	78,8	73,6	68,2	71,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	15,2	15,2	17,2	17,9	18,4	21,7	18,2	17,5	14,6	14,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	337,58	350,15	1,53	1,57	11,06	11,38	38,75	39,79	286,25	297,41
Sales in € billion	49,62	51,50	0,77	0,81	2,40	2,46	6,94	7,29	39,51	40,94
Number of enterprises	6 910	6 910	1 696	1 696	2 284	2 284	1 699	1 699	1 231	1 231

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							
		Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		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	27,6	27,0
	50	2,5	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,8	20,6	44,8	44,6
	75	41,7	42,0	5,2	5,7	13,0	14,6	46,7	47,3	52,8	53,1
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	0,4	0,4	8,5	8,9
	75	10,5	10,9	13,0	13,7	5,1	5,5	10,9	11,3	12,1	12,4
Depreciation	25	12,2	12,1	2,7	2,8	14,0	14,3	14,7	14,7	14,3	14,4
	50	20,0	19,9	14,1	13,5	24,0	23,6	21,6	21,5	18,3	18,2
	75	31,5	31,3	28,1	27,9	36,7	36,3	31,2	31,6	24,6	24,7
Annual result	25	4,3	4,7	4,6	4,8	4,3	4,7	3,1	4,0	5,0	5,4
	50	16,7	17,4	21,7	22,9	21,6	22,7	14,6	14,0	11,3	11,7
	75	38,1	38,6	46,7	47,1	42,1	42,4	32,6	33,3	21,6	22,3
Tangible fixed assets	25	63,3	63,2	24,0	24,1	68,0	67,5	75,0	75,0	80,4	80,5
	50	87,5	87,3	71,7	71,5	89,6	89,7	88,5	88,6	89,2	89,3
	75	95,0	95,0	93,4	92,6	97,2	97,1	95,0	95,1	92,9	93,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,4
	75	3,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,6	4,5
Equity	25	5,5	7,3	5,1	7,2	1,5	2,5	6,3	8,2	23,0	23,8
	50	27,5	30,4	25,3	30,5	16,3	19,4	29,9	32,2	36,8	37,5
	75	52,7	55,0	60,7	63,2	46,1	49,0	52,4	54,2	53,1	53,5
Short-term liabilities	25	6,6	6,6	6,3	5,9	6,5	6,3	6,2	6,2	7,3	7,4
	50	13,4	13,2	21,0	20,6	19,8	18,9	10,5	11,2	9,7	9,7
	75	43,7	44,3	57,0	53,6	54,8	54,7	31,8	36,6	17,4	17,2
Liabilities to banks	25	6,7	6,1	0,0	0,0	10,8	11,1	16,1	15,3	24,0	23,0
	50	38,0	37,0	16,3	14,8	39,9	38,9	40,5	39,6	44,7	43,6
	75	60,7	59,7	56,8	54,2	65,7	65,5	61,3	60,2	58,4	57,3
Annual result before taxes on income	25	5,0	5,5	5,9	6,5	4,7	5,6	4,0	4,5	5,3	6,0
	50	18,4	19,4	24,3	26,4	23,8	25,9	16,0	15,5	12,1	12,8
	75	42,5	43,0	51,5	52,6	47,1	48,1	37,8	36,8	23,6	24,2
Annual result and depreciation	25	24,7	25,1	16,2	17,2	31,0	31,9	25,1	25,1	24,0	24,3
	50	43,0	44,3	47,3	47,7	54,7	55,9	39,7	40,6	31,8	32,1
	75	71,6	72,4	75,6	76,4	77,6	78,2	67,7	67,6	47,3	48,3
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
	50	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,6	0,7
	75	1,8	1,9	3,2	3,5	1,6	1,7	1,9	1,9	1,5	1,5
Annual result and interest paid	25	2,3	2,3	3,4	3,3	2,5	2,4	2,1	2,0	2,1	2,0
	50	4,2	4,2	7,4	7,6	4,9	4,8	3,5	3,4	3,0	2,9
	75	7,9	8,0	15,0	15,4	8,1	8,2	5,8	5,8	4,3	4,2
Annual result and depreciation	25	4,1	4,3	2,7	2,3	3,8	4,1	4,2	4,3	5,0	5,2
	50	8,9	9,1	13,4	13,1	9,1	9,5	8,2	8,5	7,6	7,8
	75	19,2	19,5	36,4	39,0	19,5	20,3	14,3	14,9	11,8	12,5
Long-term equity and liabilities	25	67,2	66,7	56,8	60,1	53,8	53,6	76,3	73,1	91,0	91,6
	50	96,7	96,8	97,0	98,3	90,7	90,7	98,1	97,6	98,5	98,3
	75	108,1	108,1	140,6	151,4	106,7	106,6	106,7	105,8	103,1	102,9
Cash resources and short-term receivable	25	13,0	13,7	16,9	18,9	7,1	7,2	15,5	14,3	22,6	20,8
	50	54,0	54,1	83,5	94,6	40,9	42,3	58,1	54,0	50,2	49,2
	75	166,7	170,4	342,4	359,1	152,2	166,9	149,2	138,7	103,9	101,7
Trade payables	25	3,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	5,4	6,9	7,1
	50	9,7	10,2	5,8	8,3	6,5	6,2	10,2	10,7	11,8	12,3
	75	20,4	22,1	25,8	34,9	21,7	20,3	19,4	21,2	19,8	20,9

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

Ratios	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				
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,3	102,1	99,8	99,8	99,5	99,8	100,0	100,0	99,2
Change in finished goods	0,0	0,7	- 2,1	0,2	0,2	0,5	0,2	0,0	0,0	0,8
Interest and similar income	0,9	0,9	0,4	0,4	0,7	0,8	0,6	0,6	1,0	0,9
Other income	14,9	7,9	4,3	5,3	6,0	6,1	6,0	5,4	16,8	8,4
of which: Income from long-term equity investment	1,1	1,0	0,4	0,4	1,3	2,0	0,9	1,0	1,1	0,9
Total income	115,8	108,8	104,7	105,7	106,8	106,9	106,6	106,0	117,8	109,4
Expenses										
Cost of materials	46,8	47,3	24,5	24,8	36,8	34,9	42,5	46,0	48,3	48,4
Personnel expenses	11,0	11,3	36,8	37,2	18,9	19,1	15,7	16,0	9,5	9,8
Depreciation	15,3	15,4	4,8	4,5	10,0	10,5	12,3	12,2	16,2	16,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	15,0	14,9	4,7	4,4	9,8	10,0	12,1	11,9	15,9	15,8
Interest and similar expenses	9,2	8,2	1,9	1,7	5,3	5,0	6,8	6,1	9,9	8,7
Operating taxes	1,3	1,3	0,4	0,4	0,7	0,7	0,9	0,9	1,3	1,4
Other expenses	9,2	9,4	26,2	26,2	19,4	20,8	14,1	11,2	7,7	8,3
Total expenses before taxes on income	92,8	92,8	94,6	94,9	91,1	90,9	92,5	92,5	92,9	92,9
Annual result before taxes on income	23,0	16,0	10,1	10,8	15,7	16,0	14,1	13,5	24,9	16,5
Taxes on income	3,2	1,8	2,2	2,3	2,8	2,8	1,7	1,7	3,5	1,8
Annual result	19,7	14,2	7,9	8,6	13,0	13,2	12,4	11,8	21,4	14,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,1	1,2	0,0	0,0	0,3	0,2	- 0,1	0,0	1,3	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	4,0	4,3	1,5	2,3	3,0	3,2	2,9	2,4	4,2	4,7
Profit for the year	16,8	11,1	6,4	6,3	10,3	10,2	9,4	9,4	18,4	11,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,4	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	78,4	77,5	59,0	57,2	72,2	71,4	78,2	78,1	78,7	77,6
of which: Land and buildings	74,8	73,4	51,7	49,6	67,8	67,2	75,4	74,8	75,0	73,4
Inventories	4,1	4,1	4,3	5,0	5,7	5,8	5,2	5,1	4,0	3,9
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,5	2,0	1,6	2,1	1,8	1,0	0,7	0,5	0,5
Cash	4,0	3,8	13,5	14,4	7,9	7,9	7,1	6,5	3,6	3,4
Receivables	7,7	7,9	20,2	20,4	11,6	12,4	7,3	7,7	7,7	7,8
Short-term	5,4	6,4	19,1	19,6	10,8	11,8	6,5	6,9	5,1	6,2
of which:										
Trade receivables	0,5	0,6	5,5	5,7	1,9	2,0	1,3	1,3	0,4	0,5
Receivables from affiliated companies	4,2	5,1	8,0	8,1	6,2	6,8	4,0	4,1	4,2	5,2
Long-term	2,3	1,5	1,0	0,8	0,8	0,6	0,8	0,9	2,5	1,6
of which: Loans to affiliated companies	2,1	1,3	0,4	0,3	0,5	0,3	0,6	0,6	2,3	1,4
Securities	0,3	0,3	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
Other long-term equity investments	5,2	6,2	1,7	1,9	1,9	1,8	1,5	1,9	5,6	6,8
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	39,0	39,7	33,1	34,9	32,5	33,3	39,1	40,1	39,2	39,9
Liabilities	57,9	57,3	60,4	58,7	63,6	63,3	57,8	56,9	57,8	57,2
Short-term	17,0	17,0	29,3	29,2	25,9	26,4	17,3	18,4	16,8	16,7
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,8	9,0	7,8	10,6	10,4	5,6	6,6	4,5	4,5
Trade payables	1,0	1,0	2,8	3,1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,0	1,0
Liabilities to affiliated companies	6,5	6,4	9,0	9,4	8,0	8,0	5,3	5,3	6,6	6,5
Long-term	40,8	40,2	31,0	29,5	37,8	37,0	40,5	38,5	41,0	40,5
of which:										
Liabilities to banks	34,9	34,0	24,1	22,3	30,6	30,3	34,3	32,3	35,0	34,3
Liabilities to affiliated companies	2,7	2,8	4,1	4,3	4,8	4,7	4,3	4,2	2,4	2,7
Provisions	2,8	2,7	5,9	5,7	3,2	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7
of which: Provisions for pensions	0,9	0,9	1,2	1,3	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	23,0	16,1	9,9	10,9	15,7	16,0	14,1	13,5	24,9	16,6
Annual result and depreciation	35,1	29,8	12,5	13,1	23,0	23,8	24,8	24,0	37,6	31,2
Trade receivables	3,2	3,9	6,6	7,0	6,2	6,8	5,8	5,8	2,6	3,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	15,4	15,1	82,4	81,0	30,1	28,8	21,7	22,1	14,2	13,9
Annual result and interest paid	4,5	3,4	7,9	8,3	5,5	5,3	4,2	3,9	4,4	3,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,5	8,0	19,3	21,0	11,6	11,7	10,0	9,9	9,4	7,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	93,6	94,5	104,9	109,0	94,4	95,9	99,6	97,8	93,0	94,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	55,9	60,5	112,7	117,5	73,1	75,6	79,9	73,7	52,6	58,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	80,3	84,4	127,5	134,6	95,0	97,6	110,0	101,3	76,4	81,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,9	14,1	14,3	15,3	12,9	14,3	14,7	13,6	13,9	14,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	256,35	267,97	0,63	0,67	4,66	4,88	23,72	24,25	227,35	238,16
Sales in € billion	39,46	40,49	0,52	0,54	1,40	1,41	5,15	5,37	32,39	33,17
Number of enterprises	3 628	3 628	771	771	924	924	973	973	960	960

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		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	11,5	11,6	39,8	40,1
	50	34,1	34,3	0,0	0,0	3,7	3,9	41,9	42,7	46,9	47,4
	75	49,9	50,4	19,0	17,8	39,8	41,0	51,6	52,8	54,2	54,6
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	5,2
	50	8,4	8,7	8,7	10,5	1,9	1,9	8,6	8,7	9,8	10,1
	75	14,4	15,0	42,2	43,8	13,6	13,7	13,5	13,9	12,9	13,1
Depreciation	25	9,3	9,5	0,9	1,1	9,2	9,7	13,3	13,5	13,8	14,2
	50	16,8	16,9	5,1	5,4	18,3	18,5	18,7	18,8	17,2	17,4
	75	23,7	23,7	18,8	18,2	28,4	28,6	24,6	24,8	21,7	21,5
Annual result	25	3,1	3,4	1,3	1,5	2,1	2,7	2,9	3,4	5,1	5,1
	50	10,8	11,0	9,7	10,3	13,6	15,8	10,7	10,1	10,4	10,4
	75	24,0	24,6	26,1	28,1	32,2	33,9	23,1	22,6	17,3	18,3
Tangible fixed assets	25	58,7	56,9	6,1	5,1	57,4	55,8	75,7	76,2	82,8	82,0
	50	86,5	86,4	43,5	40,5	86,2	85,1	87,4	87,4	89,1	89,3
	75	92,8	92,9	90,3	89,0	95,5	95,5	92,4	92,6	92,4	92,7
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,7
	50	1,5	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	3,2	3,9	3,8
	75	4,5	4,4	0,0	0,0	3,1	2,9	5,1	5,0	4,9	4,9
Equity	25	14,2	15,8	8,8	10,6	5,1	6,9	17,6	18,6	25,5	26,4
	50	35,2	36,6	33,4	37,2	24,2	26,4	39,0	39,6	37,5	38,0
	75	55,9	58,1	64,1	67,2	53,7	56,7	56,2	58,2	51,6	52,3
Short-term liabilities	25	6,7	6,8	5,9	5,6	5,1	5,3	6,6	6,7	7,7	7,6
	50	10,3	10,3	16,5	17,8	11,2	11,1	9,5	9,7	9,6	9,5
	75	27,9	28,6	46,3	45,7	42,7	43,5	17,3	20,6	14,0	13,6
Liabilities to banks	25	7,6	7,0	0,0	0,0	7,0	8,7	18,2	16,8	29,0	27,9
	50	38,5	37,7	6,0	4,0	39,5	39,2	40,0	39,0	45,6	44,8
	75	58,5	57,8	51,0	46,0	66,8	65,8	57,8	57,7	57,6	56,7
Annual result before taxes on income	25	3,7	4,1	1,9	2,2	2,7	3,3	3,5	3,8	5,4	5,7
	50	12,1	12,4	11,9	13,1	15,8	17,4	11,9	11,1	11,0	11,4
	75	27,7	28,6	32,4	34,2	38,6	40,6	26,1	25,1	19,4	19,7
Annual result and depreciation	25	18,8	19,6	6,8	7,6	19,2	19,8	21,4	21,5	23,2	23,5
	50	30,4	30,8	22,0	24,2	37,9	41,2	30,6	30,6	29,3	29,7
	75	49,7	50,2	50,7	50,3	64,3	66,7	48,5	46,8	37,7	37,9
Trade receivables	25	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3
	50	0,7	0,7	0,9	1,1	0,5	0,4	0,7	0,7	0,7	0,7
	75	2,4	2,6	7,0	7,3	2,8	3,1	2,0	2,1	1,4	1,4
Annual result and interest paid	25	2,1	2,0	2,2	2,3	1,9	2,0	2,0	1,9	2,2	2,1
	50	3,5	3,3	6,0	6,1	4,2	4,1	3,1	3,0	2,9	2,8
	75	6,3	6,2	13,3	13,5	7,5	7,3	5,0	4,7	4,0	3,8
Annual result and depreciation	25	3,9	4,1	- 2,3	- 4,8	3,1	3,3	4,8	4,6	5,2	5,4
	50	8,1	8,3	9,0	8,5	8,5	8,3	8,5	8,8	7,6	7,6
	75	16,6	16,4	31,0	33,5	20,3	19,0	15,0	15,2	11,4	11,7
Long-term equity and liabilities	25	90,2	89,5	82,2	82,3	78,3	76,8	94,1	93,3	93,9	94,3
	50	99,8	99,8	107,8	108,7	100,0	99,8	100,3	100,2	98,7	98,5
	75	113,1	113,7	268,1	324,6	118,0	121,9	109,1	108,9	102,9	102,4
Cash resources and short-term receivable	25	25,7	24,8	38,6	40,4	13,8	16,5	30,6	27,6	25,7	23,0
	50	68,6	69,6	144,0	158,9	74,8	76,6	70,9	68,9	48,6	47,7
	75	191,7	199,1	503,1	554,4	275,9	291,5	162,8	153,6	89,2	88,5
Trade payables	25	5,0	5,4	0,0	1,0	2,6	2,5	5,9	6,2	7,3	7,7
	50	10,5	11,0	6,9	9,7	8,2	8,0	10,7	10,9	11,9	12,6
	75	19,5	20,7	26,9	34,7	21,6	21,8	18,4	18,5	19,2	20,3

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

Ratios	Non-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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,5	102,4	100,5	100,7	101,1	99,0	100,5	99,0	99,1
Change in finished goods	0,7	0,5	- 2,4	- 0,5	- 0,7	- 1,1	1,0	- 0,5	1,0	0,9
Interest and similar income	0,9	0,8	1,1	0,7	1,1	1,0	1,0	1,0	0,8	0,7
Other income	10,9	11,6	6,6	8,9	11,0	10,8	11,6	10,4	10,8	12,1
of which: Income from long-term equity investment	2,9	2,7	2,5	3,3	5,0	4,8	4,3	3,4	2,2	2,2
Total income	111,7	112,4	107,6	109,5	112,1	111,8	112,6	111,4	111,6	112,8
Expenses										
Cost of materials	24,3	24,4	14,2	15,8	12,7	13,4	17,3	17,9	28,1	27,7
Personnel expenses	5,3	5,3	7,6	7,6	6,3	6,6	4,6	4,6	5,3	5,3
Depreciation	24,3	22,9	17,5	16,4	25,7	25,1	25,9	25,8	23,9	22,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	24,0	22,6	17,4	16,3	25,5	24,8	25,8	25,4	23,6	21,8
Interest and similar expenses	12,4	10,7	7,5	6,5	11,6	10,5	14,7	13,2	12,0	10,3
Operating taxes	1,2	1,1	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,0
Other expenses	16,4	19,0	23,3	22,9	19,6	19,7	18,0	16,7	15,3	19,4
Total expenses before taxes on income	83,9	83,5	71,1	70,2	77,2	76,7	81,7	79,5	85,8	85,8
Annual result before taxes on income	27,9	28,9	36,6	39,3	34,9	35,2	31,0	31,9	25,9	27,0
Taxes on income	2,3	2,3	3,1	3,4	3,2	3,5	3,0	2,8	2,0	1,9
Annual result	25,6	26,7	33,4	35,9	31,7	31,7	27,9	29,1	23,9	25,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,6	0,3	0,3	0,0	0,0	1,7	1,3	0,5	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	1,0	0,5	0,8	0,5	0,3	0,5	0,7	1,0	1,2
Profit for the year	25,4	26,2	33,2	35,3	31,2	31,4	29,1	29,6	23,4	24,4
balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	82,0	82,0	75,8	75,1	81,9	81,7	80,7	79,9	82,5	82,7
of which: Land and buildings	76,2	75,9	67,5	65,8	74,5	73,5	72,6	70,2	77,4	77,8
Inventories	1,1	1,2	1,2	1,0	1,5	1,4	1,7	1,7	0,9	1,0
of which: Finished goods and merchandise	0,4	0,3	0,8	0,7	0,5	0,4	0,9	0,9	0,2	0,2
Cash	2,9	3,3	7,1	7,9	4,6	4,8	4,3	4,8	2,3	2,7
Receivables	9,5	8,9	11,7	11,7	8,6	8,6	9,1	9,2	9,7	8,8
Short-term	8,7	8,1	11,1	11,2	7,7	7,6	7,5	7,6	9,1	8,3
of which:										
Trade receivables	0,4	0,4	0,8	1,0	0,4	0,7	0,5	0,4	0,3	0,4
Receivables from affiliated companies	7,3	6,5	8,0	7,8	5,6	5,1	5,7	5,6	7,8	6,9
Long-term	0,8	0,8	0,6	0,5	0,9	1,0	1,6	1,5	0,6	0,6
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,5	0,2	0,2	0,6	0,8	0,9	0,9	0,4	0,4
Securities	0,5	0,6	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,6	0,7
Other long-term equity investments	3,5	3,5	3,5	3,6	2,9	2,8	3,6	3,7	3,5	3,5
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	30,7	31,8	28,1	30,6	22,0	24,4	25,3	27,1	33,0	33,9
Liabilities	65,9	64,9	69,4	66,7	74,5	72,3	70,6	68,9	63,8	63,0
Short-term	27,8	28,6	36,5	35,7	36,0	35,7	28,2	30,2	26,7	27,3
of which:										
Liabilities to banks	6,6	7,2	10,5	9,9	12,1	12,1	7,9	9,5	5,6	6,0
Trade payables	0,7	0,8	1,1	1,2	0,8	1,0	0,9	1,0	0,7	0,7
Liabilities to affiliated companies	17,9	17,9	19,3	18,4	18,2	17,0	16,1	16,2	18,4	18,4
Long-term	38,1	36,2	32,9	31,0	38,4	36,6	42,4	38,7	37,1	35,6
of which:										
Liabilities to banks	31,9	30,1	26,2	25,0	30,3	29,3	33,5	31,0	31,8	30,0
Liabilities to affiliated companies	4,1	3,7	5,2	4,4	6,8	5,9	6,6	5,7	3,2	2,9
Provisions	2,0	2,1	1,4	1,7	1,2	1,3	1,3	1,3	2,3	2,3
of which: Provisions for pensions	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	28,1	29,0	35,7	39,1	34,6	34,8	31,3	31,8	26,1	27,3
Annual result and depreciation	50,2	49,8	49,8	52,0	57,0	56,2	54,4	54,6	48,3	47,7
Trade receivables	2,9	3,0	2,8	3,3	2,5	4,2	3,9	3,1	2,8	2,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	12,5	13,4	28,5	29,7	15,6	16,1	11,9	12,4	12,1	13,1
Annual result and interest paid	4,8	5,0	11,4	12,5	6,7	6,7	5,1	5,2	4,4	4,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,5	10,3	21,9	25,1	12,1	12,8	9,2	9,9	9,0	9,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	79,9	78,9	76,2	77,5	70,5	71,2	78,9	77,2	81,2	80,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	43,5	41,5	50,3	53,7	34,8	35,3	42,5	41,6	44,9	42,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	47,5	45,5	53,7	56,4	38,8	39,1	48,6	47,3	48,3	45,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	24,4	22,9	27,5	26,3	41,0	48,0	43,2	45,4	20,5	17,7
Memo item:										
balance sheet total in € billion	81,22	82,18	0,90	0,90	6,40	6,50	15,03	15,53	58,90	59,25
Sales in € billion	10,16	11,01	0,26	0,27	1,00	1,05	1,78	1,92	7,12	7,77
Number of enterprises	3 282	3 282	925	925	1 360	1 360	726	726	271	271

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12 Real estate activities

	Quartile value	cont'd: 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	
		Cylindere sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		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
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,0	15,2
	75	6,0	7,0	0,0	0,0	3,4	4,4	14,6	15,6	34,9	35,0
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	0,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,3	0,6	0,5	1,1	1,0
Depreciation	25	15,5	15,1	9,6	8,8	17,7	17,3	18,1	17,8	18,0	17,2
	50	26,2	25,9	20,4	19,6	28,8	28,4	27,7	28,0	27,4	27,2
	75	39,6	39,5	35,0	34,1	41,6	41,8	39,9	40,7	41,1	39,4
Annual result	25	8,4	9,1	14,3	15,2	7,2	7,5	4,9	5,9	3,9	10,1
	50	27,8	28,8	36,1	37,3	26,4	26,8	23,1	24,5	23,7	25,1
	75	48,4	48,6	56,4	57,3	47,2	46,4	42,8	42,7	41,1	41,2
Tangible fixed assets	25	67,1	66,8	55,4	55,0	73,3	72,9	72,0	73,3	72,1	72,3
	50	89,3	89,3	81,1	80,9	91,7	91,9	92,3	92,0	89,5	89,6
	75	97,1	97,1	94,7	94,5	97,9	98,0	97,9	97,8	96,3	96,1
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	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,9
Equity	25	1,2	2,0	3,1	4,4	0,7	1,3	0,7	1,4	6,2	7,9
	50	16,1	19,0	19,3	22,5	11,8	15,2	16,0	18,8	31,6	32,2
	75	46,4	49,9	54,9	59,3	39,5	43,4	41,2	42,8	59,7	60,6
Short-term liabilities	25	6,3	6,2	6,7	6,3	8,0	7,7	5,2	5,4	3,7	4,1
	50	23,7	23,0	25,2	24,0	27,8	27,0	18,3	21,0	11,9	15,0
	75	56,4	56,9	64,8	61,0	60,2	60,0	50,4	52,8	36,5	39,4
Liabilities to banks	25	5,7	5,1	0,0	0,0	12,9	12,4	12,1	12,5	2,9	0,6
	50	37,0	35,5	25,5	24,8	40,4	38,5	41,6	41,1	36,3	30,8
	75	64,1	62,8	62,0	57,8	65,1	65,4	65,0	64,3	61,9	59,9
Annual result before taxes on income	25	9,5	10,3	15,2	15,4	8,4	8,6	5,6	6,7	4,2	10,9
	50	30,5	31,4	38,3	40,0	29,6	29,7	25,1	26,8	26,2	27,4
	75	52,4	52,9	60,1	61,0	51,1	51,4	45,4	47,9	43,6	43,3
Annual result and depreciation	25	40,1	41,2	39,8	39,9	42,4	43,2	38,9	40,4	36,8	39,9
	50	62,2	63,2	66,2	65,8	63,5	65,1	58,6	59,8	56,2	56,8
	75	80,8	81,8	83,8	85,6	81,3	82,6	77,0	77,6	77,6	77,6
Trade receivables	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	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	0,8
	75	1,1	1,2	0,7	0,8	0,7	0,8	1,5	1,6	2,1	2,3
Annual result and interest paid	25	2,8	2,9	4,2	4,5	2,9	2,8	2,3	2,3	1,4	1,9
	50	5,4	5,5	8,5	8,8	5,3	5,4	4,2	4,2	3,6	3,7
	75	9,5	9,7	15,8	16,9	8,6	8,7	6,9	6,8	6,5	5,9
Annual result and depreciation	25	4,3	4,4	6,4	5,6	4,3	4,6	3,7	3,8	3,5	4,4
	50	10,1	10,5	16,1	16,7	9,6	10,5	7,7	7,9	8,3	8,3
	75	21,6	23,4	38,8	42,3	19,1	20,7	13,5	14,4	17,2	20,6
Long-term equity and liabilities	25	47,9	48,4	45,7	49,3	40,6	42,8	53,0	49,8	71,3	68,2
	50	85,0	85,3	89,1	90,0	79,2	81,0	86,0	84,5	95,3	94,9
	75	102,7	102,9	110,1	113,2	99,8	100,6	101,9	100,8	105,2	105,0
Cash resources and short-term receivable	25	6,6	6,9	11,1	12,2	4,4	4,7	6,1	6,1	11,6	9,4
	50	34,9	34,0	47,7	53,9	24,3	26,2	30,5	28,2	65,3	63,4
	75	137,7	143,6	205,2	255,2	99,4	108,3	131,1	110,5	196,5	192,0
Trade payables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,0	3,9	4,3
	50	6,2	7,1	3,7	5,9	3,5	3,9	7,4	9,9	10,7	10,5
	75	27,1	30,0	25,6	36,4	23,4	18,8	34,5	53,0	30,8	27,3

I. Enterprises by economic sector

13. Business services*

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,3	98,0	97,9	98,2	98,3	98,4	98,0	99,7	99,8
Change in finished goods	0,7	0,7	2,0	2,1	1,8	1,7	1,6	2,0	0,3	0,2
Interest and similar income	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4
Other income	4,8	5,6	6,5	6,7	5,0	5,9	4,5	4,3	4,9	5,9
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6
Total income	105,1	105,9	106,9	107,2	105,2	106,0	104,7	104,5	105,2	106,3
Expenses										
Cost of materials	40,2	41,6	23,3	23,4	31,5	31,8	33,5	33,5	43,7	45,6
Personnel expenses	36,4	36,4	43,3	43,9	42,3	42,6	43,3	43,4	33,5	33,4
Depreciation	4,2	4,1	7,0	6,9	5,0	5,0	3,6	3,6	4,2	4,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,8	3,7	6,9	6,8	4,9	4,8	3,3	3,2	3,8	3,6
Interest and similar expenses	1,0	1,0	1,2	1,2	0,8	0,8	0,7	0,8	1,0	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	18,8	18,4	24,0	24,0	20,1	20,0	18,5	18,2	18,7	18,1
Total expenses before taxes on income	100,7	101,5	99,0	99,4	99,9	100,3	99,7	99,6	101,1	102,3
Annual result before taxes on income	4,4	4,4	7,9	7,7	5,3	5,8	5,0	4,9	4,0	4,0
Taxes on income	1,1	1,2	2,1	2,1	1,7	1,7	1,4	1,5	1,0	1,0
Annual result	3,3	3,2	5,8	5,7	3,6	4,0	3,6	3,4	3,1	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2	0,1	0,4	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,0	0,2	0,1	0,5	0,5	0,8	1,0	1,1	1,1
Profit for the year	2,4	2,4	5,9	5,8	3,2	3,7	2,8	2,8	2,2	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,3	1,0	1,1	0,9	1,0	1,3	1,1	1,4	1,4
Tangible fixed assets	26,8	26,0	36,2	35,0	30,1	30,4	22,2	20,8	27,6	26,9
of which: Land and buildings	10,1	9,5	11,5	10,8	8,2	8,1	7,6	7,1	11,0	10,3
Inventories	13,8	14,0	13,0	14,2	17,2	17,7	19,7	20,7	11,7	11,6
of which: Finished goods and merchandise	2,2	2,3	2,1	2,3	2,0	2,1	2,3	2,3	2,3	2,4
Cash	10,7	10,7	15,5	16,0	17,3	16,2	14,4	15,0	8,7	8,6
Receivables	36,0	35,6	28,8	28,5	29,1	29,1	36,4	36,0	36,9	36,5
Short-term	32,9	33,1	26,5	26,2	27,4	27,0	34,8	34,4	33,1	33,5
of which:										
Trade receivables	13,6	13,4	11,5	11,5	14,4	14,0	16,0	15,3	12,9	12,9
Receivables from affiliated companies	14,5	15,0	9,1	8,9	8,9	8,9	14,8	14,9	15,2	15,8
Long-term	3,2	2,6	2,3	2,2	1,7	2,1	1,5	1,6	3,8	2,9
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,5	1,5	1,7	1,0	1,3	0,9	1,1	2,4	1,7
Securities	3,0	2,9	1,3	1,2	0,9	0,8	1,1	1,0	3,8	3,8
Other long-term equity investments	7,7	8,4	3,4	3,4	3,9	4,2	4,4	4,7	9,2	10,1
of which: Goodwill	0,8	0,6	1,0	0,9	0,3	0,3	0,6	0,4	0,8	0,7
Capital										
Equity	32,7	32,9	33,2	34,6	32,7	31,7	30,2	31,4	33,4	33,4
Liabilities	48,3	48,4	59,4	58,0	54,7	56,3	55,2	54,6	45,3	45,3
Short-term	38,8	39,6	41,5	40,2	40,3	42,6	46,3	47,0	36,3	37,1
of which:										
Liabilities to banks	3,7	4,3	8,6	8,0	6,0	6,6	3,5	4,3	3,4	4,0
Trade payables	5,6	5,3	5,7	5,5	6,1	6,2	5,9	5,9	5,4	5,0
Liabilities to affiliated companies	12,8	12,9	9,5	8,0	8,3	8,5	13,5	12,2	13,2	13,7
Long-term	9,5	8,7	17,9	17,9	14,4	13,7	8,9	7,6	9,0	8,3
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,7	12,4	12,4	10,5	10,1	5,2	4,1	3,8	4,1
Liabilities to affiliated companies	3,1	2,7	3,3	3,6	2,6	2,5	2,6	2,8	3,4	2,7
Provisions	18,3	18,1	6,8	6,7	10,3	9,9	13,8	13,3	20,8	20,7
of which: Provisions for pensions	6,7	6,8	1,3	1,3	2,7	2,7	3,3	3,3	8,3	8,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,4	4,4	8,1	7,9	5,4	5,9	5,1	5,0	4,0	4,0
Annual result and depreciation	7,5	7,3	13,1	12,8	8,8	9,1	7,2	7,2	7,3	7,0
Trade receivables	10,9	11,0	11,7	11,9	12,0	11,8	12,4	12,2	10,3	10,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	124,6	122,8	98,1	96,7	120,2	118,6	129,1	125,1	124,5	123,3
Annual result and interest paid	5,3	5,2	7,1	6,7	5,3	5,8	5,7	5,4	5,1	5,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,5	15,9	25,1	25,1	21,1	20,8	16,9	16,8	15,7	14,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	120,0	121,5	119,9	126,3	133,5	126,2	141,4	146,6	114,4	115,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	115,4	113,8	102,4	106,0	111,4	102,1	107,4	106,0	119,3	118,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	150,9	149,2	133,8	141,4	153,9	143,6	149,8	150,1	151,6	149,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,0	10,3	24,5	23,9	15,8	16,2	13,5	13,8	9,9	8,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	79,49	87,11	1,63	1,80	5,93	6,50	16,49	18,17	55,45	60,64
Sales in € billion	99,03	106,94	1,60	1,74	7,13	7,71	21,28	22,72	69,03	74,76
Number of enterprises	4 812	4 812	1 990	1 990	1 525	1 525	965	965	332	332

* 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							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	2,2	2,3	0,0	0,0	4,7	5,1	9,0	8,9	11,8	12,0
	50	18,8	19,5	9,6	9,9	25,0	24,4	26,2	25,6	36,5	35,7
	75	45,1	45,4	31,1	32,7	50,0	51,0	52,5	52,8	63,7	62,7
Personnel expenses	25	19,1	19,1	17,9	17,9	21,1	20,8	20,9	21,7	9,9	9,6
	50	39,8	40,3	40,4	40,5	39,1	39,9	42,1	42,2	32,9	32,4
	75	60,5	60,4	60,6	60,3	59,6	59,4	61,8	62,7	58,6	56,4
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	0,4
	50	1,7	1,8	2,3	2,3	1,6	1,6	1,3	1,3	1,4	1,3
	75	4,9	4,8	6,9	6,7	4,3	4,2	3,3	3,2	4,3	4,0
Annual result	25	0,7	0,8	1,1	1,2	0,8	0,9	0,5	0,4	0,3	0,3
	50	3,8	3,8	5,5	5,5	3,3	3,4	3,0	2,9	2,5	2,5
	75	9,7	9,7	14,0	14,1	8,0	8,3	6,8	6,6	5,7	5,9
Tangible fixed assets	25	2,2	2,0	2,3	2,0	2,5	2,5	1,6	1,7	1,3	1,2
	50	9,1	8,9	11,4	11,0	9,4	9,1	6,7	6,5	5,3	4,8
	75	34,7	33,9	42,9	43,1	33,4	32,7	24,4	23,1	23,8	23,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	50	1,1	1,3	0,0	0,0	2,2	2,5	2,5	2,9	2,2	1,9
	75	13,5	14,1	9,3	9,8	17,9	18,3	15,8	16,8	11,2	11,5
Equity	25	9,3	10,6	7,8	10,2	10,3	11,7	9,6	9,9	10,0	9,9
	50	27,2	28,7	28,1	31,8	27,2	27,4	25,9	27,0	23,3	22,1
	75	50,0	51,3	54,7	55,2	47,3	48,7	48,9	48,7	44,3	43,3
Short-term liabilities	25	20,2	19,6	17,2	16,9	22,5	22,1	23,0	22,3	19,6	20,0
	50	40,9	39,5	38,8	37,7	42,8	40,9	41,4	42,0	39,9	37,1
	75	66,2	66,0	67,1	65,8	67,0	67,2	64,9	65,7	63,1	63,1
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	1,1	1,7	1,8	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	20,1	20,2	31,1	31,6	21,9	21,8	6,9	6,8	0,8	1,7
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	1,5	1,6	1,1	1,3	0,8	0,8	0,7	0,6
	50	5,1	5,1	7,2	7,1	4,5	4,7	4,3	4,0	3,8	3,5
	75	12,8	12,9	17,4	18,2	10,6	11,2	9,1	9,2	7,5	7,7
Annual result and depreciation	25	3,1	3,2	4,3	4,0	3,0	3,2	2,2	2,2	2,4	2,2
	50	8,6	8,4	11,8	11,6	7,9	7,9	6,4	6,1	6,1	5,8
	75	18,9	18,9	27,2	27,6	15,9	16,3	13,2	13,1	11,7	12,3
Trade receivables	25	3,2	3,3	2,7	2,4	4,5	4,1	3,7	3,8	2,3	2,9
	50	9,0	9,1	8,0	7,9	9,4	9,5	10,4	10,5	10,4	10,2
	75	16,1	15,8	15,4	15,2	16,0	15,8	16,8	16,6	16,9	17,0
Annual result and interest paid	25	2,6	2,7	3,0	3,1	2,7	2,8	2,0	2,0	1,7	2,1
	50	7,9	7,8	9,7	9,0	7,6	7,5	6,9	6,7	5,9	6,0
	75	17,3	17,5	21,3	21,0	16,3	16,8	14,1	13,8	10,9	12,0
Annual result and depreciation	25	4,0	4,0	2,1	2,2	5,4	5,1	4,0	3,5	5,2	5,4
	50	20,7	21,0	21,5	22,0	21,7	22,0	18,8	19,5	16,7	18,5
	75	53,7	55,0	65,3	63,3	51,4	52,4	46,8	49,1	38,5	39,3
Long-term equity and liabilities	25	87,0	89,0	75,7	79,3	92,7	91,6	98,7	100,6	91,5	91,3
	50	177,3	182,4	165,7	171,1	183,6	200,4	196,4	191,0	150,6	159,9
	75	548,0	575,4	570,8	590,6	537,7	580,7	592,6	608,7	428,0	432,3
Cash resources and short-term receivable	25	70,5	72,8	59,5	64,8	70,4	72,1	86,8	84,4	93,5	92,6
	50	140,9	144,1	138,8	145,2	135,9	137,2	148,2	147,8	150,9	151,9
	75	293,8	303,5	338,2	346,2	278,3	280,8	279,2	279,6	268,9	295,2
Trade payables	25	5,6	5,3	4,6	4,4	6,1	6,3	6,1	5,6	4,6	4,3
	50	13,0	13,0	14,7	14,4	13,1	13,5	12,0	11,5	10,6	9,4
	75	29,4	30,0	43,4	41,9	27,9	28,7	21,7	23,1	21,4	18,1

* 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

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	
	Cylindere sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	98,9	99,4	99,6	99,7	99,8	97,2	97,9	99,0	99,0
Change in finished goods	1,2	1,1	0,6	0,4	0,3	0,2	2,8	2,1	1,0	1,0
Interest and similar income	0,5	0,7	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,9
Other income	3,4	3,1	4,9	4,5	5,2	6,9	2,8	2,6	3,3	3,0
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,5	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,6
Total income	103,9	103,9	105,4	104,8	105,4	107,2	103,2	102,8	103,9	103,9
Expenses										
Cost of materials	22,2	22,9	17,2	17,0	24,5	24,3	27,0	26,3	21,2	22,3
Personnel expenses	52,3	53,2	47,2	47,4	46,0	48,0	46,1	46,3	54,0	55,1
Depreciation	1,4	1,4	3,1	2,9	2,1	2,0	1,4	1,7	1,3	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,3	1,3	2,9	2,8	1,9	1,9	1,2	1,3	1,2	1,2
Interest and similar expenses	1,8	1,9	0,9	0,8	0,6	0,8	0,6	0,8	2,2	2,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	22,0	20,7	25,7	25,2	22,2	22,3	20,8	20,6	22,1	20,5
Total expenses before taxes on income	99,7	100,2	94,1	93,3	95,5	97,4	95,9	95,8	100,8	101,5
Annual result before taxes on income	4,2	3,6	11,3	11,5	9,9	9,8	7,3	7,1	3,1	2,4
Taxes on income	1,0	1,1	2,4	2,4	2,3	2,2	2,0	1,9	0,7	0,8
Annual result	3,2	2,6	8,9	9,0	7,6	7,6	5,3	5,2	2,4	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,1	0,3	0,1	0,0	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,8	0,6	0,4	1,0	1,1	0,6	1,0	1,3	0,8
Profit for the year	2,1	1,9	8,2	8,7	6,8	6,6	4,9	4,4	1,1	1,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,7	2,6	1,6	2,1	2,2	1,9	1,6	1,7	3,0	2,9
Tangible fixed assets	5,4	5,4	17,5	16,9	12,6	13,8	10,0	9,8	3,7	3,7
of which: Land and buildings	1,9	1,9	9,9	9,7	5,7	8,4	6,1	6,1	0,6	0,5
Inventories	8,4	8,8	6,1	6,0	6,2	6,4	10,8	10,2	8,0	8,7
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,3	0,6	0,7	0,7	1,1	0,8	1,0	0,1	0,1
Cash	15,2	13,6	20,7	22,9	23,5	21,8	23,0	20,5	12,9	11,5
Receivables	50,4	49,9	42,5	41,7	48,0	48,0	46,1	47,3	51,6	50,8
Short-term	49,3	48,6	40,8	40,3	47,2	46,6	44,0	45,2	50,7	49,6
of which:										
Trade receivables	25,0	24,8	19,7	19,1	23,7	23,1	23,2	23,6	25,6	25,2
Receivables from affiliated companies	20,3	20,3	10,6	10,4	14,1	18,3	17,2	17,4	21,6	21,2
Long-term	1,1	1,4	1,7	1,5	0,7	1,4	2,1	2,1	0,9	1,2
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,6	0,6	0,5	0,5	1,1	1,1	1,1	0,3	0,5
Securities	10,0	9,1	1,1	0,8	1,5	1,3	4,0	3,9	12,0	10,8
Other long-term equity investments	6,9	7,6	9,5	8,7	5,0	5,7	3,8	5,8	7,6	8,1
of which: Goodwill	0,8	0,7	4,2	3,2	1,2	0,9	0,5	0,5	0,8	0,7
Capital										
Equity	17,9	18,8	38,2	39,1	38,1	38,7	33,1	35,9	13,0	13,6
Liabilities	33,7	33,0	50,4	49,3	44,7	44,9	42,9	39,1	30,7	30,6
Short-term	28,1	27,9	35,3	34,6	33,9	37,6	32,8	32,1	26,6	26,2
of which:										
Liabilities to banks	0,8	1,1	6,7	6,6	3,9	6,9	1,0	1,0	0,4	0,6
Trade payables	4,8	4,6	6,4	6,5	8,3	8,4	5,9	5,2	4,3	4,2
Liabilities to affiliated companies	9,4	8,9	5,9	6,1	9,7	10,9	11,5	12,1	9,0	8,2
Long-term	5,6	5,2	15,0	14,7	10,8	7,3	10,1	7,1	4,1	4,4
of which:										
Liabilities to banks	2,0	1,8	9,0	8,5	8,0	5,3	4,4	3,4	0,9	1,0
Liabilities to affiliated companies	2,5	2,3	4,6	4,6	0,9	1,1	4,6	2,8	2,1	2,2
Provisions	48,0	47,8	10,9	10,7	16,1	15,5	23,5	24,4	56,0	55,5
of which: Provisions for pensions	23,4	24,1	1,3	1,2	4,4	4,4	3,9	4,5	29,3	29,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,2	3,7	11,4	11,5	10,0	9,8	7,5	7,2	3,1	2,4
Annual result and depreciation	4,6	4,0	12,0	12,0	9,8	9,6	6,9	7,0	3,7	2,9
Trade receivables	16,1	16,3	14,2	13,6	15,1	14,5	16,1	15,9	16,2	16,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	154,8	152,0	138,7	140,3	156,8	158,9	143,9	148,6	157,4	152,7
Annual result and interest paid	7,9	6,9	13,6	13,8	12,9	13,3	8,6	9,1	7,3	5,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,7	9,1	40,7	44,2	39,9	38,6	22,5	24,0	7,9	6,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	185,9	189,0	179,2	187,4	246,4	213,0	236,3	220,0	175,1	182,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	232,2	225,9	176,7	184,3	210,2	183,1	208,7	210,3	241,9	234,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	261,9	257,6	194,1	201,7	228,4	200,2	241,6	242,3	272,1	268,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,7	13,1	26,8	27,3	21,5	21,8	14,8	13,0	12,7	12,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	11,94	12,94	0,24	0,26	0,55	0,59	1,96	2,06	9,20	10,03
Sales in € billion	18,48	19,67	0,33	0,36	0,86	0,94	2,82	3,07	14,48	15,31
Number of enterprises	816	816	442	442	189	189	128	128	57	57

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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,1	3,4	3,7	5,5	7,4
	50	8,0	9,0	2,8	3,0	16,3	16,4	17,8	17,1	17,5	21,5
	75	31,0	31,9	21,3	23,9	39,9	38,0	34,8	36,8	44,5	44,1
Personnel expenses	25	29,3	30,0	27,3	27,7	30,5	29,9	35,0	34,2	38,3	38,8
	50	48,5	48,6	46,9	48,0	47,7	48,0	52,5	51,5	49,7	50,2
	75	62,0	62,2	63,4	62,2	59,3	59,1	64,2	62,8	62,8	65,5
Depreciation	25	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3
	50	1,2	1,2	1,5	1,6	1,0	1,0	0,8	0,9	0,8	0,8
	75	2,9	3,0	3,8	3,9	2,4	2,4	1,8	1,7	2,2	2,1
Annual result	25	1,1	1,2	1,4	1,4	1,2	1,5	1,0	0,8	0,1	0,4
	50	5,0	5,0	6,2	6,3	5,9	5,5	3,8	4,2	2,4	1,7
	75	13,0	11,8	16,4	14,7	12,1	11,9	7,8	7,9	5,0	4,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,2	1,0	1,3	0,9	1,6	1,2	1,0	1,0	0,9	0,8
	50	4,1	3,7	4,8	4,6	4,7	3,9	2,8	2,6	2,6	2,7
	75	12,2	11,1	17,6	16,3	10,4	9,7	6,2	5,4	5,5	4,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	50	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,4	1,6	1,9	2,0	1,5
	75	6,4	6,6	4,7	4,9	6,6	6,7	8,8	8,7	8,7	9,0
Equity	25	12,5	13,9	12,5	16,5	14,3	14,3	16,5	16,0	5,0	6,5
	50	32,9	35,6	38,7	41,5	33,6	33,8	30,3	29,9	14,4	13,9
	75	56,3	58,6	63,0	65,0	54,7	56,3	51,4	55,2	28,8	28,8
Short-term liabilities	25	15,5	14,8	14,1	14,3	17,5	16,7	16,2	13,6	17,3	19,0
	50	32,7	29,2	32,5	27,9	34,1	32,4	30,4	28,2	36,3	30,9
	75	55,7	52,6	55,6	54,1	57,4	55,4	54,0	50,1	53,9	50,1
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	10,8	10,5	18,5	18,3	9,9	10,6	0,0	0,0	0,1	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,6	1,7	2,0	1,9	2,0	2,1	1,6	1,1	0,3	0,5
	50	6,5	6,8	7,6	8,4	7,3	7,7	5,8	6,0	3,5	2,0
	75	16,8	15,7	21,1	20,2	16,7	16,7	10,9	10,5	6,1	5,7
Annual result and depreciation	25	3,4	3,2	3,9	3,8	3,8	3,5	2,6	2,3	2,4	1,9
	50	9,3	9,3	11,2	11,3	9,8	10,1	7,1	7,0	4,6	4,1
	75	19,3	18,7	26,2	24,1	17,5	17,8	12,5	12,4	8,6	7,6
Trade receivables	25	4,9	4,2	4,5	3,9	6,7	5,2	4,3	3,3	10,0	7,8
	50	11,9	11,7	10,1	10,1	13,9	13,0	14,7	15,2	16,7	15,8
	75	20,1	19,7	18,5	17,3	20,8	20,7	23,1	21,5	20,3	21,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,2	3,2	3,5	3,2	4,0	4,9	2,3	2,6	3,2	2,8
	50	10,0	10,0	11,0	10,6	12,5	12,5	8,5	8,7	5,6	5,8
	75	24,8	23,7	28,7	25,8	27,0	26,0	16,9	17,0	10,1	9,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	0,7	- 0,9	- 6,4	- 13,2	6,2	1,4	0,4	0,1	5,4	3,9
	50	18,8	20,7	17,9	22,1	25,5	24,9	21,2	16,8	11,7	8,3
	75	69,2	68,3	84,4	79,8	83,9	68,2	50,6	58,4	29,0	22,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	113,2	119,8	106,2	109,1	127,8	119,8	138,5	148,5	110,9	115,7
	50	309,4	305,6	280,8	269,2	374,1	373,6	419,2	414,0	200,3	209,1
	75	948,2	1 044,4	963,2	1 044,4	888,3	942,2	1 292,7	1 321,9	568,5	636,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	115,8	125,7	105,5	115,2	116,0	125,4	133,5	142,4	140,8	145,7
	50	220,1	233,0	209,4	221,3	239,3	234,8	239,2	252,2	212,1	226,8
	75	452,1	476,1	468,8	509,7	447,0	465,6	487,1	546,3	353,5	382,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,5	5,2	4,4	5,0	8,7	8,5	5,4	3,3	3,7	3,8
	50	16,5	16,1	15,8	17,2	19,2	19,2	16,7	11,9	10,4	10,4
	75	38,3	37,4	54,4	60,6	36,8	35,0	25,4	27,5	22,6	16,8

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	98,6	95,9	93,1	94,7	97,4	96,3	95,0	100,8	101,0
Change in finished goods	1,4	1,4	4,1	6,9	5,3	2,6	3,7	5,0	- 0,8	- 1,0
Interest and similar income	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
Other income	3,6	3,5	3,8	3,5	3,7	3,1	4,0	3,5	3,3	3,6
of which: Income from long-term equity investment	0,8	0,7	0,3	0,3	0,5	0,6	0,6	0,5	1,0	0,9
Total income	103,9	103,8	104,1	103,7	103,9	103,3	104,3	103,7	103,6	103,9
Expenses										
Cost of materials	39,5	39,6	27,0	27,6	33,6	34,0	35,9	35,8	43,0	43,0
Personnel expenses	40,3	39,0	45,5	44,5	42,6	42,3	41,8	41,6	38,9	36,8
Depreciation	2,7	2,5	3,0	2,9	2,7	2,6	2,6	2,9	2,8	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,1	2,9	2,8	2,4	2,5	2,3	2,3	2,2	1,9
Interest and similar expenses	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,8	0,8	0,9	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,9	16,1	19,0	18,9	17,1	16,6	17,0	16,2	15,0	15,8
Total expenses before taxes on income	99,4	98,1	95,4	94,6	96,8	96,3	98,2	97,5	100,7	99,0
Annual result before taxes on income	4,5	5,6	8,7	9,1	7,0	7,1	6,0	6,2	3,0	4,9
Taxes on income	1,3	1,6	2,2	2,4	1,9	1,8	1,6	1,8	0,9	1,3
Annual result	3,2	4,1	6,4	6,7	5,1	5,2	4,4	4,4	2,0	3,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	- 0,1	0,2	0,3	0,0	0,1	0,1	0,3	- 0,1	- 0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,9	0,3	0,3	0,4	0,4	0,7	1,3	0,3	0,8
Profit for the year	2,8	3,1	6,3	6,7	4,8	4,9	3,8	3,5	1,7	2,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,8	0,7	0,6	1,0	1,1	0,6	0,6	1,0	0,9
Tangible fixed assets	10,1	10,1	16,7	16,5	14,2	14,9	12,3	11,3	8,0	8,4
of which: Land and buildings	4,1	3,9	6,1	5,8	5,2	5,1	5,6	5,0	3,0	3,0
Inventories	33,4	33,5	35,1	38,0	38,0	36,9	41,2	42,7	28,5	27,6
of which: Finished goods and merchandise	1,5	1,3	4,8	5,1	1,9	1,5	2,1	1,7	1,0	0,9
Cash	11,5	11,0	15,6	14,6	15,4	14,8	12,1	12,6	10,5	9,4
Receivables	31,7	33,1	26,8	25,9	25,5	26,3	27,1	26,2	35,4	38,4
Short-term	30,2	31,7	25,1	24,4	24,6	25,2	26,1	25,5	33,5	36,5
of which:										
Trade receivables	13,3	13,7	13,8	13,4	13,3	13,6	13,2	12,3	13,4	14,5
Receivables from affiliated companies	14,7	15,7	7,4	7,1	8,8	7,7	10,8	10,9	18,1	20,0
Long-term	1,5	1,4	1,6	1,4	0,9	1,2	0,9	0,7	1,9	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,0	0,9	0,8	0,8	0,4	0,5	0,7	0,5	1,2	1,2
Securities	1,6	1,3	1,0	0,8	1,9	1,7	0,8	0,8	2,0	1,5
Other long-term equity investments	10,4	9,9	3,4	3,0	3,5	3,7	5,5	5,4	14,4	13,6
of which: Goodwill	1,5	1,5	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4	2,4	2,3
Capital										
Equity	27,8	27,5	29,3	29,9	26,5	27,7	24,4	23,8	29,8	29,5
Liabilities	57,4	58,0	61,6	61,6	61,7	60,4	63,3	64,8	53,4	53,7
Short-term	51,9	52,7	50,8	51,9	54,5	53,2	58,8	60,6	47,9	48,2
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,8	5,7	4,5	3,1	4,2	1,7	1,8	1,1	1,2
Trade payables	5,0	5,3	5,6	4,9	5,5	5,6	4,6	4,7	5,1	5,6
Liabilities to affiliated companies	11,7	12,0	6,4	5,1	8,1	6,9	10,1	9,8	13,4	14,4
Long-term	5,5	5,3	10,8	9,7	7,2	7,2	4,5	4,1	5,5	5,5
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,7	7,2	5,9	3,5	3,2	2,9	2,4	3,3	4,4
Liabilities to affiliated companies	1,3	0,9	2,2	2,3	2,8	3,0	1,4	1,6	1,1	0,1
Provisions	14,6	14,4	9,0	8,3	11,7	11,8	12,1	11,3	16,6	16,7
of which: Provisions for pensions	5,4	5,5	2,1	1,7	3,4	3,4	2,8	2,7	7,2	7,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	5,7	9,0	9,8	7,4	7,2	6,3	6,6	2,9	4,9
Annual result and depreciation	6,0	6,7	9,8	10,3	8,3	8,0	7,3	7,8	4,8	5,8
Trade receivables	14,0	14,2	13,2	13,7	13,1	13,0	14,1	13,8	14,1	14,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	95,5	96,6	104,3	97,6	101,2	103,9	93,4	89,5	95,6	99,5
Annual result and interest paid	3,9	4,9	7,9	7,8	6,2	6,2	5,0	4,9	2,8	4,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,5	10,5	18,6	18,1	14,5	14,5	10,8	10,9	7,6	9,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	164,7	170,1	185,7	190,1	175,6	172,8	162,1	168,3	163,8	169,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	82,2	82,7	81,8	76,6	74,0	75,9	66,1	63,8	94,4	97,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,5	146,2	151,0	149,8	143,7	145,3	136,1	134,2	153,9	154,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	13,0	13,7	19,0	16,9	15,3	15,4	13,2	13,9	12,5	13,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	17,97	19,65	0,37	0,43	1,56	1,69	5,69	6,34	10,36	11,19
Sales in € billion	17,17	18,98	0,38	0,42	1,57	1,75	5,31	5,68	9,90	11,13
Number of enterprises	1 116	1 116	450	450	338	338	254	254	74	74

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	8,7	8,4	2,4	1,7	10,8	11,2	13,9	13,9	16,1	16,3
	50	22,2	23,2	14,8	15,2	26,0	25,4	29,6	29,2	38,2	34,6
	75	49,2	50,5	39,7	40,8	53,7	54,1	54,3	54,4	72,5	62,6
Personnel expenses	25	25,0	26,1	27,2	27,3	24,2	26,2	26,8	26,4	14,1	13,0
	50	46,3	45,5	48,7	47,8	46,6	45,9	45,1	43,7	38,2	37,5
	75	60,5	60,0	65,1	62,9	59,2	58,5	57,7	56,7	59,0	56,9
Depreciation	25	0,7	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5
	50	1,7	1,7	1,8	1,9	1,5	1,6	1,5	1,6	1,8	1,7
	75	3,4	3,3	3,6	3,5	2,9	2,7	3,3	3,2	3,4	3,3
Annual result	25	0,9	1,0	1,1	1,0	1,1	1,2	0,7	0,8	0,0	0,6
	50	4,1	4,2	5,3	5,2	3,8	3,9	3,5	3,7	3,4	4,2
	75	9,5	9,5	11,2	12,1	8,5	8,7	8,0	7,0	5,9	6,1
Tangible fixed assets	25	1,6	1,7	1,7	1,6	2,1	2,2	1,3	1,3	0,8	0,8
	50	6,2	5,7	6,5	5,7	6,9	6,1	5,4	4,8	4,0	3,7
	75	18,6	18,3	19,5	21,5	17,2	14,6	20,6	17,8	15,9	16,7
Inventories	25	0,9	1,3	0,0	0,0	2,0	3,3	3,5	4,2	4,5	3,9
	50	13,3	13,9	6,6	7,5	19,7	17,9	18,7	18,7	11,2	12,0
	75	44,4	45,5	37,8	36,8	46,0	46,9	54,3	54,9	36,2	33,8
Equity	25	10,0	10,8	11,2	12,8	10,0	11,2	8,1	8,5	11,2	17,2
	50	28,0	29,6	30,8	32,4	27,8	31,2	22,7	23,3	30,9	28,2
	75	51,5	52,2	54,8	55,5	49,0	52,8	46,6	45,8	48,6	44,1
Short-term liabilities	25	20,3	19,5	17,2	16,6	22,9	20,5	23,1	23,2	16,2	18,9
	50	44,3	44,0	40,3	40,9	50,9	45,3	47,8	49,3	39,5	37,8
	75	72,7	73,0	69,9	71,6	75,3	73,1	75,6	76,0	68,0	69,6
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	8,4	9,2	12,7	14,0	7,3	10,0	5,7	5,2	0,3	0,0
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,7	1,4	1,7	1,5	1,9	1,2	1,4	1,1	1,9
	50	6,1	5,9	7,8	7,4	5,9	5,5	5,0	5,1	4,6	5,0
	75	12,8	12,9	14,9	16,9	11,8	12,1	10,1	10,3	8,1	8,5
Annual result and depreciation	25	3,2	3,6	3,6	3,7	3,3	3,5	2,8	3,4	1,3	3,2
	50	8,5	8,3	10,2	10,4	8,8	8,1	7,0	7,3	5,9	6,5
	75	16,1	16,4	19,1	20,8	14,5	14,6	13,9	13,5	11,3	11,1
Trade receivables	25	4,9	5,3	4,0	3,9	5,4	5,7	6,6	7,3	5,2	5,0
	50	10,6	10,8	9,5	9,8	10,8	10,6	11,4	12,1	12,0	13,9
	75	18,2	18,7	18,2	19,0	17,2	18,1	18,8	18,3	19,0	19,2
Annual result and interest paid	25	2,0	2,3	2,6	2,5	2,1	2,3	1,6	1,9	0,3	2,5
	50	6,9	6,6	8,7	8,1	6,7	6,4	5,6	6,0	5,5	5,4
	75	15,5	15,3	19,5	20,4	15,0	15,6	11,5	11,0	10,4	9,3
Annual result and depreciation	25	2,0	2,6	- 0,7	1,3	2,7	3,3	2,5	3,4	1,5	0,7
	50	14,6	15,2	16,1	15,6	14,5	15,2	13,8	15,1	12,5	15,0
	75	47,9	45,2	59,5	53,9	47,6	48,4	40,3	37,2	28,9	23,2
Long-term equity and liabilities	25	112,2	116,2	116,5	117,1	116,5	120,3	104,4	108,8	119,9	115,4
	50	244,9	260,5	306,0	290,8	260,2	278,6	200,8	206,3	192,5	215,9
	75	702,4	752,3	903,6	892,5	655,2	727,3	607,8	658,1	523,2	485,7
Cash resources and short-term receivable	25	57,3	56,9	64,6	63,8	54,3	54,7	51,9	50,5	75,8	70,9
	50	120,4	125,8	136,2	138,1	108,5	116,8	109,1	108,7	133,3	132,8
	75	286,8	303,8	344,1	366,1	267,2	281,0	238,9	244,4	336,0	347,2
Trade payables	25	6,2	5,7	5,1	3,4	6,8	6,9	6,7	6,2	6,6	7,0
	50	13,4	13,4	14,0	13,6	14,4	14,1	12,5	12,7	11,9	11,7
	75	25,9	27,9	35,3	37,0	26,0	26,8	20,2	23,1	18,4	18,3

I. Enterprises by economic sector

13.c) Scientific research and development

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,9	87,5	109,9	93,6	89,7	98,4	97,6	99,5	99,4
Change in finished goods	0,9	1,1	12,5	- 9,9	6,4	10,3	1,6	2,4	0,5	0,6
Interest and similar income	0,2	0,3	3,4	12,1	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2
Other income	19,1	28,6	71,8	91,2	35,2	49,3	24,1	23,5	17,3	28,4
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,9	0,0	0,0	2,1	0,8	0,0	0,1	0,3	1,0
Total income	119,3	128,9	175,2	203,3	135,6	149,8	124,4	123,7	117,5	128,6
Expenses										
Cost of materials	20,6	23,4	28,3	34,8	40,6	41,7	30,2	30,5	18,2	21,2
Personnel expenses	51,6	57,0	96,6	121,3	69,5	77,6	52,7	54,0	50,5	56,4
Depreciation	9,8	10,1	15,6	18,8	8,8	8,3	6,3	5,8	10,4	10,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	9,4	9,5	15,4	17,9	8,4	7,7	6,3	4,6	10,0	10,4
Interest and similar expenses	0,7	0,6	3,2	5,3	1,4	1,2	1,0	0,9	0,6	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	- 0,1	- 0,2	- 0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	34,9	35,3	74,0	88,9	43,1	42,3	32,5	31,8	34,8	35,4
Total expenses before taxes on income	117,6	126,3	217,6	269,0	163,2	171,1	122,8	123,0	114,5	124,4
Annual result before taxes on income	1,7	2,5	- 42,4	- 65,7	- 27,6	- 21,3	1,6	0,7	3,0	4,2
Taxes on income	1,0	1,2	1,1	1,9	1,7	2,2	1,9	1,8	0,8	1,1
Annual result	0,7	1,3	- 43,5	- 67,7	- 29,3	- 23,4	- 0,3	- 1,1	2,2	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	- 0,3	0,5	0,0	0,0	1,7	1,5	- 2,8	1,9	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	0,8	- 0,9	- 1,0	1,8	1,7	1,3	1,4	1,3	0,7
Profit for the year	- 1,0	1,0	- 42,6	- 66,6	- 29,4	- 23,7	- 4,4	- 0,6	0,9	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,1	1,8	1,6	0,8	1,2	2,3	1,8	0,9	1,0
Tangible fixed assets	43,5	41,4	27,8	24,1	19,7	19,6	34,5	30,6	46,5	44,9
of which: Land and buildings	23,9	21,4	19,0	16,9	6,7	6,2	13,3	11,9	26,6	24,0
Inventories	9,5	9,3	13,6	10,6	13,1	16,1	12,4	11,6	8,8	8,5
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	0,2	0,2	3,2	4,1	2,0	1,5	0,3	0,3
Cash	8,3	9,8	24,2	25,4	36,2	30,4	14,8	22,3	5,3	6,1
Receivables	24,6	24,5	27,1	31,8	19,1	20,1	32,2	29,5	23,9	23,8
Short-term	20,6	20,0	18,8	21,5	15,3	14,0	30,5	26,4	19,6	19,3
of which:										
Trade receivables	4,8	4,4	3,7	3,1	6,7	5,8	7,4	5,4	4,3	4,2
Receivables from affiliated companies	6,3	6,6	9,2	11,6	4,2	4,0	15,1	13,4	5,2	5,6
Long-term	4,0	4,4	8,3	10,3	3,8	6,2	1,7	3,1	4,3	4,5
of which: Loans to affiliated companies	0,5	1,0	6,9	9,3	3,8	6,1	1,6	3,0	0,0	0,2
Securities	5,3	6,1	4,0	4,3	1,1	0,8	0,9	0,4	6,2	7,4
Other long-term equity investments	7,1	6,7	1,1	1,7	9,5	11,0	2,4	3,4	7,7	7,1
of which: Goodwill	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,4	0,2	0,0
Capital										
Equity	59,8	60,2	58,7	62,1	52,4	41,9	40,8	49,8	62,9	63,1
Liabilities	26,6	25,4	32,9	28,8	25,4	38,0	46,1	38,9	23,8	22,4
Short-term	23,6	21,7	27,6	23,7	22,2	32,9	40,9	27,5	21,2	20,0
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,1	1,1	0,9	0,5	0,7	0,9	1,1	2,0	1,1
Trade payables	2,7	2,5	3,2	3,0	3,2	3,1	4,6	4,0	2,4	2,2
Liabilities to affiliated companies	5,6	4,3	4,5	4,4	3,0	3,1	22,2	11,5	3,5	3,2
Long-term	2,9	3,7	5,2	5,1	3,2	5,1	5,2	11,5	2,6	2,3
of which:										
Liabilities to banks	0,9	1,2	2,3	1,8	1,6	3,5	2,2	2,1	0,7	0,9
Liabilities to affiliated companies	1,6	2,4	1,4	2,0	1,4	1,6	2,6	9,1	1,4	1,3
Provisions	12,6	13,1	7,5	8,0	9,7	10,4	13,0	11,1	12,8	13,7
of which: Provisions for pensions	4,8	4,8	4,0	4,4	3,3	3,5	2,8	2,5	5,2	5,3
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	1,7	2,6	- 48,5	- 59,8	- 29,5	- 23,7	1,6	0,7	3,0	4,2
Annual result and depreciation	10,5	11,5	- 31,9	- 44,5	- 21,9	- 16,9	6,1	4,8	12,6	14,1
Trade receivables	7,0	7,3	15,5	13,1	18,5	16,5	8,8	7,7	6,3	6,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	68,3	60,9	23,7	23,3	36,2	35,2	84,7	69,9	68,8	61,7
Annual result and interest paid	0,9	1,2	- 10,9	- 13,3	- 10,8	- 8,7	0,6	- 0,2	1,9	2,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	22,5	23,3	- 44,2	- 83,4	- 69,5	- 21,5	11,7	12,1	27,2	28,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	119,1	125,7	161,7	171,9	172,6	132,5	118,7	163,5	116,7	120,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	140,1	160,6	159,4	199,5	234,8	137,1	112,5	178,1	140,9	158,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	180,1	203,4	208,5	244,4	293,6	186,1	142,8	220,5	182,1	200,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	19,1	17,5	42,1	40,4	20,5	19,0	17,6	18,3	19,1	17,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	14,43	15,98	0,19	0,20	0,75	0,82	1,66	2,13	11,84	12,83
Sales in € billion	9,86	9,73	0,04	0,05	0,27	0,29	1,40	1,49	8,14	7,91
Number of enterprises	195	195	52	52	51	51	64	64	28	28

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	8,9	9,6	4,9	2,3	14,0	16,3	11,0	12,7	4,6	7,0
	50	21,6	22,7	19,7	20,2	27,1	29,3	22,2	21,8	17,8	22,6
	75	40,4	41,9	40,6	35,6	54,6	54,1	36,3	35,9	34,3	33,1
Personnel expenses	25	35,2	35,5	40,5	44,2	30,8	35,1	34,7	35,2	36,0	31,4
	50	49,9	50,6	64,3	62,6	50,3	49,3	46,4	45,8	45,3	47,5
	75	71,9	68,7	107,0	91,7	73,8	69,3	57,5	59,9	57,5	60,7
Depreciation	25	1,3	1,1	1,2	1,3	1,2	1,1	1,5	1,1	0,8	1,0
	50	3,5	3,2	4,0	3,7	2,6	2,7	2,9	2,6	4,0	4,1
	75	8,8	9,1	17,4	13,3	6,9	6,9	7,6	7,5	8,0	6,4
Annual result	25	- 0,4	- 0,9	- 38,7	- 22,1	- 3,1	- 1,6	0,1	0,0	0,0	0,0
	50	3,2	2,9	2,1	2,1	3,8	3,8	3,4	2,5	2,3	3,6
	75	8,2	8,6	10,2	9,2	8,0	9,3	8,1	7,7	6,1	9,7
Tangible fixed assets	25	2,9	3,0	2,9	2,1	4,7	4,7	3,6	3,4	2,3	2,4
	50	13,2	11,5	12,2	7,5	11,3	10,6	17,2	19,3	17,5	18,7
	75	41,1	40,7	36,1	30,9	43,0	40,2	44,5	44,5	51,7	45,4
Inventories	25	0,1	0,3	0,0	0,0	0,7	1,0	1,1	1,7	0,0	0,1
	50	5,5	6,2	1,6	4,5	9,5	7,7	6,2	6,8	0,5	3,0
	75	24,7	25,0	27,5	21,9	25,8	26,6	24,1	26,8	10,1	11,7
Equity	25	18,8	17,8	11,8	9,7	22,5	26,1	18,6	17,7	23,3	22,2
	50	45,6	41,5	44,8	31,8	53,2	44,6	40,4	42,7	45,3	52,3
	75	69,4	67,5	65,5	63,9	72,6	70,1	69,1	66,7	72,2	71,8
Short-term liabilities	25	11,2	11,7	14,0	8,4	8,3	9,5	11,9	14,6	11,1	11,8
	50	24,9	26,4	31,6	34,1	22,4	22,2	27,0	30,7	22,2	19,6
	75	53,7	51,4	57,2	63,1	47,6	46,7	54,9	49,8	45,8	39,8
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	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	4,1	6,1	12,3	14,3	7,0	9,9	0,0	0,9	0,0	1,3
Annual result before taxes on income	25	- 0,6	- 0,7	- 39,7	- 23,9	- 2,8	- 1,4	0,3	0,2	0,1	0,1
	50	4,4	4,1	3,3	2,3	4,4	5,0	4,7	4,0	4,3	4,3
	75	10,5	11,9	11,1	11,1	10,5	13,7	10,6	9,5	6,3	11,6
Annual result and depreciation	25	2,1	2,3	- 11,2	- 18,4	0,8	4,1	3,1	2,9	6,3	6,2
	50	8,8	8,7	8,0	5,5	8,5	8,7	9,8	8,1	8,6	11,2
	75	18,4	21,8	19,3	26,0	20,1	22,8	18,4	18,0	14,4	17,1
Trade receivables	25	2,0	2,3	2,7	4,2	5,4	3,6	0,9	0,4	0,2	0,4
	50	8,9	8,7	10,7	11,4	12,3	9,2	5,6	6,0	6,6	7,1
	75	17,6	17,1	24,5	18,2	24,1	21,7	16,2	15,4	13,0	13,1
Annual result and interest paid	25	0,0	0,0	- 10,6	- 13,9	- 1,3	0,2	0,6	0,4	0,4	0,4
	50	4,2	4,7	1,8	2,2	6,7	5,4	5,6	4,1	3,4	6,3
	75	13,4	10,7	12,2	10,9	15,3	12,7	12,7	10,4	8,5	10,3
Annual result and depreciation	25	- 2,7	- 11,3	- 2,3	- 19,8	- 76,3	- 76,7	- 13,1	- 2,4	7,0	13,4
	50	20,1	18,2	16,4	11,3	21,6	6,7	16,1	17,9	29,1	31,4
	75	56,6	40,2	109,6	35,9	52,5	37,0	43,6	39,8	44,1	45,0
Long-term equity and liabilities	25	102,9	104,5	95,3	102,2	129,2	124,7	102,7	101,3	81,2	103,2
	50	181,4	168,9	193,4	229,7	251,8	178,6	169,0	167,3	126,2	134,7
	75	473,7	518,2	540,2	775,9	448,5	483,6	526,7	401,1	403,2	689,0
Cash resources and short-term receivable	25	94,5	100,8	96,6	74,1	120,5	112,0	74,3	86,9	90,1	111,0
	50	193,5	175,2	154,3	160,2	263,2	194,8	177,7	182,2	190,2	200,5
	75	500,8	417,7	428,8	408,2	556,1	485,6	441,9	313,5	577,6	600,4
Trade payables	25	8,3	7,1	10,6	5,8	8,9	6,9	7,4	7,7	7,5	7,1
	50	17,7	15,4	29,1	20,1	16,6	14,2	14,7	14,3	23,3	18,2
	75	37,0	36,6	55,1	56,5	34,0	28,8	28,1	27,6	35,4	69,9

I. Enterprises by economic sector

13.d) Advertising and market research

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,7	100,0	100,2	99,3	99,1	99,7	99,8	99,9	99,9
Change in finished goods	0,3	0,3	0,0	- 0,2	0,7	0,9	0,3	0,2	0,1	0,1
Interest and similar income	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,0
Other income	3,0	3,4	2,5	2,9	3,1	4,0	3,5	3,9	2,6	2,9
of which: Income from long-term equity investment	1,0	1,1	0,0	0,0	0,9	1,0	1,6	1,6	0,5	0,8
Total income	103,2	103,6	102,6	103,1	103,3	104,1	103,8	104,2	102,6	102,9
Expenses										
Cost of materials	53,9	51,1	31,7	30,8	42,7	41,1	45,1	44,7	65,8	61,0
Personnel expenses	24,5	26,5	37,6	40,5	34,7	36,3	30,5	30,9	15,7	18,8
Depreciation	1,8	2,5	2,2	2,4	1,7	1,8	2,0	1,8	1,8	3,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,6	1,8	1,9	2,1	1,6	1,6	1,4	1,7	1,7	1,9
Interest and similar expenses	0,4	0,5	0,6	0,6	0,3	0,4	0,6	0,6	0,3	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,8	17,3	24,3	23,8	17,7	18,1	18,7	19,2	12,4	15,1
Total expenses before taxes on income	96,5	97,9	96,4	98,1	97,1	97,6	96,9	97,2	96,0	98,6
Annual result before taxes on income	6,7	5,7	6,2	4,9	6,2	6,6	7,0	7,0	6,6	4,4
Taxes on income	1,5	1,5	1,9	1,5	1,7	1,8	1,3	1,3	1,6	1,5
Annual result	5,1	4,2	4,3	3,5	4,5	4,7	5,6	5,7	5,0	2,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	0,6	1,2	1,0	0,1	0,4	0,6	0,3	0,4	0,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,2	- 0,2	- 0,2	0,5	0,4	1,6	1,6	2,4	1,3
Profit for the year	3,9	3,5	5,7	4,7	4,1	4,8	4,7	4,4	3,0	2,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,2	2,6	3,5	1,4	1,6	1,5	1,6	0,5	0,5
Tangible fixed assets	9,2	9,3	14,1	16,0	10,2	9,9	6,2	6,6	11,6	11,6
of which: Land and buildings	3,4	3,5	4,9	5,9	2,2	2,0	2,4	2,2	4,7	5,1
Inventories	5,7	6,8	8,3	8,1	12,4	13,5	4,4	5,0	5,1	6,5
of which: Finished goods and merchandise	2,4	2,8	4,0	4,3	2,5	2,7	1,4	1,7	3,2	3,9
Cash	16,0	15,5	25,1	23,4	17,9	16,3	13,5	14,8	17,3	15,4
Receivables	58,9	59,9	44,8	44,8	52,2	52,6	70,2	67,6	50,7	55,2
Short-term	56,3	57,3	44,4	44,4	51,2	51,8	66,2	63,8	48,8	53,2
of which:										
Trade receivables	22,8	21,7	21,7	19,5	28,5	28,4	28,9	26,5	15,6	14,8
Receivables from affiliated companies	27,0	29,2	15,6	16,6	15,8	17,2	28,1	28,9	29,5	34,0
Long-term	2,7	2,6	0,4	0,4	1,0	0,8	4,0	3,8	1,9	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,5	0,3	0,3	0,5	0,5	2,5	3,3	0,0	0,0
Securities	0,4	0,4	1,0	0,2	1,2	1,1	0,2	0,2	0,4	0,4
Other long-term equity investments	7,7	5,9	2,9	2,9	3,5	3,8	2,9	3,1	13,6	9,7
of which: Goodwill	0,8	0,4	1,2	1,1	0,5	0,6	0,3	0,1	1,4	0,5
Capital										
Equity	33,6	33,4	34,3	33,3	30,0	28,3	29,2	29,5	38,8	38,9
Liabilities	45,8	44,7	53,1	53,9	48,7	50,4	54,3	53,0	36,5	34,1
Short-term	42,4	41,8	39,9	40,4	42,5	42,7	50,0	49,9	35,2	33,4
of which:										
Liabilities to banks	1,7	2,8	5,8	6,6	4,0	4,0	1,6	3,6	1,0	1,4
Trade payables	10,3	10,1	12,1	12,4	12,4	13,4	10,5	10,6	9,5	8,4
Liabilities to affiliated companies	21,9	20,7	11,9	11,7	11,4	9,9	29,5	28,4	18,0	16,7
Long-term	3,4	2,9	13,2	13,5	6,2	7,7	4,3	3,1	1,3	0,6
of which:										
Liabilities to banks	2,2	1,6	8,6	9,2	3,4	4,2	2,4	1,4	1,3	0,6
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,9	1,2	2,2	2,0	2,4	1,6	1,4	0,0	0,0
Provisions	18,9	20,0	10,4	10,9	12,8	12,2	15,6	16,5	24,1	26,5
of which: Provisions for pensions	6,2	6,4	0,9	1,6	2,2	2,2	5,8	5,8	7,9	8,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,7	5,7	6,2	4,9	6,3	6,6	7,0	7,0	6,6	4,4
Annual result and depreciation	7,0	6,7	6,5	5,9	6,2	6,6	7,6	7,5	6,8	6,1
Trade receivables	13,0	12,5	10,2	9,5	12,5	13,3	19,4	18,5	8,5	7,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	175,4	172,7	213,2	206,1	228,7	213,2	148,6	143,3	184,9	188,4
Annual result and interest paid	9,8	8,0	10,4	8,4	11,1	11,0	9,3	9,0	9,9	6,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	24,3	22,5	34,1	27,9	27,2	25,3	19,8	19,4	28,6	25,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	205,7	220,8	231,9	211,2	225,8	225,4	263,8	253,1	171,8	199,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	170,6	174,2	174,2	168,0	163,2	160,1	159,4	157,7	188,0	205,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	184,1	190,4	194,9	188,1	192,3	191,7	168,1	167,6	202,5	224,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,9	11,4	18,0	19,6	12,6	15,2	15,6	16,5	7,8	7,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2,49	2,57	0,06	0,06	0,29	0,33	1,04	1,10	1,09	1,08
Sales in € billion	4,36	4,43	0,13	0,13	0,66	0,69	1,55	1,58	2,02	2,03
Number of enterprises	373	373	147	147	138	138	68	68	20	20

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
...	%	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	14,8	14,9	6,5	6,8	15,9	16,4	23,0	24,5	49,5	46,4
	50	34,8	33,3	26,3	25,7	37,1	36,5	39,4	39,6	66,1	66,2
	75	58,3	58,9	47,1	45,7	61,1	61,0	62,2	60,0	86,8	86,4
Personnel expenses	25	18,1	19,6	21,3	24,1	19,6	21,9	15,4	14,4	4,5	5,6
	50	34,7	36,3	36,8	37,4	36,1	38,3	33,2	35,1	10,8	11,2
	75	49,6	51,6	50,8	52,0	49,7	52,9	48,7	46,5	23,4	23,0
Depreciation	25	0,4	0,5	0,6	0,8	0,4	0,5	0,4	0,5	0,2	0,2
	50	1,2	1,3	1,6	1,8	1,2	1,4	0,8	0,9	0,6	0,4
	75	2,5	2,5	3,1	2,9	2,4	2,1	1,7	1,8	1,3	2,6
Annual result	25	0,8	0,6	1,0	0,5	0,8	0,6	0,8	0,2	1,4	1,3
	50	3,6	3,3	3,6	3,3	3,4	3,2	4,1	3,1	4,1	4,8
	75	8,9	9,3	11,6	13,4	7,7	7,1	7,9	6,4	11,2	10,6
Tangible fixed assets	25	1,7	1,6	2,0	1,6	2,1	1,9	1,2	1,1	0,9	1,1
	50	5,8	6,5	7,5	8,0	6,5	5,9	4,6	6,1	2,5	2,6
	75	16,2	14,9	19,1	17,1	15,9	13,1	11,0	11,2	16,9	19,7
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,7	1,0	0,0	0,0	1,4	2,4	1,5	1,2	0,8	1,7
	75	11,7	11,6	11,8	10,4	11,8	11,9	10,9	12,0	10,2	12,4
Equity	25	8,7	9,8	3,9	4,7	14,6	12,9	9,3	9,2	9,8	9,8
	50	29,8	32,0	25,6	31,2	30,2	32,3	30,6	32,5	31,2	25,9
	75	53,4	52,6	56,3	58,7	54,4	51,4	49,4	48,2	50,7	49,7
Short-term liabilities	25	22,2	20,4	21,7	16,6	21,6	23,1	23,9	25,0	21,2	16,9
	50	42,1	38,5	41,9	37,8	42,1	39,1	43,2	42,7	38,1	33,5
	75	64,5	63,0	67,3	63,8	63,0	60,3	62,6	66,8	63,4	68,0
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	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	11,5	13,0	20,5	23,4	9,8	13,9	1,6	1,5	0,5	0,0
Annual result before taxes on income	25	1,3	0,8	1,4	0,7	1,1	0,9	1,1	0,4	2,1	1,9
	50	5,1	4,5	4,8	4,3	5,1	4,4	5,0	4,0	6,0	5,8
	75	12,2	11,3	14,8	14,4	10,8	9,9	11,0	9,2	14,8	15,8
Annual result and depreciation	25	2,7	2,1	3,0	1,8	1,9	2,3	2,8	2,2	2,3	2,1
	50	7,0	6,5	7,5	6,8	6,8	6,6	6,5	5,0	7,4	8,2
	75	14,8	13,8	16,9	18,9	12,1	11,1	11,9	10,9	15,1	16,5
Trade receivables	25	4,3	3,9	3,6	2,6	6,5	6,2	4,9	4,2	2,3	3,1
	50	9,1	9,0	6,9	7,0	10,5	11,5	14,0	14,2	5,4	4,7
	75	17,4	17,7	14,1	12,7	19,2	20,4	20,1	20,6	17,5	15,7
Annual result and interest paid	25	3,5	3,1	4,0	3,3	3,3	2,6	2,7	1,6	7,3	5,8
	50	9,4	9,7	11,2	11,2	9,1	9,1	8,5	8,0	11,6	12,2
	75	22,0	20,4	24,7	26,2	21,5	19,5	17,4	16,0	17,8	17,3
Annual result and depreciation	25	0,4	0,5	- 30,1	- 27,4	2,6	3,7	3,3	3,7	6,5	10,0
	50	20,9	22,6	17,5	20,3	21,5	24,2	21,3	20,5	28,9	30,5
	75	70,2	60,2	70,0	69,6	77,2	65,5	46,5	46,7	51,5	50,8
Long-term equity and liabilities	25	125,7	124,5	93,5	96,9	127,6	139,6	141,2	140,3	139,4	143,3
	50	264,1	290,6	250,2	293,2	273,3	299,6	332,5	386,0	165,2	255,4
	75	726,8	756,5	635,3	750,8	682,8	709,1	861,5	902,9	930,1	765,2
Cash resources and short-term receivable	25	108,5	109,8	91,4	86,2	118,9	122,3	118,3	118,0	130,1	118,8
	50	169,7	175,1	167,0	175,1	166,7	186,9	171,7	163,4	211,7	175,7
	75	325,8	341,0	320,0	399,0	355,4	327,1	296,3	295,5	273,8	297,1
Trade payables	25	5,5	5,5	4,7	4,4	5,7	6,4	7,2	7,9	2,2	1,8
	50	11,6	13,0	11,9	13,6	12,2	14,4	11,3	11,6	7,7	6,3
	75	26,2	25,6	35,0	34,6	23,5	25,6	22,8	23,5	14,2	13,6

I. Enterprises by economic sector

13.e) Rental and leasing activities

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,8	98,2	98,8	99,6	99,5	99,5	99,7	99,8	99,9
Change in finished goods	0,3	0,2	1,8	1,2	0,4	0,5	0,5	0,3	0,2	0,1
Interest and similar income	0,6	0,6	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,7	0,7
Other income	4,8	4,6	8,4	9,8	5,5	6,2	4,2	3,7	4,7	4,5
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,5	0,8	1,3	0,3	0,5	0,1	0,1	0,6	0,6
Total income	105,4	105,2	108,8	110,2	105,7	106,3	104,4	103,8	105,4	105,2
Expenses										
Cost of materials	50,7	51,7	20,4	19,4	32,0	32,7	41,7	44,3	54,8	55,7
Personnel expenses	12,2	12,3	16,5	16,7	17,2	17,1	18,6	18,2	10,4	10,5
Depreciation	12,9	12,7	28,0	28,3	21,2	20,8	15,3	14,3	11,3	11,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	11,7	11,3	27,8	28,2	21,0	20,5	15,1	14,2	9,8	9,5
Interest and similar expenses	1,8	1,8	3,6	3,2	1,9	1,8	2,1	2,5	1,7	1,6
Operating taxes	0,2	0,2	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2
Other expenses	20,1	19,6	24,6	26,0	22,6	22,3	18,7	18,3	20,0	19,4
Total expenses before taxes on income	97,8	98,2	93,5	94,1	95,3	95,1	96,5	97,7	98,4	98,7
Annual result before taxes on income	7,5	6,9	15,3	16,1	10,5	11,3	7,9	6,1	7,0	6,5
Taxes on income	1,5	1,4	2,7	2,5	2,2	2,5	1,7	1,7	1,4	1,2
Annual result	6,0	5,5	12,6	13,7	8,2	8,8	6,2	4,4	5,7	5,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,0	0,4	0,1	- 0,1	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,5	0,1	- 0,1	0,4	0,4	1,3	1,3	1,4	1,7
Profit for the year	5,0	4,0	12,9	13,8	7,7	8,4	5,0	3,2	4,5	3,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,8	0,7
Tangible fixed assets	51,8	50,0	68,5	68,6	70,7	70,6	58,7	56,3	47,6	45,7
of which: Land and buildings	4,2	4,3	15,4	15,1	10,1	10,1	4,4	3,9	3,1	3,3
Inventories	8,4	8,6	2,0	3,1	3,7	4,0	8,7	9,8	9,2	9,1
of which: Finished goods and merchandise	7,5	7,9	1,2	1,8	2,3	2,5	7,1	8,3	8,5	8,7
Cash	3,9	3,8	7,2	8,1	7,2	6,9	6,1	6,1	2,9	2,9
Receivables	30,5	27,6	18,2	16,0	15,4	15,3	23,7	25,0	34,1	29,9
Short-term	25,3	25,5	16,4	14,5	13,9	14,0	23,1	24,5	27,4	27,5
of which:										
Trade receivables	8,1	8,3	4,7	4,8	8,0	7,3	9,0	10,0	8,2	8,3
Receivables from affiliated companies	13,7	14,6	7,4	5,8	4,0	5,0	10,8	11,3	15,6	16,7
Long-term	5,2	2,1	1,8	1,5	1,5	1,3	0,6	0,6	6,7	2,4
of which: Loans to affiliated companies	5,1	1,9	1,3	1,1	0,3	0,2	0,4	0,4	6,7	2,4
Securities	0,1	0,1	1,1	1,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Other long-term equity investments	4,3	8,9	2,2	2,4	2,1	2,3	1,7	1,6	5,1	11,2
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,5	0,7	0,2	0,1	0,5	0,4	0,3	0,3
Capital										
Equity	24,5	25,1	26,0	28,0	31,9	31,3	30,4	29,1	22,5	23,5
Liabilities	65,7	65,3	71,8	69,7	63,6	64,7	63,7	65,0	66,1	65,3
Short-term	43,0	46,5	40,8	36,9	30,4	32,8	37,6	48,5	45,6	48,0
of which:										
Liabilities to banks	10,8	13,1	13,5	13,1	12,6	12,2	13,3	19,8	9,9	11,9
Trade payables	6,1	5,2	3,7	3,6	4,3	4,8	6,1	6,2	6,5	5,1
Liabilities to affiliated companies	22,7	24,2	16,1	12,5	8,4	9,9	11,5	11,0	26,8	28,7
Long-term	22,7	18,9	31,0	32,8	33,2	32,0	26,2	16,5	20,5	17,3
of which:										
Liabilities to banks	12,6	11,6	22,9	24,6	28,5	27,6	17,6	12,0	9,3	9,1
Liabilities to affiliated companies	5,3	3,5	5,1	5,6	2,0	2,0	4,0	2,1	6,0	3,8
Provisions	9,2	9,1	1,8	1,8	4,3	3,8	4,7	4,6	10,9	10,8
of which: Provisions for pensions	1,5	1,6	0,2	0,2	0,5	0,5	1,3	1,3	1,8	1,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,5	6,9	15,6	16,3	10,5	11,3	7,9	6,1	7,0	6,5
Annual result and depreciation	19,0	18,3	41,3	42,4	29,6	29,7	21,6	18,8	17,0	16,5
Trade receivables	9,5	10,0	10,4	10,6	11,4	10,5	10,4	10,7	9,2	9,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	85,6	83,0	45,1	44,9	70,4	69,2	86,5	92,8	88,9	84,4
Annual result and interest paid	6,7	6,1	7,4	7,7	7,2	7,4	7,2	6,4	6,5	5,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	22,7	21,3	27,9	29,8	34,2	33,3	29,4	27,0	20,3	19,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	78,7	73,9	77,5	82,6	87,8	85,5	94,7	80,0	74,3	70,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	67,8	63,2	58,3	61,2	69,6	64,1	77,8	63,1	66,4	63,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	87,3	81,8	63,2	69,5	81,7	76,3	100,9	83,4	86,5	82,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	14,1	12,0	40,0	40,6	19,2	21,2	16,7	15,1	13,3	10,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	15,68	17,36	0,51	0,55	1,33	1,46	2,23	2,36	11,61	12,99
Sales in € billion	13,42	14,41	0,23	0,25	0,93	1,01	1,93	2,19	10,32	10,97
Number of enterprises	699	699	343	343	217	217	96	96	43	43

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
...	...	had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	5,2	17,8	17,6	22,3	24,2
	50	14,5	16,2	0,1	0,1	26,5	25,5	41,1	43,7	46,9	47,7
	75	44,6	44,8	20,2	21,5	49,0	49,0	64,2	65,6	66,8	63,5
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	5,8	6,0	5,5	5,9	6,1
	50	10,8	10,6	3,4	3,6	16,4	16,2	14,1	15,5	9,8	8,9
	75	24,3	24,2	21,7	22,7	26,0	26,0	23,0	22,3	21,3	21,1
Depreciation	25	6,4	6,4	8,9	9,4	6,3	6,8	2,3	2,7	3,5	3,0
	50	18,0	17,9	26,9	29,4	14,2	14,9	8,8	11,5	14,0	12,8
	75	43,9	42,9	57,2	57,9	27,5	26,2	23,5	22,3	20,7	20,4
Annual result	25	1,5	1,6	1,5	2,2	1,5	1,6	2,4	1,4	- 0,8	0,0
	50	6,0	6,3	9,3	9,6	4,3	4,7	5,1	4,6	3,6	3,7
	75	16,4	18,0	27,3	27,3	11,6	12,4	9,5	9,5	8,9	8,6
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	38,6	36,3	44,2	42,4	43,1	41,5	12,3	10,8	13,2	12,8
	50	67,0	65,8	74,5	73,2	66,3	64,4	50,5	50,5	49,2	54,0
	75	85,1	85,5	87,4	88,0	81,2	81,6	76,3	78,0	80,6	81,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,2
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	1,8	1,4	1,4	1,5
	75	3,2	3,7	0,2	0,3	6,0	6,4	9,8	8,3	7,1	6,0
Equity	25	8,4	9,6	4,7	6,1	12,3	12,8	10,1	12,0	8,4	7,4
	50	23,7	25,9	22,2	25,0	26,7	25,5	26,5	29,4	19,7	25,4
	75	44,9	44,0	46,5	43,6	41,3	42,0	47,5	48,6	45,6	43,0
Short-term liabilities	25	17,9	17,9	16,8	16,1	17,8	17,5	21,3	25,4	20,0	13,6
	50	34,8	35,5	36,6	38,2	29,9	30,4	35,8	39,5	39,1	40,8
	75	63,4	64,5	67,9	67,8	54,1	57,0	63,6	63,7	63,6	68,6
Liabilities to banks	25	0,8	2,0	0,0	1,9	12,1	11,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	31,6	33,4	32,1	36,5	40,7	38,3	18,3	20,4	0,1	2,0
	75	57,5	57,8	61,9	59,2	59,3	59,2	45,8	44,9	43,6	50,9
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	2,1	2,2	2,1	2,8	2,1	2,3	3,1	1,9	- 0,6	- 0,3
	50	7,6	8,0	11,2	12,1	5,9	6,7	7,0	5,9	4,7	5,5
	75	20,4	21,6	30,5	30,3	15,0	17,1	12,6	13,2	12,3	12,6
Annual result and depreciation	25	11,9	12,1	17,4	18,6	11,3	11,5	8,6	7,2	7,7	8,8
	50	28,5	29,1	45,1	52,0	23,3	23,7	18,6	17,4	19,9	18,2
	75	66,9	67,5	82,7	81,6	48,8	46,6	36,7	38,1	33,7	31,7
Trade receivables	25	0,2	0,5	0,0	0,0	3,4	3,5	3,4	3,3	4,5	4,9
	50	6,0	6,6	3,4	4,2	7,3	7,5	7,7	8,2	7,3	9,1
	75	11,8	11,9	10,3	10,5	12,7	11,8	12,7	13,1	14,2	14,7
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	3,1	2,9	2,9	3,0	3,4	3,3	4,2	3,2	1,3	0,3
	50	7,1	6,9	7,2	6,9	7,1	6,9	7,5	7,9	5,2	3,4
	75	12,8	12,7	14,0	13,1	11,8	12,2	13,9	15,8	8,7	8,4
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	14,5	15,1	13,0	14,1	17,3	18,8	13,8	16,9	7,4	6,0
	50	29,3	30,1	27,5	28,1	30,4	31,6	33,8	33,4	21,2	19,7
	75	53,0	57,3	55,7	59,0	50,5	55,0	54,6	60,7	36,1	38,5
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	52,6	54,3	42,3	45,2	64,1	64,1	58,5	58,1	57,8	49,2
	50	90,3	89,1	82,4	83,2	96,8	94,6	114,2	102,8	90,2	87,6
	75	126,3	127,4	116,5	115,4	127,0	128,1	226,7	219,2	140,9	135,4
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivable	25	27,8	29,2	21,1	21,2	36,4	34,0	33,8	33,3	34,9	31,3
	50	67,3	67,1	57,9	56,4	87,2	72,6	96,2	102,6	60,5	57,7
	75	163,1	172,3	159,1	175,3	176,5	167,1	167,7	156,8	157,3	187,6
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	4,5	4,9	2,8	3,6	6,3	6,2	4,7	4,1	5,1	5,5
	50	12,5	12,4	12,6	16,5	15,0	12,8	10,8	9,6	10,7	8,5
	75	40,8	41,0	67,9	74,1	39,4	45,8	21,9	22,4	27,3	18,2

I. Enterprises by economic sector

13.f) Employment activities

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,9	100,2	100,0	100,0	99,9	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,1	- 0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0
Other income	2,8	2,0	2,5	2,9	3,8	3,7	1,6	2,1	3,2	1,6
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0
Total income	102,9	102,0	103,0	103,0	103,9	103,8	101,6	102,3	103,2	101,7
Expenses										
Cost of materials	32,6	31,1	10,2	13,6	16,5	17,1	16,7	14,9	41,2	39,4
Personnel expenses	53,3	54,7	70,0	68,8	70,5	68,8	69,9	71,7	44,3	46,2
Depreciation	0,6	0,6	1,5	1,1	0,7	0,7	1,1	1,3	0,4	0,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,5	0,4	1,5	1,1	0,7	0,7	1,0	0,9	0,2	0,2
Interest and similar expenses	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	12,6	12,4	15,6	15,0	12,7	12,8	12,2	12,3	12,7	12,3
Total expenses before taxes on income	99,2	99,0	97,6	98,8	101,0	99,9	100,1	100,6	98,7	98,3
Annual result before taxes on income	3,6	3,0	5,3	4,2	2,9	3,9	1,5	1,7	4,5	3,4
Taxes on income	0,5	0,5	1,5	1,0	0,8	1,0	0,8	0,8	0,4	0,3
Annual result	3,1	2,6	3,9	3,2	2,1	2,9	0,8	1,0	4,2	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,6	0,2	- 0,6	0,5	0,5	0,3	- 0,1	2,5	2,4
Profit for the year	1,4	1,0	3,6	4,1	1,7	2,5	0,6	1,2	1,7	0,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	1,0	0,3	0,2	0,4	0,5	1,1	1,0	0,9	1,2
Tangible fixed assets	6,2	6,5	10,7	11,1	12,6	11,8	9,5	9,5	3,1	3,7
of which: Land and buildings	2,6	3,2	1,7	1,6	7,0	6,5	4,1	6,2	1,0	1,0
Inventories	0,5	0,5	1,7	1,2	1,3	1,4	0,8	0,7	0,2	0,2
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Cash	13,5	12,3	26,3	23,5	28,8	28,4	14,0	13,2	9,9	8,5
Receivables	73,8	74,8	56,7	56,7	53,8	55,0	65,3	68,1	82,8	82,6
Short-term	73,1	73,8	50,8	55,6	51,9	53,0	64,2	66,7	82,7	82,1
of which:										
Trade receivables	55,3	53,7	24,7	23,8	34,4	34,9	38,6	36,9	69,4	67,1
Receivables from affiliated companies	14,9	16,5	18,8	23,9	13,3	13,4	22,2	25,1	11,1	12,3
Long-term	0,7	0,9	5,9	1,0	1,9	2,0	1,1	1,4	0,1	0,5
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,7	0,3	0,0	1,3	0,9	1,0	1,2	0,0	0,4
Securities	0,3	0,4	0,0	3,8	0,5	0,5	0,5	0,7	0,2	0,2
Other long-term equity investments	3,4	3,0	3,4	3,0	2,1	2,0	8,4	6,3	0,9	1,5
of which: Goodwill	0,7	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	1,5	0,3	0,4	0,3
Capital										
Equity	27,6	29,2	33,0	33,2	28,3	30,3	28,0	28,0	27,2	29,5
Liabilities	51,1	50,4	51,4	47,2	45,8	43,5	46,4	47,2	54,6	53,5
Short-term	46,6	46,0	44,4	38,1	37,9	36,4	40,4	39,7	51,8	51,4
of which:										
Liabilities to banks	2,2	1,5	3,5	4,7	4,2	3,8	4,9	2,1	0,4	0,6
Trade payables	13,3	13,2	12,4	7,6	6,7	5,5	3,8	4,5	19,9	19,4
Liabilities to affiliated companies	12,0	13,5	9,3	8,5	7,1	7,7	13,8	15,4	12,0	13,8
Long-term	4,4	4,4	6,9	9,1	8,0	7,1	6,0	7,5	2,8	2,1
of which:										
Liabilities to banks	1,0	1,8	3,5	4,1	4,0	3,7	1,0	3,7	0,3	0,3
Liabilities to affiliated companies	2,2	1,6	2,5	4,5	3,8	3,2	4,5	3,6	0,6	0,2
Provisions	18,9	17,9	12,4	12,0	25,5	25,6	22,0	21,2	16,1	14,8
of which: Provisions for pensions	2,2	2,4	0,1	0,1	10,3	10,3	3,0	3,4	0,3	0,4
Other ratios										
Annual result before taxes on income	3,6	3,0	5,4	4,2	2,9	3,9	1,5	1,7	4,5	3,4
Annual result and depreciation	3,7	3,1	5,4	4,3	2,8	3,7	1,9	2,3	4,6	3,4
Trade receivables	14,8	14,0	10,0	9,0	12,0	11,6	12,6	11,7	16,1	15,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	374,5	383,5	247,4	262,7	287,7	299,4	306,0	315,1	432,2	439,2
Annual result and interest paid	12,3	10,4	10,5	9,2	7,1	9,8	3,1	3,9	18,4	13,9
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	23,7	20,5	32,6	25,8	18,8	26,8	9,8	12,2	31,3	23,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	304,3	310,1	196,3	221,0	273,2	291,4	183,9	211,8	600,5	464,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	186,3	188,0	173,6	207,6	214,3	224,6	194,6	203,0	179,1	176,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	187,4	189,1	177,4	210,6	217,8	228,3	196,6	204,8	179,4	176,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,9	11,0	49,2	21,5	14,2	10,7	7,4	9,5	11,2	11,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2,03	2,07	0,03	0,03	0,22	0,23	0,64	0,63	1,15	1,19
Sales in € billion	7,61	7,95	0,07	0,09	0,63	0,67	1,95	1,98	4,97	5,21
Number of enterprises	301	301	71	71	130	130	75	75	25	25

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.f) Employment activities

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
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	0,2	0,1	0,4	1,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
	75	8,1	8,6	8,3	15,7	8,7	8,5	9,6	7,3	0,3	0,5
Personnel expenses	25	59,2	60,6	55,6	53,3	64,1	62,8	57,7	76,8	84,4	84,7
	50	83,8	84,4	73,8	77,0	83,4	82,9	85,4	86,8	88,7	88,0
	75	90,3	90,2	89,7	89,7	89,9	89,7	91,2	91,6	91,8	90,3
Depreciation	25	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
	50	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3
	75	0,7	0,8	1,1	1,0	0,7	0,8	0,8	0,8	0,5	0,5
Annual result	25	0,5	0,4	0,3	0,3	0,6	0,5	0,4	0,0	0,6	0,4
	50	1,7	2,2	4,0	3,0	1,9	2,2	1,3	1,4	1,3	2,1
	75	4,8	4,9	8,0	7,7	3,9	4,9	3,5	3,1	4,0	3,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,7	0,7	0,0	0,0	0,8	0,7	0,6	0,6	1,4	1,4
	50	2,5	2,4	2,4	2,5	3,0	2,5	2,3	2,2	2,2	2,5
	75	6,8	6,9	8,4	8,8	6,9	7,2	6,4	6,4	6,1	5,2
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1
Equity	25	9,0	10,6	2,0	8,7	8,8	12,5	9,5	8,8	11,1	10,1
	50	23,3	25,0	25,2	24,5	22,2	24,7	23,0	28,5	20,7	21,7
	75	43,1	43,4	50,2	44,9	39,3	42,1	43,1	43,4	43,9	47,4
Short-term liabilities	25	29,2	27,1	19,0	24,3	31,4	30,0	27,7	24,9	25,6	27,8
	50	44,4	43,4	46,4	44,1	47,1	44,4	41,0	43,1	38,9	36,3
	75	64,0	62,6	68,9	70,9	64,0	62,5	60,5	61,8	60,0	58,4
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	4,7	6,0	3,5	14,6	9,0	9,4	1,3	0,0	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,5	0,3	0,5	0,8	0,9	0,6	0,1	1,0	1,0
	50	2,4	2,9	4,6	3,8	2,5	3,2	1,8	2,0	1,9	2,6
	75	6,1	5,7	9,4	8,8	5,1	6,1	4,5	4,3	5,4	4,2
Annual result and depreciation	25	1,0	1,0	0,6	0,8	1,3	1,3	0,9	0,3	1,3	1,3
	50	3,1	3,5	5,8	4,3	3,3	4,1	2,5	2,7	3,0	3,2
	75	6,7	6,5	12,2	9,3	6,1	6,8	5,0	5,0	6,6	4,9
Trade receivables	25	7,2	6,3	3,4	2,8	8,0	6,3	7,9	7,9	12,2	11,1
	50	11,6	10,3	8,9	8,6	11,4	10,2	12,4	11,6	14,8	13,0
	75	16,5	14,8	14,8	14,1	16,6	13,9	16,8	14,7	17,8	17,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,4	2,9	2,3	3,1	3,3	3,6	1,8	0,3	3,5	2,9
	50	7,3	9,5	11,5	12,4	8,3	10,7	5,2	6,3	7,0	10,8
	75	17,4	18,4	21,8	23,7	17,2	19,9	14,1	13,6	18,6	14,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,5	1,7	- 6,3	- 18,5	6,3	5,8	3,6	0,9	7,0	13,0
	50	17,6	21,1	10,3	9,7	19,6	24,2	12,8	15,4	20,0	25,8
	75	48,2	52,9	50,0	44,5	54,4	67,5	43,3	41,4	40,6	43,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	136,5	144,8	36,4	104,0	141,8	163,1	138,7	135,0	340,5	230,6
	50	410,2	413,0	317,7	378,6	406,2	504,2	411,6	401,9	440,7	455,0
	75	1 092,1	1 250,0	900,0	866,7	1 250,0	1 374,7	1 528,5	1 646,6	633,8	640,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	133,3	135,3	117,5	117,3	133,3	136,2	145,2	148,1	162,7	166,9
	50	189,6	195,7	170,9	193,5	185,0	192,0	214,3	192,8	234,6	252,5
	75	290,0	313,5	441,3	361,5	275,8	298,4	290,0	317,6	295,1	302,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,4	4,7	4,8	0,9	4,0	1,5	7,0	5,5	16,3	14,9
	50	19,2	17,7	24,0	24,8	15,5	15,2	18,1	13,7	190,3	67,4
	75	119,1	100,0	138,0	112,1	79,3	100,1	69,3	47,0	811,8	257,1

I. Enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,8	100,0	99,5	99,8	99,6	99,9	99,8	99,8	99,8
Change in finished goods	0,2	0,2	0,0	0,5	0,2	0,4	0,1	0,2	0,2	0,2
Interest and similar income	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
Other income	2,2	3,1	4,3	5,9	2,9	3,7	4,1	4,5	2,0	2,9
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	1,1	0,4	0,6
Total income	102,4	103,2	104,7	106,1	103,1	103,8	104,4	104,7	102,1	103,0
Expenses										
Cost of materials	78,2	79,9	30,1	27,5	44,8	45,0	46,0	47,6	83,2	84,6
Personnel expenses	6,8	6,6	36,1	37,9	24,2	24,5	25,2	23,4	4,0	4,2
Depreciation	0,9	1,0	3,2	4,0	2,7	2,9	2,6	2,9	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	3,2	3,7	2,7	2,9	2,0	2,0	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,2	0,2	0,6	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4	0,1	0,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	12,8	12,8	27,1	30,6	29,2	29,8	25,0	25,3	10,8	10,9
Total expenses before taxes on income	98,9	100,5	97,2	100,7	101,8	103,1	99,2	99,6	98,8	100,6
Annual result before taxes on income	3,5	2,7	7,5	5,3	1,3	0,8	5,1	5,2	3,3	2,4
Taxes on income	1,5	1,1	2,1	1,7	0,8	0,8	1,8	1,9	1,4	1,0
Annual result	2,0	1,5	5,4	3,7	0,5	-0,1	3,4	3,2	1,9	1,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,4	1,1	1,3	0,3	0,5	0,0	0,0	0,7	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5	0,3	0,3	-0,1	0,1	0,1
Profit for the year	2,5	1,8	6,5	4,7	0,3	0,2	3,0	3,3	2,4	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,8	3,2	0,4	0,6	0,9	0,8	4,5	3,7	3,8	3,3
Tangible fixed assets	4,7	6,1	22,0	23,2	26,5	32,8	7,0	6,5	3,3	4,6
of which: Land and buildings	1,0	1,2	1,1	1,0	2,1	1,5	2,2	2,0	0,7	1,0
Inventories	9,0	9,4	3,9	4,1	9,1	8,8	3,2	3,0	10,2	10,7
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	0,9	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4	0,6	0,7
Cash	20,2	18,8	20,0	21,2	18,6	17,5	29,0	22,4	18,6	18,2
Receivables	41,7	43,0	48,1	45,6	35,4	32,2	46,3	51,2	41,0	42,0
Short-term	31,1	33,9	47,8	45,4	32,0	28,8	43,7	48,6	28,6	31,3
of which:										
Trade receivables	5,5	5,4	14,2	16,3	11,7	11,2	15,7	17,3	3,3	2,9
Receivables from affiliated companies	15,5	15,9	18,7	16,5	14,1	11,1	22,0	23,9	14,3	14,6
Long-term	10,6	9,2	0,3	0,2	3,4	3,5	2,6	2,6	12,5	10,7
of which: Loans to affiliated companies	8,0	8,3	0,3	0,1	2,3	2,3	1,7	2,0	9,5	9,9
Securities	1,2	1,5	0,1	0,0	0,3	0,1	1,1	0,9	1,3	1,7
Other long-term equity investments	18,7	17,3	4,3	4,4	8,2	6,0	8,0	11,5	21,3	19,0
of which: Goodwill	1,6	1,1	0,2	0,2	1,4	0,9	4,4	3,1	1,0	0,7
Capital										
Equity	30,7	29,4	32,3	30,1	21,7	19,4	29,5	34,7	31,3	28,9
Liabilities	56,8	58,4	58,6	63,7	68,8	71,2	55,6	51,2	56,5	59,0
Short-term	51,8	54,7	50,7	50,3	51,1	50,2	49,7	45,5	52,2	56,6
of which:										
Liabilities to banks	2,1	5,8	12,0	7,4	8,3	11,0	0,9	1,0	2,0	6,5
Trade payables	10,0	9,0	14,7	14,7	12,3	10,6	11,7	11,9	9,5	8,3
Liabilities to affiliated companies	10,8	10,8	5,8	7,1	8,0	10,8	9,6	9,0	11,2	11,2
Long-term	5,0	3,7	8,0	13,4	17,7	20,9	5,9	5,7	4,2	2,4
of which:										
Liabilities to banks	4,1	2,9	6,1	11,8	14,9	18,4	1,2	1,6	4,1	2,4
Liabilities to affiliated companies	0,7	0,4	0,9	1,4	1,8	1,4	3,9	2,4	0,0	0,0
Provisions	11,7	11,4	8,2	5,4	7,1	5,6	13,5	13,0	11,6	11,4
of which: Provisions for pensions	1,6	2,0	1,3	1,3	2,9	2,1	3,9	3,6	1,2	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,5	2,7	7,5	5,4	1,3	0,8	5,1	5,2	3,3	2,4
Annual result and depreciation	2,9	2,5	8,6	7,7	3,3	2,9	6,0	6,1	2,5	2,1
Trade receivables	2,3	2,2	9,5	12,7	6,0	6,9	9,8	10,9	1,3	1,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	242,4	247,3	149,7	128,3	194,1	162,4	160,5	159,0	260,6	268,3
Annual result and interest paid	5,2	4,2	9,1	5,5	2,1	0,9	6,0	5,7	5,2	4,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,4	12,1	27,1	20,3	10,6	7,4	23,1	22,8	13,1	10,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,2	95,4	153,5	158,2	108,3	98,4	172,0	177,0	87,6	85,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	99,6	97,4	133,7	132,4	99,5	92,3	146,9	156,9	90,8	88,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	117,0	114,6	141,3	140,6	117,3	109,8	153,3	163,4	110,3	107,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	5,2	4,5	32,7	41,5	14,1	14,5	15,8	15,7	4,4	3,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,09	4,74	0,04	0,04	0,13	0,17	0,62	0,70	3,31	3,84
Sales in € billion	9,91	11,73	0,05	0,05	0,25	0,27	0,99	1,11	8,61	10,30
Number of enterprises	169	169	60	60	51	51	42	42	16	16

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
... %	had a ratio of less than ...										
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	5,2	0,0	0,0	71,1	69,2
	50	39,4	34,6	1,6	1,5	51,7	56,8	56,8	57,2	80,0	80,3
	75	75,1	75,2	42,4	37,0	78,6	79,4	74,7	74,8	86,0	86,6
Personnel expenses	25	10,0	9,8	18,4	20,0	8,9	8,8	10,0	9,2	2,1	1,9
	50	23,3	22,1	37,9	38,8	23,2	18,0	18,7	18,2	4,1	4,2
	75	45,1	45,3	56,6	57,4	38,8	40,9	38,6	36,6	9,9	10,4
Depreciation	25	0,3	0,4	0,5	0,6	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2	0,2
	50	1,1	1,0	1,4	1,5	1,0	0,9	1,1	1,1	0,3	0,3
	75	2,4	2,6	2,6	3,8	2,3	2,8	2,5	2,5	0,7	0,8
Annual result	25	0,7	0,4	2,6	1,7	0,0	- 0,3	0,7	0,4	0,9	0,3
	50	2,5	2,7	4,9	5,1	0,9	1,2	1,8	2,5	1,4	1,6
	75	6,1	6,4	10,3	9,3	3,2	3,6	6,5	8,6	4,5	5,8
Tangible fixed assets	25	1,2	1,1	1,1	1,5	1,7	1,4	2,1	1,5	0,6	0,5
	50	4,0	4,2	5,4	6,6	3,7	3,9	4,6	3,9	1,1	0,9
	75	15,4	14,9	20,3	24,2	22,2	18,1	8,6	9,3	4,1	4,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4
	50	0,9	0,8	0,4	0,5	1,2	1,1	0,7	0,4	1,1	2,6
	75	7,8	7,4	5,7	5,0	16,6	23,0	5,4	4,8	11,5	12,2
Equity	25	7,1	9,5	6,1	11,0	3,1	3,7	10,4	11,6	12,3	12,2
	50	20,6	20,8	26,7	26,6	11,0	17,7	22,3	23,2	24,4	22,0
	75	42,1	41,2	50,0	48,0	24,0	27,4	48,7	49,0	39,8	40,5
Short-term liabilities	25	34,4	33,8	31,8	31,6	39,0	39,3	24,9	27,1	43,4	47,4
	50	55,7	56,6	54,0	54,6	64,3	60,9	44,5	45,4	57,9	58,7
	75	78,5	76,1	80,3	75,9	81,2	79,5	68,3	69,7	71,3	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	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	6,3	9,2	9,9	18,2	13,3	12,3	0,4	0,0	3,7	9,1
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,8	2,7	2,2	0,1	0,0	1,2	0,7	1,4	0,7
	50	3,0	3,4	6,9	6,1	1,4	1,4	2,5	3,6	2,5	2,4
	75	8,6	9,3	12,5	13,1	3,8	4,7	8,3	10,5	6,7	8,4
Annual result and depreciation	25	1,7	1,9	6,0	4,9	0,7	0,6	2,3	2,6	1,9	1,1
	50	5,6	6,2	10,6	9,1	2,4	3,1	3,9	5,7	2,8	2,5
	75	12,4	13,4	17,2	16,6	7,6	8,5	10,8	15,1	7,4	9,2
Trade receivables	25	0,6	0,5	1,8	1,2	0,2	0,1	0,4	0,5	0,4	0,3
	50	3,2	3,5	5,1	4,8	3,1	4,8	2,1	2,3	0,8	0,6
	75	9,0	9,7	11,4	11,2	9,0	10,2	9,9	11,1	1,8	1,2
Annual result and interest paid	25	2,4	1,7	4,4	3,2	0,2	- 0,1	1,8	2,1	3,9	2,2
	50	6,0	5,8	9,6	7,8	3,2	2,9	5,6	6,7	5,8	6,0
	75	13,8	12,1	17,4	15,5	7,7	7,4	16,4	15,5	13,8	10,7
Annual result and depreciation	25	3,2	1,9	1,6	- 2,2	- 0,3	3,0	3,8	1,6	11,9	9,0
	50	17,1	19,5	21,3	20,1	10,1	16,4	20,8	25,5	42,1	22,2
	75	41,5	39,1	47,4	33,4	23,5	29,0	42,6	76,4	117,6	117,6
Long-term equity and liabilities	25	72,6	84,2	59,7	89,9	64,0	61,3	79,3	68,9	93,3	100,5
	50	152,5	155,2	208,4	238,2	122,0	141,2	171,9	152,1	122,9	148,0
	75	529,4	618,8	1 430,3	1 000,0	438,1	600,0	405,3	494,9	364,8	325,8
Cash resources and short-term receivable	25	79,1	80,0	79,5	81,8	62,9	64,9	102,4	100,7	88,9	79,9
	50	123,9	119,9	139,4	126,9	108,9	106,1	144,7	140,0	115,2	107,4
	75	214,4	206,8	265,8	219,3	176,2	160,2	268,6	240,5	141,8	140,8
Trade payables	25	2,7	3,1	4,1	5,3	2,3	3,1	2,6	2,2	1,9	1,7
	50	7,2	7,2	12,0	11,5	8,4	8,3	5,8	6,1	3,9	4,2
	75	18,3	21,0	100,0	100,0	35,9	25,6	14,4	14,8	7,0	5,7

I. Enterprises by economic sector

13.h) Services to buildings and landscape activities

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,2	98,8	98,5	98,9	97,4	100,2	99,4	99,4	99,7
Change in finished goods	0,4	0,8	1,2	1,5	1,1	2,6	- 0,2	0,6	0,6	0,3
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Other income	1,7	1,6	3,0	2,6	2,0	2,1	1,8	1,5	1,3	1,5
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
Total income	101,7	101,7	103,1	102,7	102,1	102,2	101,9	101,6	101,4	101,5
Expenses										
Cost of materials	31,8	31,8	23,9	24,3	30,4	31,8	27,7	27,2	35,9	35,9
Personnel expenses	52,0	52,0	48,2	47,8	49,5	47,9	56,2	56,7	49,9	50,1
Depreciation	1,8	1,8	3,8	3,8	2,6	2,6	1,8	1,8	1,3	1,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,7	1,7	3,6	3,7	2,6	2,6	1,8	1,7	1,3	1,3
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,9	12,6	18,6	18,4	14,9	14,9	12,5	12,2	12,1	11,6
Total expenses before taxes on income	98,8	98,5	95,4	95,2	98,0	97,8	98,7	98,3	99,5	99,2
Annual result before taxes on income	2,9	3,2	7,7	7,6	4,1	4,4	3,2	3,3	1,9	2,3
Taxes on income	0,6	0,6	1,6	1,6	1,0	1,1	0,7	0,7	0,2	0,2
Annual result	2,3	2,6	6,1	6,0	3,1	3,3	2,4	2,5	1,7	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,8	0,9	1,5	1,7
Profit for the year	1,6	1,8	6,2	6,1	2,8	3,1	1,8	1,9	0,6	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,4	0,9	0,8	0,4	0,3	0,6	0,5	0,4	0,4
Tangible fixed assets	23,6	22,8	34,5	33,0	23,5	22,2	27,8	27,1	17,6	16,7
of which: Land and buildings	8,3	8,0	9,4	8,6	7,2	6,4	12,5	12,6	4,1	3,8
Inventories	15,0	16,8	15,2	16,7	29,2	31,5	12,3	13,7	8,6	9,5
of which: Finished goods and merchandise	1,4	1,8	1,8	1,7	1,5	2,4	0,3	0,5	2,3	2,7
Cash	8,6	8,7	16,5	16,2	11,4	11,3	10,9	10,5	3,2	3,6
Receivables	47,1	46,4	30,3	30,6	32,9	32,2	42,6	42,6	63,8	63,8
Short-term	46,5	45,9	29,8	30,5	31,7	31,1	42,2	42,2	63,4	63,4
of which:										
Trade receivables	25,5	25,4	17,1	16,8	17,9	17,3	25,3	24,9	31,7	33,4
Receivables from affiliated companies	17,7	17,0	8,1	8,7	9,2	9,0	13,0	13,6	29,8	28,0
Long-term	0,6	0,6	0,5	0,2	1,2	1,1	0,4	0,4	0,4	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,4	0,4	0,0	0,8	0,7	0,1	0,3	0,4	0,4
Securities	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1
Other long-term equity investments	4,7	4,3	1,7	1,7	1,7	1,6	5,6	5,3	6,1	5,5
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	22,8	23,4	27,5	29,9	20,6	21,0	26,2	26,5	20,0	20,6
Liabilities	60,6	60,7	64,8	62,2	70,3	70,2	58,3	58,9	56,2	55,4
Short-term	50,4	50,6	46,7	45,4	56,5	58,1	46,7	46,4	51,0	50,6
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,0	11,1	10,1	7,3	6,8	5,7	4,6	0,3	0,2
Trade payables	9,2	8,7	7,7	7,3	7,3	7,4	8,2	7,8	11,7	11,0
Liabilities to affiliated companies	17,5	16,8	6,8	5,5	8,3	7,9	13,1	12,4	29,9	30,1
Long-term	10,2	10,1	18,1	16,8	13,9	12,1	11,7	12,5	5,2	4,9
of which:										
Liabilities to banks	5,1	5,4	14,0	12,8	7,7	6,2	6,7	8,0	0,5	0,8
Liabilities to affiliated companies	3,5	3,6	1,8	1,9	5,2	5,0	3,3	3,6	2,7	2,8
Provisions	15,8	15,3	7,6	7,7	8,9	8,6	14,1	13,5	23,3	23,4
of which: Provisions for pensions	2,1	2,2	0,5	0,7	1,5	1,4	2,9	3,0	2,0	2,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	3,2	7,8	7,7	4,1	4,5	3,2	3,3	1,9	2,3
Annual result and depreciation	4,1	4,4	10,0	9,9	5,8	6,1	4,2	4,3	3,1	3,5
Trade receivables	8,9	9,0	8,8	8,8	9,1	9,3	9,5	9,6	8,3	8,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	286,6	281,4	194,9	191,9	197,8	185,3	266,1	260,4	380,4	390,3
Annual result and interest paid	7,6	8,2	13,6	13,1	7,4	7,4	7,4	7,7	7,2	8,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	17,3	18,3	34,9	35,4	16,9	16,8	17,9	17,9	15,3	17,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	119,6	127,0	122,2	133,2	133,0	135,8	118,6	126,1	110,8	119,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	109,5	108,0	99,2	103,3	76,5	73,1	113,8	113,6	130,6	132,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	139,2	141,3	131,8	140,2	128,2	127,2	140,1	143,2	147,4	151,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,1	9,7	16,3	15,4	12,1	12,2	11,2	10,9	8,5	7,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2,43	2,61	0,11	0,13	0,55	0,63	0,93	0,99	0,84	0,85
Sales in € billion	6,96	7,33	0,22	0,24	1,09	1,17	2,47	2,58	3,18	3,33
Number of enterprises	617	617	255	255	233	233	111	111	18	18

I. Enterprises by economic sector

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

Ratios	Quartile value	cont'd: 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...											
...	%	had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue											
Cost of materials	25	8,7	9,4	6,9	7,9	10,8	11,3	8,8	9,1	14,4	13,7
	50	22,0	22,4	17,9	19,3	29,2	29,3	20,9	20,4	39,2	38,2
	75	39,8	39,3	30,5	32,2	48,0	45,9	42,7	41,4	47,8	48,7
Personnel expenses	25	33,7	34,3	33,9	34,7	32,2	32,1	35,6	35,4	32,8	34,2
	50	49,0	49,4	48,3	48,2	47,0	46,6	61,7	63,5	47,3	48,4
	75	68,4	68,0	63,8	64,7	68,1	66,3	78,3	77,9	71,2	69,1
Depreciation	25	0,8	0,8	1,2	1,3	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4
	50	2,1	2,1	3,1	3,2	2,0	2,1	1,1	1,2	1,2	1,1
	75	4,4	4,2	5,5	5,9	4,0	3,9	2,8	2,7	2,6	2,5
Annual result	25	0,7	0,9	1,4	1,5	0,5	0,7	0,2	0,4	1,3	1,5
	50	2,7	2,9	5,2	4,5	2,3	2,7	1,6	1,9	2,1	2,2
	75	6,8	6,8	10,7	10,8	4,9	5,4	4,1	3,8	3,6	4,6
Percentage of the balance sheet total											
Tangible fixed assets	25	6,9	7,0	8,6	8,5	5,8	5,5	6,8	8,1	11,7	10,4
	50	20,3	19,6	26,7	26,5	16,6	15,5	18,3	17,2	18,0	17,0
	75	41,7	39,9	51,0	47,4	35,5	34,6	30,6	32,4	29,8	29,5
Inventories	25	0,2	0,1	0,0	0,0	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	0,5
	50	2,3	2,1	1,1	1,3	4,4	4,4	1,3	1,3	2,2	1,7
	75	12,4	15,5	9,1	8,5	33,7	34,8	6,2	6,3	9,6	4,2
Equity	25	7,5	8,7	5,1	7,3	10,2	11,2	7,2	8,5	9,2	6,8
	50	22,4	24,4	22,8	27,4	22,8	24,1	22,8	24,2	16,1	15,7
	75	43,1	43,4	47,9	47,4	40,8	42,6	40,7	42,9	26,1	19,0
Short-term liabilities	25	28,3	28,5	23,1	21,7	31,8	32,6	34,4	33,2	39,7	34,5
	50	49,1	47,2	46,4	43,8	51,9	51,8	47,8	46,5	47,2	46,2
	75	71,3	69,4	72,2	69,0	72,4	71,4	67,8	65,7	66,7	67,1
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	6,6	6,5	16,7	13,1	8,2	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	29,4	25,6	45,8	41,9	25,2	20,4	12,5	13,1	0,0	0,0
Percentage of sales											
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,2	1,8	1,9	0,8	1,0	0,3	0,6	1,4	1,7
	50	3,8	3,8	6,3	5,7	3,2	3,5	2,2	2,3	2,2	2,6
	75	8,6	8,7	13,9	13,1	6,3	7,3	4,9	5,0	4,0	4,6
Annual result and depreciation	25	2,9	3,0	4,4	4,5	3,1	3,2	1,5	1,7	2,0	2,1
	50	6,9	6,7	10,8	10,1	6,0	6,4	3,6	4,2	4,1	4,1
	75	12,9	12,7	18,3	17,0	9,7	10,6	7,6	6,5	6,4	6,2
Trade receivables	25	3,1	3,3	3,7	3,8	3,0	3,2	1,3	1,8	0,5	0,5
	50	8,6	8,6	8,3	8,2	8,6	8,5	10,4	10,1	10,1	10,2
	75	12,7	12,8	11,4	11,9	12,7	13,2	13,5	12,9	13,3	14,1
Percentage of the balance sheet total											
Annual result and interest paid	25	3,1	3,4	5,1	4,9	2,6	3,1	2,4	2,8	5,0	5,2
	50	8,4	8,2	12,0	10,5	6,3	6,7	6,9	6,5	7,9	10,8
	75	16,9	17,6	25,4	22,4	14,1	15,7	11,9	12,9	11,9	18,0
Percentage of liabilities and provisions less cash											
Annual result and depreciation	25	7,3	8,7	8,3	9,8	6,8	6,2	6,6	7,9	13,0	17,1
	50	23,2	22,9	28,4	31,3	18,0	19,7	19,5	18,1	19,3	23,2
	75	52,9	50,7	87,5	82,8	38,4	41,1	37,0	41,8	26,0	26,3
Percentage of fixed assets											
Long-term equity and liabilities	25	80,1	80,5	54,1	63,8	92,3	90,4	78,8	89,4	48,1	32,2
	50	133,1	142,8	120,0	136,7	141,9	156,8	130,9	140,8	106,7	96,9
	75	282,1	292,9	264,3	275,0	319,9	333,3	257,0	270,3	174,7	182,5
Percentage of short-term liabilities											
Cash resources and short-term receivable	25	60,1	62,8	50,0	60,4	55,0	50,9	97,4	94,4	93,1	98,6
	50	120,0	123,8	123,6	125,1	107,7	116,2	132,4	139,0	126,4	139,2
	75	215,5	223,9	266,7	270,0	186,5	194,8	201,1	207,1	163,6	191,3
Percentage of cost of materials											
Trade payables	25	6,4	6,0	6,2	5,2	5,8	6,6	7,2	7,1	4,6	5,8
	50	11,4	12,1	14,8	13,6	10,6	11,6	11,3	11,7	9,2	8,7
	75	23,3	22,0	33,3	29,4	20,7	19,1	18,5	17,0	10,9	12,6

I. Enterprises by economic sector

14. Personal service activities*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,8	99,6	99,6	99,7	100,0	99,9	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	10,4	10,7	29,9	28,2	21,0	20,7	8,9	8,7	10,2	10,5
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,3	1,3	0,4	0,5	0,3	0,4	0,1	0,1
Total income	110,7	110,9	130,2	128,5	121,5	121,2	109,1	108,9	110,4	110,8
Expenses										
Cost of materials	26,5	26,8	22,1	21,5	21,1	21,3	21,2	20,6	28,5	28,9
Personnel expenses	56,3	56,8	62,8	61,9	62,5	62,9	60,2	60,8	54,8	55,3
Depreciation	5,0	4,9	7,1	6,8	6,5	6,5	5,3	5,0	4,9	4,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,8	4,7	7,0	6,7	6,5	6,5	4,8	4,7	4,7	4,6
Interest and similar expenses	0,8	0,8	1,7	1,5	1,1	1,2	0,9	0,9	0,8	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,7	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	19,6	18,9	37,2	36,7	27,5	27,6	19,1	19,4	19,1	18,1
Total expenses before taxes on income	108,4	108,3	131,5	129,0	119,0	119,6	106,8	106,9	108,2	107,9
Annual result before taxes on income	2,3	2,6	- 1,3	- 0,5	2,4	1,6	2,3	2,0	2,3	2,9
Taxes on income	0,3	0,3	1,8	2,3	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3
Annual result	2,0	2,3	- 3,1	- 2,8	2,0	1,0	1,9	1,6	2,0	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	3,4	2,8	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,9	- 5,1	- 4,8	- 1,3	- 1,5	0,0	- 0,1	0,2	1,4
Profit for the year	2,1	1,6	5,4	4,9	3,4	2,8	2,1	1,8	2,0	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,2	0,5	0,4	0,4	0,4	0,7	0,7	1,5	1,5
Tangible fixed assets	53,0	52,4	55,0	54,0	55,5	53,7	54,8	54,2	52,2	51,7
of which: Land and buildings	40,3	39,4	39,3	37,7	44,1	42,2	44,3	43,5	38,8	37,9
Inventories	1,9	1,9	1,5	1,8	1,5	1,5	1,3	1,3	2,1	2,2
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,8	0,8	0,3	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1
Cash	13,4	12,6	14,0	14,6	14,8	14,2	15,1	14,7	12,7	11,8
Receivables	21,3	22,4	18,6	18,8	17,4	18,5	21,0	22,0	21,7	22,9
Short-term	19,3	20,2	18,0	18,0	16,5	17,3	19,1	19,5	19,6	20,7
of which:										
Trade receivables	10,2	10,4	5,0	4,9	5,2	5,2	9,7	9,8	10,8	11,1
Receivables from affiliated companies	5,4	5,3	9,3	9,3	8,6	9,2	6,8	7,4	4,6	4,4
Long-term	2,0	2,2	0,6	0,8	0,9	1,2	2,0	2,4	2,1	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,0	1,1	0,2	0,4	0,7	0,7	0,9	1,2	1,1	1,1
Securities	5,5	5,6	1,3	1,3	2,2	2,2	3,4	3,5	6,5	6,6
Other long-term equity investments	3,4	3,5	8,7	8,6	7,5	9,0	3,3	3,2	3,1	3,1
of which: Goodwill	0,3	0,3	1,9	2,0	2,0	1,7	0,4	0,4	0,1	0,2
Capital										
Equity	55,6	55,1	43,2	43,8	54,2	54,4	53,7	53,7	56,5	55,7
Liabilities	30,4	31,2	51,0	50,6	37,8	37,9	36,1	35,9	27,9	29,0
Short-term	16,7	17,7	23,3	23,9	19,3	18,4	19,1	20,0	15,7	16,8
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,4	5,4	5,4	3,4	3,4	2,5	2,8	1,8	2,2
Trade payables	3,9	4,0	3,3	3,3	2,8	3,0	5,7	5,7	3,4	3,6
Liabilities to affiliated companies	4,0	4,0	8,5	9,4	8,3	7,2	5,8	6,1	3,1	3,0
Long-term	13,7	13,5	27,7	26,7	18,6	19,4	17,0	15,9	12,2	12,2
of which:										
Liabilities to banks	10,1	9,8	20,2	19,0	14,5	14,1	12,4	11,6	8,9	8,8
Liabilities to affiliated companies	2,2	2,2	5,0	5,4	2,8	3,6	3,2	2,9	1,8	1,8
Provisions	13,0	12,8	4,2	4,1	6,0	6,1	8,9	9,1	14,9	14,6
of which: Provisions for pensions	3,5	3,6	0,2	0,2	1,8	1,9	3,1	3,3	3,7	3,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,3	2,6	- 1,3	- 0,5	2,5	1,6	2,3	2,0	2,3	2,9
Annual result and depreciation	7,0	7,2	4,0	4,0	8,5	7,6	7,2	6,6	6,9	7,3
Trade receivables	11,2	11,4	7,3	6,9	7,2	7,1	11,0	11,0	11,5	11,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	91,3	91,6	67,7	71,6	72,0	72,6	88,4	88,8	93,8	94,1
Annual result and interest paid	2,5	2,8	- 0,9	- 0,9	2,2	1,6	2,5	2,3	2,6	3,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,6	20,3	6,3	6,9	19,8	17,5	20,3	18,5	20,9	21,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	113,4	112,8	108,0	108,8	112,6	114,2	116,0	114,8	112,7	112,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	200,7	190,8	137,8	136,9	164,3	171,9	181,0	173,5	212,6	199,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	211,9	201,7	144,1	144,2	172,3	179,9	187,6	180,0	226,1	212,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	16,1	16,5	22,2	21,4	18,1	19,1	30,4	30,9	12,8	13,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	108,87	113,34	0,94	0,99	5,52	5,79	24,77	25,63	77,64	80,93
Sales in € billion	99,35	103,86	0,63	0,71	3,97	4,20	21,89	22,76	72,86	76,20
Number of enterprises	2 940	2 940	740	740	796	796	917	917	487	487

* 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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	6,4	6,2	1,1	1,2	6,9	6,7	9,7	10,1	16,8	17,2
	50	16,6	16,8	8,2	7,5	15,0	14,8	17,8	17,1	24,8	24,7
	75	28,1	27,9	25,1	26,6	27,9	27,4	27,2	26,4	30,1	30,0
Personnel expenses	25	39,5	40,0	25,6	25,0	38,5	38,9	50,4	50,6	52,3	53,5
	50	57,5	57,9	44,3	44,3	54,1	55,0	61,4	62,6	60,5	61,0
	75	69,3	69,5	66,1	66,1	69,8	69,4	71,1	72,3	67,8	68,6
Depreciation	25	1,5	1,5	1,0	1,1	1,0	1,1	1,8	1,9	2,8	2,6
	50	3,8	3,7	3,1	2,9	3,3	3,4	3,8	3,8	4,4	4,3
	75	6,9	6,6	8,0	7,5	7,8	7,7	6,5	6,4	6,3	6,2
Annual result	25	0,0	- 0,1	- 1,5	- 0,6	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	- 0,1
	50	2,4	2,0	3,6	3,5	3,1	2,6	2,3	1,7	1,4	1,0
	75	7,2	6,5	12,6	13,0	8,4	7,3	5,7	4,8	3,7	3,0
Tangible fixed assets	25	12,0	11,5	6,0	5,9	7,5	7,0	20,9	21,4	32,3	31,1
	50	40,0	40,2	23,8	21,0	28,0	27,9	50,6	50,8	55,1	54,0
	75	68,2	67,8	57,3	57,0	68,1	67,1	71,3	71,2	68,6	68,7
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4
	50	0,4	0,4	0,0	0,0	0,3	0,2	0,5	0,4	1,9	1,9
	75	2,4	2,3	2,2	2,2	1,5	1,5	1,8	1,7	3,3	3,5
Equity	25	19,9	21,5	2,5	4,9	15,4	17,3	33,2	32,7	39,5	40,0
	50	49,5	50,1	25,8	30,5	47,6	49,1	55,3	55,7	57,5	56,2
	75	71,0	70,8	60,9	65,0	72,5	72,9	73,6	73,5	71,2	70,1
Short-term liabilities	25	7,9	8,0	12,2	10,8	8,0	8,0	6,5	6,6	8,8	8,8
	50	17,1	17,1	31,0	28,0	18,3	18,2	12,2	12,5	14,6	15,5
	75	39,6	38,8	64,4	60,0	43,2	43,8	27,3	27,2	24,7	27,1
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	2,1	2,6	1,0	2,6	0,1	0,0	2,7	2,5	5,2	5,7
	75	22,7	22,7	39,3	36,5	24,1	23,5	18,7	19,8	17,3	16,8
Annual result before taxes on income	25	0,1	- 0,1	- 1,3	- 0,5	0,1	0,0	0,3	0,0	0,2	- 0,1
	50	2,7	2,3	4,3	4,5	3,4	3,1	2,4	1,9	1,5	1,1
	75	7,7	7,1	14,4	15,1	9,4	8,3	6,0	5,3	3,9	3,3
Annual result and depreciation	25	2,8	2,5	1,1	1,8	2,8	2,4	3,2	2,7	3,6	2,8
	50	7,1	6,6	8,6	9,2	8,1	7,7	6,8	6,1	6,1	5,8
	75	13,9	13,2	20,8	20,5	15,4	13,9	11,6	10,5	9,6	8,6
Trade receivables	25	1,7	1,7	0,3	0,4	1,4	1,3	2,6	2,6	7,1	7,1
	50	6,2	6,3	3,4	3,5	4,9	4,8	6,5	6,5	11,9	11,8
	75	12,2	12,0	10,2	9,7	10,4	10,2	11,7	11,8	15,4	15,5
Annual result and interest paid	25	0,6	0,3	- 1,0	- 0,1	0,7	0,3	0,9	0,4	0,8	0,3
	50	3,8	3,1	6,7	8,0	5,0	3,7	3,3	2,6	2,4	1,8
	75	11,4	10,7	22,6	23,2	15,5	13,2	7,6	6,4	4,8	4,2
Annual result and depreciation	25	- 7,0	- 7,5	- 14,9	- 20,5	- 14,5	- 14,7	- 8,2	- 10,2	7,9	7,1
	50	15,1	14,4	12,6	15,0	14,1	13,0	14,3	12,5	19,5	16,9
	75	46,8	44,0	54,8	50,0	48,7	48,9	43,8	42,4	42,4	36,1
Long-term equity and liabilities	25	93,9	95,1	64,6	74,0	91,7	95,8	99,0	98,3	101,0	99,7
	50	120,3	122,0	114,1	131,0	129,4	131,9	122,5	120,3	116,3	115,2
	75	205,9	216,7	287,5	369,1	293,5	280,5	182,2	174,0	143,5	144,3
Cash resources and short-term receivable	25	105,4	109,0	61,3	69,7	98,3	109,0	135,2	126,0	143,9	135,6
	50	213,4	216,9	141,8	155,6	231,5	217,2	259,4	264,4	216,3	215,8
	75	468,5	475,0	376,3	418,6	527,7	547,0	546,2	542,0	362,3	356,0
Trade payables	25	7,2	7,3	5,1	6,1	7,1	6,7	7,8	7,7	7,7	8,2
	50	13,1	13,5	16,3	17,1	13,3	13,9	12,8	12,6	12,1	12,2
	75	27,4	27,8	53,1	59,1	27,0	29,5	23,9	23,3	19,3	20,0

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

I. Enterprises by economic sector

14.a) Education

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,7	99,9	100,0	99,8	99,5	99,8	99,8	100,1	99,7
Change in finished goods	0,1	0,3	0,1	0,0	0,2	0,5	0,2	0,2	- 0,1	0,3
Interest and similar income	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,1	0,2
Other income	6,9	8,2	53,8	52,1	23,2	22,6	6,4	9,0	2,6	2,6
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0
Total income	107,2	108,4	154,1	152,3	123,4	122,8	106,8	109,4	102,7	102,8
Expenses										
Cost of materials	16,4	16,4	16,5	15,4	17,5	18,1	15,2	15,5	17,5	17,0
Personnel expenses	59,2	60,4	76,5	74,7	70,8	71,4	57,5	58,5	58,1	59,8
Depreciation	4,1	4,1	4,5	4,3	5,4	5,4	5,0	4,9	2,8	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,0	4,0	4,5	4,3	5,4	5,3	4,8	4,8	2,8	2,8
Interest and similar expenses	0,9	1,0	0,6	0,6	0,5	0,5	1,4	1,5	0,6	0,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	23,0	23,4	48,9	49,0	28,5	28,2	22,9	24,1	21,0	20,8
Total expenses before taxes on income	103,5	105,4	147,2	144,1	122,7	123,7	101,9	104,6	100,0	101,1
Annual result before taxes on income	3,6	3,0	6,9	8,2	0,7	- 0,9	4,9	4,7	2,7	1,7
Taxes on income	0,3	0,3	1,6	1,1	0,3	0,3	0,4	0,5	0,1	0,1
Annual result	3,4	2,7	5,3	7,1	0,4	- 1,2	4,5	4,2	2,7	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)	0,5	0,6	- 0,1	- 0,1	0,3	0,1	0,9	0,8	0,2	0,5
Profit for the year	2,9	2,1	5,4	7,2	0,1	- 1,2	3,6	3,4	2,5	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,4	0,3	0,4	0,5	1,4	1,2	0,4	0,5
Tangible fixed assets	42,1	41,2	36,4	32,6	54,2	52,2	46,4	45,6	26,3	26,1
of which: Land and buildings	30,6	29,5	26,5	23,8	44,5	41,4	36,4	35,5	10,3	10,3
Inventories	1,3	1,4	0,8	1,0	2,4	2,4	0,8	0,8	1,9	2,5
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,4	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	1,0
Cash	20,2	20,8	24,3	28,3	22,1	20,3	19,6	20,3	20,4	21,6
Receivables	27,0	26,7	31,5	31,7	15,7	16,8	25,6	26,1	35,4	32,9
Short-term	22,7	21,8	29,8	30,1	14,8	15,7	19,0	18,3	34,9	32,4
of which:										
Trade receivables	8,5	8,5	10,7	9,0	6,0	6,4	6,9	6,8	13,5	13,4
Receivables from affiliated companies	8,7	8,6	10,3	9,8	5,2	5,7	8,8	9,2	10,3	8,5
Long-term	4,3	4,9	1,6	1,6	1,0	1,1	6,6	7,7	0,5	0,5
of which: Loans to affiliated companies	1,4	2,0	0,0	0,0	0,3	0,3	2,3	3,2	0,1	0,5
Securities	5,3	5,4	0,0	0,0	2,9	3,8	3,3	2,9	11,6	12,1
Other long-term equity investments	2,4	2,8	6,2	5,8	1,6	3,4	2,2	2,2	3,3	3,5
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,8	0,7	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1
Capital										
Equity	57,9	58,7	45,5	45,5	67,1	65,3	58,0	59,9	53,7	53,5
Liabilities	23,5	21,9	45,1	46,0	23,4	25,3	23,6	20,4	21,9	22,2
Short-term	15,1	14,7	24,0	20,2	15,9	17,0	13,1	12,1	19,0	19,1
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,0	5,6	5,5	2,3	1,2	2,8	2,7	0,4	0,7
Trade payables	3,1	3,3	5,0	4,5	2,6	2,9	2,4	2,4	5,0	5,6
Liabilities to affiliated companies	3,0	2,6	5,6	3,4	2,8	5,9	2,7	2,0	3,7	2,5
Long-term	8,3	7,2	21,1	25,8	7,5	8,3	10,5	8,3	2,8	3,0
of which:										
Liabilities to banks	5,8	4,7	3,4	4,8	1,4	2,8	9,0	6,9	0,5	0,5
Liabilities to affiliated companies	1,5	1,5	16,3	18,5	3,9	2,7	0,3	0,4	2,2	2,4
Provisions	15,7	16,5	7,1	6,7	5,9	6,2	14,7	16,1	23,1	23,3
of which: Provisions for pensions	9,4	9,9	0,4	0,5	1,3	1,4	8,9	9,8	14,9	15,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,6	3,0	6,9	8,2	0,7	- 0,9	4,9	4,8	2,7	1,7
Annual result and depreciation	7,5	6,8	9,8	11,4	5,7	4,2	9,5	9,1	5,4	4,5
Trade receivables	7,5	7,4	10,7	8,4	7,6	8,0	7,6	7,4	7,2	7,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	114,0	115,5	99,7	107,1	79,1	79,4	90,4	92,8	187,5	186,1
Annual result and interest paid	4,9	4,3	5,8	8,2	0,6	- 0,6	5,3	5,3	6,0	4,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	38,7	38,3	32,5	46,8	42,3	23,5	38,3	42,9	39,3	33,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	139,3	139,7	150,1	178,6	129,5	125,8	130,8	132,2	174,5	171,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	288,5	296,4	225,3	289,5	241,3	219,6	298,3	326,1	296,6	287,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	297,1	306,2	228,6	294,3	256,1	233,6	304,5	332,6	306,9	300,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	16,8	17,5	30,3	27,5	19,0	19,9	17,7	16,6	15,1	17,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3,76	3,81	0,06	0,06	0,47	0,49	2,27	2,27	0,96	0,99
Sales in € billion	4,28	4,40	0,06	0,07	0,37	0,39	2,05	2,11	1,80	1,84
Number of enterprises	258	258	78	78	74	74	93	93	13	13

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.a) Education

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	2,2	2,3	0,0	0,0	2,6	2,6	3,6	3,6	7,0	8,5
	50	10,6	11,1	3,1	5,6	10,1	11,7	13,2	13,2	14,6	15,1
	75	22,6	23,6	22,4	19,0	27,6	27,9	21,3	20,9	26,3	24,2
Personnel expenses	25	39,8	43,0	33,1	34,5	47,8	47,2	47,8	49,7	35,8	35,4
	50	58,7	59,8	50,3	50,5	65,5	66,8	59,5	59,7	52,0	56,3
	75	70,5	71,6	67,4	64,6	74,7	75,7	69,3	68,9	72,9	73,0
Depreciation	25	1,1	1,3	0,6	0,5	1,2	1,4	1,5	1,5	1,5	1,4
	50	2,4	2,6	1,8	2,1	3,2	3,5	2,8	2,6	1,9	1,9
	75	5,6	5,7	5,2	4,5	6,0	6,6	5,9	5,8	3,0	2,9
Annual result	25	0,0	- 0,4	- 1,0	- 0,1	- 1,1	- 1,0	0,1	- 0,2	1,1	- 0,1
	50	2,4	1,5	2,9	2,2	2,3	1,5	2,4	1,5	3,0	0,5
	75	6,2	5,0	7,5	8,2	5,1	4,7	6,5	5,9	3,5	1,9
Tangible fixed assets	25	6,7	6,7	3,1	3,4	6,7	7,6	11,3	11,6	8,4	8,6
	50	24,4	25,6	14,9	13,3	32,4	35,2	36,4	34,5	13,5	13,1
	75	56,8	56,4	40,3	36,4	64,7	62,5	62,0	59,4	41,2	37,8
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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	75	0,6	0,5	0,0	0,1	0,7	0,5	0,6	0,6	0,2	0,2
Equity	25	21,8	24,4	3,2	8,5	36,7	31,6	34,1	32,9	25,7	28,9
	50	52,9	51,7	34,9	37,5	59,2	57,4	56,9	55,6	39,8	50,3
	75	73,5	75,8	65,8	65,5	82,8	82,4	75,6	78,1	71,2	66,7
Short-term liabilities	25	7,4	7,4	10,4	9,4	5,2	5,3	6,8	7,2	14,3	12,7
	50	17,5	16,5	30,4	25,1	13,6	14,4	11,6	11,7	17,9	21,1
	75	37,7	37,3	62,2	63,6	37,1	38,7	26,1	23,0	36,2	33,5
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	4,5	6,7	12,4	20,5	2,1	2,8	7,4	7,1	0,0	0,8
Annual result before taxes on income	25	0,0	- 0,4	- 1,0	- 0,2	- 1,1	- 1,0	0,2	- 0,2	1,1	- 0,1
	50	2,6	1,8	3,5	3,0	2,5	1,5	2,4	1,8	3,0	0,5
	75	6,6	5,3	8,0	8,8	5,5	4,7	7,0	6,1	3,5	2,1
Annual result and depreciation	25	2,0	1,5	0,5	1,1	3,0	1,4	2,1	1,6	3,3	2,2
	50	6,0	5,7	5,1	6,4	5,9	5,9	6,6	5,7	5,1	2,4
	75	11,7	10,0	13,7	13,5	10,5	9,1	12,7	10,1	6,8	3,7
Trade receivables	25	1,3	1,4	1,3	1,2	1,5	1,7	1,0	1,4	2,0	1,1
	50	4,9	4,5	3,9	4,3	5,7	5,2	4,2	3,9	7,5	8,1
	75	10,0	10,1	9,5	8,8	11,1	11,7	9,4	8,8	12,1	11,4
Annual result and interest paid	25	0,2	0,0	- 0,3	0,0	- 0,3	- 1,1	1,0	0,3	3,5	0,2
	50	4,5	3,1	6,0	5,9	3,5	1,9	4,1	3,0	6,7	2,9
	75	13,0	10,0	16,9	14,4	13,3	7,6	11,6	9,4	8,8	4,8
Annual result and depreciation	25	- 22,0	- 27,5	- 33,3	- 22,1	- 39,0	- 34,0	- 12,0	- 19,5	16,9	7,0
	50	13,0	8,8	4,6	11,5	11,4	1,4	13,5	8,3	43,2	32,6
	75	46,1	39,3	31,1	31,7	40,0	26,0	60,0	46,5	70,0	148,0
Long-term equity and liabilities	25	98,3	106,4	76,6	97,8	93,8	107,0	106,2	107,3	141,2	120,6
	50	146,3	153,9	148,7	214,5	152,9	134,6	139,6	144,1	192,6	189,7
	75	390,2	399,0	702,7	618,2	329,0	242,7	285,6	296,2	271,2	285,2
Cash resources and short-term receivable	25	136,3	136,1	100,0	107,0	119,1	128,4	165,1	186,1	158,8	186,8
	50	312,4	327,4	231,2	239,4	325,2	365,7	367,4	392,0	320,8	240,3
	75	634,4	673,3	501,9	750,0	815,3	778,2	668,0	662,0	387,1	461,4
Trade payables	25	8,5	8,3	4,3	8,0	8,4	8,3	10,0	9,1	8,9	9,2
	50	14,5	15,0	18,8	19,0	13,5	12,9	15,3	15,3	13,2	12,7
	75	29,2	32,0	44,8	51,0	24,0	25,4	29,9	32,6	21,2	24,9

I. Enterprises by economic sector

14.b) Human health activities

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8	100,0	99,9	99,8	99,9
Change in finished goods	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	0,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,6	0,5	1,1	1,5	0,2	0,2	0,2	0,1
Other income	11,8	12,2	3,1	3,4	5,4	6,1	8,6	8,3	12,4	13,0
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,1	0,3	0,0	0,2	0,8	0,4	0,5	0,1	0,1
Total income	111,9	112,4	103,6	103,8	106,5	107,5	108,8	108,5	112,6	113,1
Expenses										
Cost of materials	27,6	27,7	15,8	15,7	18,3	18,0	24,4	23,9	28,4	28,6
Personnel expenses	59,1	59,8	47,9	48,6	49,6	50,2	57,6	58,2	59,6	60,3
Depreciation	5,4	5,2	6,0	6,2	7,5	7,1	5,6	5,3	5,3	5,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,2	5,1	6,0	6,2	7,5	7,1	5,4	5,1	5,2	5,1
Interest and similar expenses	0,7	0,7	1,8	1,7	1,1	1,4	0,8	0,8	0,7	0,7
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,2	17,3	27,2	27,7	23,7	23,9	17,2	17,2	17,1	17,2
Total expenses before taxes on income	110,0	110,8	98,7	99,9	100,3	100,8	105,6	105,6	111,0	111,9
Annual result before taxes on income	1,9	1,5	4,9	3,9	6,3	6,8	3,1	2,9	1,6	1,2
Taxes on income	0,2	0,3	0,8	0,9	0,8	1,0	0,4	0,5	0,2	0,2
Annual result	1,7	1,3	4,1	3,0	5,5	5,8	2,7	2,4	1,4	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	- 0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	- 1,0	0,2	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
Profit for the year	1,7	1,2	4,0	4,3	5,3	5,5	2,5	2,1	1,4	1,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	1,3	1,0	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,6
Tangible fixed assets	59,1	58,6	38,3	35,7	48,7	48,8	56,9	56,2	59,7	59,2
of which: Land and buildings	42,9	42,1	20,4	18,2	34,9	36,3	44,1	43,5	43,0	42,0
Inventories	2,7	2,8	1,5	1,8	1,2	1,4	1,8	1,8	2,9	2,9
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,4	0,3	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1
Cash	10,2	9,7	9,7	11,5	14,5	12,5	9,9	9,7	10,2	9,6
Receivables	23,0	23,9	33,8	34,9	21,0	22,2	24,0	25,1	22,8	23,7
Short-term	21,3	21,9	32,8	32,6	19,9	20,0	22,6	23,2	21,1	21,8
of which:										
Trade receivables	13,1	13,4	12,2	11,5	10,1	9,9	12,1	12,0	13,3	13,7
Receivables from affiliated companies	4,5	4,3	16,6	18,0	7,6	6,9	7,3	7,8	3,9	3,7
Long-term	1,7	2,0	1,0	2,3	1,1	2,3	1,4	1,9	1,8	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,3	0,1	1,0	1,0	0,9	1,0	1,5	1,3	1,3
Securities	1,3	1,4	0,1	0,0	3,1	3,1	1,0	1,1	1,3	1,4
Other long-term equity investments	2,9	2,8	15,0	14,5	10,3	11,0	5,4	5,1	2,3	2,3
of which: Goodwill	0,4	0,4	9,6	9,5	8,3	7,2	0,9	0,8	0,1	0,1
Capital										
Equity	58,1	57,2	21,1	24,3	46,5	46,3	54,3	53,9	59,0	58,0
Liabilities	30,4	31,3	73,2	70,4	48,0	47,7	36,8	37,3	28,9	29,9
Short-term	16,9	17,6	33,1	32,4	25,9	21,9	19,4	20,5	16,3	17,0
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,4	6,1	4,5	2,9	2,9	2,0	2,9	2,2	2,3
Trade payables	3,5	3,6	5,1	3,9	3,7	3,8	3,7	3,5	3,5	3,6
Liabilities to affiliated companies	4,2	4,1	16,9	20,1	15,8	11,5	8,8	9,3	3,2	3,1
Long-term	13,5	13,8	40,1	38,0	22,1	25,9	17,4	16,7	12,6	13,0
of which:										
Liabilities to banks	9,8	9,9	28,9	26,7	18,5	17,9	10,7	9,7	9,4	9,6
Liabilities to affiliated companies	2,4	2,7	2,2	7,0	2,9	4,3	5,7	5,7	1,9	2,1
Provisions	11,3	11,3	4,1	4,0	5,3	5,8	8,5	8,4	11,9	11,9
of which: Provisions for pensions	2,5	2,5	0,0	0,0	1,1	1,2	0,9	1,0	2,8	2,8
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	1,9	1,5	4,9	3,9	6,3	6,8	3,1	2,9	1,6	1,2
Annual result and depreciation	7,1	6,5	10,0	9,2	13,0	12,9	8,3	7,8	6,8	6,2
Trade receivables	14,3	14,7	11,4	10,7	12,6	11,7	12,5	12,5	14,7	15,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	91,3	91,2	106,8	107,9	79,8	85,1	97,1	96,4	90,7	90,5
Annual result and interest paid	2,2	1,8	6,2	5,0	5,3	6,2	3,4	3,1	1,9	1,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,4	18,0	15,5	15,5	26,7	26,7	22,4	20,5	19,9	17,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	113,3	112,9	110,2	116,2	108,9	111,4	111,3	110,4	113,7	113,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	187,8	181,8	128,6	136,3	132,6	148,2	168,2	160,5	193,7	187,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	203,8	197,5	133,0	141,7	137,4	154,5	177,5	169,4	211,4	204,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	14,0	14,2	30,2	23,1	25,3	24,8	15,8	15,2	13,6	13,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	61,60	64,11	0,12	0,14	1,22	1,24	8,08	8,43	52,17	54,30
Sales in € billion	56,26	58,48	0,13	0,15	0,97	1,05	7,85	8,13	47,30	49,15
Number of enterprises	952	952	139	139	195	195	307	307	311	311

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 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	12,5	12,5	0,4	0,1	5,9	6,0	14,8	14,1	22,7	22,8
	50	23,1	22,9	8,0	6,3	14,2	13,8	23,1	22,9	26,7	26,8
	75	29,6	29,3	22,8	22,2	26,5	24,7	29,3	29,4	31,3	31,4
Personnel expenses	25	46,6	47,9	30,9	27,8	35,5	35,1	51,1	50,7	55,1	55,3
	50	58,6	58,7	49,2	50,3	49,9	50,8	59,3	59,8	60,5	61,1
	75	66,1	66,3	68,7	68,6	63,2	63,3	66,2	66,3	66,1	66,4
Depreciation	25	2,5	2,5	1,1	1,1	1,9	2,0	2,6	2,5	3,7	3,7
	50	4,6	4,5	3,1	2,8	4,1	4,2	4,8	4,7	4,7	4,7
	75	7,0	6,8	8,2	8,7	8,7	8,6	7,4	6,9	6,4	6,3
Annual result	25	- 0,8	- 0,9	- 4,8	- 2,4	0,1	- 0,8	- 0,9	- 1,3	- 0,2	- 0,8
	50	1,8	1,5	2,3	2,6	3,7	3,3	2,2	1,7	1,1	0,9
	75	6,2	6,0	10,4	13,7	10,9	13,0	6,1	5,3	3,7	3,0
Tangible fixed assets	25	18,9	19,4	6,1	5,3	7,6	7,9	25,5	25,1	45,8	45,4
	50	48,4	48,2	20,2	16,2	22,2	24,5	51,2	51,3	59,7	59,7
	75	67,8	67,5	48,3	47,3	53,1	53,0	71,1	69,8	69,1	69,0
Inventories	25	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	1,8	1,7
	50	1,7	1,7	0,0	0,0	0,5	0,4	1,5	1,5	2,7	2,7
	75	3,6	3,6	2,7	1,9	3,5	2,8	3,3	3,2	4,2	4,2
Equity	25	26,5	27,1	0,3	2,1	10,8	12,3	32,3	29,2	47,9	47,5
	50	52,7	53,4	21,9	28,9	39,3	39,1	52,9	53,2	60,5	60,2
	75	70,7	70,1	59,9	68,7	67,9	69,0	71,0	69,3	72,5	71,4
Short-term liabilities	25	9,4	9,0	9,0	8,9	10,5	9,4	8,9	8,6	9,4	9,3
	50	16,7	16,7	36,3	24,1	20,0	17,9	15,6	16,8	13,9	14,8
	75	33,7	32,5	66,5	55,1	46,6	44,2	33,1	32,6	22,9	23,9
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	3,5	4,0	1,0	5,5	1,2	1,6	0,7	0,2	7,4	7,5
	75	20,9	22,0	54,9	42,3	34,2	31,5	17,2	17,6	18,1	17,2
Annual result before taxes on income	25	- 0,7	- 0,9	- 4,8	- 2,0	0,1	- 0,7	- 0,8	- 1,2	- 0,2	- 0,8
	50	1,9	1,7	2,4	3,0	4,5	4,1	2,3	1,9	1,2	1,0
	75	6,9	6,8	11,0	14,2	13,1	15,0	6,6	6,2	3,8	3,0
Annual result and depreciation	25	3,2	2,9	- 0,2	0,4	3,4	3,2	2,8	2,6	4,1	3,5
	50	6,9	6,6	7,0	9,0	9,0	9,9	7,1	6,3	6,4	6,2
	75	12,7	12,8	20,1	19,3	20,6	19,6	13,1	11,9	9,6	8,5
Trade receivables	25	8,5	8,4	2,5	3,4	6,0	5,9	8,5	8,7	11,3	11,3
	50	12,3	12,1	8,3	8,2	10,7	10,2	12,1	11,8	13,6	13,7
	75	16,7	16,1	16,6	15,2	15,8	14,1	16,7	16,3	16,9	17,2
Annual result and interest paid	25	0,0	- 0,6	- 6,7	- 4,2	0,5	- 0,9	- 0,2	- 0,9	0,3	- 0,3
	50	2,9	2,3	5,0	6,6	6,5	6,7	3,1	2,4	1,8	1,5
	75	9,0	8,6	19,7	22,9	21,4	24,2	8,7	6,7	4,0	3,5
Annual result and depreciation	25	0,9	1,0	- 11,3	- 17,0	- 2,5	- 0,8	- 1,1	0,0	7,1	7,0
	50	16,7	15,9	10,7	12,9	19,0	20,6	14,7	14,3	17,7	16,0
	75	43,8	45,9	52,9	48,6	61,4	73,1	43,8	47,4	37,7	33,9
Long-term equity and liabilities	25	96,1	97,4	55,7	85,7	91,8	97,2	96,1	93,5	102,3	100,0
	50	116,8	119,0	113,2	137,6	127,6	136,0	116,7	113,6	115,2	114,5
	75	173,0	173,4	246,2	304,8	249,5	240,2	171,9	164,6	133,7	134,6
Cash resources and short-term receivable	25	114,4	114,8	68,6	93,4	83,6	102,4	121,7	107,9	144,8	135,5
	50	202,9	203,3	136,6	170,5	216,0	200,1	206,9	205,7	209,8	209,9
	75	409,2	390,5	435,6	517,4	473,1	494,2	439,4	398,6	334,7	340,3
Trade payables	25	7,8	7,9	5,0	6,5	7,3	6,8	8,2	7,7	8,4	8,5
	50	13,4	13,5	17,6	16,9	17,7	16,8	13,8	13,3	12,1	12,2
	75	25,7	25,8	52,0	37,6	35,9	38,1	24,2	24,2	17,5	18,5

I. Enterprises by economic sector

14.c) Residential care activities

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,9	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	6,8	6,6	30,9	27,9	10,1	10,6	7,1	7,2	5,7	5,2
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Total income	107,0	106,8	131,1	128,2	110,3	110,7	107,3	107,3	105,9	105,4
Expenses										
Cost of materials	19,3	19,2	15,1	14,4	17,7	17,5	18,1	18,0	20,6	20,7
Personnel expenses	62,5	63,7	72,1	70,6	59,5	60,9	64,5	65,6	61,0	62,4
Depreciation	4,0	3,7	6,9	6,3	3,7	3,7	4,2	4,0	3,9	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,0	3,7	6,8	6,2	3,7	3,7	4,2	3,9	3,8	3,4
Interest and similar expenses	0,8	0,7	2,1	1,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Other expenses	17,4	17,0	29,1	27,5	24,1	24,5	16,7	16,8	16,8	15,9
Total expenses before taxes on income	104,0	104,5	125,4	120,7	105,7	107,3	104,3	105,1	103,2	103,3
Annual result before taxes on income	3,0	2,3	5,7	7,5	4,7	3,5	3,0	2,2	2,8	2,2
Taxes on income	0,1	0,1	0,8	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Annual result	2,9	2,2	4,9	6,7	4,5	3,3	2,9	2,1	2,6	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,4	1,1	1,0	0,1	0,4	0,6	0,5	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,6	- 0,6	0,6	0,9	1,0	0,8	0,7	0,6	0,5
Profit for the year	2,6	1,9	6,6	7,2	3,7	2,7	2,7	1,9	2,2	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	1,0	0,8
Tangible fixed assets	63,1	63,0	75,6	75,3	59,0	57,4	64,8	64,5	61,7	61,9
of which: Land and buildings	54,7	53,7	69,8	69,4	52,5	50,6	56,8	55,5	52,3	51,9
Inventories	0,6	0,7	0,2	0,3	0,5	0,5	0,7	0,8	0,6	0,6
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	13,5	13,1	9,8	9,4	16,3	16,8	15,8	15,2	10,4	10,0
Receivables	17,0	17,5	12,0	12,9	20,8	22,0	13,4	13,8	20,6	21,0
Short-term	16,1	16,5	11,6	12,4	19,0	20,3	12,7	13,0	19,6	19,8
of which:										
Trade receivables	5,2	5,3	3,4	3,4	4,1	4,2	4,3	4,4	6,5	6,7
Receivables from affiliated companies	8,6	9,0	6,9	7,6	10,6	12,0	6,6	7,1	10,6	10,6
Long-term	0,9	1,0	0,5	0,5	1,8	1,7	0,7	0,7	1,0	1,1
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,6	0,2	0,2	1,4	1,3	0,4	0,5	0,5	0,5
Securities	2,8	3,0	0,1	0,1	1,6	1,6	3,5	3,8	2,3	2,3
Other long-term equity investments	2,0	1,9	2,0	1,8	0,7	0,7	1,3	1,3	3,0	2,8
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,3	1,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2
Capital										
Equity	56,5	56,5	36,0	38,5	62,8	63,3	59,7	59,6	52,0	52,1
Liabilities	36,4	36,4	60,5	57,9	30,5	30,8	34,1	34,2	39,7	39,7
Short-term	12,0	13,5	16,8	17,8	11,6	13,0	12,3	12,3	11,6	15,0
of which:										
Liabilities to banks	2,2	3,7	5,8	7,7	2,6	3,2	2,2	2,1	1,9	5,6
Trade payables	2,1	2,2	1,6	1,1	2,2	2,2	1,9	2,0	2,4	2,4
Liabilities to affiliated companies	4,1	4,0	6,0	5,9	3,1	3,8	5,3	5,2	2,8	2,7
Long-term	24,4	22,9	43,7	40,2	18,9	17,8	21,8	21,9	28,1	24,7
of which:										
Liabilities to banks	19,8	18,7	36,2	32,9	15,0	14,6	18,3	18,6	22,2	19,2
Liabilities to affiliated companies	1,2	1,2	4,1	4,1	2,1	1,7	1,3	1,3	1,0	1,0
Provisions	5,8	5,7	2,6	2,6	4,9	4,6	5,0	5,1	6,9	6,8
of which: Provisions for pensions	0,8	0,8	0,2	0,3	0,5	0,5	0,7	0,8	0,8	0,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,0	2,3	5,7	7,5	4,7	3,5	3,0	2,2	2,8	2,2
Annual result and depreciation	6,9	5,9	11,8	13,0	8,2	7,0	7,1	6,1	6,5	5,5
Trade receivables	5,0	5,1	6,5	5,7	4,1	4,2	4,7	4,8	5,4	5,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	103,6	104,1	52,5	60,1	100,7	100,2	91,7	91,9	119,4	120,3
Annual result and interest paid	3,8	3,0	3,7	5,1	5,2	4,0	3,3	2,6	4,1	3,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	24,0	20,3	11,4	15,0	39,8	35,4	26,7	22,2	20,7	17,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	118,7	116,8	102,1	101,5	130,6	133,1	117,5	117,6	118,6	113,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	251,1	223,1	127,0	122,5	305,6	286,6	235,8	235,6	263,8	203,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	256,5	228,3	128,1	124,1	309,9	290,4	241,8	242,3	268,8	207,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	10,6	10,8	19,8	13,2	12,6	12,5	11,3	12,0	9,7	9,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	12,49	12,87	0,13	0,13	1,02	1,05	6,14	6,32	5,21	5,37
Sales in € billion	12,93	13,39	0,07	0,08	1,03	1,05	5,63	5,81	6,21	6,46
Number of enterprises	562	562	58	58	195	195	242	242	67	67

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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	10,2	10,2	4,5	3,3	10,2	9,9	11,3	11,0	11,5	12,0
	50	15,8	15,8	9,8	11,1	15,0	15,8	16,4	16,1	16,4	16,9
	75	22,9	22,6	19,2	17,6	24,1	22,7	22,3	22,6	22,7	24,4
Personnel expenses	25	50,2	51,3	40,4	41,4	43,1	45,4	55,2	55,8	55,2	57,1
	50	62,3	63,5	57,7	58,6	56,5	57,7	64,7	65,9	65,5	67,2
	75	71,8	73,3	71,0	67,9	68,9	68,6	73,3	75,0	74,5	74,5
Depreciation	25	1,0	1,1	0,7	1,2	0,2	0,2	1,6	1,8	1,5	1,6
	50	3,0	3,0	2,9	2,2	1,5	1,5	3,7	3,7	3,2	3,1
	75	5,9	5,7	9,2	8,4	5,5	5,5	6,0	5,9	5,0	4,6
Annual result	25	0,8	0,3	0,0	1,1	1,2	0,4	0,7	0,2	0,5	0,2
	50	2,7	2,3	3,6	4,1	4,0	3,5	2,3	1,8	1,8	1,3
	75	6,4	5,3	15,6	13,1	8,1	7,6	5,1	3,9	3,4	2,7
Tangible fixed assets	25	13,5	12,9	11,0	10,6	2,8	3,0	31,2	31,6	23,7	26,0
	50	53,1	51,5	23,8	27,1	26,9	21,4	61,5	61,3	53,9	49,9
	75	75,7	75,9	88,8	89,3	67,7	68,8	79,8	79,1	72,5	71,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
	50	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4
	75	0,8	0,9	0,6	0,8	0,9	1,0	0,7	0,8	1,1	1,0
Equity	25	31,4	32,0	4,1	8,2	24,5	24,4	42,1	42,7	33,8	33,1
	50	56,6	57,5	25,5	19,8	56,5	58,6	61,2	62,1	50,4	51,7
	75	74,6	76,0	64,1	69,2	77,7	79,3	77,7	77,4	66,0	67,3
Short-term liabilities	25	5,7	6,0	7,5	8,2	6,9	7,1	5,0	5,1	7,3	7,1
	50	10,1	11,3	23,5	19,6	14,1	15,0	8,3	8,1	10,5	13,0
	75	24,7	25,4	52,5	42,8	32,7	39,0	17,9	18,0	23,1	26,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	50	5,2	5,6	0,2	6,5	0,0	0,0	9,9	10,1	7,0	8,3
	75	24,2	24,5	70,0	63,0	16,1	16,2	26,4	25,3	26,6	25,8
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,3	0,0	1,1	1,3	0,6	0,7	0,2	0,5	0,2
	50	2,8	2,3	3,6	4,1	4,1	3,6	2,4	1,8	1,9	1,3
	75	6,4	5,3	15,6	15,5	8,5	7,6	5,2	3,9	3,7	3,5
Annual result and depreciation	25	3,7	3,1	1,9	4,1	3,9	3,1	3,8	3,2	2,7	2,9
	50	7,0	6,3	7,9	7,9	7,5	7,0	6,8	6,2	5,3	5,0
	75	10,7	9,9	20,1	24,2	11,5	10,7	9,9	9,0	8,2	7,9
Trade receivables	25	1,7	1,5	1,0	0,4	1,3	1,1	2,1	2,1	2,6	2,5
	50	3,2	3,1	3,4	2,5	2,3	2,1	3,5	3,7	3,9	4,1
	75	6,5	6,3	12,2	8,5	4,9	5,1	6,5	6,4	7,9	7,9
Annual result and interest paid	25	1,6	1,1	0,4	2,2	2,0	1,2	1,5	0,8	1,5	1,0
	50	4,0	3,0	6,0	6,7	6,4	4,0	3,3	2,5	3,5	2,5
	75	9,2	7,6	11,2	15,7	18,4	15,1	6,5	4,6	5,1	4,4
Annual result and depreciation	25	- 13,3	- 7,0	- 16,3	- 2,7	- 23,1	- 14,2	- 22,6	- 20,3	10,5	8,8
	50	15,2	15,2	8,8	10,9	16,3	18,9	15,2	12,3	20,2	16,4
	75	48,7	42,9	19,6	22,3	67,5	67,0	45,4	35,5	40,9	37,2
Long-term equity and liabilities	25	101,1	101,4	93,5	89,4	101,0	104,8	102,4	102,4	102,3	101,0
	50	125,0	124,9	109,0	111,8	141,4	137,1	122,0	121,6	118,8	118,1
	75	205,9	208,7	255,4	264,3	603,7	491,4	170,5	164,8	158,4	160,0
Cash resources and short-term receivable	25	158,7	143,3	73,2	51,2	174,3	148,8	175,3	160,9	164,4	137,0
	50	291,8	297,0	161,6	150,2	321,0	315,3	359,0	336,0	248,5	242,6
	75	573,0	559,2	316,8	423,8	665,9	626,0	587,5	598,6	400,0	417,2
Trade payables	25	6,1	6,0	4,7	4,2	5,0	4,9	6,8	7,4	6,4	6,3
	50	10,1	10,3	10,6	7,5	9,5	9,5	10,3	10,9	10,8	10,6
	75	17,1	17,4	21,6	14,6	16,2	18,7	17,0	17,3	17,2	18,0

I. Enterprises by economic sector

14.d) Social work activities without accommodation

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	100,0	100,0	100,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Interest and similar income	0,3	0,2	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,4	0,3
Other income	11,4	10,9	43,6	43,4	22,1	21,3	13,0	11,3	9,1	9,2
of which: Income from long-term equity investment	0,1	0,1	0,2	0,2	1,3	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0
Total income	111,7	111,1	144,0	143,7	122,4	121,5	113,2	111,4	109,5	109,5
Expenses										
Cost of materials	18,0	17,5	11,5	11,9	15,0	14,9	13,2	12,6	20,9	20,4
Personnel expenses	71,3	71,9	88,1	89,6	74,2	75,2	76,9	76,1	68,0	69,3
Depreciation	3,5	3,5	3,2	3,1	4,8	5,0	3,2	3,4	3,5	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,3	3,1	3,1	4,7	4,9	3,2	3,3	3,4	3,2
Interest and similar expenses	0,7	0,7	0,4	0,4	1,0	1,0	0,4	0,4	0,8	0,8
Operating taxes	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,6	16,0	32,3	32,0	21,3	22,1	16,4	16,5	14,4	14,9
Total expenses before taxes on income	109,1	109,7	135,7	137,1	116,4	118,2	110,2	109,0	107,5	108,9
Annual result before taxes on income	2,6	1,4	8,2	6,6	6,0	3,4	3,1	2,5	2,0	0,6
Taxes on income	0,1	0,1	0,8	1,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Annual result	2,5	1,3	7,5	5,6	5,8	3,2	2,9	2,3	2,0	0,6
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	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0
Profit for the year	2,5	1,3	7,3	5,4	5,3	2,8	2,8	2,2	2,0	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	1,2	0,9	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4
Tangible fixed assets	52,2	51,7	30,3	30,0	46,9	45,6	57,3	56,9	50,9	50,6
of which: Land and buildings	43,5	42,3	22,8	21,7	42,2	39,5	49,1	47,4	41,2	40,6
Inventories	0,5	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3	0,9	0,9	0,3	0,4
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,0	0,0
Cash	15,2	14,1	32,5	30,0	17,3	17,7	22,5	21,3	10,9	9,5
Receivables	21,6	22,7	25,1	26,5	13,3	15,3	14,2	15,2	26,8	27,9
Short-term	17,8	17,9	24,6	26,0	12,7	14,7	13,4	13,6	21,0	20,7
of which:										
Trade receivables	8,7	9,0	10,9	11,7	4,0	4,1	8,8	9,0	9,5	10,0
Receivables from affiliated companies	6,8	6,6	6,9	8,1	6,5	8,6	2,5	2,8	8,9	8,2
Long-term	3,8	4,8	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	1,6	5,9	7,2
of which: Loans to affiliated companies	0,3	1,0	0,2	0,1	0,5	0,4	0,5	0,8	0,2	1,2
Securities	6,9	7,3	9,1	8,6	3,7	3,5	3,7	4,0	9,1	9,7
Other long-term equity investments	3,0	2,9	1,1	3,2	18,1	17,2	0,9	1,0	1,2	1,1
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,7	1,4	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	59,3	58,8	55,1	59,1	63,7	61,1	66,7	67,3	54,8	54,1
Liabilities	25,0	24,9	36,2	33,0	31,2	34,0	24,2	23,2	24,1	23,8
Short-term	12,5	13,3	28,1	25,4	17,3	19,1	10,2	10,6	12,5	13,3
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,4	3,9	4,6	2,7	2,8	2,3	2,4	1,7	2,3
Trade payables	2,3	2,4	3,3	3,1	1,4	1,7	2,4	2,4	2,4	2,5
Liabilities to affiliated companies	2,3	2,4	7,4	4,8	10,1	11,4	1,6	1,5	1,1	1,1
Long-term	12,5	11,6	8,1	7,6	13,9	14,9	14,0	12,7	11,6	10,5
of which:										
Liabilities to banks	10,9	10,5	5,1	4,8	11,7	12,2	11,5	10,8	10,6	10,0
Liabilities to affiliated companies	0,6	0,5	1,5	1,5	1,6	2,3	0,9	0,5	0,3	0,1
Provisions	14,6	15,1	6,3	5,4	4,2	4,2	7,6	7,6	20,1	21,0
of which: Provisions for pensions	3,9	4,2	0,5	0,5	0,7	0,7	1,0	1,0	6,1	6,5
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	2,6	1,4	8,2	6,6	6,0	3,4	3,1	2,5	2,0	0,6
Annual result and depreciation	6,0	4,8	10,7	8,7	10,6	8,3	6,2	5,7	5,4	4,0
Trade receivables	7,8	8,0	9,0	8,8	6,8	7,1	7,3	7,4	8,1	8,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	111,7	113,1	121,1	133,4	58,6	57,8	119,9	122,8	117,7	118,9
Annual result and interest paid	3,6	2,3	9,6	8,0	4,0	2,5	4,0	3,4	3,2	1,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	26,2	20,1	103,7	105,7	32,8	22,5	68,4	61,7	18,6	13,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	120,4	117,6	151,6	156,1	113,2	114,7	130,2	127,6	116,8	112,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	290,4	268,7	204,0	221,5	175,3	170,4	353,2	333,6	297,8	272,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	294,4	272,7	205,1	222,8	177,5	172,2	361,9	342,2	300,6	274,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,3	11,9	23,9	19,7	15,5	19,9	15,3	15,5	9,6	10,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	8,87	9,16	0,06	0,07	1,00	1,06	2,59	2,67	5,22	5,37
Sales in € billion	9,91	10,37	0,08	0,09	0,59	0,61	3,10	3,28	6,14	6,38
Number of enterprises	368	368	81	81	111	111	133	133	43	43

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							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	4,3	4,1	0,1	0,3	4,7	4,7	6,0	5,9	9,0	8,8
	50	11,7	11,7	3,2	4,8	11,7	11,9	12,3	12,1	15,1	15,1
	75	18,7	18,5	15,3	17,8	18,5	19,2	18,7	17,6	20,2	20,3
Personnel expenses	25	60,9	62,9	56,7	59,7	53,5	54,2	68,1	68,8	63,8	65,8
	50	71,8	73,0	70,1	72,2	68,3	68,2	75,5	76,1	71,2	72,8
	75	81,2	80,9	82,2	80,8	80,2	81,8	83,4	81,3	75,6	77,5
Depreciation	25	1,2	1,2	1,1	0,8	0,9	1,0	1,7	1,7	0,9	0,8
	50	2,5	2,4	2,0	2,0	2,4	2,3	2,8	2,9	2,6	2,5
	75	4,6	4,6	4,3	3,8	5,9	5,8	4,5	4,6	5,0	5,1
Annual result	25	0,8	0,2	1,7	0,7	0,7	0,3	0,5	0,1	0,8	0,2
	50	3,1	2,0	6,9	5,0	3,7	2,2	2,3	1,5	1,8	0,9
	75	7,2	5,5	13,2	13,4	9,5	6,4	5,4	3,8	3,3	2,1
Tangible fixed assets	25	10,5	10,4	4,1	4,7	8,2	7,4	23,7	25,5	13,4	14,5
	50	32,2	33,0	11,0	11,1	27,4	27,8	50,5	53,1	46,3	48,5
	75	65,1	64,9	31,8	28,0	64,3	64,8	69,2	69,7	72,6	72,4
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2
	75	0,4	0,4	0,0	0,0	0,5	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4
Equity	25	33,2	34,5	24,0	25,8	23,1	24,0	48,4	50,1	33,9	33,8
	50	56,8	58,0	50,0	56,6	57,1	55,6	62,2	62,4	51,2	51,3
	75	76,3	75,1	72,0	74,8	82,3	78,5	76,4	74,8	72,9	72,0
Short-term liabilities	25	6,5	7,0	9,0	8,7	6,6	7,3	5,1	5,8	6,7	7,0
	50	13,0	13,3	24,2	18,1	15,1	15,3	8,3	9,5	15,3	16,8
	75	29,2	30,4	44,9	43,7	39,3	40,2	16,7	16,8	23,8	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	4,4	4,5	1,4	1,8	3,6	3,9	6,1	5,6	5,6	8,4
	75	21,7	20,8	22,0	20,9	23,1	23,8	17,8	20,3	21,8	17,8
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,2	1,4	0,7	0,8	0,3	0,8	0,2	0,8	0,2
	50	3,2	2,1	6,9	5,3	4,1	2,8	2,3	1,7	1,8	0,9
	75	7,4	6,0	14,3	15,7	9,5	6,8	5,4	3,8	3,9	2,1
Annual result and depreciation	25	3,1	2,3	3,5	4,0	2,8	1,8	3,3	2,7	2,7	1,4
	50	6,8	5,7	10,5	7,7	8,1	6,5	6,1	4,9	5,4	4,1
	75	12,3	10,0	19,7	19,4	14,5	12,6	8,5	8,2	8,8	7,0
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,7	1,6	1,5	1,7	3,6	3,4	3,7	3,6
	50	6,2	6,9	9,0	8,7	5,9	6,1	6,0	6,2	6,9	7,1
	75	10,9	10,7	13,2	13,1	10,2	11,2	9,3	10,0	9,1	9,3
Annual result and interest paid	25	1,7	1,0	2,5	1,5	1,9	0,9	1,6	1,0	1,8	1,0
	50	4,6	3,4	13,4	12,8	4,2	3,5	3,6	2,4	4,2	2,8
	75	12,9	9,7	31,7	26,1	13,4	9,8	7,4	5,3	8,1	5,5
Annual result and depreciation	25	- 22,6	- 20,7	- 31,5	- 28,0	- 25,8	- 22,8	- 24,1	- 19,2	12,5	5,6
	50	15,5	13,0	25,5	15,7	10,7	6,9	15,0	14,9	23,8	17,1
	75	49,3	38,4	91,8	85,7	38,5	33,0	47,6	43,8	42,4	28,7
Long-term equity and liabilities	25	106,1	107,2	122,9	139,6	99,6	103,6	112,0	108,8	96,3	90,7
	50	143,8	141,2	260,0	285,6	150,3	163,6	132,9	129,4	115,9	111,6
	75	331,0	297,0	847,4	1 049,5	377,3	337,2	195,0	174,2	187,3	147,7
Cash resources and short-term receivable	25	155,3	160,8	139,6	148,9	117,8	131,7	206,2	210,8	168,2	149,6
	50	340,8	317,6	287,7	337,5	295,4	252,1	421,7	398,2	306,3	266,0
	75	732,9	666,2	839,4	812,5	893,7	733,8	680,7	608,7	388,7	362,8
Trade payables	25	7,2	7,1	1,6	2,5	7,9	8,1	7,8	7,4	7,3	7,5
	50	12,0	12,0	12,5	12,0	12,5	13,1	11,8	11,6	10,8	11,8
	75	23,7	23,7	40,0	75,0	21,6	25,8	24,5	21,6	18,6	22,1

I. Enterprises by economic sector

15. Activities of head offices

Ratios	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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,9	100,0	99,6	100,8	100,0	100,3	100,7	99,5	99,8
Change in finished goods	0,4	0,1	0,0	0,4	- 0,8	0,0	- 0,3	- 0,7	0,5	0,2
Interest and similar income	18,4	16,1	1,8	2,2	2,6	2,7	4,8	4,6	20,2	17,6
Other income	124,3	126,0	18,5	16,4	34,6	30,1	51,2	46,7	134,1	136,6
of which: Income from long-term equity investment	52,4	54,4	11,1	9,6	22,4	22,5	36,4	31,3	55,0	57,7
Total income	242,7	242,1	120,3	118,6	137,2	132,8	155,9	151,3	254,3	254,2
Expenses										
Cost of materials	30,7	31,9	38,7	37,0	37,2	36,7	26,7	29,7	30,9	32,0
Personnel expenses	32,4	31,6	40,2	40,4	32,3	32,9	34,2	33,0	32,2	31,3
Depreciation	21,6	30,6	3,6	3,3	5,2	7,9	13,6	13,6	22,9	33,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,9	4,9	2,0	2,1	3,7	3,9	5,8	5,7	4,9	4,9
Interest and similar expenses	28,8	25,3	1,4	1,3	4,0	3,9	7,5	6,7	31,5	27,8
Operating taxes	0,5	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,1
Other expenses	70,6	83,6	19,8	18,7	23,7	21,9	30,7	31,1	75,8	90,6
Total expenses before taxes on income	184,6	203,1	104,1	101,0	102,5	103,4	113,1	114,3	193,8	214,7
Annual result before taxes on income	58,1	38,9	16,3	17,6	34,7	29,3	42,9	36,9	60,4	39,5
Taxes on income	19,6	15,7	3,0	2,5	4,3	4,4	9,2	8,0	21,1	16,8
Annual result	38,5	23,2	13,3	15,1	30,4	24,9	33,7	28,9	39,3	22,7
Profit and loss transfers (parent company)	100,3	69,3	1,1	1,0	7,2	8,4	22,8	19,3	110,5	76,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	25,2	9,7	1,1	1,6	0,6	0,3	6,3	5,2	27,8	10,5
Profit for the year	113,5	82,8	13,3	14,6	37,0	33,0	50,2	43,0	122,0	88,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2
Tangible fixed assets	1,4	1,4	12,9	12,4	14,2	14,9	10,0	10,2	1,2	1,2
of which: Land and buildings	1,1	1,1	8,8	9,1	10,9	11,4	8,1	8,3	0,9	0,9
Inventories	0,1	0,1	1,0	1,1	0,5	0,8	0,5	0,4	0,1	0,1
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,0	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0
Cash	4,1	3,7	11,5	13,1	8,9	8,6	6,6	6,1	4,0	3,7
Receivables	31,3	31,6	43,9	43,1	33,9	34,0	37,0	38,5	31,2	31,5
Short-term	24,8	25,2	38,8	37,9	29,6	29,6	31,8	33,0	24,6	25,0
of which:										
Trade receivables	0,1	0,1	1,8	1,6	1,2	1,1	0,6	0,7	0,1	0,1
Receivables from affiliated companies	23,3	23,6	31,4	29,6	23,5	24,2	25,0	26,2	23,2	23,5
Long-term	6,5	6,5	5,1	5,3	4,4	4,3	5,2	5,5	6,6	6,5
of which: Loans to affiliated companies	6,3	6,1	4,1	4,2	3,3	3,1	4,3	4,6	6,3	6,2
Securities	2,0	2,1	0,9	0,9	1,5	1,6	1,2	1,4	2,0	2,1
Other long-term equity investments	60,9	60,7	29,1	28,5	40,3	39,5	43,9	42,8	61,3	61,2
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,2	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	49,6	49,4	47,4	49,0	52,3	53,2	54,3	54,6	49,5	49,3
Liabilities	47,2	47,3	45,3	44,1	42,9	42,1	41,4	41,2	47,3	47,5
Short-term	28,5	29,1	30,6	30,0	26,8	26,1	28,1	27,7	28,5	29,1
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,6	3,8	4,4	5,4	5,1	7,7	7,6	1,4	1,5
Trade payables	0,2	0,2	1,9	2,4	1,1	1,4	0,7	0,7	0,2	0,2
Liabilities to affiliated companies	24,9	25,6	17,5	16,2	15,7	15,0	16,9	16,4	25,1	25,8
Long-term	18,7	18,2	14,7	14,2	16,1	16,0	13,3	13,5	18,8	18,3
of which:										
Liabilities to banks	4,9	5,3	7,7	7,0	9,2	9,2	7,2	7,3	4,9	5,2
Liabilities to affiliated companies	9,2	8,2	5,3	5,2	5,7	5,6	4,9	5,0	9,3	8,3
Provisions	3,2	3,2	6,8	6,7	4,7	4,6	4,2	4,1	3,1	3,2
of which: Provisions for pensions	1,3	1,4	2,1	2,0	1,7	1,7	1,6	1,6	1,3	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	58,3	39,0	16,3	17,7	34,4	29,3	42,8	36,7	60,7	39,6
Annual result and depreciation	60,4	53,9	17,0	18,5	35,3	32,9	47,2	42,2	62,6	55,8
Trade receivables	4,0	3,9	2,2	2,1	3,6	3,3	4,2	4,5	4,0	3,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	3,4	3,6	80,6	76,9	33,1	32,0	14,2	14,9	3,1	3,3
Annual result and interest paid	2,3	1,7	11,8	12,7	11,3	9,2	5,8	5,3	2,2	1,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	4,4	4,1	33,3	37,5	30,1	27,6	17,2	16,0	4,2	3,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	99,3	98,7	133,4	137,4	116,0	117,8	114,7	116,6	99,0	98,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	104,2	102,5	165,4	170,8	145,2	147,9	138,5	142,9	103,4	101,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	104,6	102,9	168,6	174,6	146,9	151,2	140,3	144,2	103,8	102,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	21,7	19,3	6,1	8,4	9,2	11,5	19,7	15,7	22,5	20,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 313,01	1 344,09	0,38	0,42	3,37	3,68	24,96	26,40	1 284,31	1 313,59
Sales in € billion	44,85	48,43	0,30	0,32	1,12	1,18	3,55	3,94	39,88	42,98
Number of enterprises	4 014	4 014	916	916	669	669	1 030	1 030	1 399	1 399

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							
		Cylindere sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		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
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4
	75	11,3	11,0	0,0	0,0	2,6	1,9	13,8	12,5	27,9	28,7
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	10,0
	50	31,6	33,0	0,0	0,0	20,5	23,5	32,6	33,6	44,1	44,3
	75	71,6	70,9	68,6	71,4	63,3	66,1	66,6	67,1	79,0	78,4
Depreciation	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,6	0,7
	50	3,1	3,4	0,0	0,0	3,3	3,8	5,7	5,7	6,3	6,6
	75	18,0	20,3	0,7	0,9	17,4	20,0	24,0	23,9	25,3	30,1
Annual result	25	- 10,5	- 12,9	0,6	0,5	- 0,4	0,0	- 15,0	- 20,8	- 53,6	- 59,9
	50	22,7	18,5	19,8	15,6	26,2	26,8	23,9	22,0	20,0	14,3
	75	93,2	91,0	66,7	66,7	84,8	86,4	95,8	95,2	120,0	102,8
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	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2
	75	4,7	4,8	0,0	0,0	15,4	16,4	16,5	15,7	2,5	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	0,0	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	31,1	30,7	43,9	42,7	22,2	23,1	26,5	27,1	33,4	31,3
	50	60,8	61,6	86,3	87,4	54,2	57,6	55,6	57,4	57,3	56,4
	75	88,4	88,7	95,8	96,1	83,8	83,0	83,6	84,0	79,8	80,2
Short-term liabilities	25	2,9	3,0	0,0	0,0	3,6	3,3	4,8	4,8	5,6	5,8
	50	14,4	14,3	4,8	4,3	15,1	15,9	18,7	18,1	17,2	17,5
	75	39,1	38,8	27,8	25,2	42,2	41,2	43,8	43,7	39,1	39,1
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	1,2	0,9	0,4	0,5
	75	14,1	15,3	0,0	0,0	21,4	22,5	20,8	22,0	17,1	19,1
Annual result before taxes on income	25	- 2,5	- 3,6	0,8	0,6	0,5	0,9	- 3,6	- 7,3	- 21,8	- 28,4
	50	30,7	26,4	23,3	20,9	33,1	31,3	32,5	32,9	31,9	21,9
	75	99,8	99,0	78,1	76,9	96,0	97,2	98,4	98,7	142,8	119,6
Annual result and depreciation	25	1,2	1,1	1,3	1,3	5,1	6,3	4,0	3,7	- 7,6	- 8,1
	50	46,3	41,7	30,7	25,1	50,2	49,4	55,0	52,6	52,4	42,8
	75	113,2	108,3	85,5	88,4	102,7	101,7	124,4	115,8	178,3	168,2
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	0,8	0,9	0,0	0,0	1,3	2,3	1,0	0,8	1,0	0,9
Annual result and interest paid	25	- 0,1	0,0	0,7	0,6	0,3	0,4	- 0,3	- 0,3	- 0,7	- 0,7
	50	3,1	2,9	3,9	3,7	4,6	4,3	3,0	2,8	1,8	1,5
	75	8,6	8,2	9,1	8,4	12,9	13,0	10,0	9,3	6,4	5,8
Annual result and depreciation	25	- 2,9	- 2,7	- 7,0	- 4,8	- 2,8	- 2,2	- 2,3	- 2,9	- 2,0	- 1,9
	50	5,3	4,9	4,6	5,7	7,2	8,1	5,7	5,5	3,8	3,1
	75	32,9	30,2	58,0	61,5	42,4	43,3	30,9	23,7	21,8	19,4
Long-term equity and liabilities	25	84,7	84,7	82,4	84,4	77,1	80,3	85,3	83,8	87,4	86,9
	50	107,1	108,4	117,4	120,8	107,3	109,5	108,2	108,8	105,1	106,3
	75	162,9	165,0	304,3	336,0	187,7	183,6	156,8	167,2	145,9	144,8
Cash resources and short-term receivable	25	64,2	65,4	88,6	96,5	47,7	50,4	58,4	62,6	67,1	68,3
	50	158,6	160,4	371,3	400,0	144,4	145,4	138,6	134,7	140,4	144,6
	75	678,7	677,1	2 066,7	2 200,0	756,1	689,1	561,2	545,1	408,5	433,1
Trade payables	25	5,3	4,9	0,0	0,0	4,1	2,7	5,4	5,1	6,4	6,0
	50	18,0	19,8	10,1	10,1	19,6	20,1	17,7	19,1	19,1	20,9
	75	78,3	75,3	53,1	62,4	94,9	95,4	72,6	67,8	82,3	80,9

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

Ratios	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				
	Cylindered sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,8	100,0	99,5	100,9	100,0	100,6	100,6	99,4	99,8
Change in finished goods	0,4	0,2	0,0	0,5	- 0,9	0,0	- 0,6	- 0,6	0,6	0,2
Interest and similar income	20,2	17,3	1,7	1,7	2,4	2,3	5,0	4,8	22,1	18,9
Other income	137,5	140,0	14,3	13,6	26,3	23,9	47,8	44,7	148,9	152,6
of which: Income from long-term equity investment	53,2	57,9	6,9	7,2	13,1	16,6	32,0	27,2	56,4	62,1
Total income	257,7	257,3	116,0	115,3	128,7	126,2	152,8	149,5	270,9	271,5
Expenses										
Cost of materials	32,7	35,4	42,2	40,4	41,4	41,2	29,5	33,2	32,6	35,4
Personnel expenses	33,9	33,4	42,4	41,9	32,1	32,2	34,7	33,1	33,8	33,3
Depreciation	24,2	27,4	2,5	2,2	3,9	7,3	14,0	13,5	25,8	29,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,8	4,7	1,1	1,2	2,4	2,5	4,9	4,8	4,9	4,8
Interest and similar expenses	31,2	27,2	1,2	1,2	3,2	2,9	7,5	6,4	34,1	29,9
Operating taxes	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,5	0,1
Other expenses	77,3	96,6	16,7	16,2	23,0	21,4	31,8	32,6	82,9	104,9
Total expenses before taxes on income	199,7	220,0	105,2	102,0	103,7	105,1	117,7	119,1	209,7	233,0
Annual result before taxes on income	58,0	37,3	10,8	13,3	25,0	21,1	35,0	30,4	61,2	38,5
Taxes on income	23,2	19,3	1,7	1,8	4,3	4,7	11,3	9,6	24,9	20,7
Annual result	34,8	18,0	9,1	11,5	20,7	16,3	23,8	20,8	36,3	17,9
Profit and loss transfers (parent company)	111,0	79,9	0,9	1,0	7,0	7,9	28,8	23,5	121,4	87,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	31,7	12,2	1,3	1,9	0,7	0,5	8,4	6,6	34,6	13,1
Profit for the year	114,2	85,7	8,7	10,6	27,0	23,7	44,1	37,7	123,1	92,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,2	0,2
Tangible fixed assets	1,2	1,2	7,5	8,1	8,3	8,8	7,8	7,9	1,1	1,1
of which: Land and buildings	0,9	0,9	5,0	5,6	6,1	6,5	6,2	6,5	0,8	0,8
Inventories	0,1	0,1	1,1	1,3	0,5	0,9	0,5	0,4	0,1	0,1
of which: Finished goods and merchandise	0,0	0,0	0,7	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0
Cash	4,0	3,9	12,1	13,1	9,7	9,5	7,0	6,6	3,9	3,8
Receivables	30,6	30,8	48,0	46,5	36,1	36,1	36,1	37,8	30,5	30,7
Short-term	24,3	24,7	42,1	40,5	31,2	31,2	30,5	31,8	24,2	24,5
of which:										
Trade receivables	0,1	0,1	1,9	1,7	1,3	1,1	0,6	0,8	0,1	0,1
Receivables from affiliated companies	23,0	23,3	34,5	32,1	24,8	25,4	26,3	27,4	22,9	23,2
Long-term	6,3	6,2	5,8	6,0	5,0	4,9	5,6	6,0	6,3	6,2
of which: Loans to affiliated companies	6,0	5,8	4,9	5,0	3,5	3,3	4,8	5,1	6,0	5,8
Securities	2,1	2,1	0,9	0,9	1,9	2,0	1,3	1,5	2,1	2,1
Other long-term equity investments	61,8	61,6	29,8	29,3	42,7	41,9	46,7	45,2	62,1	62,0
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,3	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	49,2	49,1	50,9	51,7	57,1	57,8	61,2	60,5	49,0	48,9
Liabilities	47,5	47,5	41,4	40,8	37,4	36,8	34,1	35,0	47,7	47,8
Short-term	28,7	29,2	27,6	27,7	22,4	22,3	21,0	21,3	28,9	29,4
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,3	3,4	4,3	4,2	4,5	4,9	4,7	1,2	1,3
Trade payables	0,2	0,2	2,0	2,4	1,2	1,4	0,8	0,7	0,2	0,2
Liabilities to affiliated companies	25,4	26,0	15,1	14,1	12,1	11,4	13,0	13,0	25,7	26,3
Long-term	18,7	18,3	13,8	13,2	15,0	14,5	13,0	13,6	18,8	18,4
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,1	6,4	6,2	8,9	8,6	7,3	7,5	4,8	5,0
Liabilities to affiliated companies	9,0	8,2	5,5	5,2	5,0	4,9	4,6	4,8	9,1	8,3
Provisions	3,3	3,4	7,5	7,1	5,3	5,2	4,6	4,5	3,3	3,3
of which: Provisions for pensions	1,4	1,4	2,3	2,2	2,0	1,9	1,8	1,8	1,4	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	58,3	37,3	10,8	13,4	24,8	21,1	34,8	30,2	61,6	38,6
Annual result and depreciation	59,3	45,5	11,6	13,8	24,4	23,6	37,5	34,1	62,5	47,3
Trade receivables	4,4	4,6	2,2	2,0	3,4	3,0	4,5	5,0	4,5	4,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	3,1	3,2	87,4	83,4	37,9	36,3	14,1	15,0	2,8	2,9
Annual result and interest paid	2,1	1,5	9,0	10,7	8,9	7,0	4,4	4,1	2,0	1,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	3,9	3,1	27,5	32,6	27,8	26,3	16,7	15,5	3,8	2,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	98,0	97,6	151,8	150,5	128,2	129,2	124,1	125,7	97,5	97,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	101,3	100,4	197,6	194,7	185,4	184,5	180,9	183,0	100,2	99,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	101,6	100,6	201,5	199,3	187,8	188,7	183,3	184,9	100,5	99,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	21,7	19,1	5,5	7,2	7,6	9,1	19,0	15,0	22,6	19,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 139,58	1 168,13	0,31	0,34	2,43	2,69	18,05	19,27	1 118,80	1 145,82
Sales in € billion	35,50	37,90	0,27	0,29	0,92	0,98	2,54	2,89	31,77	33,75
Number of enterprises	3 171	3 171	833	833	490	490	745	745	1 103	1 103

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

	Quartile value	cont'd: 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 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
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	
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,9	
	75	13,7	13,3	0,0	0,0	3,0	2,6	17,1	15,3	32,0	31,9	
Personnel expenses	25	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	5,1	13,5	13,5	
	50	39,9	41,6	0,0	0,0	36,0	39,4	43,3	45,5	47,7	47,8	
	75	78,1	77,6	77,9	77,1	71,2	69,7	73,5	74,3	85,6	86,3	
Depreciation	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,8	0,9	
	50	2,2	2,5	0,0	0,0	1,9	2,4	4,3	4,5	6,7	7,2	
	75	14,2	17,0	0,0	0,0	10,5	12,1	21,8	22,3	24,9	29,6	
Annual result	25	- 21,7	- 22,6	0,3	0,3	- 5,2	- 5,1	- 39,9	- 38,4	- 71,6	- 94,1	
	50	12,5	8,8	14,6	12,5	14,5	12,9	11,0	9,3	9,5	4,4	
	75	80,5	75,0	66,7	66,7	76,3	70,1	76,9	73,2	99,8	90,1	
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	0,2	0,2	0,2	0,2	
	75	2,2	2,2	0,0	0,0	4,0	5,4	9,2	8,9	2,2	2,3	
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	37,8	37,6	53,5	52,9	29,5	31,5	40,2	38,7	37,1	35,6	
	50	67,5	67,7	88,6	88,9	59,9	60,9	64,3	64,8	59,6	59,5	
	75	90,9	91,3	96,0	96,2	88,0	88,5	88,6	88,3	81,2	82,0	
Short-term liabilities	25	2,1	2,3	0,0	0,0	2,5	2,2	3,1	3,6	5,1	5,2	
	50	11,3	10,9	3,5	3,9	12,0	12,8	11,5	11,6	15,2	15,5	
	75	32,2	31,0	22,6	21,7	35,4	37,1	32,7	30,1	35,1	34,6	
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	0,1	0,4	
	75	10,5	11,8	0,0	0,0	18,7	19,1	17,9	17,9	15,6	16,7	
Annual result before taxes on income	25	- 7,5	- 8,8	0,5	0,4	- 1,3	- 0,3	- 16,0	- 17,5	- 38,3	- 43,7	
	50	19,2	15,1	17,5	15,3	19,5	18,1	18,4	15,8	21,1	12,8	
	75	96,3	95,2	74,0	75,0	91,0	88,7	91,5	92,7	130,0	112,5	
Annual result and depreciation	25	0,0	0,0	0,9	0,7	1,5	2,6	- 1,2	- 2,0	- 14,9	- 16,5	
	50	31,5	29,5	22,2	19,8	29,4	32,2	32,2	34,7	39,8	31,1	
	75	100,1	100,0	80,0	77,6	98,8	95,6	103,8	101,3	173,7	162,2	
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	0,9	0,9	0,0	0,0	1,9	2,8	1,3	1,1	1,0	1,0	
Annual result and interest paid	25	- 0,5	- 0,4	0,3	0,4	- 0,2	- 0,2	- 1,4	- 1,4	- 1,2	- 1,2	
	50	2,6	2,3	3,7	3,5	3,5	3,3	2,1	1,9	1,3	1,1	
	75	7,5	7,1	8,0	7,6	10,9	10,8	8,5	8,1	5,7	5,0	
Annual result and depreciation	25	- 4,2	- 3,9	- 7,3	- 5,2	- 5,2	- 4,0	- 5,1	- 6,0	- 2,7	- 2,8	
	50	3,3	3,0	3,9	4,9	4,5	4,7	3,7	2,8	2,4	2,3	
	75	33,3	30,0	60,0	60,8	42,9	41,3	32,8	23,1	20,5	18,4	
Long-term equity and liabilities	25	90,3	90,5	90,3	88,6	85,0	86,7	93,5	94,5	89,6	89,7	
	50	113,7	114,5	128,1	133,7	116,3	118,3	119,4	118,3	108,1	108,7	
	75	180,0	180,1	341,7	433,3	238,0	229,1	178,1	180,4	150,6	148,2	
Cash resources and short-term receivable	25	76,2	78,3	113,5	116,1	58,1	60,3	79,1	79,8	73,6	71,6	
	50	211,0	210,2	500,0	489,0	182,2	191,0	229,2	212,4	161,2	163,2	
	75	947,4	951,4	2 500,0	2 400,0	1 304,4	1 137,7	838,6	849,7	499,1	532,9	
Trade payables	25	5,6	5,0	0,0	0,0	5,1	4,4	5,4	5,2	6,5	5,6	
	50	17,5	19,6	10,1	11,1	25,2	21,6	17,0	20,4	18,3	19,2	
	75	71,4	68,3	53,1	61,5	100,0	84,3	67,8	66,1	67,2	68,5	

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

Ratios	Non-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		
	Cylindered sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	100,1	99,7	99,7	100,1	99,9	99,3	101,1	99,8	100,0
Change in finished goods	0,2	- 0,1	0,3	0,3	- 0,1	0,1	0,7	- 1,1	0,2	0,0
Interest and similar income	11,6	11,6	2,9	5,9	3,5	4,2	4,2	4,1	12,7	12,7
Other income	74,1	75,3	52,1	39,4	73,0	60,1	59,7	52,2	76,0	78,4
of which: Income from long-term equity investment	49,6	42,0	44,7	28,8	65,4	51,0	47,3	42,5	49,6	41,8
Total income	185,6	186,9	155,0	145,3	176,5	164,3	163,9	156,3	188,7	191,0
Expenses										
Cost of materials	23,4	19,2	11,1	9,4	17,7	14,9	20,0	19,8	24,0	19,3
Personnel expenses	27,0	25,1	22,8	28,3	33,2	35,9	32,8	32,7	26,1	24,0
Depreciation	11,8	42,3	12,3	12,8	11,0	11,2	12,7	13,8	11,7	46,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,3	5,5	9,5	9,2	9,9	10,2	8,1	8,0	4,8	5,1
Interest and similar expenses	19,7	18,3	2,7	2,2	7,9	8,4	7,5	7,5	21,6	19,8
Operating taxes	0,3	0,2	1,2	1,1	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,1
Other expenses	45,2	37,0	45,0	39,3	26,7	24,2	28,1	27,1	47,8	38,4
Total expenses before taxes on income	127,3	142,1	95,0	93,0	96,8	95,1	101,5	101,2	131,4	147,9
Annual result before taxes on income	58,3	44,8	60,1	52,3	79,7	69,2	62,4	55,0	57,3	43,1
Taxes on income	5,9	2,8	13,3	8,2	4,1	3,0	4,0	3,6	6,1	2,7
Annual result	52,4	42,1	46,8	44,0	75,6	66,2	58,4	51,4	51,1	40,5
Profit and loss transfers (parent company)	59,6	30,9	2,3	1,4	8,2	11,1	7,8	7,8	67,5	34,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,8	0,0	- 0,8	0,2	- 0,5	1,0	1,3	0,7	0,8
Profit for the year	111,2	72,2	49,0	46,3	83,6	77,8	65,2	57,9	117,9	73,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,3	0,3	0,6	0,5	0,6	0,6	0,2	0,2
Tangible fixed assets	2,8	3,0	37,2	32,0	29,5	31,4	15,9	16,5	2,1	2,2
of which: Land and buildings	2,1	2,2	26,1	25,1	23,3	24,6	12,8	13,2	1,5	1,5
Inventories	0,3	0,3	0,5	0,5	0,2	0,6	0,5	0,3	0,2	0,3
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	4,3	3,0	8,7	13,0	6,7	6,3	5,5	4,8	4,3	2,8
Receivables	36,1	36,8	25,6	27,7	28,3	28,1	39,6	40,3	36,0	36,7
Short-term	28,1	28,4	23,8	26,0	25,4	25,3	35,4	36,1	27,8	28,0
of which:										
Trade receivables	0,1	0,1	1,3	1,3	1,0	1,0	0,5	0,5	0,1	0,1
Receivables from affiliated companies	25,1	25,5	17,4	18,0	20,2	20,9	21,9	22,8	25,3	25,6
Long-term	8,0	8,4	1,8	1,7	2,9	2,7	4,1	4,2	8,2	8,6
of which: Loans to affiliated companies	7,8	8,2	0,6	0,8	2,7	2,4	3,2	3,3	8,0	8,5
Securities	1,2	1,9	1,2	1,1	0,6	0,4	1,0	1,0	1,2	2,0
Other long-term equity investments	55,0	54,7	26,1	25,1	33,9	32,7	36,8	36,4	55,9	55,7
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	52,2	51,7	31,9	36,3	39,8	40,8	36,2	38,8	52,9	52,3
Liabilities	45,6	46,1	62,9	59,2	57,0	56,3	60,6	58,2	44,9	45,5
Short-term	26,9	28,2	44,0	40,6	38,3	36,4	46,7	45,1	26,0	27,5
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,6	5,6	4,7	8,5	6,9	15,1	15,6	2,8	3,0
Trade payables	0,3	0,2	1,5	2,2	1,0	1,3	0,7	0,6	0,3	0,2
Liabilities to affiliated companies	21,6	22,6	28,4	25,8	24,8	24,7	27,1	25,3	21,4	22,5
Long-term	18,7	17,8	18,9	18,6	18,8	19,9	13,8	13,0	18,9	18,0
of which:										
Liabilities to banks	5,5	6,6	13,6	10,8	10,1	10,9	7,0	6,6	5,4	6,5
Liabilities to affiliated companies	10,3	8,1	4,6	5,6	7,4	7,4	5,6	5,3	10,5	8,3
Provisions	2,2	2,2	3,4	4,5	3,1	2,9	3,2	2,9	2,1	2,1
of which: Provisions for pensions	1,0	1,1	1,3	1,1	1,2	1,1	1,3	1,1	1,0	1,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	58,4	44,8	60,3	52,4	79,7	69,2	62,8	54,4	57,4	43,1
Annual result and depreciation	64,3	84,2	59,3	57,0	86,5	77,5	71,6	64,5	62,9	86,7
Trade receivables	2,2	1,7	2,7	2,8	4,9	4,8	3,5	3,2	2,0	1,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	5,4	6,0	49,8	47,4	20,9	20,4	14,6	14,8	4,9	5,5
Annual result and interest paid	3,9	3,6	24,7	22,0	17,5	15,2	9,7	8,6	3,6	3,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,0	11,1	49,7	53,2	33,8	29,8	17,9	16,9	7,2	10,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	108,7	106,2	78,3	93,0	88,8	91,5	88,5	91,1	109,5	106,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	124,6	117,3	74,0	96,3	84,2	87,2	88,7	91,7	127,6	119,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,5	118,3	75,0	97,6	84,9	88,9	89,7	92,3	128,6	120,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	21,9	20,8	26,7	49,4	26,4	43,5	22,3	19,2	21,7	20,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	173,43	175,96	0,07	0,08	0,94	0,99	6,91	7,12	165,51	167,77
Sales in € billion	9,35	10,53	0,03	0,04	0,20	0,20	1,01	1,05	8,11	9,24
Number of enterprises	843	843	83	83	179	179	285	285	296	296

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15 Activities of head offices

	Quartile value	cont'd: 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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
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	0,0	0,0
	75	4,2	3,8	0,0	0,0	0,8	0,6	3,5	5,2	13,3	18,3
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,8
	50	8,5	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	7,8	30,6	32,6
	75	48,0	49,0	19,8	16,0	33,3	36,2	37,9	39,6	63,2	61,0
Depreciation	25	0,4	0,5	0,6	0,6	1,1	0,8	0,7	0,5	0,2	0,3
	50	8,1	8,0	9,1	8,0	13,6	14,2	9,9	10,4	4,4	4,8
	75	27,9	29,5	24,6	30,0	28,3	30,2	27,7	28,3	28,2	32,4
Annual result	25	7,4	7,1	15,8	13,9	8,4	12,1	10,6	10,0	0,0	0,1
	50	54,9	55,6	44,1	46,9	51,0	48,9	60,1	65,7	58,0	51,2
	75	130,0	117,3	78,6	74,4	130,0	132,2	120,5	116,0	159,5	159,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,6	1,5	12,3	8,7	16,2	20,5	3,9	3,5	0,3	0,2
	75	29,4	29,3	61,6	50,3	64,0	65,8	30,8	31,5	3,6	3,8
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	0,0	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	11,7	13,7	2,8	7,0	12,5	13,4	8,3	11,8	18,5	18,7
	50	37,6	37,3	22,8	34,3	34,2	37,3	31,4	32,8	47,0	45,4
	75	64,2	68,3	67,3	84,0	63,3	67,5	56,7	60,6	74,0	74,5
Short-term liabilities	25	12,6	11,5	10,2	2,5	9,3	7,0	23,9	18,4	10,2	10,4
	50	34,1	33,5	41,8	28,5	30,6	28,9	42,0	42,2	25,9	28,9
	75	62,4	61,2	77,2	68,2	60,7	55,1	70,0	69,3	53,2	52,3
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	2,6	2,2	0,0	0,0	3,2	2,2	6,3	6,4	1,6	1,8
	75	28,2	27,5	27,6	14,7	32,7	32,0	31,1	30,6	24,7	25,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	10,6	10,8	22,9	19,2	9,5	14,5	15,9	15,5	3,6	3,0
	50	60,8	60,6	51,0	52,7	56,3	60,4	69,4	69,6	62,4	51,5
	75	134,7	117,7	88,9	84,7	146,6	136,2	132,2	120,3	159,5	152,4
Annual result and depreciation	25	25,1	24,9	40,2	27,7	38,5	35,3	32,4	32,7	13,1	14,2
	50	80,9	82,1	74,1	77,7	78,1	78,0	82,4	87,0	82,4	80,2
	75	170,2	152,1	97,5	96,3	180,6	164,0	160,2	146,8	208,0	202,4
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	0,5	0,6	1,3	0,0	0,4	1,2	0,5	0,4	0,5	0,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,4	1,3	3,4	3,1	2,7	2,3	1,5	1,3	0,8	0,6
	50	5,5	5,4	9,0	8,4	7,0	7,3	5,7	5,6	4,0	4,0
	75	13,0	12,4	29,2	24,7	18,7	18,1	14,0	13,6	8,7	8,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	1,2	1,2	- 4,6	- 1,5	4,5	3,8	1,5	1,2	0,9	0,6
	50	10,8	10,7	11,2	15,8	14,6	13,9	11,1	11,1	8,9	8,0
	75	31,8	30,4	55,2	62,7	39,8	48,1	29,1	24,7	25,8	22,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	62,4	66,8	29,7	52,5	59,9	62,4	59,9	60,8	73,0	76,6
	50	93,8	95,4	87,0	90,7	97,1	95,6	88,8	88,8	99,5	100,2
	75	119,9	122,2	121,7	117,6	121,0	128,3	109,9	111,3	129,6	127,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	40,0	43,9	23,9	18,6	32,1	24,3	37,1	39,3	55,4	60,7
	50	95,2	96,7	88,4	94,8	89,4	85,6	88,4	88,9	100,7	107,1
	75	176,3	180,9	200,7	227,7	192,8	203,9	121,4	123,1	215,7	205,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,4	4,1	0,0	0,0	2,3	0,0	5,0	4,7	6,2	7,5
	50	19,4	20,5	7,9	7,3	12,6	13,7	19,6	15,4	27,8	30,0
	75	111,1	115,9	56,4	81,5	62,5	122,7	96,8	69,0	148,8	157,4

II. Enterprises by selected legal form

1. Public limited companies

Ratios	All economic sectors*									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,6	98,6	99,9	98,4	97,8	98,3	98,1	99,6	99,6
Change in finished goods	0,4	0,4	1,4	0,1	1,6	2,2	1,7	1,9	0,4	0,4
Interest and similar income	0,8	0,7	2,2	2,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,8	0,7
Other income	7,8	8,0	10,7	13,8	5,4	5,8	4,0	3,8	7,8	8,1
of which: Income from long-term equity investment	2,5	3,4	0,6	1,2	1,2	1,5	0,9	0,8	2,6	3,4
Total income	108,6	108,7	112,9	116,1	105,7	106,1	104,3	104,1	108,7	108,8
Expenses										
Cost of materials	70,2	71,4	28,4	29,1	36,7	36,8	45,0	45,3	70,5	71,7
Personnel expenses	14,2	14,3	43,6	43,9	41,1	40,4	32,4	32,5	13,9	14,0
Depreciation	3,5	3,3	7,8	7,8	4,9	4,2	3,8	4,2	3,5	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,9	7,3	6,8	4,1	3,7	3,4	3,5	3,0	2,9
Interest and similar expenses	2,0	2,9	4,4	4,4	1,2	1,2	0,8	0,8	2,0	2,9
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	13,5	13,5	37,9	39,7	22,1	22,1	17,1	16,9	13,5	13,4
Total expenses before taxes on income	103,5	105,4	122,2	125,1	106,3	104,9	99,1	99,8	103,5	105,5
Annual result before taxes on income	5,1	3,3	- 9,3	- 9,0	- 0,6	1,2	5,2	4,3	5,1	3,3
Taxes on income	1,4	1,1	1,7	2,2	1,9	2,0	1,6	1,5	1,4	1,1
Annual result	3,7	2,2	- 10,9	- 11,2	- 2,4	- 0,8	3,6	2,8	3,7	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	3,3	2,7	0,5	0,9	1,3	1,8	0,0	0,5	3,3	2,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	0,8	0,9	0,7	0,1	0,4	0,4	0,3	1,2	0,8
Profit for the year	5,8	4,2	- 11,4	- 10,9	- 1,2	0,5	3,2	3,0	5,8	4,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,4	2,1	1,9	1,6	2,0	1,6	1,4	1,4	1,4
Tangible fixed assets	13,7	13,4	23,4	20,8	25,3	25,8	28,1	27,3	13,6	13,3
of which: Land and buildings	4,3	4,1	11,2	10,2	14,0	15,0	11,9	11,7	4,2	4,1
Inventories	6,5	6,2	4,2	4,1	12,1	13,1	20,9	21,4	6,3	6,1
of which: Finished goods and merchandise	3,2	2,9	1,8	1,6	4,2	4,3	5,8	5,9	3,2	2,9
Cash	3,9	4,7	14,8	17,4	23,7	17,9	13,3	14,0	3,8	4,6
Receivables	28,9	28,8	36,8	36,1	24,2	26,8	25,3	25,6	28,9	28,8
Short-term	23,5	22,5	26,7	26,2	21,7	23,5	22,5	22,1	23,5	22,5
of which:										
Trade receivables	3,3	3,3	4,3	4,7	10,1	10,5	11,7	10,9	3,3	3,2
Receivables from affiliated companies	18,3	17,3	17,5	18,7	7,8	9,7	8,0	7,9	18,4	17,4
Long-term	5,4	6,2	10,1	10,0	2,6	3,3	2,7	3,5	5,4	6,2
of which: Loans to affiliated companies	4,9	5,9	9,0	9,1	1,8	2,8	2,3	2,6	5,0	5,9
Securities	4,2	3,7	1,1	1,3	2,7	2,4	1,9	1,6	4,2	3,7
Other long-term equity investments	41,1	41,4	17,0	17,8	9,7	11,4	8,0	8,0	41,4	41,7
of which: Goodwill	0,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
Capital										
Equity	34,2	33,4	49,3	55,8	48,6	45,3	44,8	46,5	34,1	33,2
Liabilities	48,8	50,4	45,4	38,3	36,5	39,0	42,1	41,4	48,8	50,4
Short-term	29,8	30,4	26,0	22,7	22,5	24,4	31,7	31,2	29,8	30,5
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,2	2,5	2,5	4,7	5,6	5,4	6,1	1,3	1,2
Trade payables	3,6	3,6	2,9	2,9	4,3	4,5	5,4	5,1	3,6	3,5
Liabilities to affiliated companies	20,1	20,7	7,2	7,1	4,6	4,8	5,7	4,6	20,3	20,9
Long-term	19,0	19,9	19,3	15,6	14,0	14,6	10,4	10,2	19,0	20,0
of which:										
Liabilities to banks	2,9	3,1	8,2	7,0	9,3	9,3	7,9	7,7	2,8	3,0
Liabilities to affiliated companies	9,9	11,2	1,9	2,4	2,1	2,5	1,7	1,6	9,9	11,3
Provisions	16,3	15,5	4,3	4,7	8,9	9,7	11,3	10,4	16,4	15,6
of which: Provisions for pensions	5,0	5,3	1,3	1,3	2,4	2,5	3,3	2,9	5,0	5,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,2	3,3	- 9,4	- 9,0	- 0,6	1,3	5,3	4,4	5,2	3,3
Annual result and depreciation	7,3	5,6	- 3,2	- 3,3	2,5	3,4	7,5	7,1	7,3	5,6
Trade receivables	4,8	4,8	11,3	12,5	11,6	11,5	11,3	11,2	4,7	4,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	70,0	69,2	38,1	37,7	86,6	91,3	103,8	97,2	69,8	69,0
Annual result and interest paid	4,0	3,6	- 2,5	- 2,5	- 1,1	0,3	4,7	3,6	4,0	3,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	8,2	6,3	- 3,4	- 4,7	7,9	8,5	18,5	17,5	8,2	6,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,0	91,0	131,6	141,9	157,4	140,5	141,3	145,7	90,7	90,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	98,3	95,0	161,2	194,1	204,4	171,3	116,1	118,3	98,1	94,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	120,0	115,4	177,4	212,0	258,1	224,9	182,2	186,8	119,4	114,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,3	7,2	26,3	26,2	13,4	13,0	11,3	11,3	7,3	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 364,53	1 450,92	0,26	0,29	1,60	1,66	10,52	12,02	1 352,15	1 436,95
Sales in € billion	955,60	1 004,61	0,10	0,11	1,39	1,52	10,92	11,69	943,20	991,29
Number of enterprises	1 444	1 444	99	99	261	261	448	448	636	636

* 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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	26,8	26,6	1,9	1,5	13,9	13,2	24,2	23,5	42,6	43,2
	50	47,0	47,8	18,8	19,1	30,7	31,3	42,0	42,2	59,9	60,0
	75	69,3	69,7	44,2	45,3	52,2	53,1	61,7	62,6	77,5	78,4
Personnel expenses	25	12,8	13,1	21,1	15,6	23,9	23,5	17,7	17,6	8,5	8,4
	50	26,7	26,8	41,2	38,1	38,7	38,2	32,6	31,5	17,6	18,4
	75	42,3	42,8	54,6	53,7	53,9	55,4	45,5	47,6	29,7	31,1
Depreciation	25	1,1	1,1	1,0	0,9	1,1	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	50	2,3	2,4	2,4	2,5	2,3	2,1	2,2	2,3	2,5	2,6
	75	4,8	4,8	9,8	9,4	5,0	4,7	4,5	4,7	4,7	4,6
Annual result	25	0,8	0,5	- 2,2	- 3,8	0,9	0,9	1,0	0,8	0,8	0,2
	50	3,3	2,9	2,6	2,8	3,3	3,3	3,6	3,4	3,1	2,6
	75	7,5	7,3	10,8	12,7	7,7	8,1	7,0	6,9	7,7	6,7
Tangible fixed assets	25	3,7	3,4	1,5	1,0	2,8	2,6	3,7	3,4	4,8	4,8
	50	12,1	11,8	7,8	7,4	9,0	8,8	14,0	12,8	14,1	14,6
	75	31,7	31,9	24,9	23,0	28,4	27,0	33,5	33,1	32,1	32,3
Inventories	25	1,0	1,1	0,0	0,0	0,1	0,1	1,5	1,6	2,0	1,9
	50	10,5	10,4	0,8	0,4	7,7	8,2	13,5	13,8	11,6	11,4
	75	27,6	27,3	9,7	8,0	29,6	30,0	31,4	29,9	25,1	26,4
Equity	25	26,3	25,7	14,7	18,7	22,2	24,4	24,4	24,3	28,2	27,9
	50	43,1	42,1	48,2	46,0	44,9	44,6	43,6	42,8	41,1	40,9
	75	60,1	60,4	69,1	70,8	63,9	66,0	60,5	61,1	57,1	56,6
Short-term liabilities	25	14,3	14,0	9,1	9,5	12,7	12,7	14,4	13,5	15,4	15,5
	50	25,8	26,0	22,2	25,1	24,5	25,1	27,3	27,1	25,8	26,1
	75	43,6	43,6	48,6	45,3	43,0	42,6	47,1	46,1	41,4	42,3
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	4,5	4,7	0,0	0,0	5,5	6,1	5,7	6,4	3,5	3,1
	75	22,0	22,7	15,5	14,5	22,9	23,1	23,1	24,9	21,1	21,5
Annual result before taxes on income	25	1,2	0,8	- 2,2	- 1,5	1,3	1,2	1,5	1,2	1,2	0,5
	50	4,5	4,1	4,2	3,9	4,4	4,6	5,1	4,9	4,4	3,6
	75	9,7	9,7	12,4	15,2	10,0	11,6	9,7	9,5	9,2	8,5
Annual result and depreciation	25	3,3	2,8	1,5	3,1	3,6	3,6	3,8	3,3	3,1	2,3
	50	7,8	7,3	8,6	9,1	7,3	7,8	8,1	7,9	7,6	6,7
	75	14,1	14,2	19,1	21,8	13,5	15,6	14,1	14,2	13,7	12,5
Trade receivables	25	3,9	3,8	0,6	0,8	5,1	5,1	5,1	4,9	3,4	3,4
	50	8,3	8,3	7,1	7,3	10,2	9,8	10,2	10,0	6,9	6,9
	75	14,1	13,9	16,1	19,1	17,2	16,3	15,2	15,3	11,5	11,7
Annual result and interest paid	25	2,3	1,9	0,2	0,0	2,3	2,4	2,7	2,2	2,3	1,5
	50	5,9	5,2	4,8	5,6	6,3	6,8	6,2	5,1	5,7	4,9
	75	10,7	10,6	11,9	13,2	12,7	13,1	11,7	11,5	9,5	8,8
Annual result and depreciation	25	5,4	3,9	- 14,3	0,6	1,9	0,7	6,9	5,2	6,6	4,3
	50	16,8	15,6	6,3	9,6	18,3	16,0	19,6	18,5	16,0	14,7
	75	41,5	39,8	31,2	47,3	50,2	52,9	48,1	45,1	34,4	31,8
Long-term equity and liabilities	25	102,6	103,8	95,3	97,8	108,8	116,2	114,8	115,5	96,5	94,2
	50	161,4	160,7	191,7	161,3	208,6	222,7	176,0	176,0	141,3	137,1
	75	321,7	314,6	725,0	848,1	557,9	584,6	364,2	361,1	234,0	230,7
Cash resources and short-term receivable	25	78,2	78,3	68,9	78,7	83,4	93,4	74,2	75,6	79,2	77,4
	50	145,2	144,7	218,1	186,9	188,5	202,4	144,7	151,5	134,4	124,7
	75	300,2	306,5	607,1	661,4	409,2	379,6	302,6	312,9	236,0	230,2
Trade payables	25	5,3	5,4	5,3	4,3	7,0	6,5	5,8	5,6	4,9	4,9
	50	9,5	10,0	12,7	17,8	12,4	12,8	10,5	10,5	8,1	8,5
	75	17,4	17,4	53,9	39,9	26,1	21,3	18,7	19,4	13,7	14,2

* 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.

II. Enterprises by selected legal form

2. Private limited companies

	All economic sectors*									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	98,0	97,5	98,4	98,4	99,0	98,7	99,6	99,6
Change in finished goods	0,6	0,6	2,0	2,5	1,6	1,6	1,0	1,3	0,4	0,4
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	3,1	2,8	6,3	6,1	4,1	4,1	2,9	2,8	3,1	2,7
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,5	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5
Total income	103,4	103,0	106,6	106,4	104,2	104,3	103,0	102,9	103,4	102,9
Expenses										
Cost of materials	69,7	70,3	38,2	38,0	49,0	49,0	55,5	55,3	72,7	73,4
Personnel expenses	14,7	14,8	37,4	37,3	29,7	29,7	25,1	25,3	12,5	12,5
Depreciation	2,7	2,6	4,2	4,2	3,4	3,3	3,1	3,2	2,6	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,4	4,1	4,1	3,2	3,2	2,9	3,0	2,3	2,3
Interest and similar expenses	0,7	0,8	1,1	1,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,6	11,3	21,7	21,5	17,1	17,0	14,4	14,3	11,0	10,6
Total expenses before taxes on income	99,5	99,8	102,8	102,2	100,0	99,9	98,9	98,9	99,6	100,0
Annual result before taxes on income	3,8	3,1	3,8	4,2	4,3	4,4	4,1	4,0	3,7	3,0
Taxes on income	0,8	0,7	1,4	1,6	1,3	1,3	1,1	1,1	0,7	0,6
Annual result	3,0	2,4	2,3	2,6	3,0	3,0	3,0	2,9	3,0	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,5	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	1,7	- 0,3	- 0,3	0,2	0,2	0,8	0,8	2,1	1,9
Profit for the year	1,5	1,3	3,1	3,3	2,8	2,9	2,4	2,2	1,3	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,8	1,7	0,9	0,9	0,7	0,7	1,0	1,0	2,0	1,9
Tangible fixed assets	24,9	24,9	36,7	35,1	32,6	31,5	31,6	31,0	23,4	23,5
of which: Land and buildings	8,4	8,3	14,2	13,3	13,1	12,5	13,3	12,8	7,3	7,3
Inventories	16,4	16,8	17,3	18,8	23,5	24,6	21,8	22,8	15,2	15,4
of which: Finished goods and merchandise	6,3	6,5	5,8	5,7	7,8	7,8	8,1	8,4	5,9	6,2
Cash	6,2	6,1	14,1	14,6	13,0	13,0	10,6	10,1	5,2	5,1
Receivables	33,7	34,5	25,4	25,3	25,3	25,2	28,2	28,4	35,0	36,0
Short-term	30,4	31,8	24,4	24,4	24,2	24,1	26,5	26,6	31,4	33,0
of which:										
Trade receivables	10,8	10,7	11,0	11,3	12,7	12,6	12,5	12,5	10,4	10,3
Receivables from affiliated companies	17,0	18,2	8,0	7,8	7,8	7,8	10,9	10,9	18,4	19,9
Long-term	3,3	2,7	1,0	0,9	1,0	1,1	1,7	1,8	3,6	2,9
of which: Loans to affiliated companies	2,8	2,3	0,5	0,5	0,6	0,6	0,9	1,0	3,2	2,5
Securities	2,0	1,9	0,8	0,8	0,9	0,9	1,2	1,2	2,2	2,1
Other long-term equity investments	14,5	13,6	4,1	4,0	3,4	3,6	5,1	5,1	16,5	15,5
of which: Goodwill	1,1	0,7	0,8	0,7	0,5	0,5	0,5	0,4	1,2	0,8
Capital										
Equity	34,7	34,5	34,2	34,3	38,0	38,0	40,2	39,9	33,7	33,5
Liabilities	48,1	48,2	58,2	58,1	52,7	52,9	47,6	48,0	48,0	48,0
Short-term	36,0	36,6	37,9	38,4	37,6	38,3	35,5	36,3	36,1	36,5
of which:										
Liabilities to banks	2,8	3,0	7,7	7,2	7,2	7,3	5,5	5,5	2,2	2,4
Trade payables	7,4	7,6	7,1	6,9	7,6	7,6	7,4	7,5	7,3	7,6
Liabilities to affiliated companies	16,9	16,5	8,5	7,6	7,3	7,1	10,3	10,5	18,5	17,9
Long-term	12,1	11,6	20,3	19,6	15,0	14,6	12,1	11,7	12,0	11,5
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,7	14,0	13,5	10,7	10,2	8,0	7,6	3,9	4,0
Liabilities to affiliated companies	6,2	5,8	4,4	4,4	3,3	3,4	3,2	3,2	6,8	6,4
Provisions	16,3	16,3	7,0	7,0	8,5	8,3	11,3	11,2	17,4	17,6
of which: Provisions for pensions	5,9	6,2	1,4	1,4	2,1	2,1	3,1	3,2	6,5	6,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,8	3,2	3,9	4,3	4,3	4,4	4,2	4,1	3,8	3,0
Annual result and depreciation	5,8	5,1	6,7	6,9	6,4	6,5	6,2	6,2	5,7	4,8
Trade receivables	7,2	7,1	9,6	9,9	9,2	9,2	9,1	9,1	6,9	6,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	148,7	150,4	115,4	114,2	137,8	136,1	138,0	136,9	151,2	153,5
Annual result and interest paid	5,6	5,0	4,1	4,2	5,2	5,2	5,2	5,0	5,7	5,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,6	12,8	14,9	15,5	18,1	17,9	17,3	17,0	14,1	12,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	114,3	117,7	129,1	133,9	143,9	146,1	137,5	137,8	110,0	113,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	102,9	104,6	102,4	102,1	99,9	97,6	105,3	101,6	102,6	105,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	148,3	150,5	147,8	151,1	162,5	161,9	166,8	164,5	144,7	147,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,1	7,2	15,7	15,6	11,1	11,2	9,6	9,8	6,6	6,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 275,76	1 338,49	5,96	6,61	40,00	43,23	176,74	187,15	1 053,06	1 101,49
Sales in € billion	1 897,66	2 013,05	6,88	7,55	55,10	58,85	243,94	256,12	1 591,73	1 690,53
Number of enterprises	34 653	34 653	7 291	7 291	11 073	11 073	10 543	10 543	5 746	5 746

* 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 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,3	29,1	11,0	11,0	29,2	28,8	37,1	36,8	46,8	46,9
	50	51,3	51,0	33,2	33,0	48,5	48,6	57,5	57,2	65,8	65,9
	75	71,1	71,0	53,9	53,3	66,7	66,6	75,0	74,9	81,7	81,5
Personnel expenses	25	11,9	12,1	19,5	19,7	15,4	15,5	10,7	10,8	6,6	6,7
	50	24,6	24,7	35,6	35,6	27,7	27,9	20,8	21,0	14,3	14,5
	75	39,8	39,9	50,3	50,6	40,4	40,4	34,9	35,2	26,3	26,3
Depreciation	25	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5
	50	1,7	1,7	1,9	1,9	1,6	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6
	75	3,9	3,9	4,4	4,4	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7
Annual result	25	0,5	0,5	0,2	0,4	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3
	50	2,4	2,3	2,6	2,9	2,3	2,3	2,3	2,2	2,1	2,0
	75	5,7	5,6	7,0	7,5	5,5	5,5	5,4	5,2	5,3	5,0
Tangible fixed assets	25	3,8	3,7	3,2	2,9	4,0	3,8	4,0	4,0	3,8	3,8
	50	14,1	13,7	12,4	12,0	13,7	13,5	14,9	14,5	15,5	15,3
	75	36,5	36,4	35,3	35,3	36,2	35,9	37,8	37,7	36,2	36,1
Inventories	25	1,2	1,2	0,0	0,0	1,7	1,7	2,0	1,8	2,8	2,9
	50	15,5	15,9	6,0	5,9	17,3	17,5	20,9	21,5	16,6	17,1
	75	40,0	40,7	29,4	30,4	43,7	44,6	43,1	43,7	36,2	36,9
Equity	25	14,5	15,4	9,4	11,5	14,7	15,9	16,9	17,2	15,8	15,8
	50	33,5	34,2	30,4	32,3	32,9	34,1	35,3	35,8	33,8	33,4
	75	55,7	56,5	56,0	57,5	55,4	56,4	56,5	57,2	54,0	54,0
Short-term liabilities	25	18,5	18,2	17,6	16,5	19,1	18,7	18,0	17,9	19,3	19,1
	50	37,8	37,2	38,4	36,7	38,8	38,3	36,8	37,1	36,5	36,1
	75	63,0	62,3	67,3	65,3	63,6	62,9	61,8	61,2	59,6	59,8
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	2,8	2,8	2,7	3,3	5,8	5,7	2,7	2,5	0,0	0,0
	75	22,8	22,7	26,4	26,3	26,2	25,9	21,5	21,7	14,7	14,2
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,7	0,4	0,7	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5
	50	3,2	3,2	3,5	3,8	3,2	3,2	3,2	3,0	2,8	2,7
	75	7,6	7,5	9,3	9,6	7,5	7,4	7,2	6,9	6,7	6,4
Annual result and depreciation	25	2,3	2,3	2,2	2,7	2,5	2,5	2,3	2,3	2,0	1,8
	50	5,7	5,7	6,6	6,9	5,8	5,9	5,5	5,3	5,1	4,8
	75	11,4	11,3	13,7	14,2	11,4	11,3	10,8	10,6	10,1	9,8
Trade receivables	25	3,3	3,3	2,5	2,6	3,6	3,5	3,6	3,7	3,2	3,2
	50	7,3	7,3	6,7	6,8	7,4	7,4	7,5	7,6	7,4	7,2
	75	12,4	12,3	12,9	12,9	12,3	12,2	12,4	12,3	12,2	12,1
Annual result and interest paid	25	2,1	2,1	1,6	2,0	2,4	2,3	2,2	2,0	2,1	1,7
	50	5,8	5,6	6,2	6,5	5,9	5,7	5,5	5,3	5,5	5,2
	75	11,6	11,5	14,6	14,8	11,6	11,5	10,7	10,3	10,6	10,2
Annual result and depreciation	25	4,0	3,8	- 1,9	- 1,1	4,0	3,7	5,3	4,9	6,0	5,5
	50	16,2	16,0	13,3	14,5	16,3	16,2	17,4	16,6	17,1	15,8
	75	40,5	40,0	42,6	42,3	42,1	42,8	41,5	40,6	34,9	33,1
Long-term equity and liabilities	25	102,5	104,8	94,6	100,8	108,4	111,5	103,8	103,6	98,9	100,3
	50	189,7	193,8	193,7	207,1	212,1	220,6	185,7	185,7	160,7	162,4
	75	487,8	511,1	568,6	620,0	547,1	573,3	463,8	474,4	350,1	356,7
Cash resources and short-term receivable	25	58,3	58,7	56,0	60,2	55,0	55,0	59,1	58,2	65,1	64,9
	50	117,5	118,0	131,0	136,2	114,5	115,7	113,3	111,0	117,2	116,8
	75	245,8	251,6	311,8	326,9	246,3	253,5	229,1	229,8	214,8	216,3
Trade payables	25	4,2	4,2	4,2	4,2	4,6	4,5	4,4	4,3	3,3	3,3
	50	8,7	8,6	10,6	10,5	9,2	9,1	8,4	8,3	7,3	7,1
	75	16,3	16,2	25,5	25,3	17,2	17,0	14,6	14,6	12,2	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.

II. Enterprises by selected legal form

3. Cooperative societies

Ratios	All economic sectors*									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement	Percentage of gross revenue									
Income	99,9	99,9	99,8	101,5	99,1	101,0	100,1	99,9	99,9	99,9
Sales	0,1	0,1	0,2	- 1,5	0,9	- 1,0	- 0,1	0,1	0,1	0,1
Change in finished goods	0,1	0,1	0,8	0,8	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	1,2	1,2	18,7	19,4	13,9	14,0	1,9	2,0	0,9	0,8
Other income	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,6	0,3	0,3	0,1	0,2
of which: Income from long-term equity investment	101,4	101,3	119,5	120,2	114,2	114,3	102,0	102,1	101,0	100,9
Total income	85,8	85,5	48,7	47,7	54,9	57,7	77,6	77,9	87,1	86,7
Expenses	7,3	7,6	26,1	26,7	24,5	25,0	11,9	12,0	6,6	6,9
Cost of materials	1,4	1,4	13,3	13,5	9,1	9,2	2,6	2,4	1,2	1,2
Personnel expenses	1,3	1,4	13,3	13,1	8,8	9,1	2,2	2,2	1,1	1,1
Depreciation	0,3	0,3	4,1	3,7	1,7	1,7	0,4	0,4	0,3	0,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,1	0,1	0,8	0,7	0,5	0,5	0,2	0,2	0,0	0,0
Interest and similar expenses	5,1	5,3	21,6	22,6	17,1	18,2	7,6	7,6	4,6	4,8
Operating taxes	100,0	100,2	114,6	114,9	107,9	112,4	100,3	100,6	99,8	99,9
Other expenses	1,4	1,1	4,8	5,3	6,3	1,9	1,7	1,6	1,3	1,0
Total expenses before taxes on income	0,3	0,3	1,3	1,7	1,3	0,8	0,5	0,4	0,3	0,2
Annual result before taxes on income	1,1	0,8	3,5	3,5	5,0	1,1	1,2	1,2	1,0	0,8
Taxes on income	0,1	0,2	0,1	0,0	0,9	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2
Annual result	0,0	0,0	- 0,7	- 0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,2	1,0	4,3	4,1	6,0	1,4	1,3	1,3	1,1	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)										
Profit for the year										
Balance sheet	Percentage of the balance sheet total									
Assets	0,7	0,6	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,8	0,7
Intangible fixed assets	33,5	33,3	65,9	66,3	64,6	65,1	37,3	36,9	28,3	28,2
Tangible fixed assets	19,8	19,5	39,6	39,7	46,9	48,2	26,4	26,8	14,7	14,4
of which: Land and buildings	15,2	15,6	10,2	9,7	10,6	9,9	13,3	14,2	16,3	16,7
Inventories	13,2	13,7	5,4	5,4	4,4	4,4	10,6	11,5	15,0	15,4
of which: Finished goods and merchandise	8,2	8,2	9,9	10,0	7,3	7,1	15,1	15,6	7,1	7,2
Cash	32,8	32,3	8,4	8,7	12,3	12,7	26,1	24,6	37,0	36,4
Receivables	30,4	30,0	7,2	7,6	10,4	10,8	24,1	22,8	34,6	34,0
Short-term	15,0	15,2	1,7	2,0	3,6	3,8	10,4	11,1	17,6	17,5
of which:	8,0	7,5	2,5	2,4	4,0	4,1	2,6	2,1	9,6	8,9
Trade receivables	2,3	2,3	1,3	1,1	1,9	1,8	2,0	1,8	2,4	2,4
Receivables from affiliated companies	1,3	1,4	0,1	0,1	1,2	1,1	0,5	0,4	1,5	1,6
Long-term	1,1	1,2	0,4	0,4	1,5	1,4	4,1	4,2	0,5	0,7
of which: Loans to affiliated companies	8,2	8,3	4,9	4,7	3,1	3,3	3,8	4,0	9,7	9,7
Securities	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
Other long-term equity investments	46,2	45,6	51,7	53,0	63,9	62,6	47,8	48,3	43,5	42,9
Capital	45,7	46,2	45,3	43,7	32,7	34,1	45,3	44,5	47,5	48,1
Equity	31,2	32,3	25,6	14,0	12,5	12,6	31,0	31,3	33,7	35,3
Liabilities	5,0	6,1	12,8	4,2	5,9	5,0	3,2	3,9	5,1	6,7
Short-term	14,0	13,5	3,0	2,6	2,6	2,6	10,6	11,1	16,3	15,5
of which:	1,8	2,1	6,1	1,8	1,2	0,9	2,6	1,9	1,6	2,2
Liabilities to banks	14,6	13,9	19,7	29,6	20,2	21,5	14,4	13,3	13,8	12,8
Trade payables	9,7	9,9	17,9	22,8	18,2	19,9	13,5	12,4	7,8	8,1
Liabilities to affiliated companies	0,6	0,5	0,0	2,5	0,3	0,3	0,1	0,0	0,7	0,6
Long-term	8,0	8,0	2,7	2,9	2,9	2,7	6,7	7,0	8,9	8,9
of which:	2,6	2,6	0,4	0,4	0,4	0,4	1,9	1,9	3,1	3,1
Provisions										
of which: Provisions for pensions										
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,4	1,1	4,9	5,2	6,4	1,9	1,7	1,6	1,3	1,0
Annual result and depreciation	2,5	2,3	16,9	16,7	14,3	10,2	3,8	3,6	2,2	2,0
Trade receivables	6,0	6,3	5,6	6,1	8,1	8,8	7,2	7,6	5,9	6,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	250,9	242,0	31,5	32,7	43,8	43,1	143,3	146,9	300,3	285,9
Annual result and interest paid	3,6	2,8	2,4	2,3	3,0	1,2	2,4	2,3	3,9	3,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,9	11,9	13,9	14,8	21,7	14,5	14,6	14,5	13,2	11,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	140,3	138,0	99,2	114,6	120,1	119,2	140,5	138,8	145,8	142,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	126,0	120,7	67,5	126,4	149,9	150,4	132,4	127,5	124,5	118,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	174,9	169,0	107,3	195,3	234,2	229,1	175,4	173,1	172,7	165,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,5	6,5	19,7	17,0	10,6	10,4	9,6	9,7	6,2	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	14,16	14,89	0,16	0,16	1,43	1,46	1,85	1,87	10,72	11,41
Sales in € billion	35,53	36,05	0,05	0,05	0,63	0,63	2,66	2,74	32,20	32,63
Number of enterprises	419	419	46	46	120	120	113	113	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: 3. Cooperative societies

	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	52,7	55,5	30,2	32,5	45,4	48,5	66,3	66,6	83,6	82,9
	50	77,8	78,2	50,5	50,3	53,2	57,9	81,4	81,4	88,7	88,3
	75	88,7	88,6	64,6	60,2	66,8	70,6	88,7	88,7	93,3	93,3
Personnel expenses	25	5,9	5,7	11,7	12,4	16,3	15,9	6,7	6,4	2,9	3,2
	50	11,4	11,5	26,1	26,1	22,9	24,7	11,1	10,6	6,0	6,1
	75	22,9	24,0	36,2	38,4	29,7	31,2	16,8	17,2	8,6	8,7
Depreciation	25	0,9	0,9	7,1	6,6	3,5	3,6	0,9	0,9	0,3	0,4
	50	1,9	1,9	12,9	12,7	9,9	9,9	1,6	1,6	1,1	1,1
	75	9,6	9,4	20,7	21,6	13,4	14,7	3,1	3,1	1,8	1,7
Annual result	25	0,2	0,1	- 2,8	0,1	0,3	- 1,9	0,2	0,1	0,2	0,1
	50	0,8	0,6	2,3	2,8	2,3	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4
	75	3,5	2,2	8,4	10,1	7,1	4,3	1,9	1,8	1,2	0,9
Tangible fixed assets	25	23,2	23,1	34,5	31,1	42,8	40,5	18,4	17,5	16,1	16,7
	50	39,9	38,1	62,1	65,1	65,2	66,5	33,0	31,5	29,0	29,9
	75	63,3	64,6	77,1	76,9	75,3	77,3	45,6	44,1	42,6	42,4
Inventories	25	5,2	4,7	2,5	0,3	7,3	6,6	4,6	4,7	5,3	4,3
	50	13,3	12,8	10,3	9,8	10,3	9,6	16,0	16,7	18,0	18,1
	75	23,8	24,6	19,7	16,2	15,6	15,0	27,5	29,5	24,0	25,2
Equity	25	38,5	38,6	39,6	41,6	51,9	50,2	35,9	37,4	31,1	31,2
	50	53,3	53,1	61,0	61,1	61,1	61,4	52,1	51,1	45,6	43,5
	75	68,6	68,5	78,9	79,6	76,7	74,7	66,9	67,8	56,5	57,4
Short-term liabilities	25	10,8	11,2	5,9	5,2	6,8	7,1	13,6	15,0	23,5	24,3
	50	23,4	23,0	12,5	10,0	11,0	11,8	27,8	26,9	37,5	37,5
	75	40,4	40,2	26,8	19,3	19,1	19,4	42,2	43,2	46,5	47,6
Liabilities to banks	25	1,8	1,1	4,4	3,5	6,7	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	13,6	14,0	17,0	12,9	21,1	23,5	8,3	8,7	9,7	10,0
	75	29,1	29,6	37,9	32,6	33,4	35,0	21,7	22,3	21,7	24,0
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,1	0,0	0,1	0,4	- 1,9	0,3	0,1	0,2	0,2
	50	1,1	0,8	2,7	2,8	3,7	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6
	75	4,1	2,9	10,4	11,9	9,3	4,7	2,6	2,2	1,7	1,4
Annual result and depreciation	25	1,8	1,4	6,2	6,9	4,7	3,9	1,7	1,5	1,0	0,8
	50	3,3	3,1	16,0	15,9	15,7	9,8	2,8	2,7	2,1	1,9
	75	12,9	10,2	25,0	30,6	21,0	17,2	5,0	4,7	3,0	2,8
Trade receivables	25	3,1	3,5	1,4	1,8	3,1	3,5	3,1	3,4	3,9	4,0
	50	5,3	5,7	3,2	4,0	5,1	6,0	5,4	5,4	5,9	6,2
	75	8,4	8,6	7,3	7,7	8,8	8,6	8,1	9,0	8,5	8,7
Annual result and interest paid	25	1,2	0,6	0,7	0,4	1,2	- 0,3	1,0	0,5	1,3	1,1
	50	2,6	2,0	2,2	3,0	2,4	1,5	2,6	2,0	2,9	2,2
	75	4,2	3,9	4,2	5,3	4,1	2,8	4,4	4,1	4,6	4,0
Annual result and depreciation	25	5,0	3,7	- 13,5	- 6,0	6,9	4,7	4,5	0,4	5,8	4,2
	50	13,6	11,3	9,3	11,1	18,8	14,0	12,7	11,0	12,7	10,9
	75	28,7	24,4	15,4	26,2	40,7	36,9	27,9	22,1	24,4	19,0
Long-term equity and liabilities	25	110,2	109,9	88,1	101,0	108,0	105,3	118,6	114,4	113,8	113,4
	50	137,3	132,9	110,0	113,4	122,3	122,3	148,0	157,8	149,1	144,1
	75	190,4	189,4	158,4	172,9	147,8	146,3	211,2	215,5	203,9	198,2
Cash resources and short-term receivable	25	76,8	76,8	29,0	52,8	70,2	71,7	81,7	76,8	81,2	80,3
	50	122,5	122,0	122,5	148,0	138,1	144,0	121,8	115,8	120,8	112,9
	75	225,0	218,0	430,4	501,6	283,9	279,6	223,0	207,8	171,5	174,6
Trade payables	25	3,7	3,9	3,8	3,4	5,0	4,5	3,3	3,1	3,5	3,9
	50	6,3	6,3	10,0	13,0	8,4	7,8	5,9	6,2	5,1	5,3
	75	11,3	10,7	28,2	25,4	15,0	13,4	10,5	9,9	8,6	8,5

* 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

4. Kapitalgesellschaften & Co

	All economic sectors*									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	98,5	98,3	98,8	98,5	98,6	98,8	99,5	99,5
Change in finished goods	0,6	0,6	1,5	1,7	1,2	1,5	1,4	1,2	0,5	0,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,8	2,4	4,2	4,5	2,8	2,6	2,0	1,9	2,9	2,4
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
Total income	103,0	102,5	104,7	104,7	102,9	102,8	102,1	102,0	103,1	102,6
Expenses										
Cost of materials	69,7	70,2	32,3	32,0	48,6	48,5	58,4	58,5	71,9	72,5
Personnel expenses	13,5	13,5	23,6	23,5	25,4	25,4	21,2	21,4	12,1	12,2
Depreciation	2,5	2,4	12,0	11,7	4,4	4,5	3,0	3,0	2,4	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,3	12,0	11,7	4,2	4,3	2,8	2,8	2,1	2,1
Interest and similar expenses	0,7	0,8	3,6	3,2	1,3	1,2	0,9	0,8	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,6	12,3	22,7	22,5	17,0	17,0	13,7	13,7	12,3	11,9
Total expenses before taxes on income	99,1	99,2	94,3	93,1	96,8	96,6	97,2	97,5	99,4	99,6
Annual result before taxes on income	3,9	3,3	10,4	11,6	6,1	6,1	4,9	4,6	3,7	3,0
Taxes on income	0,6	0,6	1,5	1,6	1,0	1,0	0,8	0,8	0,6	0,5
Annual result	3,2	2,7	8,8	10,0	5,1	5,1	4,0	3,8	3,1	2,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Profit for the year	3,4	2,9	8,8	10,0	5,1	5,1	4,1	3,7	3,3	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,0	2,0	0,7	0,7	0,9	0,9	1,3	1,2	2,2	2,1
Tangible fixed assets	25,3	25,5	64,4	62,5	43,3	41,6	31,3	30,2	23,4	23,9
of which: Land and buildings	8,7	8,5	10,7	10,8	13,8	13,4	12,0	11,7	7,9	7,8
Inventories	20,2	20,9	6,6	7,8	21,7	23,0	29,4	30,6	18,9	19,5
of which: Finished goods and merchandise	9,2	9,4	2,5	3,0	8,5	8,7	11,3	11,3	9,0	9,2
Cash	7,0	7,1	9,7	10,5	9,9	9,9	9,6	9,6	6,5	6,6
Receivables	33,3	32,4	14,9	14,9	20,1	20,4	23,9	23,9	35,3	34,3
Short-term	31,2	30,4	13,7	13,7	19,2	19,4	22,9	22,9	33,0	32,2
of which:										
Trade receivables	10,4	10,4	4,9	5,0	10,0	10,2	13,1	13,0	10,1	10,1
Receivables from affiliated companies	17,4	16,6	6,7	6,5	6,6	6,5	6,9	6,8	19,4	18,6
Long-term	2,1	1,9	1,2	1,2	0,9	1,0	1,0	1,0	2,3	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,5	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	1,9	1,7
Securities	0,9	0,9	0,1	0,1	0,3	0,3	1,0	0,9	0,9	1,0
Other long-term equity investments	10,8	10,7	2,1	2,1	2,9	3,1	3,2	3,3	12,3	12,2
of which: Goodwill	0,7	0,5	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2	0,8	0,6
Capital										
Equity	25,4	25,8	21,6	22,9	21,1	22,2	22,7	23,0	26,0	26,4
Liabilities	60,8	60,5	74,4	72,7	72,4	71,3	67,5	67,2	59,3	58,9
Short-term	46,7	47,1	32,1	32,7	45,5	46,4	51,9	52,4	46,1	46,4
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,9	12,3	12,9	10,4	9,9	8,4	8,6	3,9	4,1
Trade payables	10,0	10,0	3,6	3,6	6,8	7,0	7,4	7,3	10,6	10,6
Liabilities to affiliated companies	22,0	21,8	10,0	9,0	14,8	14,1	19,9	18,8	22,7	22,7
Long-term	14,2	13,4	42,3	40,0	26,9	24,9	15,5	14,8	13,2	12,5
of which:										
Liabilities to banks	7,8	7,7	37,6	34,8	20,2	19,2	10,1	9,2	6,7	6,8
Liabilities to affiliated companies	5,2	4,5	3,6	4,2	4,8	4,6	4,4	4,7	5,4	4,4
Provisions	13,1	13,1	3,2	3,6	6,2	6,1	9,2	9,2	14,0	14,0
of which: Provisions for pensions	4,7	4,8	0,1	0,1	0,9	0,9	2,4	2,4	5,2	5,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,9	3,3	10,5	11,8	6,2	6,2	4,9	4,6	3,7	3,0
Annual result and depreciation	5,8	5,2	21,2	22,1	9,7	9,7	7,1	6,8	5,5	4,8
Trade receivables	6,1	6,0	8,8	8,4	7,9	8,0	8,4	8,4	5,7	5,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	171,1	173,6	55,2	58,8	126,6	127,5	155,5	155,9	176,2	179,1
Annual result and interest paid	6,8	6,1	6,9	7,9	8,3	8,1	7,7	7,3	6,7	5,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,6	13,4	17,0	19,5	17,8	18,3	16,3	15,8	14,2	12,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	108,4	107,8	93,5	94,8	101,5	102,8	109,6	111,6	108,8	107,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	82,4	80,4	72,9	74,2	64,3	63,4	63,9	63,1	86,2	84,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,7	124,8	93,6	98,1	112,0	112,9	120,5	121,4	127,3	126,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,4	8,2	20,0	18,7	10,9	11,1	8,0	7,9	8,3	8,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	330,39	342,95	2,55	2,56	10,70	11,08	41,14	42,98	275,99	286,33
Sales in € billion	565,36	595,35	1,41	1,50	13,54	14,13	63,99	66,99	486,42	512,73
Number of enterprises	8 503	8 503	1 501	1 501	2 573	2 573	2 704	2 704	1 725	1 725

* 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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	33,8	33,8	0,4	0,4	29,3	29,8	43,8	43,7	51,8	52,0
	50	53,3	53,4	23,3	24,4	48,9	48,6	58,6	58,9	68,6	68,3
	75	71,8	71,8	47,0	46,3	65,6	65,3	74,7	74,7	80,2	80,5
Personnel expenses	25	9,5	9,6	0,0	0,0	13,4	13,5	10,9	10,8	7,8	7,7
	50	19,5	19,4	19,7	20,1	24,0	24,0	19,5	19,5	14,0	14,1
	75	31,5	31,6	35,8	36,1	35,4	35,5	30,0	30,2	22,7	23,3
Depreciation	25	0,9	0,9	1,4	1,4	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7
	50	2,0	2,0	4,1	4,0	2,1	2,1	1,8	1,7	1,5	1,5
	75	4,4	4,4	23,8	22,9	4,7	4,6	3,6	3,6	3,0	3,0
Annual result	25	1,1	1,0	1,8	2,1	1,3	1,5	1,1	0,9	0,8	0,6
	50	3,5	3,5	8,0	8,7	3,9	4,0	2,8	2,9	2,4	2,1
	75	7,9	8,0	18,4	20,0	8,2	8,3	6,0	5,9	5,5	5,0
Tangible fixed assets	25	7,4	7,1	8,4	8,1	7,3	7,0	7,1	6,8	7,7	7,5
	50	22,1	21,3	34,0	33,8	22,1	21,3	20,0	19,2	20,2	20,4
	75	45,5	45,0	71,0	69,6	49,2	47,8	39,6	38,7	35,1	35,9
Inventories	25	3,6	3,5	0,0	0,0	3,1	3,1	12,6	12,3	12,5	12,0
	50	22,1	22,5	1,5	1,8	21,3	21,6	30,0	30,5	25,7	25,6
	75	43,2	43,9	20,8	20,8	46,4	48,0	47,4	48,4	41,2	41,7
Equity	25	4,9	5,7	1,3	2,4	4,0	4,3	6,7	6,9	8,7	9,7
	50	16,5	18,0	12,1	16,0	13,8	15,1	18,0	19,1	21,1	22,1
	75	32,5	34,5	32,7	35,6	30,0	31,9	32,3	34,3	35,7	36,5
Short-term liabilities	25	33,0	31,6	19,6	18,4	34,9	33,7	37,8	36,0	34,4	33,3
	50	55,4	54,5	46,2	43,5	57,5	57,6	58,2	56,5	54,3	53,7
	75	76,3	75,8	74,6	73,8	78,8	77,6	75,8	75,8	74,1	73,0
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	12,5	12,4	22,4	21,8	15,3	14,7	11,4	11,3	4,6	4,8
	75	36,2	35,6	58,8	56,3	39,5	38,5	31,6	32,2	24,4	25,0
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,3	2,1	2,5	1,8	1,9	1,3	1,3	1,0	0,8
	50	4,2	4,3	9,3	9,7	4,8	4,8	3,5	3,6	2,9	2,7
	75	9,4	9,4	21,1	22,8	9,7	9,9	7,4	7,2	6,5	6,0
Annual result and depreciation	25	3,3	3,3	6,5	7,4	4,0	4,2	3,0	3,0	2,2	2,0
	50	7,3	7,1	17,2	17,8	8,2	8,1	6,0	5,8	4,9	4,6
	75	14,2	14,1	48,4	49,0	14,2	14,2	10,8	10,6	9,4	8,9
Trade receivables	25	2,8	2,8	1,4	1,3	3,0	2,9	3,9	3,9	2,7	2,7
	50	6,5	6,5	4,9	4,9	6,3	6,4	7,3	7,1	6,5	6,3
	75	11,1	11,0	12,1	11,5	10,8	10,9	11,5	11,3	10,3	10,2
Annual result and interest paid	25	3,7	3,4	3,6	3,8	4,0	4,0	3,5	3,3	3,4	2,7
	50	7,9	7,9	9,2	9,9	8,7	8,9	7,4	7,3	7,0	6,6
	75	15,1	15,0	23,0	23,6	17,0	17,2	13,2	12,7	11,9	11,3
Annual result and depreciation	25	8,6	8,4	8,7	9,8	9,0	9,3	8,4	8,1	8,5	7,2
	50	18,4	18,5	19,4	22,9	19,9	20,0	17,8	17,4	16,4	15,2
	75	35,6	36,3	52,5	52,8	40,0	39,9	31,6	32,8	29,1	27,8
Long-term equity and liabilities	25	65,2	68,8	57,0	60,2	60,2	64,4	68,4	72,3	72,3	75,7
	50	111,0	114,7	102,0	104,6	105,4	109,2	119,6	125,4	119,3	122,4
	75	217,0	228,3	175,4	188,0	220,9	237,3	234,8	245,7	212,3	221,5
Cash resources and short-term receivable	25	39,4	40,1	42,3	43,5	35,5	35,9	38,9	39,3	45,7	46,1
	50	69,2	70,8	90,7	93,6	63,6	65,7	65,6	65,9	71,3	73,3
	75	117,1	120,9	164,4	171,8	108,9	113,7	108,9	112,7	113,6	114,8
Trade payables	25	4,3	4,3	4,3	4,9	4,7	4,7	4,0	4,0	4,1	4,0
	50	8,2	8,1	12,2	11,7	9,3	9,3	7,2	7,1	7,4	7,2
	75	14,1	14,1	28,6	29,4	17,0	16,9	12,0	11,8	11,2	10,8

* 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

5. Limited partnerships

	All economic sectors*									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	100,4	99,7	99,8	99,8	99,6	99,7	99,4	99,4
Change in finished goods	0,6	0,6	- 0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,6	0,6
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Other income	2,3	2,8	6,8	11,5	2,6	3,3	1,4	1,4	2,5	3,0
of which: Income from long-term equity investment	1,2	1,4	0,0	0,0	0,3	0,4	0,4	0,4	1,3	1,6
Total income	102,5	102,9	107,0	111,8	102,7	103,4	101,6	101,6	102,6	103,1
Expenses										
Cost of materials	68,2	67,9	44,3	43,2	53,4	54,0	64,9	65,2	69,3	68,8
Personnel expenses	14,1	14,3	18,9	20,3	20,0	19,9	15,3	15,1	13,7	13,9
Depreciation	2,2	2,2	7,6	14,1	5,7	5,1	2,7	2,7	2,0	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	2,0	7,6	14,1	5,5	4,8	2,5	2,5	1,8	1,8
Interest and similar expenses	0,6	0,6	2,0	1,9	0,9	0,9	0,6	0,5	0,5	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,3	11,6	19,7	19,9	16,1	16,1	11,5	11,6	11,2	11,5
Total expenses before taxes on income	96,5	96,6	92,7	99,5	96,3	96,1	95,1	95,3	96,7	96,8
Annual result before taxes on income	6,0	6,3	14,3	12,3	6,4	7,3	6,4	6,3	5,9	6,3
Taxes on income	0,8	0,8	1,0	1,1	0,8	0,9	1,0	0,9	0,8	0,8
Annual result	5,2	5,5	13,2	11,1	5,6	6,4	5,4	5,4	5,1	5,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,6	0,0	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	5,4	5,7	12,7	11,1	5,9	6,6	5,5	5,4	5,4	5,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,0	0,5	0,8	0,3	0,3	0,4	0,4	1,3	1,2
Tangible fixed assets	24,6	25,5	63,4	58,3	43,7	42,9	37,2	36,1	21,6	22,9
of which: Land and buildings	12,2	12,5	31,2	30,5	23,7	23,3	20,9	20,2	10,3	10,7
Inventories	22,9	23,7	8,7	7,4	19,5	19,6	22,6	23,2	23,2	24,1
of which: Finished goods and merchandise	15,9	16,1	6,9	5,7	14,7	14,7	16,7	16,7	15,9	16,1
Cash	8,0	5,9	8,1	7,9	8,7	7,3	10,7	10,8	7,5	5,0
Receivables	30,9	31,2	18,0	24,1	22,1	23,4	23,3	23,6	32,6	32,7
Short-term	28,6	28,3	17,6	23,5	19,4	20,4	22,7	23,0	30,0	29,4
of which:										
Trade receivables	11,8	11,6	5,7	7,6	9,5	9,5	13,7	13,5	11,6	11,4
Receivables from affiliated companies	13,5	13,2	9,5	13,6	5,8	7,1	4,6	5,0	15,3	14,8
Long-term	2,3	2,9	0,4	0,6	2,7	3,0	0,6	0,6	2,6	3,3
of which: Loans to affiliated companies	1,8	2,4	0,0	0,2	2,1	2,4	0,3	0,3	2,0	2,7
Securities	0,2	0,3	0,0	0,1	0,5	1,8	0,4	0,5	0,2	0,2
Other long-term equity investments	11,9	12,1	1,1	1,1	4,8	4,4	5,2	5,2	13,3	13,6
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2	0,4	0,3	0,0	0,1
Capital										
Equity	38,1	38,8	32,1	36,5	36,2	36,9	39,3	41,8	38,0	38,4
Liabilities	53,8	53,2	65,8	61,6	58,6	57,8	54,4	51,9	53,4	53,1
Short-term	44,2	43,3	29,3	27,4	38,2	38,5	44,5	41,9	44,5	43,8
of which:										
Liabilities to banks	4,8	6,1	7,8	9,0	11,1	11,7	8,4	9,1	3,9	5,4
Trade payables	7,9	7,8	5,7	5,6	6,3	5,9	8,9	8,8	7,8	7,7
Liabilities to affiliated companies	25,9	24,2	5,9	6,1	13,9	13,2	20,3	17,5	27,4	25,7
Long-term	9,6	9,9	36,4	34,3	20,4	19,3	9,9	10,0	8,9	9,4
of which:										
Liabilities to banks	6,6	6,6	30,1	28,9	16,3	15,9	7,4	7,0	5,9	6,0
Liabilities to affiliated companies	2,6	2,9	2,1	2,0	1,9	1,5	1,5	1,5	2,9	3,2
Provisions	7,9	7,7	2,1	1,8	4,7	4,5	6,2	6,1	8,3	8,2
of which: Provisions for pensions	2,4	2,4	0,4	0,3	0,2	0,2	1,7	1,7	2,6	2,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,0	6,4	14,2	12,3	6,4	7,3	6,5	6,3	5,9	6,3
Annual result and depreciation	7,4	7,8	20,8	25,3	11,3	11,5	8,2	8,1	7,1	7,6
Trade receivables	6,6	6,6	7,6	10,2	7,0	7,1	7,2	7,1	6,5	6,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	177,5	177,2	75,3	74,5	134,5	134,3	190,0	191,8	177,8	177,2
Annual result and interest paid	10,2	10,8	11,4	9,8	8,8	9,8	11,4	11,4	10,1	10,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	24,3	24,9	26,1	33,9	27,6	27,7	31,0	32,7	23,1	23,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	124,8	122,7	105,4	116,6	109,4	110,4	116,5	125,5	127,3	122,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	83,1	79,3	87,8	115,0	74,1	72,0	75,3	80,9	84,6	79,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	134,9	134,1	117,6	142,0	125,2	122,9	126,0	136,2	136,7	134,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,4	17,2	17,3	8,8	8,1	7,2	7,0	6,3	6,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	19,20	19,99	0,11	0,11	0,59	0,61	2,56	2,68	15,94	16,59
Sales in € billion	34,08	35,44	0,08	0,08	0,79	0,82	4,86	5,14	28,35	29,39
Number of enterprises	560	560	85	85	142	142	200	200	133	133

* 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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	45,2	46,3	15,7	16,2	28,1	27,5	55,6	56,5	59,0	57,4
	50	67,1	66,5	39,1	40,5	57,4	56,9	70,9	71,1	72,4	71,9
	75	75,7	75,8	61,9	65,6	73,6	73,2	78,3	78,8	77,2	78,3
Personnel expenses	25	8,5	8,4	4,8	5,3	9,9	9,1	8,5	8,2	8,7	8,4
	50	12,8	12,7	14,5	15,3	16,6	16,3	12,0	11,9	11,6	11,6
	75	23,2	23,5	30,6	33,7	28,5	28,3	20,2	20,0	16,5	17,1
Depreciation	25	1,0	0,9	0,8	0,9	1,2	1,0	0,9	0,9	1,0	0,9
	50	1,7	1,7	2,8	2,6	2,0	2,1	1,5	1,4	1,4	1,4
	75	3,5	3,6	8,5	8,1	5,3	5,6	2,7	2,8	2,3	2,3
Annual result	25	2,0	1,7	4,3	2,3	2,0	1,9	1,4	1,5	2,1	2,2
	50	5,2	5,0	11,1	8,1	5,2	5,4	4,1	4,1	5,5	5,0
	75	9,2	9,2	20,1	16,6	9,6	9,5	7,6	7,3	8,3	8,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	9,0	9,1	6,0	6,9	8,4	8,1	9,2	9,7	9,7	10,1
	50	25,8	24,4	34,3	33,6	28,1	23,7	25,3	24,5	23,6	23,6
	75	46,5	46,8	66,6	66,3	55,3	55,7	46,3	45,7	34,8	34,8
Inventories	25	5,3	5,5	0,0	0,0	1,2	1,0	9,5	8,7	15,5	15,8
	50	18,8	19,0	2,7	2,1	17,4	17,0	20,4	21,5	21,3	22,0
	75	37,2	38,0	25,3	23,1	40,6	46,0	37,9	37,5	36,7	38,8
Equity	25	13,9	14,7	2,4	2,7	5,7	8,6	20,7	21,4	24,4	21,3
	50	35,6	35,9	25,2	25,8	27,5	29,1	38,6	38,7	37,8	37,3
	75	49,3	49,7	52,1	47,6	54,4	54,0	52,4	50,8	46,0	45,9
Short-term liabilities	25	27,9	28,5	14,3	13,8	22,0	22,3	30,6	30,4	41,0	40,0
	50	45,4	46,0	30,1	31,3	41,6	40,9	46,7	47,0	49,6	49,7
	75	60,5	60,6	65,7	65,8	63,2	61,4	57,6	58,5	59,4	62,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,9	11,5	26,8	28,6	20,7	16,5	7,0	9,0	4,0	4,6
	75	30,6	33,0	48,9	49,0	48,6	45,6	25,4	25,1	17,3	18,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,2	2,1	4,9	2,4	2,2	2,6	1,8	1,7	2,6	2,5
	50	5,9	5,7	12,3	8,5	5,6	6,3	5,1	4,7	6,6	5,7
	75	10,7	10,7	20,8	18,3	10,6	11,3	9,0	8,5	9,7	9,8
Annual result and depreciation	25	4,5	4,4	7,6	7,1	4,4	4,8	3,8	3,8	4,8	4,5
	50	8,5	8,5	17,9	16,5	9,1	9,2	7,3	6,8	8,2	8,1
	75	14,0	14,3	32,0	27,7	14,5	15,2	11,0	11,0	11,4	11,9
Trade receivables	25	3,5	3,4	0,7	1,9	2,9	2,7	4,7	4,8	3,7	3,2
	50	6,6	6,3	5,6	6,3	6,0	5,6	7,2	6,7	6,4	6,1
	75	9,6	9,1	10,4	11,9	9,5	9,0	9,5	9,1	9,3	8,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	5,7	4,8	7,6	3,6	4,4	4,9	5,7	5,2	6,3	5,1
	50	11,2	10,9	14,0	12,9	10,1	10,5	10,7	10,6	11,0	11,8
	75	19,7	20,1	36,6	26,7	17,8	19,4	18,5	17,1	18,1	21,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	11,4	10,5	9,4	4,9	9,4	10,0	12,1	12,2	14,6	12,4
	50	27,0	26,5	31,1	22,2	24,5	23,6	27,4	26,7	27,8	33,3
	75	55,5	54,9	74,0	53,3	52,8	57,9	55,0	50,7	49,1	53,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	84,8	85,3	82,5	81,3	68,7	78,9	87,0	88,8	90,3	91,2
	50	124,0	123,6	126,5	117,5	137,4	144,7	132,7	127,8	116,6	116,1
	75	305,1	276,9	326,3	347,3	335,0	372,8	328,8	285,0	206,7	188,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	46,9	45,0	39,5	38,6	33,1	34,6	55,0	54,9	56,2	51,5
	50	81,5	81,1	93,5	90,5	69,5	68,3	83,2	88,1	83,0	78,5
	75	132,8	136,4	213,5	182,2	159,5	162,5	129,5	136,7	106,5	101,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,2	3,3	4,9	4,9	3,2	2,9	2,3	2,4	4,1	4,1
	50	6,7	6,3	12,7	10,1	6,8	7,0	5,5	5,6	6,6	6,3
	75	11,8	12,0	26,3	25,8	15,3	16,8	10,0	10,3	8,9	8,3

* 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

6. General partnerships

	All economic sectors*									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindred sample 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,7	100,0	99,1	99,5	99,3	99,9	99,7	99,7	99,9
Change in finished goods	0,3	0,3	0,0	0,9	0,5	0,7	0,1	0,3	0,3	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,8	3,3	5,4	5,7	3,0	2,4	2,8	2,1	4,6	4,3
of which: Income from long-term equity investment	0,9	1,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	2,0	2,1
Total income	103,9	103,4	105,6	105,8	103,1	102,5	102,9	102,2	104,7	104,5
Expenses										
Cost of materials	56,2	55,1	32,6	32,1	43,0	43,2	52,0	51,7	67,8	66,0
Personnel expenses	16,4	17,1	22,3	22,6	21,6	21,8	17,5	18,1	12,7	13,6
Depreciation	3,6	3,4	9,1	9,1	5,4	4,9	4,1	3,7	1,8	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,3	9,0	9,1	5,3	4,9	3,8	3,6	1,6	1,6
Interest and similar expenses	1,2	1,3	2,0	1,8	0,8	0,7	1,8	1,7	0,9	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Other expenses	15,5	15,6	22,1	22,5	17,8	17,4	17,8	16,9	12,1	13,0
Total expenses before taxes on income	93,0	92,5	88,3	88,4	88,7	88,2	93,2	92,1	95,3	95,4
Annual result before taxes on income	10,9	10,9	17,3	17,4	14,4	14,2	9,7	10,1	9,5	9,1
Taxes on income	1,1	1,2	1,4	1,5	0,9	0,9	0,8	0,8	1,3	1,5
Annual result	9,8	9,7	15,9	15,9	13,5	13,3	9,0	9,2	8,1	7,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	9,7	9,7	15,7	15,7	13,2	13,0	8,9	9,3	8,1	7,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,8	0,3	0,3	0,8	0,7	0,9	0,9	0,6	1,0
Tangible fixed assets	29,3	28,4	64,3	64,0	42,6	42,1	28,7	28,6	14,9	13,5
of which: Land and buildings	11,5	11,1	33,1	31,8	14,0	14,3	10,6	10,2	5,8	5,5
Inventories	15,3	16,4	11,3	12,3	18,1	19,1	11,0	12,9	18,8	19,1
of which: Finished goods and merchandise	8,1	9,4	4,7	4,9	10,3	10,1	7,0	8,8	9,0	10,8
Cash	10,7	10,4	7,5	7,3	10,3	10,5	7,3	6,5	14,8	14,3
Receivables	37,6	37,7	14,1	13,6	22,6	22,6	48,7	47,7	40,5	41,8
Short-term	36,7	36,7	13,2	12,6	22,2	22,3	48,3	46,7	38,9	40,7
of which:										
Trade receivables	17,5	18,1	7,3	7,7	16,0	16,5	17,1	16,5	21,1	22,7
Receivables from affiliated companies	16,8	16,3	3,3	2,5	3,1	3,1	28,4	27,0	16,0	16,6
Long-term	0,9	0,9	0,9	1,0	0,4	0,3	0,4	1,0	1,7	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,5	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	1,4	0,7
Securities	0,3	0,4	0,0	0,0	1,4	1,5	0,1	0,2	0,1	0,0
Other long-term equity investments	5,6	5,3	2,0	1,9	3,7	3,0	2,8	2,8	9,8	9,3
of which: Goodwill	1,4	1,2	1,2	1,1	3,1	2,5	2,2	2,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	28,7	28,3	24,9	25,6	33,0	32,3	39,5	40,6	17,8	16,8
Liabilities	61,3	62,2	71,5	70,9	63,1	63,8	55,7	55,2	63,0	65,3
Short-term	43,0	41,3	31,3	31,2	35,5	37,8	36,5	28,3	55,2	56,2
of which:										
Liabilities to banks	8,7	8,7	12,1	11,2	12,2	11,9	10,1	12,8	5,0	3,2
Trade payables	7,5	7,6	6,3	7,2	10,0	10,1	6,7	6,4	7,3	7,5
Liabilities to affiliated companies	20,5	18,5	5,6	4,8	5,2	5,6	14,8	4,9	36,3	39,1
Long-term	18,3	20,9	40,2	39,6	27,6	26,0	19,1	26,9	7,8	9,1
of which:										
Liabilities to banks	16,3	15,9	36,3	37,5	25,8	24,0	16,5	14,7	6,9	8,0
Liabilities to affiliated companies	0,9	4,0	3,1	1,8	0,2	0,6	1,2	11,1	0,3	0,0
Provisions	9,8	9,3	2,6	2,7	3,6	3,7	4,6	4,0	19,2	17,9
of which: Provisions for pensions	3,3	3,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	0,9	7,9	8,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	11,0	10,9	17,3	17,5	14,5	14,4	9,7	10,1	9,5	9,1
Annual result and depreciation	13,5	13,2	25,0	25,3	19,0	18,4	13,1	13,0	9,9	9,3
Trade receivables	11,2	11,6	7,9	8,3	9,5	9,5	12,1	11,4	11,7	13,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	156,6	155,5	92,2	93,3	168,5	173,8	141,2	144,0	181,0	171,8
Annual result and interest paid	17,4	17,1	16,5	16,7	24,2	24,5	15,2	15,9	16,4	15,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	34,8	33,4	34,1	35,2	56,3	55,8	34,7	35,5	26,6	23,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	136,8	147,9	96,5	97,1	124,2	122,5	181,2	205,4	124,1	138,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	110,4	114,3	66,0	63,9	91,6	86,9	152,2	188,3	97,5	98,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	145,9	154,0	102,0	103,4	142,6	137,5	182,3	233,7	131,5	132,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,5	8,8	20,9	23,8	13,7	13,4	9,1	8,6	6,0	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2,73	2,81	0,26	0,27	0,48	0,50	0,94	0,93	1,05	1,11
Sales in € billion	4,27	4,36	0,24	0,25	0,81	0,87	1,32	1,34	1,89	1,90
Number of enterprises	548	548	288	288	190	190	57	57	13	13

* 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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	4,8	4,8	0,8	0,7	9,2	7,5	25,0	24,0	49,8	48,2
	50	32,3	31,8	24,1	21,8	40,6	39,3	63,1	60,9	66,4	66,0
	75	64,1	63,4	46,4	44,3	71,9	70,3	78,1	78,8	85,3	80,7
Personnel expenses	25	4,8	5,2	0,8	0,9	9,3	9,6	7,7	7,4	4,1	4,0
	50	16,1	16,7	13,3	14,8	22,4	22,8	15,2	15,8	10,6	10,5
	75	31,3	31,5	31,0	31,1	32,9	33,6	26,4	27,2	19,9	22,1
Depreciation	25	1,2	1,2	1,8	2,1	1,1	0,9	0,7	0,7	0,5	0,5
	50	3,5	3,4	5,0	4,7	2,8	2,7	1,9	1,7	1,7	1,7
	75	9,4	9,4	15,7	16,5	6,3	6,3	6,9	6,2	2,5	2,5
Annual result	25	4,9	4,6	8,5	8,5	4,2	3,8	1,4	1,1	2,3	3,4
	50	11,3	12,0	15,6	17,0	8,3	8,4	3,3	3,0	4,5	4,2
	75	23,8	24,9	27,9	28,3	20,7	18,5	13,3	11,0	5,8	4,5
Tangible fixed assets	25	13,1	12,3	21,1	19,5	11,3	10,7	6,2	5,9	4,4	5,5
	50	39,8	38,4	56,7	55,4	33,6	32,3	22,2	21,1	17,8	16,3
	75	70,4	71,4	82,1	82,0	58,8	61,4	46,1	44,7	31,1	29,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	2,2	2,4	5,1	5,6
	50	5,2	5,4	2,9	3,0	6,2	6,6	12,2	11,9	24,8	24,2
	75	24,1	24,9	18,7	17,5	32,5	30,9	30,2	31,7	33,7	32,5
Equity	25	5,2	6,1	0,4	1,6	8,8	9,3	18,7	20,0	10,7	9,9
	50	28,8	30,8	26,3	29,2	31,3	30,6	44,4	43,7	23,5	13,5
	75	59,0	59,7	57,3	58,6	62,3	62,2	56,9	59,9	41,1	27,3
Short-term liabilities	25	16,6	15,4	13,0	13,1	16,5	18,1	22,0	20,3	39,5	30,1
	50	30,5	30,2	28,8	27,4	32,5	32,0	37,1	31,2	44,1	52,4
	75	57,5	57,6	55,7	52,2	60,4	62,3	55,5	54,8	57,2	80,2
Liabilities to banks	25	3,0	2,6	3,0	4,2	4,2	3,3	0,0	1,1	0,0	0,0
	50	30,0	31,2	37,3	35,7	27,6	25,6	27,1	31,5	0,0	0,0
	75	60,8	58,6	67,8	66,6	49,5	55,7	43,4	46,9	9,1	9,6
Annual result before taxes on income	25	5,5	5,2	9,0	9,3	4,8	4,3	1,7	1,3	2,3	3,7
	50	13,0	13,4	17,2	19,1	9,7	9,6	3,7	3,5	5,2	4,6
	75	25,6	27,0	31,2	32,6	20,9	21,6	13,3	13,8	6,7	6,6
Annual result and depreciation	25	9,4	8,9	15,8	16,3	7,7	7,7	3,7	3,6	4,6	4,4
	50	19,3	19,9	27,0	28,1	13,5	13,6	6,7	6,2	6,1	6,6
	75	37,9	39,0	48,2	49,7	27,0	27,4	20,9	22,7	7,4	8,4
Trade receivables	25	1,4	1,6	0,8	0,7	2,8	3,2	3,2	3,5	3,5	4,3
	50	5,8	5,9	4,3	4,0	6,9	6,8	8,1	8,7	6,0	6,8
	75	11,6	11,5	10,3	10,3	12,2	12,0	14,3	13,6	10,2	12,5
Annual result and interest paid	25	8,4	8,8	8,2	8,9	10,5	10,8	5,7	5,1	6,3	8,1
	50	21,4	20,5	21,9	21,5	23,9	22,4	10,9	10,7	10,8	11,5
	75	45,0	47,9	50,4	53,8	47,6	49,3	23,1	23,4	20,7	18,1
Annual result and depreciation	25	12,9	13,5	14,0	11,9	13,0	17,8	11,7	12,5	17,7	14,8
	50	38,4	40,1	38,4	38,5	45,0	53,5	25,8	28,5	36,6	24,3
	75	97,3	115,3	99,4	106,8	118,1	149,3	57,2	71,2	41,6	42,4
Long-term equity and liabilities	25	76,3	78,8	70,3	72,2	85,1	83,5	101,2	105,9	97,7	29,3
	50	114,7	115,7	104,0	102,2	133,2	129,8	155,4	148,1	138,7	156,8
	75	224,6	253,3	171,6	181,8	284,7	291,3	472,7	378,0	253,5	270,1
Cash resources and short-term receivable	25	39,7	38,3	32,0	29,7	49,1	52,0	70,9	50,2	84,4	83,1
	50	97,2	87,8	80,0	77,0	104,2	91,7	129,2	111,2	101,8	106,1
	75	232,3	234,6	232,3	234,6	241,8	242,7	221,0	256,5	119,4	145,5
Trade payables	25	4,3	4,1	3,4	3,3	5,7	6,2	3,9	3,1	3,0	2,6
	50	10,3	11,1	9,4	11,5	12,0	11,6	9,3	8,4	7,1	6,0
	75	23,4	25,6	25,7	29,5	25,5	25,1	20,3	17,4	20,1	16,4

* 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 economic sectors*									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,1	99,6	99,4	98,4	99,6	99,3	99,9	99,8	101,1	100,2
Change in finished goods	- 0,1	0,4	0,6	1,6	0,4	0,7	0,1	0,2	- 1,1	- 0,2
Interest and similar income	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Other income	1,7	1,6	4,1	4,0	1,9	1,8	1,5	1,2	0,6	0,6
of which: Income from long-term equity investment	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Total income	101,7	101,6	104,2	104,1	101,9	101,9	101,5	101,2	100,7	100,7
Expenses										
Cost of materials	67,1	66,7	36,9	36,9	57,9	57,5	69,4	69,0	87,4	87,2
Personnel expenses	13,2	13,4	24,0	24,2	17,2	17,4	13,6	13,8	3,9	4,1
Depreciation	2,9	2,9	6,7	6,7	3,9	4,0	2,3	2,4	0,6	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,9	6,7	6,6	3,8	3,9	2,3	2,4	0,6	0,7
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,5	1,3	0,8	0,8	0,5	0,5	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	12,3	12,5	21,6	21,4	16,0	16,2	11,4	11,4	5,2	5,6
Total expenses before taxes on income	96,1	96,2	91,0	90,7	95,9	96,0	97,3	97,1	97,3	97,7
Annual result before taxes on income	5,6	5,5	13,2	13,4	6,0	5,8	4,2	4,1	3,4	3,0
Taxes on income	0,7	0,7	1,3	1,3	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4
Annual result	4,9	4,8	11,9	12,0	5,3	5,1	3,6	3,5	2,9	2,6
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	4,9	4,8	11,9	12,0	5,2	5,1	3,6	3,5	2,9	2,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,5	0,4	0,3	0,3
Tangible fixed assets	45,3	44,6	64,6	62,8	50,0	49,5	40,7	41,3	20,6	14,3
of which: Land and buildings	21,3	20,4	33,1	31,6	21,5	20,6	17,4	19,4	12,4	6,4
Inventories	25,2	25,9	10,9	12,7	21,8	23,4	25,5	25,2	47,3	50,2
of which: Finished goods and merchandise	14,4	14,8	6,1	6,3	15,2	15,9	23,1	22,5	12,0	12,7
Cash	7,2	6,7	7,3	7,5	6,2	6,2	7,3	7,9	8,6	5,3
Receivables	19,2	19,8	14,0	14,1	18,3	17,4	22,5	22,0	22,7	29,4
Short-term	18,3	19,2	13,4	13,4	17,7	17,1	21,3	21,5	21,4	28,1
of which:										
Trade receivables	13,0	13,5	8,4	8,5	13,0	12,2	13,7	12,9	17,5	24,0
Receivables from affiliated companies	2,1	2,2	1,3	1,3	1,6	1,9	4,1	4,1	1,4	1,2
Long-term	0,9	0,6	0,6	0,7	0,6	0,3	1,2	0,5	1,3	1,3
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,2	0,9	0,4
Securities	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Other long-term equity investments	2,2	2,2	2,0	1,8	2,9	2,8	2,9	2,7	0,4	0,5
of which: Goodwill	1,2	1,1	0,9	0,8	2,5	2,2	0,4	0,3	0,0	0,0
Capital										
Equity	29,9	28,1	24,3	24,2	22,7	21,8	29,9	31,5	49,3	42,4
Liabilities	66,0	68,1	71,5	71,3	73,9	74,8	66,2	64,9	44,8	53,7
Short-term	42,7	45,5	36,7	38,5	43,3	45,6	47,1	46,8	42,9	52,4
of which:										
Liabilities to banks	16,0	18,0	15,1	15,7	16,5	17,2	19,6	20,4	11,9	19,3
Trade payables	14,5	15,0	7,5	7,5	14,3	14,7	20,2	18,5	15,6	20,8
Liabilities to affiliated companies	1,8	2,1	2,9	3,2	1,6	1,8	2,0	2,5	1,0	1,0
Long-term	23,3	22,7	34,9	32,7	30,6	29,1	19,2	18,1	1,9	1,3
of which:										
Liabilities to banks	21,8	21,3	32,4	30,8	28,5	27,2	18,4	17,2	1,7	1,2
Liabilities to affiliated companies	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2
Provisions	3,8	3,3	3,4	3,4	3,2	3,1	3,5	3,3	5,9	3,9
of which: Provisions for pensions	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,6	5,5	13	14	6,0	5,9	4,2	4,1	3,4	3,0
Annual result and depreciation	7,8	7,7	18,7	19,0	9,2	9,1	6,0	5,9	3,5	3,2
Trade receivables	5,7	5,7	6,6	6,6	6,5	6,1	5,1	4,9	5,0	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	229,4	234,9	127,5	127,5	200,2	200,8	268,1	263,4	351,0	414,2
Annual result and interest paid	12,7	12,6	17,1	17,3	12,2	11,8	11,1	10,4	10,8	11,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	28,4	27,8	34,9	35,4	25,8	25,4	25,6	25,7	29,3	25,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	109,0	106,3	87,5	86,8	99,2	96,5	108,1	110,0	226,2	267,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	59,8	57,0	56,6	54,3	55,2	51,1	60,8	62,8	69,9	63,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	118,9	113,9	86,3	87,2	105,5	102,3	115,1	116,7	180,3	159,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,4	9,5	15,9	15,6	12,3	12,6	10,9	10,2	5,1	5,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3,56	3,70	0,77	0,82	1,27	1,37	0,83	0,89	0,69	0,61
Sales in € billion	8,18	8,69	0,98	1,05	2,55	2,75	2,22	2,36	2,42	2,53
Number of enterprises	1 964	1 964	1 244	1 244	595	595	113	113	12	12

* 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							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	15,3	15,2	7,5	6,3	30,6	31,7	53,7	51,5	79,8	79,7
	50	40,4	39,6	31,5	30,6	66,0	66,5	77,7	77,3	86,1	86,5
	75	70,1	70,7	51,1	50,7	77,0	77,3	84,6	83,9	92,0	92,1
Personnel expenses	25	8,2	8,5	9,0	9,3	8,6	8,9	5,4	5,9	2,3	2,3
	50	18,2	18,1	21,8	22,3	13,9	14,1	9,8	10,4	4,2	4,0
	75	31,3	31,5	33,4	33,4	27,4	28,7	20,1	18,1	6,9	6,3
Depreciation	25	1,2	1,3	1,7	1,8	0,8	0,8	0,5	0,6	0,3	0,2
	50	3,1	3,1	3,9	3,9	2,1	2,0	1,1	1,2	0,4	0,4
	75	7,4	7,3	8,9	9,3	5,6	5,6	2,4	2,5	0,9	0,9
Annual result	25	3,4	3,4	5,8	5,8	2,6	2,5	1,7	1,5	0,7	0,3
	50	7,7	7,6	12,0	12,0	4,8	4,5	2,6	2,6	1,8	0,9
	75	16,0	16,2	20,7	21,5	7,4	7,1	4,7	5,2	3,3	3,4
Tangible fixed assets	25	15,7	15,2	20,6	19,9	11,0	11,2	10,7	9,8	6,3	5,2
	50	43,4	42,6	50,8	49,9	33,7	32,9	27,7	26,0	9,5	8,7
	75	73,0	72,3	76,0	76,7	65,8	64,9	49,8	49,4	40,6	25,4
Inventories	25	0,2	0,2	0,0	0,0	2,1	2,3	6,1	6,6	16,7	10,2
	50	8,2	8,2	3,7	3,8	16,2	16,8	21,4	21,6	22,5	26,8
	75	27,5	28,4	20,2	21,9	37,3	37,1	40,9	38,2	37,9	36,5
Equity	25	- 4,3	- 2,8	- 10,7	- 9,0	1,2	1,2	10,4	12,2	9,9	9,9
	50	16,9	17,6	15,8	17,3	17,0	16,9	24,2	27,0	22,8	22,4
	75	42,2	43,5	46,5	46,7	35,7	35,3	45,6	48,9	54,3	44,8
Short-term liabilities	25	20,2	20,8	17,5	17,7	23,9	27,3	31,0	30,4	35,7	47,2
	50	43,2	44,1	40,1	39,6	47,1	49,4	52,2	50,6	70,4	68,0
	75	75,2	76,1	77,8	78,5	72,2	74,3	69,2	72,2	86,6	87,6
Liabilities to banks	25	12,9	13,9	10,5	12,4	16,8	18,8	11,4	11,1	10,1	11,9
	50	41,8	41,8	43,0	43,7	42,5	42,7	29,1	29,4	16,7	20,0
	75	68,2	67,8	72,2	71,6	64,1	65,6	51,7	50,7	24,1	23,6
Annual result before taxes on income	25	3,8	3,8	6,3	6,3	3,0	2,9	1,9	1,7	0,7	0,4
	50	8,6	8,5	13,2	13,5	5,4	5,1	3,0	3,0	2,1	1,1
	75	17,9	17,9	22,9	24,1	8,5	8,1	5,5	6,2	3,7	3,8
Annual result and depreciation	25	6,9	7,0	11,2	11,4	5,2	5,0	3,2	3,1	1,0	0,7
	50	14,1	14,1	19,7	20,5	8,3	8,0	5,0	5,2	2,3	1,4
	75	25,8	26,3	32,3	32,9	13,7	13,3	8,2	8,5	5,5	6,0
Trade receivables	25	1,2	1,1	0,5	0,6	2,2	2,2	2,1	2,1	2,6	2,8
	50	4,6	4,6	4,0	4,0	5,9	5,7	4,9	4,5	3,4	3,8
	75	8,4	8,2	8,3	8,2	8,7	8,4	7,3	7,7	6,2	7,8
Annual result and interest paid	25	8,8	8,8	10,6	11,2	7,7	7,4	6,1	5,1	5,7	3,5
	50	19,6	18,7	25,3	24,4	13,9	14,3	11,5	10,2	10,4	6,2
	75	39,4	39,0	52,2	51,7	25,4	24,3	21,2	20,0	13,0	10,4
Annual result and depreciation	25	15,6	15,6	16,3	16,2	15,1	15,5	13,1	11,9	11,3	7,0
	50	33,3	32,8	38,8	38,2	28,8	27,7	27,3	24,8	22,1	13,1
	75	73,6	71,8	90,1	89,7	51,4	49,7	47,6	51,0	44,9	38,5
Long-term equity and liabilities	25	48,2	42,7	31,8	31,0	62,8	61,7	75,0	73,7	93,1	73,7
	50	99,2	98,5	94,1	95,9	105,5	103,2	116,4	120,8	115,2	139,8
	75	169,6	180,7	151,6	159,3	195,5	190,9	243,5	261,6	280,0	372,4
Cash resources and short-term receivable	25	28,4	27,6	26,0	25,9	31,3	29,0	33,5	33,4	56,5	56,3
	50	64,0	64,1	63,7	65,6	62,4	60,8	64,7	65,2	66,2	63,9
	75	144,3	140,1	159,1	166,0	125,7	111,3	94,7	106,4	91,4	108,1
Trade payables	25	4,4	4,5	3,8	4,1	5,6	5,8	6,0	5,5	3,1	3,4
	50	10,4	10,2	10,2	10,0	10,9	11,0	8,4	8,7	5,5	5,0
	75	23,2	22,4	26,0	24,3	22,8	21,6	13,7	12,5	8,8	9,4

* 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.

III. East German enterprises by economic sector

1. 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 2017/2018									
Ratios	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,2	97,5	97,6	98,1	97,9	98,7	98,8	99,3	99,5
Change in finished goods	1,0	0,8	2,5	2,4	1,9	2,1	1,3	1,2	0,7	0,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,3	3,0	8,7	9,0	5,3	5,0	3,2	3,0	3,0	2,6
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3
Total income	103,5	103,2	109,0	109,2	105,4	105,2	103,4	103,2	103,2	102,8
Expenses										
Cost of materials	64,4	65,2	39,1	39,0	49,8	49,7	55,2	55,0	70,3	71,4
Personnel expenses	17,6	17,5	33,9	34,3	28,1	28,2	25,0	25,4	13,1	12,8
Depreciation	4,2	4,0	6,7	7,0	5,1	5,0	4,6	4,5	3,8	3,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,0	3,8	6,7	7,0	5,0	4,9	4,5	4,3	3,6	3,4
Interest and similar expenses	0,8	0,8	1,7	1,5	1,1	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	11,6	11,4	21,3	21,2	16,5	16,4	13,0	13,1	10,2	9,9
Total expenses before taxes on income	98,6	98,9	102,9	103,3	100,7	100,4	98,8	98,9	98,2	98,6
Annual result before taxes on income	4,8	4,3	6,1	5,9	4,7	4,8	4,6	4,3	4,9	4,2
Taxes on income	0,9	0,9	1,4	1,4	1,2	1,2	1,0	1,0	0,9	0,8
Annual result	3,9	3,4	4,7	4,5	3,6	3,5	3,5	3,3	4,1	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	1,3	0,0	0,0	0,2	0,2	0,7	0,8	1,9	1,7
Profit for the year	2,6	2,2	5,0	4,8	3,4	3,4	2,9	2,6	2,4	1,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,4	0,7	0,6	0,5	0,5	0,8	0,7	1,5	1,9
Tangible fixed assets	45,1	43,9	52,7	51,4	49,3	47,1	46,3	45,4	43,8	42,5
of which: Land and buildings	17,0	16,3	22,8	22,5	22,5	21,4	18,4	17,4	15,5	14,9
Inventories	14,3	15,3	13,0	14,3	19,2	20,7	18,1	19,2	11,9	12,8
of which: Finished goods and merchandise	4,6	5,0	4,2	4,0	5,7	5,7	5,5	5,7	4,0	4,5
Cash	7,8	7,7	11,9	12,3	10,7	10,8	9,7	9,3	6,5	6,3
Receivables	23,8	24,0	16,7	16,6	16,8	16,8	20,6	20,7	26,5	26,8
Short-term	21,8	21,6	15,6	15,4	15,6	15,6	19,4	19,5	23,9	23,7
of which:										
Trade receivables	8,4	8,6	6,8	6,9	8,0	7,8	9,9	10,0	7,9	8,1
Receivables from affiliated companies	11,0	10,6	5,2	5,2	4,9	4,9	7,0	6,9	13,9	13,4
Long-term	2,0	2,4	1,0	1,1	1,2	1,1	1,2	1,2	2,6	3,1
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,7	0,4	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	2,0	2,5
Securities	1,7	1,6	0,6	0,5	0,8	0,7	1,7	1,7	1,9	1,7
Other long-term equity investments	5,7	5,7	3,5	3,4	2,2	2,9	2,6	2,6	7,7	7,6
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4
Capital										
Equity	46,1	45,7	35,1	35,6	41,1	41,5	44,9	44,8	47,7	47,1
Liabilities	42,8	43,2	59,9	59,3	53,0	52,7	46,8	47,0	38,9	39,5
Short-term	27,9	28,6	30,9	31,1	31,5	32,3	31,6	32,4	25,6	26,2
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,1	7,4	7,1	6,9	6,6	5,5	5,5	3,1	2,9
Trade payables	6,6	6,8	5,1	5,1	5,8	5,8	7,1	7,1	6,6	6,8
Liabilities to affiliated companies	8,9	9,3	7,6	6,5	5,7	5,4	7,6	7,6	10,0	10,8
Long-term	14,9	14,6	29,0	28,2	21,4	20,4	15,3	14,6	13,4	13,3
of which:										
Liabilities to banks	9,1	9,2	24,0	23,6	16,9	15,9	10,8	10,2	6,8	7,3
Liabilities to affiliated companies	4,3	4,1	3,7	3,5	3,7	3,8	3,5	3,4	4,8	4,5
Provisions	10,1	10,3	4,2	4,3	5,4	5,3	7,7	7,6	12,1	12,5
of which: Provisions for pensions	1,4	1,5	0,5	0,5	0,7	0,7	0,8	0,9	1,9	2,0
Other ratios										
Annual result before taxes on income	4,9	4,3	6,2	6,1	4,8	4,9	4,6	4,4	5,0	4,2
Annual result and depreciation	8,2	7,4	11,7	11,8	8,9	8,7	8,3	7,9	8,0	7,0
Trade receivables	7,1	7,0	8,7	8,7	7,9	7,8	8,9	8,9	6,2	6,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	119,4	122,3	78,4	79,3	100,7	99,9	111,2	111,5	127,1	131,9
Annual result and interest paid	5,7	5,2	5,1	4,9	4,8	4,6	4,9	4,6	6,2	5,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	21,2	19,5	17,3	18,0	18,5	18,2	20,2	19,2	22,1	19,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	112,4	112,7	111,1	113,2	118,3	120,7	116,7	117,2	109,9	109,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	106,8	102,9	90,4	90,1	84,9	83,2	93,0	89,6	119,4	114,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	158,2	156,6	132,5	136,0	145,8	147,4	150,3	148,8	165,9	163,4
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,5	8,4	16,2	16,1	11,3	11,4	11,4	11,5	7,3	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	142,31	148,66	2,22	2,33	13,29	14,10	40,00	41,79	86,80	90,44
Sales in € billion	169,94	181,78	1,74	1,85	13,39	14,09	44,48	46,59	110,33	119,25
Number of enterprises	7 123	7 123	1 807	1 807	2 726	2 726	1 954	1 954	636	636

* 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.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. 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	
		Cylindered sample 2017/2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	...	Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	29,7	29,6	13,5	13,5	32,3	32,7	36,8	36,9	48,8	48,1
	75	50,0	49,9	37,4	36,2	50,3	49,9	56,9	56,2	68,3	67,9
Personnel expenses	25	67,9	67,7	54,3	54,1	65,3	65,1	73,8	73,2	79,1	79,9
	50	12,5	12,8	15,0	15,5	15,7	15,7	11,2	11,6	7,2	7,6
	75	24,5	24,9	30,9	31,1	26,4	26,7	20,8	21,3	12,8	13,3
Depreciation	25	38,1	38,3	44,3	45,4	37,3	37,6	34,6	34,7	22,8	23,3
	50	1,2	1,2	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,2
	75	2,8	2,8	3,1	3,0	2,7	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9
Annual result	25	6,5	6,4	8,6	8,4	6,4	6,3	6,0	5,8	5,8	5,6
	50	0,6	0,6	0,5	0,6	0,7	0,6	0,5	0,6	0,4	0,2
	75	2,8	2,6	3,5	3,3	2,8	2,5	2,6	2,4	2,5	2,2
Tangible fixed assets	25	6,7	6,5	9,5	9,6	6,2	5,9	5,9	5,7	5,8	5,9
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	10,8	10,7	8,3	7,8	10,0	10,0	12,9	12,4	18,4	18,1
Inventories	25	30,6	30,2	28,5	29,4	28,9	28,4	32,5	32,1	34,0	33,1
	50	57,4	56,6	62,2	61,8	56,1	55,7	55,4	54,6	55,0	54,3
	75	1,3	1,4	0,0	0,0	2,8	2,9	1,5	1,5	2,3	2,7
Equity	25	13,6	13,8	6,0	5,7	15,7	15,9	18,7	19,2	15,5	16,4
	50	36,1	36,9	23,9	24,6	39,7	42,1	39,0	39,9	32,8	33,9
	75	14,3	15,4	8,9	11,4	14,4	15,5	17,4	18,3	20,7	20,0
Short-term liabilities	25	34,6	35,4	29,5	30,9	33,5	34,7	37,2	37,1	40,7	39,4
	50	57,9	58,6	56,4	57,0	57,2	57,8	60,0	60,1	60,0	59,6
	75	16,1	16,1	14,6	14,3	17,0	17,1	16,9	16,6	15,4	15,5
Liabilities to banks	25	34,8	33,8	33,8	30,7	36,3	35,2	35,0	35,4	32,7	32,4
	50	61,2	60,6	63,4	61,5	62,6	61,5	60,3	60,2	54,9	57,6
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Annual result before taxes on income	25	10,4	10,0	10,4	11,0	12,8	11,8	9,6	9,4	3,5	3,5
	50	31,2	31,3	37,1	38,9	32,6	32,2	28,3	28,1	20,5	20,2
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	0,4
	50	3,7	3,5	4,6	4,5	3,6	3,5	3,4	3,1	3,2	2,9
	75	8,5	8,4	11,7	12,1	8,1	7,8	7,6	7,3	7,3	7,4
Trade receivables	25	3,4	3,3	3,6	3,7	3,6	3,5	3,2	3,1	2,8	2,7
	50	7,8	7,5	9,4	9,3	7,6	7,6	7,0	6,8	7,3	6,6
	75	14,8	14,6	20,2	20,4	13,9	13,5	13,3	12,9	12,3	12,0
Annual result and interest paid	25	2,9	2,9	2,2	2,1	3,3	3,2	3,2	3,4	2,4	2,3
	50	6,6	6,5	6,0	6,0	6,9	6,7	6,8	6,8	6,1	6,2
	75	11,1	10,9	11,5	11,5	10,9	10,5	11,2	11,1	11,2	11,1
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	2,0	2,0	1,8	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9	1,8	1,3
	75	5,5	5,2	6,3	6,3	5,4	5,2	5,1	4,8	5,1	4,6
Long-term equity and liabilities	25	11,3	10,8	14,4	14,0	10,9	10,4	10,0	9,5	9,6	8,9
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash									
	75	5,9	5,3	2,1	2,0	6,3	5,5	6,8	6,5	8,7	7,4
Cash resources and short-term receivable	25	18,0	17,5	15,4	16,2	17,8	17,3	19,3	18,6	20,8	19,5
	50	42,7	41,4	45,0	43,7	42,4	41,6	42,6	41,3	38,0	37,8
	75	Percentage of fixed assets									
Trade payables	25	92,8	94,7	85,7	89,3	96,3	98,8	93,8	93,9	90,0	90,3
	50	132,7	134,1	130,5	135,6	140,8	146,2	130,5	129,7	118,6	119,9
	75	260,3	268,3	310,9	345,1	288,1	294,4	233,4	230,7	187,7	190,0
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities									
	50	45,8	46,8	47,4	47,7	43,1	44,6	47,0	47,8	51,0	53,8
	75	100,8	103,0	111,2	118,5	94,6	97,1	98,0	97,7	107,1	102,1
Trade payables	25	216,0	218,8	270,9	291,6	202,9	210,9	191,8	192,1	197,7	200,0
	50	Percentage of cost of materials									
	75	4,9	4,8	4,5	4,7	5,1	4,9	5,2	5,0	4,4	4,3
Trade payables	25	9,3	9,3	11,0	11,1	9,6	9,4	8,8	8,7	7,9	7,6
	50	17,3	17,0	25,6	27,5	17,2	16,8	14,7	14,6	12,9	12,5
	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.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. 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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,1	96,6	97,1	97,8	97,8	98,9	98,7	99,3	99,4
Change in finished goods	1,0	0,9	3,4	2,9	2,2	2,2	1,1	1,3	0,7	0,6
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	3,5	3,2	9,2	9,0	5,8	5,5	3,3	3,2	3,2	2,8
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3
Total income	103,7	103,3	109,4	109,2	105,9	105,7	103,5	103,3	103,4	103,0
Expenses										
Cost of materials	64,1	65,0	40,2	40,0	49,5	49,3	54,6	54,4	70,1	71,5
Personnel expenses	18,2	18,0	37,1	37,5	29,5	29,8	26,1	26,4	13,3	13,0
Depreciation	4,3	4,1	5,4	5,4	5,0	4,8	4,7	4,5	4,1	3,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,1	3,8	5,3	5,4	4,8	4,7	4,6	4,4	3,8	3,5
Interest and similar expenses	0,8	0,8	1,3	1,2	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	11,4	11,0	20,8	20,5	16,5	16,4	12,8	12,9	10,0	9,5
Total expenses before taxes on income	98,9	99,0	105,0	104,8	101,5	101,4	99,1	99,1	98,4	98,6
Annual result before taxes on income	4,8	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,2	5,0	4,4
Taxes on income	1,0	0,9	1,4	1,5	1,2	1,3	1,1	1,0	0,9	0,9
Annual result	3,8	3,4	3,0	3,0	3,2	3,1	3,4	3,2	4,1	3,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,6	- 0,1	- 0,1	0,3	0,2	0,8	0,9	2,2	2,0
Profit for the year	2,4	2,0	3,5	3,5	3,1	3,0	2,6	2,4	2,1	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,8	0,7	1,3	1,8
Tangible fixed assets	45,6	44,5	46,3	45,6	48,6	46,5	46,7	45,9	44,6	43,5
of which: Land and buildings	17,7	17,0	23,3	22,8	23,6	22,4	18,8	17,7	16,2	15,7
Inventories	13,9	14,8	16,1	17,4	19,7	21,0	17,5	18,6	11,3	12,0
of which: Finished goods and merchandise	4,2	4,6	5,1	4,8	5,5	5,5	5,0	5,2	3,7	4,1
Cash	8,2	7,9	13,3	13,5	11,0	11,1	10,0	9,6	6,8	6,5
Receivables	23,2	23,5	17,9	17,5	16,8	16,8	20,1	20,3	25,7	26,1
Short-term	21,0	20,9	17,1	16,5	15,5	15,6	18,9	19,0	22,9	22,7
of which:										
Trade receivables	8,3	8,5	7,4	7,7	8,1	7,9	10,0	10,0	7,6	7,9
Receivables from affiliated companies	10,5	10,2	5,4	5,2	4,6	4,7	6,5	6,5	13,4	12,8
Long-term	2,2	2,5	0,8	0,9	1,3	1,2	1,2	1,2	2,8	3,4
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,9	0,4	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	2,1	2,7
Securities	1,9	1,8	0,8	0,7	0,9	0,8	1,9	1,8	2,1	1,9
Other long-term equity investments	5,9	5,9	4,5	4,3	2,2	2,9	2,7	2,7	7,9	7,8
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,3
Capital										
Equity	48,0	47,7	39,5	39,1	44,8	44,8	46,7	46,6	49,2	48,9
Liabilities	40,8	41,1	55,0	55,4	49,1	49,0	44,8	45,1	37,4	37,8
Short-term	26,4	27,2	32,8	33,2	30,7	31,2	30,0	31,1	24,0	24,6
of which:										
Liabilities to banks	3,8	3,8	6,5	6,2	6,5	6,3	5,1	5,1	2,8	2,7
Trade payables	6,3	6,5	5,5	5,4	5,6	5,5	7,1	7,1	6,1	6,4
Liabilities to affiliated companies	8,3	8,6	7,5	6,4	5,1	4,7	6,5	6,6	9,6	10,2
Long-term	14,3	13,9	22,3	22,3	18,4	17,8	14,8	14,0	13,4	13,1
of which:										
Liabilities to banks	8,6	8,8	16,6	17,0	14,7	13,9	10,5	10,0	6,7	7,3
Liabilities to affiliated companies	4,3	3,9	4,2	4,1	2,9	3,1	3,3	3,0	5,0	4,5
Provisions	10,3	10,3	4,9	4,9	5,6	5,5	7,9	7,8	12,3	12,3
of which: Provisions for pensions	1,5	1,5	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	1,9	2,0
Other ratios										
	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,8	4,4	4,6	4,6	4,5	4,5	4,5	4,3	5,0	4,4
Annual result and depreciation	8,2	7,5	8,7	8,6	8,3	8,1	8,2	7,8	8,2	7,3
Trade receivables	7,2	7,2	8,6	8,9	8,1	8,0	9,3	9,3	6,2	6,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	115,1	118,3	86,1	86,2	99,3	97,8	107,7	107,7	121,4	126,9
Annual result and interest paid	5,4	5,0	3,8	3,7	4,2	4,0	4,5	4,3	6,0	5,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	21,6	20,1	15,8	15,7	18,7	17,9	20,4	19,2	22,7	20,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	113,1	113,2	119,1	120,3	120,8	123,2	117,6	117,7	110,1	109,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	111,2	106,6	94,4	91,9	88,0	86,8	97,3	92,7	124,2	119,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	163,8	161,1	143,4	144,4	152,0	154,0	155,7	152,7	171,2	167,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,5	8,4	15,4	15,3	11,1	11,2	12,0	12,1	7,1	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	125,97	131,39	1,58	1,69	11,35	12,09	35,77	37,38	77,27	80,22
Sales in € billion	144,96	155,40	1,36	1,46	11,27	11,83	38,53	40,27	93,79	101,84
Number of enterprises	5 899	5 899	1 377	1 377	2 283	2 283	1 694	1 694	545	545

* 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.

III. East German 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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	30,4	30,2	17,3	17,3	32,4	32,7	36,0	35,9	46,7	46,4
	50	50,1	50,0	38,9	38,2	49,8	49,5	55,9	55,6	67,6	66,8
	75	67,3	66,8	55,5	55,0	64,2	63,9	73,1	72,4	79,1	80,0
Personnel expenses	25	14,0	14,3	20,4	21,0	17,3	17,5	11,9	12,0	7,0	7,3
	50	26,2	26,7	34,1	34,7	27,9	28,2	22,0	22,4	13,4	13,6
	75	39,8	40,1	47,4	48,8	38,6	38,9	36,5	36,6	24,1	24,3
Depreciation	25	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4
	50	2,7	2,8	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,8	3,1	3,2
	75	6,3	6,2	6,5	6,4	6,3	6,3	6,1	5,9	6,2	5,7
Annual result	25	0,5	0,5	0,2	0,3	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3
	50	2,4	2,3	2,4	2,5	2,4	2,2	2,5	2,3	2,5	2,2
	75	5,8	5,8	6,6	6,9	5,6	5,4	5,8	5,5	5,6	6,0
Tangible fixed assets	25	10,0	9,8	6,2	5,7	9,8	10,1	12,5	12,1	17,9	18,0
	50	28,8	28,4	20,9	21,2	28,3	27,4	32,2	32,0	34,5	33,5
	75	54,9	54,7	52,1	52,0	55,3	55,4	55,5	55,3	56,0	55,3
Inventories	25	1,5	1,7	0,4	0,5	2,8	3,0	1,3	1,3	2,1	2,3
	50	14,0	14,3	7,9	7,6	15,5	16,1	17,6	18,4	13,8	14,8
	75	36,5	37,2	27,9	28,2	39,5	41,0	38,4	39,6	32,0	33,4
Equity	25	17,0	17,9	11,9	14,1	17,5	18,2	19,0	20,1	23,0	22,4
	50	37,9	38,4	33,3	34,6	38,1	38,4	39,1	39,0	43,1	41,6
	75	60,5	60,9	58,7	59,3	59,5	60,4	62,3	62,2	62,4	62,8
Short-term liabilities	25	15,3	15,3	15,1	14,4	15,7	16,0	15,4	15,2	14,4	14,4
	50	33,0	31,9	33,9	31,6	33,9	32,5	33,0	32,3	28,9	29,7
	75	59,0	58,8	63,4	61,7	59,4	58,6	58,3	58,2	51,2	52,9
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	8,5	8,4	6,0	6,3	11,5	10,4	8,5	8,7	3,6	3,7
	75	27,9	27,7	27,8	28,6	29,9	29,8	27,2	26,1	19,5	19,7
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,6	0,3	0,5	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5
	50	3,3	3,1	3,3	3,4	3,3	3,1	3,3	3,0	3,1	2,9
	75	7,8	7,6	8,6	9,0	7,7	7,4	7,6	7,1	7,2	7,4
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	2,7	3,0	3,3	3,2	3,2	3,0	2,9	2,9
	50	7,2	7,1	7,1	7,4	7,2	7,4	7,0	6,8	7,4	6,7
	75	13,6	13,4	14,8	15,1	13,6	13,0	13,3	13,0	12,2	12,5
Trade receivables	25	3,2	3,1	2,7	2,6	3,5	3,4	3,3	3,5	2,5	2,5
	50	6,9	6,7	6,4	6,4	7,0	6,8	7,0	6,9	6,5	6,4
	75	11,3	11,1	11,6	11,7	11,2	10,7	11,5	11,4	11,5	11,4
Annual result and interest paid	25	1,8	1,7	1,2	1,6	1,9	1,8	1,8	1,8	1,7	1,3
	50	4,9	4,7	5,2	5,2	4,7	4,6	4,8	4,5	4,9	4,6
	75	9,9	9,5	11,9	11,4	9,6	9,1	9,2	8,7	9,1	8,8
Annual result and depreciation	25	4,9	4,3	0,0	- 1,4	5,7	4,3	6,5	5,6	8,6	7,9
	50	16,9	16,4	12,1	13,1	16,9	16,2	18,7	17,9	21,3	20,6
	75	40,9	40,2	38,8	36,9	41,7	41,2	42,5	41,2	38,3	38,5
Long-term equity and liabilities	25	98,1	99,6	95,4	100,0	101,4	103,9	96,5	96,5	94,0	94,6
	50	141,7	145,3	151,3	160,8	150,5	155,2	134,3	133,2	122,7	123,2
	75	281,0	290,0	400,8	436,4	309,2	314,7	241,2	238,3	195,9	200,5
Cash resources and short-term receivable	25	49,1	50,5	49,8	53,7	45,4	48,1	51,4	49,7	55,0	55,9
	50	109,1	109,0	123,8	129,3	103,4	105,3	103,8	103,8	118,3	113,1
	75	234,6	237,3	300,6	316,1	226,6	230,0	209,6	209,1	221,6	220,6
Trade payables	25	5,0	4,8	4,6	4,6	5,1	4,8	5,4	5,1	4,5	4,5
	50	9,3	9,2	10,6	10,7	9,5	9,3	9,0	8,9	7,8	7,5
	75	17,1	16,9	24,7	25,8	17,0	16,8	15,3	15,3	12,9	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.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	99,5	100,8	99,5	99,3	98,0	98,0	99,5	99,4	99,8
Change in finished goods	0,9	0,5	- 0,8	0,5	0,7	2,0	2,0	0,5	0,6	0,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	2,1	2,0	7,0	9,0	2,6	2,2	2,3	2,1	1,8	1,8
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,5	0,4
Total income	102,2	102,2	107,3	109,2	102,7	102,3	102,4	102,2	101,9	102,0
Expenses										
Cost of materials	66,0	65,8	34,9	35,0	51,5	52,0	59,6	59,3	70,9	70,7
Personnel expenses	14,1	14,5	22,0	22,3	20,1	19,8	18,0	18,6	11,7	12,1
Depreciation	3,4	3,5	11,6	13,3	5,9	5,6	4,2	4,2	2,6	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,4	11,6	13,3	5,8	5,6	4,1	4,0	2,6	2,7
Interest and similar expenses	0,8	0,8	3,2	2,9	1,7	1,5	1,0	1,0	0,5	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,8	13,4	23,1	23,6	16,9	16,3	14,3	14,0	11,5	12,6
Total expenses before taxes on income	97,2	98,1	95,0	97,5	96,2	95,4	97,1	97,1	97,4	98,8
Annual result before taxes on income	5,0	4,0	12,2	11,7	6,5	6,9	5,3	5,1	4,5	3,1
Taxes on income	0,7	0,7	1,2	1,3	0,9	1,0	0,8	0,9	0,7	0,5
Annual result	4,3	3,4	11,1	10,4	5,6	5,9	4,5	4,2	3,9	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	- 0,1	- 0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	0,2	- 0,1
Profit for the year	4,2	3,5	10,9	10,1	5,6	5,7	4,5	4,1	3,7	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	2,1	1,2	1,1	0,4	0,4	0,8	0,8	2,8	3,0
Tangible fixed assets	41,4	39,5	68,6	66,8	52,9	50,2	42,7	41,3	36,7	34,9
of which: Land and buildings	12,0	11,5	21,4	21,7	16,2	15,5	14,5	14,7	9,4	8,7
Inventories	17,9	19,4	5,5	6,1	16,5	19,1	23,1	23,6	16,8	18,6
of which: Finished goods and merchandise	7,4	7,7	1,9	2,0	6,6	7,0	9,7	9,8	7,0	7,3
Cash	5,3	6,2	8,4	9,2	9,0	9,3	6,5	7,4	3,7	4,9
Receivables	28,3	27,7	13,7	14,2	16,8	16,5	24,4	24,6	33,4	32,1
Short-term	27,6	26,8	12,1	12,5	16,3	16,0	23,8	23,4	32,6	31,3
of which:										
Trade receivables	9,6	9,0	5,2	4,9	7,5	7,6	9,3	9,5	10,5	9,3
Receivables from affiliated companies	14,4	14,3	5,0	5,3	6,4	6,1	11,5	10,7	18,0	17,9
Long-term	0,7	0,9	1,6	1,7	0,5	0,5	0,6	1,1	0,8	0,8
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,6	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,8	0,8
Securities	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0
Other long-term equity investments	4,5	4,5	1,1	1,0	2,7	2,9	2,0	2,1	6,2	6,1
of which: Goodwill	0,6	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5	0,1	0,1	0,8	0,6
Capital										
Equity	31,3	30,4	24,4	26,4	19,8	21,1	29,4	29,7	35,0	32,8
Liabilities	58,5	59,1	72,0	69,7	75,7	74,7	64,3	63,8	51,6	53,3
Short-term	39,2	39,6	26,3	25,8	36,5	38,6	44,8	43,5	38,2	38,9
of which:										
Liabilities to banks	6,9	6,2	9,8	9,4	9,4	8,8	9,1	9,1	5,3	4,3
Trade payables	9,0	8,6	4,1	4,3	6,8	7,2	7,2	7,1	10,5	9,8
Liabilities to affiliated companies	13,4	14,7	7,9	6,7	9,7	9,5	16,6	15,8	13,1	15,8
Long-term	19,3	19,5	45,7	43,9	39,3	36,2	19,5	20,3	13,4	14,4
of which:										
Liabilities to banks	12,9	12,5	42,3	41,0	29,7	27,6	13,1	12,4	7,3	7,8
Liabilities to affiliated companies	4,4	5,3	2,4	2,1	8,7	7,9	5,2	7,0	3,3	4,2
Provisions	8,2	10,2	2,5	2,6	4,3	4,1	6,1	6,2	10,4	13,7
of which: Provisions for pensions	1,1	1,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6	1,7	1,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	4,1	12,1	11,8	6,5	7,1	5,4	5,1	4,6	3,1
Annual result and depreciation	7,8	6,9	22,5	23,9	11,5	11,8	8,9	8,4	6,5	5,3
Trade receivables	6,3	5,9	8,8	8,0	6,9	6,8	6,6	6,6	6,1	5,5
Sales	152,9	152,8	59,4	61,0	108,9	112,5	140,9	143,5	173,5	170,4
Annual result and interest paid	7,8	6,4	8,4	8,2	8,1	8,5	7,9	7,5	7,7	5,4
Annual result and depreciation	18,7	16,7	19,9	22,7	17,6	19,1	19,5	19,2	18,5	14,6
Long-term equity and liabilities	106,4	108,8	96,8	99,5	104,7	106,2	107,3	111,5	107,4	109,2
Cash resources and short-term receivables	83,9	83,6	78,1	84,0	69,9	66,1	68,3	70,9	95,0	93,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,6	132,8	99,0	107,6	115,0	115,5	119,8	125,1	138,9	140,9
Trade payables	8,8	8,5	19,9	19,8	12,0	12,1	8,4	8,3	8,5	8,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	16,34	17,26	0,64	0,64	1,94	2,01	4,23	4,40	9,53	10,22
Sales in € billion	24,99	26,38	0,38	0,39	2,12	2,26	5,96	6,32	16,53	17,41
Number of enterprises	1 224	1 224	430	430	443	443	260	260	91	91

* 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.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindered sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	...	Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	23,8	25,3	0,9	1,1	31,7	32,7	44,2	44,7	57,3	57,6
	50	49,5	48,8	30,3	29,6	53,2	53,3	63,8	62,6	72,0	72,1
	75	71,0	71,3	49,9	50,4	72,0	72,3	77,7	77,2	79,5	79,4
Personnel expenses	25	7,8	8,1	2,0	1,5	9,9	9,8	8,8	8,9	7,5	7,9
	50	16,0	16,2	16,1	16,7	18,3	18,3	14,9	15,4	11,4	11,8
	75	28,4	28,3	31,8	32,4	28,9	28,8	24,3	27,0	17,0	18,0
Depreciation	25	1,4	1,3	2,5	2,4	1,1	1,1	1,1	1,2	0,8	1,0
	50	3,4	3,3	6,3	5,8	2,5	2,5	2,2	2,3	1,6	1,6
	75	8,9	8,6	19,5	20,1	6,8	6,2	5,4	5,4	3,7	4,1
Annual result	25	1,7	1,6	4,4	3,2	1,7	1,8	0,9	0,9	0,7	- 0,5
	50	5,5	5,1	10,3	10,0	4,7	4,6	3,2	3,2	3,1	2,0
	75	11,2	11,7	20,2	21,5	8,7	8,7	6,3	6,6	6,3	5,9
Tangible fixed assets	25	17,6	16,2	25,2	26,0	10,6	9,9	15,2	14,7	19,6	18,5
	50	40,2	38,3	58,3	56,6	34,3	33,0	35,2	32,7	32,7	30,3
	75	65,8	64,7	78,0	77,0	60,1	57,9	54,5	53,2	45,3	43,5
Inventories	25	0,6	0,6	0,0	0,0	3,0	2,9	6,5	7,6	10,8	10,4
	50	11,5	11,4	0,8	1,0	16,7	15,3	22,9	23,8	22,1	21,6
	75	33,0	33,4	13,0	12,3	42,0	44,8	41,0	41,9	37,0	37,0
Equity	25	4,4	6,3	2,5	5,6	4,3	4,6	7,4	8,4	8,4	11,3
	50	20,2	21,6	18,2	22,0	17,7	18,0	24,4	26,2	23,4	25,5
	75	40,9	41,8	42,9	46,0	35,1	35,4	44,2	44,5	42,5	41,0
Short-term liabilities	25	22,4	21,4	12,9	13,9	25,7	27,1	30,5	30,7	34,2	36,7
	50	44,1	43,8	33,6	28,4	50,9	49,3	50,5	50,8	51,0	53,6
	75	71,6	70,3	62,1	59,7	76,4	74,6	72,4	71,7	74,9	74,1
Liabilities to banks	25	1,3	1,5	6,5	7,1	2,6	2,2	0,8	0,9	0,0	0,0
	50	22,9	22,7	34,4	36,8	21,8	22,5	16,1	16,1	2,4	1,4
	75	50,5	49,5	62,6	61,9	48,6	47,2	35,7	35,3	24,7	24,5
Annual result before taxes on income	25	2,1	1,9	4,8	3,8	2,1	2,2	1,2	1,2	0,9	- 0,2
	50	6,3	5,8	11,5	11,4	5,2	5,4	3,8	3,7	3,3	2,2
	75	13,0	13,6	21,8	23,9	10,2	10,3	7,4	7,9	7,8	7,3
Annual result and depreciation	25	5,3	5,0	10,7	10,0	4,9	4,8	3,3	3,5	2,3	1,3
	50	11,0	10,6	20,8	21,4	9,4	9,1	7,3	6,8	6,7	5,3
	75	21,3	21,6	44,3	46,9	16,3	16,3	13,0	12,7	12,3	10,5
Trade receivables	25	1,8	1,8	1,2	0,9	2,2	2,3	2,9	2,9	1,2	1,2
	50	5,5	5,4	4,6	4,7	6,0	5,8	6,0	5,9	5,3	5,5
	75	9,9	9,4	11,1	10,4	9,5	8,9	10,1	9,6	8,7	8,7
Annual result and interest paid	25	4,6	4,0	5,6	5,0	5,0	4,8	3,4	3,5	3,2	0,0
	50	9,6	9,3	11,4	11,6	10,0	9,7	7,0	7,6	6,8	5,3
	75	18,7	18,5	26,6	24,6	18,1	17,7	13,5	13,7	13,8	10,4
Annual result and depreciation	25	10,5	10,2	11,0	11,2	10,9	10,4	9,6	10,8	9,4	5,3
	50	23,4	22,6	26,7	27,5	22,9	21,5	22,7	21,2	18,8	14,5
	75	49,1	47,4	60,1	58,2	45,0	44,5	43,7	41,8	37,3	36,7
Long-term equity and liabilities	25	59,9	67,3	59,2	65,2	58,5	69,7	68,0	69,9	48,8	54,5
	50	101,7	105,7	99,7	102,2	103,8	109,3	110,0	110,4	98,6	96,4
	75	163,7	167,6	144,7	151,6	184,1	196,7	178,2	178,5	147,9	140,8
Cash resources and short-term receivable	25	34,9	35,4	38,1	38,1	33,7	34,0	32,9	36,5	35,1	31,2
	50	69,8	72,5	84,3	95,5	64,5	65,0	64,0	66,5	65,3	68,8
	75	135,6	142,1	195,7	201,1	121,5	125,1	118,1	118,6	115,5	110,7
Trade payables	25	4,4	4,6	4,3	4,8	5,0	5,3	3,9	3,6	3,3	3,7
	50	9,3	9,5	12,8	11,8	10,2	10,4	7,0	7,1	8,1	7,8
	75	18,4	17,6	28,9	31,0	18,4	17,8	11,8	11,9	13,6	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.

III. East German enterprises by economic sector

2. 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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	99,1	95,7	95,9	98,2	98,0	98,6	98,9	99,0	99,3
Change in finished goods	1,1	0,9	4,3	4,1	1,8	2,0	1,4	1,1	1,0	0,7
Interest and similar income	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,6	1,9	3,3	3,8	2,8	2,4	2,5	2,2	2,6	1,8
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Total income	102,7	102,1	103,4	103,9	102,9	102,5	102,6	102,3	102,7	102,0
Expenses										
Cost of materials	63,7	64,5	37,8	37,8	47,1	46,7	54,2	54,2	68,0	69,0
Personnel expenses	16,0	15,9	36,2	35,8	30,0	30,5	23,9	24,1	12,4	12,3
Depreciation	3,9	3,8	4,9	4,9	4,2	4,2	4,6	4,4	3,7	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,7	3,6	4,9	4,8	4,2	4,1	4,4	4,2	3,5	3,3
Interest and similar expenses	0,7	0,7	1,2	1,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,9	12,7	19,5	19,2	15,7	15,6	14,8	14,7	12,1	11,9
Total expenses before taxes on income	97,3	97,7	99,8	98,9	98,0	97,8	98,2	98,2	97,0	97,5
Annual result before taxes on income	5,4	4,4	3,6	5,0	5,0	4,7	4,4	4,1	5,7	4,5
Taxes on income	1,0	0,9	0,9	1,1	1,2	1,3	1,1	1,1	0,9	0,9
Annual result	4,4	3,5	2,7	3,9	3,8	3,5	3,3	3,0	4,8	3,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	- 0,1	- 0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	1,7	0,1	0,0	0,4	0,4	0,6	0,7	2,3	2,1
Profit for the year	2,8	2,0	2,5	3,7	3,3	3,2	2,7	2,3	2,7	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,5	0,5	0,5	0,9	1,0	0,8	0,8	1,8	1,8
Tangible fixed assets	33,5	32,5	44,6	41,9	40,0	38,0	37,8	37,6	31,6	30,4
of which: Land and buildings	12,1	11,8	20,2	19,0	18,7	17,9	14,4	14,4	10,8	10,5
Inventories	20,9	22,2	23,9	27,5	26,1	28,2	27,1	28,7	18,5	19,6
of which: Finished goods and merchandise	5,1	5,7	5,3	5,3	5,4	5,6	5,6	6,2	4,9	5,5
Cash	6,0	6,0	10,5	10,5	10,0	10,1	7,4	6,7	5,2	5,5
Receivables	30,8	30,4	18,4	17,9	19,9	19,8	23,0	22,4	34,2	33,8
Short-term	29,0	28,8	18,1	17,3	19,2	19,0	21,9	21,4	32,1	32,0
of which:										
Trade receivables	8,7	8,5	9,3	9,0	11,7	11,3	10,7	10,7	7,8	7,6
Receivables from affiliated companies	17,7	17,8	5,1	5,5	4,7	5,0	8,7	8,3	21,6	21,8
Long-term	1,8	1,6	0,3	0,6	0,7	0,8	1,1	1,1	2,1	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,4	0,2	0,4	0,4	0,4	0,9	0,9	1,9	1,7
Securities	0,2	0,2	0,4	0,2	0,9	0,8	0,5	0,4	0,1	0,1
Other long-term equity investments	6,7	6,9	1,0	0,9	1,9	1,9	3,0	3,0	8,3	8,6
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,6	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,7	0,6
Capital										
Equity	46,0	45,8	30,6	30,7	42,6	42,5	43,8	44,2	47,0	46,7
Liabilities	45,8	45,7	64,4	64,4	51,0	51,2	49,5	49,0	44,1	44,1
Short-term	32,8	33,4	40,4	41,9	36,5	36,3	36,1	36,2	31,4	32,3
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,0	9,8	8,9	7,4	7,1	6,2	6,4	3,3	2,9
Trade payables	7,9	7,9	6,8	6,8	7,1	7,3	7,4	7,4	8,1	8,2
Liabilities to affiliated companies	12,9	14,0	6,9	5,9	7,7	7,0	11,2	11,1	13,8	15,4
Long-term	13,0	12,2	24,0	22,5	14,6	14,9	13,4	12,9	12,7	11,8
of which:										
Liabilities to banks	6,7	6,6	16,7	15,8	10,6	9,7	7,6	7,5	6,1	6,1
Liabilities to affiliated companies	5,1	4,6	5,3	5,0	2,8	4,0	4,9	4,4	5,3	4,7
Provisions	7,5	8,2	4,9	4,9	6,0	6,0	6,6	6,6	7,9	8,9
of which: Provisions for pensions	1,6	1,7	0,7	0,6	1,0	1,0	0,9	1,0	1,9	2,0
Other ratios										
Annual result before taxes on income	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	5,4	4,5	3,8	5,2	5,1	4,8	4,4	4,1	5,8	4,6
Trade receivables	8,4	7,3	8,0	9,1	8,1	7,9	7,9	7,5	8,5	7,3
	6,5	6,2	7,9	7,7	8,9	8,8	8,2	8,1	5,7	5,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	134,1	136,9	117,2	116,1	131,1	129,4	130,7	132,2	135,5	139,1
Annual result and interest paid	6,9	5,8	4,8	6,1	6,1	5,6	5,4	5,0	7,5	6,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	23,4	20,9	15,9	18,0	22,5	21,4	21,3	20,1	24,2	21,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	138,9	140,3	119,0	122,4	133,0	139,1	135,5	136,3	140,5	141,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	107,4	104,5	71,7	67,0	81,6	81,4	82,2	78,3	119,2	116,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	171,1	170,8	131,0	132,6	153,2	159,1	157,3	157,7	178,1	176,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,1	8,9	14,7	14,9	11,4	11,9	10,4	10,2	8,7	8,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	52,00	54,54	0,22	0,24	2,70	2,87	11,98	12,44	37,11	38,98
Sales in € billion	69,73	74,66	0,26	0,28	3,54	3,72	15,65	16,45	50,28	54,21
Number of enterprises	1 899	1 899	248	248	685	685	663	663	303	303

		cont'd: 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 2017/2018									
		Quartile value	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
	Of the enterprises captured ...										
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	37,7	37,3	26,8	24,6	34,7	33,9	42,3	42,0	52,9	53,1
	50	50,3	50,3	38,0	37,2	45,7	46,8	54,1	53,9	65,4	65,2
	75	62,8	62,3	47,7	47,2	57,9	56,9	64,0	63,6	75,1	75,0
Personnel expenses	25	17,1	17,4	24,8	25,1	21,9	22,7	16,6	16,5	8,5	9,3
	50	25,8	26,3	34,1	35,6	30,3	31,0	23,9	24,1	14,5	14,5
	75	35,7	36,1	45,2	45,5	38,9	39,2	32,3	32,6	21,6	22,3
Depreciation	25	1,9	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	2,1	2,0	1,8	1,7
	50	3,4	3,4	3,4	3,5	3,3	3,3	3,6	3,5	3,2	3,3
	75	5,8	5,8	7,3	6,8	5,8	6,1	5,7	5,6	5,3	5,3
Annual result	25	0,5	0,5	0,1	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3	0,5	0,2
	50	2,7	2,6	2,5	2,6	2,5	2,6	2,7	2,5	3,2	2,8
	75	6,2	6,1	6,6	7,5	5,8	5,9	6,2	5,7	6,8	6,2
Tangible fixed assets	25	18,2	17,3	13,8	12,2	17,7	16,7	19,6	19,8	20,4	18,8
	50	35,8	35,4	32,1	36,2	36,5	35,7	36,9	36,4	33,4	32,2
	75	53,4	52,8	63,3	63,8	54,7	54,2	51,7	51,1	47,5	48,7
Inventories	25	11,5	12,1	4,6	4,3	11,7	12,3	14,9	15,4	11,6	12,3
	50	22,5	23,9	14,5	14,7	22,2	23,9	24,4	26,2	22,6	23,0
	75	36,7	37,9	36,9	38,8	37,8	38,1	37,3	39,1	32,9	34,0
Equity	25	19,2	20,1	8,7	10,1	19,8	20,8	22,3	23,3	21,0	20,6
	50	40,1	40,3	29,6	30,6	41,3	42,3	41,1	41,8	41,7	41,0
	75	61,7	62,2	53,4	56,0	62,0	63,1	64,3	63,6	60,9	61,6
Short-term liabilities	25	17,5	16,3	15,7	14,9	16,4	15,7	18,0	17,6	17,5	16,1
	50	33,0	31,9	36,0	32,3	31,9	30,8	33,1	32,0	34,0	34,0
	75	54,7	53,9	64,6	64,1	53,4	51,4	54,3	53,0	54,3	55,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,5	10,0	14,3	13,5	14,5	12,9	9,6	9,9	1,9	2,0
	75	27,5	27,2	40,3	40,3	29,1	28,5	26,4	25,8	17,8	16,3
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,7	0,1	1,1	0,8	0,8	0,8	0,5	0,7	0,2
	50	3,5	3,4	3,5	3,5	3,4	3,5	3,6	3,2	3,8	3,5
	75	7,9	7,9	8,2	8,6	8,0	8,1	7,8	7,5	8,2	7,6
Annual result and depreciation	25	3,8	4,0	3,5	3,9	4,3	4,4	3,5	3,7	3,9	3,4
	50	7,9	7,6	8,2	8,0	7,9	8,1	7,6	7,2	7,8	7,2
	75	13,0	12,8	13,8	14,9	13,4	12,4	12,9	12,8	12,4	12,0
Trade receivables	25	3,5	3,4	3,3	2,8	4,3	4,4	3,6	3,5	1,3	1,6
	50	7,1	6,9	5,9	6,4	7,5	7,2	7,5	7,1	5,3	5,8
	75	11,6	11,3	10,4	10,0	11,8	11,4	11,9	11,7	11,5	11,1
Annual result and interest paid	25	1,9	2,0	1,1	2,5	2,2	2,1	1,8	1,9	2,1	1,6
	50	5,5	5,2	5,8	6,2	5,4	5,2	5,3	4,8	5,8	5,3
	75	11,1	10,0	12,8	11,3	11,1	10,1	10,1	9,7	11,8	9,4
Annual result and depreciation	25	6,8	6,0	- 2,0	2,7	7,4	6,0	7,2	6,7	9,5	7,2
	50	19,0	18,9	14,0	15,6	18,6	19,3	20,5	19,3	21,4	19,5
	75	39,5	41,4	33,6	39,2	40,3	44,3	43,6	43,2	37,7	37,8
Long-term equity and liabilities	25	95,1	97,2	88,0	88,0	95,9	101,0	98,8	100,1	91,7	95,3
	50	139,9	143,3	136,5	128,7	140,4	149,4	141,1	143,9	135,0	134,4
	75	233,2	233,2	268,0	272,3	247,4	250,2	233,1	227,7	202,1	208,0
Cash resources and short-term receivable	25	44,0	43,7	38,0	33,4	43,3	44,7	44,6	43,7	48,6	47,7
	50	88,1	87,6	93,4	92,7	85,7	88,1	86,7	83,0	95,7	92,4
	75	193,8	200,5	243,3	235,5	203,8	209,2	168,3	173,6	189,9	198,1
Trade payables	25	5,1	5,0	4,5	4,2	5,1	5,1	5,2	5,2	5,5	4,8
	50	9,2	8,8	11,1	9,9	9,3	9,1	8,8	8,7	9,0	8,0
	75	15,6	15,5	23,6	20,7	15,5	16,0	14,7	14,4	14,1	14,6

III. East German enterprises by economic sector

3. Construction

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	93,8	94,8	93,8	95,4	93,8	92,9	93,4	94,9	94,7	97,3
Change in finished goods	6,2	5,2	6,2	4,6	6,2	7,1	6,6	5,1	5,3	2,7
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	2,4	2,1	2,8	2,6	2,2	2,1	2,3	1,8	2,8	2,7
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,4	0,6
Total income	102,6	102,2	102,9	102,7	102,3	102,2	102,5	101,9	103,0	102,9
Expenses										
Cost of materials	61,6	61,0	45,0	45,0	54,9	54,4	63,7	62,7	70,4	70,1
Personnel expenses	23,3	23,0	34,1	33,5	27,1	26,7	21,8	21,8	18,7	18,1
Depreciation	2,1	2,1	3,0	3,1	2,5	2,4	1,9	1,8	2,0	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	2,0	3,0	3,0	2,4	2,3	1,7	1,7	1,8	1,8
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,7	0,6	0,5	0,4	0,5	0,5	0,3	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,2	10,0	15,4	14,7	12,5	12,5	10,1	10,0	5,7	5,7
Total expenses before taxes on income	97,8	96,7	98,2	97,1	97,6	96,6	98,1	96,8	97,3	96,3
Annual result before taxes on income	4,8	5,6	4,7	5,6	4,8	5,6	4,4	5,1	5,7	6,6
Taxes on income	1,2	1,3	1,2	1,5	1,3	1,5	1,1	1,3	1,1	1,2
Annual result	3,6	4,2	3,5	4,1	3,5	4,1	3,3	3,8	4,6	5,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,6	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,4	1,8	2,0
Profit for the year	3,1	3,6	3,6	4,4	3,3	3,9	3,0	3,5	2,8	3,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	12,6	11,9	25,3	23,4	17,4	15,6	10,1	9,7	10,7	10,4
of which: Land and buildings	4,7	4,4	9,6	8,6	5,6	4,8	3,7	3,7	5,0	4,8
Inventories	53,3	53,8	35,8	37,8	48,3	51,0	55,1	55,9	57,8	55,1
of which: Finished goods and merchandise	2,6	2,3	1,9	1,5	1,2	0,9	4,5	4,1	0,4	0,5
Cash	13,1	14,1	16,5	16,8	15,7	15,9	12,4	13,3	11,4	13,4
Receivables	17,8	17,3	20,2	19,7	16,5	15,5	20,4	19,4	13,5	14,9
Short-term	17,3	16,9	19,7	19,2	16,3	15,4	19,8	18,7	13,1	14,6
of which:										
Trade receivables	9,5	9,2	11,8	11,7	11,3	9,9	10,8	10,4	4,6	5,4
Receivables from affiliated companies	5,1	5,3	3,1	3,4	2,3	2,8	6,0	5,7	6,4	7,5
Long-term	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,1	0,7	0,7	0,4	0,3
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,3	0,1	0,1
Securities	1,1	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	0,6	0,4	2,4	1,8
Other long-term equity investments	1,6	1,6	0,4	0,5	0,7	0,6	1,0	1,0	3,9	4,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	19,9	19,8	27,1	27,0	24,2	23,3	18,1	18,5	17,6	17,4
Liabilities	71,1	71,0	65,7	65,8	68,3	69,3	72,6	72,5	71,8	70,5
Short-term	65,6	65,9	52,5	52,7	61,7	63,0	66,3	66,9	70,1	69,1
of which:										
Liabilities to banks	3,1	2,4	5,1	4,5	4,6	4,0	3,3	2,4	0,8	0,5
Trade payables	6,8	6,2	8,8	8,1	8,1	7,2	7,0	6,5	4,5	4,0
Liabilities to affiliated companies	3,1	3,3	1,9	1,1	2,3	2,1	4,0	4,4	2,4	2,7
Long-term	5,5	5,1	13,3	13,2	6,5	6,3	6,3	5,6	1,7	1,3
of which:										
Liabilities to banks	4,4	4,1	10,2	10,1	5,0	5,0	5,1	4,6	1,6	1,3
Liabilities to affiliated companies	0,6	0,5	1,9	2,0	0,8	0,8	0,7	0,4	0,0	0,0
Provisions	9,0	9,2	7,0	7,0	7,4	7,2	9,2	9,0	10,6	12,2
of which: Provisions for pensions	0,9	0,9	1,4	1,4	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7	0,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,1	5,9	5,0	5,8	5,1	6,0	4,7	5,4	6,0	6,8
Annual result and depreciation	6,1	6,7	6,9	7,5	6,4	7,0	5,6	5,9	6,9	7,7
Trade receivables	8,8	8,6	8,4	8,6	9,1	8,6	10,2	10,0	5,1	5,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	108,3	106,6	140,0	136,7	124,0	116,1	106,3	104,0	90,9	96,5
Annual result and interest paid	4,7	5,2	6,2	6,8	5,2	5,7	4,4	4,7	4,7	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,9	10,8	17,0	18,4	13,1	13,4	8,5	9,0	8,9	10,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	175,6	181,5	158,1	168,7	170,8	183,4	210,6	215,3	131,7	130,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	47,9	48,2	70,9	70,1	53,0	50,7	49,3	48,2	38,2	43,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,3	129,8	139,1	141,9	131,2	131,7	132,3	131,8	120,7	122,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,5	9,0	13,1	12,6	11,2	10,5	9,7	9,5	6,6	5,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	7,74	8,63	0,27	0,31	1,96	2,25	3,65	4,05	1,85	2,03
Sales in € billion	8,38	9,20	0,38	0,42	2,43	2,62	3,88	4,21	1,69	1,96
Number of enterprises	1 101	1 101	368	368	523	523	193	193	17	17

	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	
		Cylindrical sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue									
	50	40,5	39,7	31,3	32,1	41,9	41,1	52,3	51,9	59,5	60,2
	75	51,7	50,5	43,4	43,3	53,4	51,7	62,3	59,8	73,2	70,0
Personnel expenses	25	63,8	62,1	53,3	52,7	64,0	62,3	72,6	71,7	82,2	81,7
	50	20,8	21,1	26,1	27,3	21,5	21,3	15,0	14,8	9,6	9,9
	75	29,8	30,1	35,8	35,1	29,1	29,3	23,0	22,7	21,1	19,8
Depreciation	25	37,6	37,8	43,7	43,2	35,9	36,1	30,0	29,8	27,6	27,4
	50	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,9	0,7	0,6	0,5	0,5
	75	1,8	1,8	2,1	2,2	1,8	1,7	1,4	1,4	0,9	1,0
Annual result	25	3,4	3,4	3,7	3,7	3,3	3,3	2,6	2,7	3,6	3,0
	50	0,8	1,1	0,6	0,8	0,9	1,1	0,9	1,4	2,0	2,5
	75	2,6	3,0	2,5	2,9	2,8	3,1	2,3	3,1	2,5	4,3
Tangible fixed assets	25	5,6	6,2	5,9	6,8	5,6	6,0	5,4	5,9	3,9	5,8
	50	Percentage of the balance sheet total									
	75	5,2	5,2	7,7	6,7	5,0	5,3	3,2	3,8	3,4	3,9
Inventories	25	12,9	12,8	15,6	16,1	13,5	13,7	8,3	8,3	9,7	10,9
	50	27,1	26,3	36,1	36,1	27,0	25,5	15,7	17,2	16,0	17,1
	75	8,9	8,8	4,8	4,0	10,5	10,6	35,9	28,8	47,2	44,8
Equity	25	36,0	34,0	18,5	16,5	37,0	38,9	51,3	52,3	56,3	55,8
	50	62,6	61,0	46,6	44,6	65,2	64,0	69,0	69,5	68,9	74,5
	75	9,3	9,9	8,5	9,7	10,2	11,0	8,3	9,2	7,9	8,5
Short-term liabilities	25	22,0	23,1	25,2	27,0	22,1	21,8	17,4	18,8	14,7	16,0
	50	41,2	43,3	45,4	51,5	41,9	43,6	33,0	32,4	21,2	22,3
	75	35,8	32,4	24,7	22,2	36,9	35,7	48,8	46,8	61,1	59,5
Liabilities to banks	25	58,8	57,1	51,7	45,7	59,0	57,6	66,7	65,4	72,7	65,4
	50	77,5	76,3	75,9	72,2	78,0	76,3	79,6	78,5	76,4	79,4
	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	3,9	4,0	7,2	6,9	3,9	4,0	2,0	1,4	1,3	1,1
	50	15,5	14,5	20,6	21,9	14,8	13,2	7,1	6,8	2,8	3,7
	75	Percentage of sales									
Annual result and depreciation	25	1,2	1,5	0,9	1,2	1,3	1,7	1,5	2,0	2,8	3,5
	50	3,8	4,3	3,3	4,0	4,0	4,5	3,5	4,2	3,8	6,5
	75	7,9	8,6	8,3	8,9	7,8	8,6	7,5	8,1	5,8	8,3
Trade receivables	25	3,2	3,5	3,0	3,5	3,5	3,6	3,2	3,4	3,5	4,1
	50	6,3	6,7	6,4	6,8	6,5	6,9	5,9	6,3	6,5	7,0
	75	10,6	11,8	11,3	13,0	10,6	12,3	9,3	10,7	8,0	11,6
Annual result and interest paid	25	4,1	3,9	3,6	3,4	4,1	3,8	5,6	5,3	2,9	3,3
	50	7,8	7,4	7,0	6,8	7,9	7,3	9,6	8,7	5,5	6,2
	75	12,6	12,4	11,3	12,4	12,7	11,7	13,2	13,4	8,7	10,1
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total									
	50	1,9	2,5	1,8	2,6	2,0	2,5	1,7	2,2	2,7	3,4
	75	5,0	5,6	5,9	6,6	4,8	5,5	4,0	4,5	4,0	3,7
Long-term equity and liabilities	25	11,0	11,4	14,1	14,9	10,5	10,8	8,3	8,2	5,0	7,3
	50	4,3	4,1	3,5	2,8	4,8	4,1	4,5	5,0	7,4	7,6
	75	12,6	14,0	13,1	16,4	13,5	14,1	9,4	12,3	10,9	10,9
Cash resources and short-term receivable	25	34,8	37,3	43,2	47,5	36,7	40,4	22,1	22,5	13,0	16,5
	50	Percentage of fixed assets									
	75	110,4	116,9	100,4	110,1	115,2	122,6	110,5	119,8	113,9	113,0
Trade payables	25	189,6	207,1	178,5	200,0	189,7	215,0	198,6	201,2	171,5	129,2
	50	398,4	429,1	410,7	467,6	383,9	407,2	411,0	426,5	261,7	257,0
	75	Percentage of short-term liabilities									
Trade payables	25	32,6	34,5	37,0	45,9	30,8	31,5	26,8	29,2	28,4	32,0
	50	70,5	74,2	89,8	102,4	70,5	71,2	48,2	51,9	39,1	51,5
	75	146,7	164,8	215,1	237,3	149,9	159,8	96,0	101,0	61,5	55,5
Trade payables	25	Percentage of cost of materials									
	50	5,2	4,9	4,5	4,3	5,3	4,9	6,0	5,5	5,0	4,8
	75	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,3	8,8	8,0
Trade payables	25	14,9	14,6	19,3	16,9	14,8	14,3	11,7	13,0	10,4	11,3
	50										
	75										

III. East German enterprises by economic sector

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

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 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,7	99,9	99,8	99,7	99,9	100,0	99,9	99,6	99,5
Change in finished goods	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3	0,1	0,0	0,1	0,4	0,5
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	1,1	1,1	3,1	3,7	1,5	1,5	0,8	0,9	1,1	1,0
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,3
Total income	101,2	101,1	103,2	103,8	101,6	101,6	100,9	100,9	101,2	101,1
Expenses										
Cost of materials	79,4	79,4	59,3	59,4	69,3	69,6	76,7	76,5	82,6	82,4
Personnel expenses	8,9	9,0	21,6	22,0	15,4	15,4	10,6	10,7	6,9	7,0
Depreciation	1,5	1,7	2,6	2,8	1,9	1,9	1,5	1,6	1,5	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,5	2,6	2,8	1,8	1,8	1,4	1,4	1,4	1,5
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	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	8,6	8,4	15,0	14,8	11,0	11,0	8,9	8,8	7,9	7,8
Total expenses before taxes on income	98,8	98,9	99,5	99,8	98,3	98,4	98,1	98,1	99,3	99,4
Annual result before taxes on income	2,3	2,2	3,7	4,0	3,3	3,1	2,9	2,9	1,9	1,8
Taxes on income	0,5	0,5	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,4	0,4
Annual result	1,8	1,7	3,0	3,2	2,6	2,4	2,2	2,2	1,5	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,2	- 0,1	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,1	0,1
Profit for the year	1,6	1,4	3,1	3,3	2,5	2,2	1,9	1,8	1,3	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,1	6,0	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	0,4	5,3	10,3
Tangible fixed assets	24,9	23,2	31,1	30,7	27,2	26,8	26,4	25,5	23,3	21,1
of which: Land and buildings	11,6	10,2	11,3	10,9	13,0	12,6	12,8	12,1	10,6	8,7
Inventories	32,5	32,3	28,1	27,3	34,7	35,8	38,9	39,4	28,4	27,9
of which: Finished goods and merchandise	29,7	29,3	25,5	24,6	29,4	30,3	36,0	36,6	26,1	25,2
Cash	7,4	7,7	14,0	14,8	11,1	11,2	7,7	7,2	6,3	7,1
Receivables	26,6	25,6	23,8	24,2	23,5	22,9	25,0	25,5	28,2	26,1
Short-term	25,2	24,7	23,3	23,7	22,6	22,1	24,5	25,0	26,2	25,0
of which:										
Trade receivables	13,4	13,3	13,3	12,8	13,2	12,9	14,1	14,4	13,0	12,7
Receivables from affiliated companies	7,8	7,3	3,9	3,9	4,8	4,7	5,3	5,1	9,9	9,0
Long-term	1,4	0,9	0,4	0,5	0,9	0,8	0,5	0,5	2,0	1,2
of which: Loans to affiliated companies	1,1	0,5	0,0	0,2	0,5	0,5	0,2	0,1	1,7	0,7
Securities	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2
Other long-term equity investments	5,0	4,6	1,7	1,6	2,1	2,1	1,4	1,6	7,9	6,7
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,1	0,1	0,8	0,9	0,2	0,2	0,4	0,4
Capital										
Equity	30,6	29,8	33,8	35,1	35,2	34,7	32,5	32,1	28,4	27,4
Liabilities	63,5	64,6	60,7	59,7	58,7	59,4	61,2	61,7	66,0	67,2
Short-term	49,8	47,0	43,1	41,3	45,1	45,9	51,4	52,1	49,9	44,6
of which:										
Liabilities to banks	16,5	14,8	13,8	13,4	15,2	14,8	20,0	20,3	14,7	11,9
Trade payables	16,2	15,4	13,3	12,4	13,1	13,1	15,2	15,1	17,5	16,1
Liabilities to affiliated companies	11,8	11,8	5,3	5,7	9,1	9,7	9,7	10,1	13,8	13,2
Long-term	13,7	17,5	17,6	18,3	13,6	13,5	9,8	9,6	16,0	22,6
of which:										
Liabilities to banks	10,6	14,3	10,0	11,6	10,6	10,9	7,5	7,5	12,5	18,8
Liabilities to affiliated companies	2,1	2,6	4,8	4,7	1,9	1,8	1,3	1,3	2,5	3,4
Provisions	5,5	5,3	5,4	5,2	5,9	5,7	5,7	5,5	5,4	5,2
of which: Provisions for pensions	0,7	0,7	0,7	0,7	1,6	1,7	0,6	0,7	0,5	0,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,3	2,2	3,7	4,0	3,3	3,1	2,9	2,9	1,9	1,8
Annual result and depreciation	3,3	3,4	5,6	6,0	4,5	4,3	3,6	3,8	3,0	3,0
Trade receivables	4,6	4,8	6,4	6,1	5,8	5,7	5,3	5,5	4,1	4,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	288,0	276,4	209,2	208,9	228,9	225,5	265,4	260,8	315,5	296,1
Annual result and interest paid	6,3	5,9	7,8	8,2	7,2	6,6	6,9	6,8	5,8	5,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,5	14,8	22,5	25,1	19,1	17,8	16,1	16,2	14,5	13,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	130,6	137,7	153,9	161,7	162,6	164,0	149,5	151,4	116,4	128,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	65,7	68,9	86,6	93,3	75,0	72,8	62,6	61,9	65,4	72,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,0	137,6	151,9	159,3	152,0	150,7	138,3	137,6	122,2	134,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,1	7,0	10,7	10,0	8,2	8,4	7,5	7,6	6,7	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	10,80	12,08	0,12	0,13	1,25	1,34	3,50	3,73	5,93	6,88
Sales in € billion	31,12	33,40	0,26	0,27	2,87	3,02	9,29	9,72	18,70	20,38
Number of enterprises	1 350	1 350	252	252	567	567	403	403	128	128

IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

Ratios	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				
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	97,6	96,5	98,8	98,3	98,6	97,4	99,5	99,4
Change in finished goods	0,6	0,7	2,4	3,5	1,2	1,7	1,4	2,6	0,5	0,6
Interest and similar income	0,5	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,4
Other income	4,5	4,6	7,9	7,5	3,1	3,1	2,4	2,2	4,7	4,8
of which: Income from long-term equity investment	1,5	2,3	0,2	0,4	0,1	0,1	0,4	0,4	1,6	2,4
Total income	105,1	105,0	108,2	107,8	103,2	103,3	102,6	102,4	105,3	105,2
Expenses										
Cost of materials	69,4	70,0	37,2	38,0	49,1	49,2	54,8	54,1	70,7	71,4
Personnel expenses	15,7	15,9	36,0	35,1	29,4	29,4	25,0	24,8	14,8	15,1
Depreciation	2,8	2,8	6,0	5,8	3,6	3,6	2,8	3,9	2,8	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,5	5,9	5,7	3,5	3,4	2,6	3,7	2,4	2,4
Interest and similar expenses	1,1	1,8	1,9	1,8	0,9	0,8	0,7	0,7	1,2	1,8
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,1	10,6	21,6	21,0	16,8	16,7	14,6	14,5	10,8	10,2
Total expenses before taxes on income	100,1	101,0	102,9	101,8	99,8	99,6	97,9	98,1	100,3	101,2
Annual result before taxes on income	4,9	4,0	5,3	6,0	3,4	3,6	4,6	4,2	5,0	4,0
Taxes on income	1,2	1,0	1,3	1,4	1,2	1,2	1,0	1,0	1,2	1,0
Annual result	3,7	3,0	4,0	4,5	2,2	2,4	3,6	3,3	3,7	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,1	0,9	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	1,1	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,1	- 0,4	- 0,2	0,1	0,2	0,9	0,9	1,1	1,1
Profit for the year	3,7	2,8	4,4	4,9	2,2	2,2	2,9	2,5	3,8	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,6	1,5	0,5	0,5	0,8	0,9	1,1	1,1	1,6	1,6
Tangible fixed assets	16,9	16,8	44,3	41,7	33,9	32,8	28,2	27,5	16,0	16,0
of which: Land and buildings	6,4	6,3	15,1	14,8	13,8	13,1	12,7	11,8	6,0	5,9
Inventories	12,5	12,9	15,7	17,5	22,4	24,1	25,7	26,9	11,7	12,0
of which: Finished goods and merchandise	5,3	5,5	4,8	4,5	8,2	8,2	8,5	8,6	5,1	5,3
Cash	4,2	5,1	11,1	11,4	15,0	14,2	10,3	10,2	3,8	4,7
Receivables	30,5	29,0	21,3	21,7	22,7	23,0	27,3	27,1	30,7	29,2
Short-term	28,4	27,3	19,7	20,4	21,3	21,3	26,0	25,5	28,6	27,4
of which:										
Trade receivables	6,4	6,0	7,7	8,3	11,4	11,4	13,1	12,8	6,0	5,6
Receivables from affiliated companies	19,5	18,5	7,2	7,6	6,8	6,8	9,9	9,7	20,1	19,1
Long-term	2,1	1,7	1,6	1,2	1,4	1,8	1,4	1,6	2,1	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,6	1,4	0,9	1,1	1,4	0,8	1,0	2,0	1,6
Securities	4,9	4,2	1,1	1,4	0,8	0,7	1,0	0,9	5,2	4,4
Other long-term equity investments	29,0	29,9	5,3	5,5	3,9	3,7	5,9	5,9	30,5	31,6
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
Capital										
Equity	33,8	33,0	32,4	33,1	36,0	34,9	37,0	36,2	33,7	32,8
Liabilities	48,7	49,5	61,6	60,5	53,6	55,4	50,7	51,6	48,5	49,3
Short-term	31,4	32,2	37,6	39,8	37,0	39,6	38,9	39,9	30,9	31,7
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,0	10,0	9,1	7,4	7,9	5,5	5,8	1,8	1,8
Trade payables	6,0	5,9	5,1	4,9	6,8	6,9	8,1	8,0	5,8	5,7
Liabilities to affiliated companies	16,4	17,0	8,7	8,5	9,7	9,1	11,6	10,9	16,8	17,4
Long-term	17,3	17,3	24,0	20,7	16,6	15,8	11,8	11,7	17,6	17,6
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,5	19,0	16,3	12,4	11,2	8,3	7,9	4,4	4,2
Liabilities to affiliated companies	5,5	6,4	2,8	2,7	3,0	3,6	2,6	2,9	5,7	6,6
Provisions	16,7	16,7	5,3	5,6	8,1	8,0	11,8	11,7	17,1	17,0
of which: Provisions for pensions	6,4	6,7	1,8	2,0	2,3	2,3	4,1	4,1	6,6	6,9
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	5,0	4,1	5,5	6,2	3,4	3,7	4,7	4,4	5,0	4,0
Annual result and depreciation	6,5	5,8	10,2	10,7	5,9	6,0	6,5	7,3	6,5	5,7
Trade receivables	5,7	5,5	9,3	10,1	8,8	8,9	9,5	9,4	5,4	5,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	112,2	109,4	82,4	82,0	129,5	128,0	138,5	135,8	110,7	107,8
Annual result and interest paid	5,5	5,2	5,0	5,4	4,0	4,1	6,1	5,6	5,5	5,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,8	10,3	15,0	15,8	15,7	15,2	17,0	18,6	11,6	9,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	109,1	108,2	110,2	111,3	136,4	133,9	141,9	141,8	107,6	106,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	109,4	105,2	82,2	80,3	99,2	90,3	94,3	90,5	110,6	106,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	149,2	145,2	124,0	124,1	159,9	151,2	160,3	157,8	148,3	144,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,6	7,6	16,3	15,2	10,6	10,8	10,5	10,6	7,4	7,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	548,92	591,20	0,88	0,97	5,04	5,39	28,90	31,05	514,10	553,79
Sales in € billion	616,12	647,03	0,73	0,79	6,52	6,90	40,02	42,17	568,85	597,17
Number of enterprises	4 993	4 993	748	748	1 249	1 249	1 684	1 684	1 312	1 312

* 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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	34,0	33,9	8,5	9,6	29,8	29,6	38,4	38,2	45,8	46,1
	50	52,3	52,4	32,9	32,3	47,4	47,6	54,9	55,2	60,6	61,1
	75	70,6	70,6	52,7	52,2	66,1	66,4	72,3	71,9	77,6	77,2
Personnel expenses	25	12,5	12,7	16,8	16,7	15,1	15,3	12,6	12,7	9,6	9,7
	50	24,1	24,0	33,1	32,3	27,9	27,9	22,8	22,8	18,6	18,8
	75	36,6	37,0	47,5	46,7	40,4	39,9	34,8	34,8	29,5	29,7
Depreciation	25	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	0,8
	50	1,8	1,8	2,1	2,0	1,8	1,8	1,6	1,7	1,8	1,8
	75	3,8	3,7	4,9	4,7	4,0	3,9	3,6	3,5	3,5	3,5
Annual result	25	0,7	0,7	0,4	1,0	0,6	0,8	0,9	0,7	0,8	0,6
	50	2,8	2,9	3,9	4,5	2,7	2,9	2,7	2,6	2,7	2,6
	75	6,3	6,4	10,2	10,6	6,2	6,2	5,7	5,6	6,0	5,7
Tangible fixed assets	25	4,7	4,5	3,3	2,9	4,1	3,8	4,8	4,6	6,2	6,2
	50	15,0	14,6	12,8	12,0	14,7	13,9	14,3	14,0	17,5	17,8
	75	35,7	35,2	39,5	39,4	38,3	36,1	34,3	33,7	35,2	35,3
Inventories	25	3,5	3,6	0,0	0,0	2,8	3,0	6,3	5,8	7,7	8,0
	50	21,9	22,2	7,7	7,9	22,3	21,8	27,5	27,7	21,3	21,4
	75	42,7	43,5	34,5	37,3	45,1	47,6	46,2	46,9	36,5	37,6
Equity	25	12,7	13,0	4,0	5,5	11,3	12,2	14,3	13,7	16,9	16,8
	50	30,1	30,7	22,5	25,8	29,3	29,6	31,2	31,8	32,1	32,0
	75	51,3	51,4	49,6	50,2	51,7	53,0	51,8	51,5	51,2	51,1
Short-term liabilities	25	20,4	20,7	19,8	19,6	20,4	21,6	20,7	20,4	20,5	21,1
	50	40,2	40,4	44,6	42,0	41,2	41,4	41,3	42,2	36,5	37,4
	75	64,9	64,0	73,0	73,0	66,6	65,6	65,7	65,1	56,8	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	4,8	4,7	6,2	5,5	7,7	7,5	4,7	4,5	2,2	2,2
	75	25,0	25,1	36,4	34,5	28,7	28,5	23,8	23,5	19,3	20,1
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	0,6	1,2	0,9	1,1	1,2	1,0	1,0	0,8
	50	3,7	3,7	5,0	5,6	3,5	3,9	3,6	3,4	3,6	3,3
	75	8,2	8,2	12,2	13,3	8,1	8,4	7,6	7,3	7,7	7,1
Annual result and depreciation	25	2,8	2,8	2,8	3,5	2,8	3,0	2,8	2,6	2,7	2,5
	50	6,4	6,3	8,3	9,3	6,3	6,7	6,0	5,7	5,9	5,6
	75	11,8	12,0	17,9	20,0	11,9	12,5	10,8	10,7	10,7	10,7
Trade receivables	25	3,7	3,7	2,1	2,2	3,6	3,3	4,4	4,3	3,7	3,8
	50	7,4	7,4	6,2	6,5	7,3	7,2	8,0	7,8	7,3	7,5
	75	12,2	12,1	11,8	12,5	12,2	12,1	12,3	12,0	12,2	11,9
Annual result and interest paid	25	2,6	2,6	2,5	2,9	2,6	2,7	2,6	2,5	2,9	2,4
	50	6,6	6,3	7,8	8,5	6,6	6,4	6,5	5,9	6,2	6,0
	75	12,5	12,3	17,7	19,1	12,5	12,8	12,0	11,2	10,9	10,9
Annual result and depreciation	25	6,1	5,8	1,8	3,8	4,6	4,4	7,2	6,2	7,7	7,3
	50	17,4	17,1	15,9	18,2	16,4	17,1	18,5	17,4	17,5	16,3
	75	38,1	37,7	45,2	48,6	40,0	39,4	38,0	36,8	34,5	32,3
Long-term equity and liabilities	25	96,1	96,6	77,6	85,0	97,3	100,4	99,4	99,0	100,4	99,1
	50	174,0	176,7	176,8	185,0	205,6	210,0	175,0	177,5	154,2	155,4
	75	418,5	423,1	542,9	606,5	506,8	522,9	430,9	414,8	296,0	304,2
Cash resources and short-term receivable	25	53,3	52,4	43,8	43,4	49,9	49,5	54,0	53,1	61,7	60,6
	50	101,7	100,2	101,9	105,9	99,9	101,6	97,5	93,9	107,4	102,2
	75	200,2	199,3	233,1	240,0	218,2	210,1	185,1	184,2	187,5	183,9
Trade payables	25	4,3	4,3	3,9	4,4	4,5	4,4	4,3	4,4	4,1	4,2
	50	8,3	8,2	10,4	10,7	9,4	9,0	8,1	7,8	7,3	7,3
	75	14,6	14,7	27,3	26,4	17,1	16,3	13,4	13,6	11,6	11,7

* 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: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,2	97,2	97,4	98,6	98,0	98,7	97,0	99,5	99,4
Change in finished goods	0,6	0,8	2,8	2,6	1,4	2,0	1,3	3,0	0,5	0,6
Interest and similar income	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,7	0,5
Other income	5,2	5,2	9,4	8,5	3,4	3,3	2,5	2,3	5,4	5,5
of which: Income from long-term equity investment	1,8	2,7	0,2	0,3	0,1	0,1	0,4	0,4	1,9	2,9
Total income	105,8	105,7	109,8	108,8	103,5	103,5	102,6	102,5	106,1	105,9
Expenses										
Cost of materials	68,9	69,6	37,5	38,0	49,1	49,1	54,4	53,6	70,1	71,0
Personnel expenses	16,1	16,4	39,2	38,3	30,1	30,2	25,4	25,1	15,3	15,6
Depreciation	3,0	3,0	5,3	5,1	3,5	3,4	2,8	4,2	3,0	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,7	5,2	5,1	3,4	3,3	2,7	4,1	2,6	2,6
Interest and similar expenses	1,2	2,0	1,7	1,6	0,8	0,7	0,7	0,7	1,3	2,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,2	10,5	22,5	21,7	17,0	16,9	14,8	14,7	10,9	10,2
Total expenses before taxes on income	100,5	101,6	106,3	104,8	100,6	100,4	98,1	98,4	100,6	101,8
Annual result before taxes on income	5,3	4,1	3,5	4,0	2,9	3,1	4,5	4,1	5,4	4,1
Taxes on income	1,4	1,2	1,4	1,5	1,3	1,3	1,1	1,1	1,4	1,2
Annual result	4,0	3,0	2,1	2,5	1,7	1,8	3,4	3,1	4,0	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,2	1,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	0,2	1,3	1,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,3	- 0,5	- 0,3	0,1	0,3	1,1	1,2	1,3	1,4
Profit for the year	3,9	2,8	2,7	3,0	1,6	1,6	2,5	2,1	4,0	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,6	0,6	0,6	0,8	0,9	1,2	1,1	1,7	1,6
Tangible fixed assets	15,7	15,5	37,9	36,4	31,0	30,2	28,4	27,7	14,9	14,8
of which: Land and buildings	5,5	5,3	14,4	14,5	13,0	12,3	13,0	12,0	5,0	4,9
Inventories	11,5	11,9	17,3	18,1	23,0	24,8	24,7	26,0	10,8	11,1
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,0	4,8	4,5	8,2	8,1	7,9	8,0	4,7	4,9
Cash	4,1	5,0	12,4	12,7	16,7	15,7	10,2	10,1	3,6	4,7
Receivables	30,6	28,9	23,0	23,0	23,2	23,5	28,0	27,6	30,8	29,1
Short-term	28,5	27,3	20,9	21,5	21,7	21,6	26,5	25,9	28,6	27,4
of which:										
Trade receivables	6,1	5,7	8,0	8,3	11,6	11,5	13,0	12,6	5,7	5,3
Receivables from affiliated companies	20,2	19,1	7,3	8,0	6,8	7,0	10,5	10,3	20,9	19,7
Long-term	2,1	1,6	2,1	1,5	1,5	1,9	1,5	1,7	2,1	1,6
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,5	1,8	1,2	1,2	1,6	0,8	1,1	2,0	1,5
Securities	5,5	4,7	1,5	1,8	0,8	0,7	1,1	1,0	5,7	4,9
Other long-term equity investments	30,6	31,7	6,7	6,9	3,8	3,6	6,0	6,0	32,1	33,3
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5	0,4	0,6	0,5
Capital										
Equity	34,3	33,3	36,8	37,0	39,6	37,8	39,6	38,5	34,0	33,0
Liabilities	47,4	48,4	56,2	55,5	49,0	51,6	47,8	49,0	47,3	48,3
Short-term	30,1	31,1	36,9	38,0	34,6	37,3	36,4	37,9	29,7	30,7
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,8	8,2	6,7	6,9	7,2	5,3	5,6	1,6	1,5
Trade payables	5,2	5,2	5,3	5,1	6,6	6,7	8,3	8,3	5,1	5,0
Liabilities to affiliated companies	16,7	17,2	7,8	7,8	7,6	6,9	9,3	8,9	17,2	17,7
Long-term	17,3	17,3	19,3	17,4	14,4	14,3	11,4	11,1	17,6	17,6
of which:										
Liabilities to banks	3,8	3,5	14,0	12,8	10,3	9,6	8,2	7,7	3,5	3,2
Liabilities to affiliated companies	5,6	6,6	2,8	2,6	2,9	3,7	2,1	2,5	5,8	6,8
Provisions	17,4	17,3	6,2	6,5	8,6	8,5	11,9	11,8	17,8	17,7
of which: Provisions for pensions	6,6	6,9	2,4	2,6	2,7	2,6	4,1	4,1	6,8	7,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,4	4,2	3,6	4,1	3,0	3,2	4,6	4,2	5,5	4,2
Annual result and depreciation	7,0	6,0	7,6	7,8	5,2	5,3	6,3	7,5	7,0	5,9
Trade receivables	5,9	5,7	9,6	9,9	9,0	9,0	9,6	9,5	5,6	5,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	103,0	100,1	83,9	84,0	129,6	127,1	134,6	132,0	101,2	98,3
Annual result and interest paid	5,4	5,0	3,3	3,6	3,2	3,2	5,6	5,1	5,4	5,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,7	9,7	12,5	13,1	15,5	14,4	17,0	19,3	11,4	9,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	108,6	107,7	120,1	121,8	151,0	147,7	145,9	144,5	107,0	106,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	114,1	109,4	90,6	90,7	112,3	100,5	102,0	96,0	115,0	110,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	152,5	147,8	137,6	138,3	178,7	166,9	169,8	164,5	151,2	146,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,3	7,4	16,5	15,6	10,3	10,6	11,2	11,4	7,1	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	485,22	523,39	0,67	0,74	4,01	4,32	23,19	24,92	457,36	493,41
Sales in € billion	500,02	524,09	0,56	0,62	5,20	5,49	31,21	32,90	463,05	485,08
Number of enterprises	3 887	3 887	568	568	990	990	1 318	1 318	1 011	1 011

* 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								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindred sample 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Of the enterprises captured ...	...	%	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	33,1	33,1	9,4	10,1	29,5	29,1	37,5	37,5	45,3	45,2	
	50	52,6	52,5	32,7	32,1	47,6	47,8	55,0	55,2	60,8	61,2	
	75	70,9	70,6	53,0	52,6	66,8	67,0	72,3	71,9	77,6	77,0	
Personnel expenses	25	12,6	12,8	21,8	20,2	15,0	15,4	12,2	12,5	9,5	9,7	
	50	24,5	24,4	36,8	35,9	28,2	28,9	22,6	22,7	18,5	18,7	
	75	38,2	38,2	50,8	51,4	40,9	40,8	35,4	35,5	29,6	30,0	
Depreciation	25	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	
	50	1,7	1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	1,5	1,6	1,8	1,8	
	75	3,7	3,7	4,3	4,2	3,6	3,7	3,5	3,5	3,7	3,6	
Annual result	25	0,6	0,6	0,1	0,6	0,6	0,6	0,7	0,5	0,6	0,5	
	50	2,6	2,6	2,8	3,5	2,4	2,7	2,6	2,4	2,7	2,4	
	75	5,9	5,8	6,9	8,6	5,8	5,8	5,4	5,3	6,0	5,6	
Tangible fixed assets	25	4,1	3,9	2,7	2,2	3,5	3,1	4,2	4,1	5,7	5,5	
	50	13,1	12,8	10,5	9,3	12,7	11,7	12,7	12,9	16,2	16,0	
	75	33,3	32,7	30,4	29,1	33,1	32,9	32,4	32,6	35,2	35,2	
Inventories	25	2,8	2,9	0,0	0,0	2,8	3,0	4,2	4,1	5,9	6,7	
	50	20,7	20,9	8,1	7,8	22,0	21,8	25,6	26,4	19,1	19,8	
	75	42,6	43,6	34,8	37,5	45,5	47,7	45,9	46,9	35,6	36,7	
Equity	25	15,6	16,2	7,0	9,1	15,5	16,5	16,7	16,1	19,7	19,3	
	50	34,1	35,2	27,4	30,4	33,1	34,1	34,5	35,9	36,8	37,4	
	75	55,1	55,5	53,3	53,9	55,7	56,8	55,2	54,8	55,8	55,3	
Short-term liabilities	25	18,5	18,6	19,3	18,4	18,0	17,6	18,8	18,9	18,4	18,8	
	50	36,4	36,5	41,4	39,0	37,9	37,2	37,4	37,9	32,3	33,3	
	75	61,3	60,2	70,6	70,1	60,9	62,1	63,2	61,4	53,7	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	3,2	2,9	1,5	1,1	6,0	5,8	3,9	3,6	1,1	0,8	
	75	22,4	21,8	24,9	26,2	25,5	25,2	22,6	21,8	17,7	17,2	
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,8	0,2	0,9	0,8	0,9	1,0	0,9	0,9	0,7	
	50	3,4	3,4	3,6	4,4	3,2	3,6	3,4	3,1	3,6	3,2	
	75	7,7	7,7	9,5	11,2	7,7	7,9	7,4	7,1	7,8	7,2	
Annual result and depreciation	25	2,5	2,6	2,0	2,8	2,6	2,9	2,7	2,4	2,6	2,4	
	50	6,0	5,9	6,7	7,3	5,9	6,3	5,7	5,4	5,9	5,6	
	75	11,2	11,5	13,4	15,6	11,4	11,8	10,6	10,6	10,9	10,9	
Trade receivables	25	3,8	3,8	2,8	2,9	3,7	3,3	4,3	4,3	3,7	3,8	
	50	7,5	7,5	6,8	7,1	7,5	7,3	7,8	7,8	7,5	7,6	
	75	12,6	12,2	13,1	13,1	12,4	12,1	12,4	12,1	12,6	12,2	
Annual result and interest paid	25	2,4	2,2	1,7	2,0	2,4	2,4	2,4	2,2	2,6	2,0	
	50	6,0	5,8	6,0	7,2	6,1	5,8	5,9	5,4	5,9	5,6	
	75	11,5	11,4	14,9	16,4	11,8	11,6	11,1	10,5	10,6	10,8	
Annual result and depreciation	25	5,0	4,7	- 2,0	0,2	3,1	3,2	6,2	5,5	7,1	6,6	
	50	16,5	15,9	12,1	14,5	15,7	15,8	17,9	16,4	17,5	15,9	
	75	39,5	38,6	41,4	43,4	40,3	39,1	40,8	38,6	37,0	35,0	
Long-term equity and liabilities	25	106,8	106,9	89,6	99,6	113,6	118,5	107,0	105,1	107,0	105,3	
	50	199,3	203,3	219,3	238,8	240,2	253,1	188,3	192,8	168,4	170,8	
	75	487,5	497,1	628,2	790,0	651,7	612,5	486,2	477,9	318,2	325,6	
Cash resources and short-term receivable	25	60,4	58,3	51,2	51,8	58,1	54,0	58,5	58,3	69,5	67,5	
	50	115,2	114,6	120,9	126,3	121,0	118,1	105,7	104,6	123,7	116,1	
	75	231,4	228,3	277,8	313,3	260,3	256,5	211,2	211,7	215,1	213,6	
Trade payables	25	4,1	4,2	3,9	4,6	4,3	4,1	4,3	4,4	3,9	4,0	
	50	8,2	8,2	10,5	11,2	9,0	8,8	8,2	8,0	7,3	7,3	
	75	15,0	15,1	27,6	28,6	16,3	15,6	14,4	14,5	12,1	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*

Ratios	Non-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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,5	99,2	93,4	99,6	99,3	98,6	98,8	99,6	99,5
Change in finished goods	0,5	0,5	0,8	6,6	0,4	0,7	1,4	1,2	0,4	0,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	1,6	1,9	2,9	4,1	1,9	2,2	2,3	2,0	1,6	1,9
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,4	0,2	0,7	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4
Total income	101,8	102,1	103,0	104,2	102,1	102,4	102,4	102,1	101,8	102,1
Expenses										
Cost of materials	71,5	71,4	36,2	38,2	49,0	49,3	56,2	56,0	73,2	73,0
Personnel expenses	13,8	13,9	25,1	24,3	26,5	26,2	23,6	23,8	12,8	12,8
Depreciation	2,0	1,9	8,6	8,1	4,2	4,2	2,6	2,6	1,9	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,7	1,7	8,6	8,1	4,0	4,0	2,5	2,5	1,6	1,6
Interest and similar expenses	0,6	0,6	2,6	2,4	1,2	1,1	0,9	0,8	0,6	0,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	10,7	10,7	18,6	18,4	15,9	15,8	14,1	14,0	10,4	10,3
Total expenses before taxes on income	98,7	98,5	91,4	91,4	96,8	96,7	97,4	97,4	98,8	98,6
Annual result before taxes on income	3,1	3,6	11,6	12,7	5,2	5,6	5,0	4,8	2,9	3,5
Taxes on income	0,5	0,5	1,2	1,3	0,8	0,9	0,8	0,8	0,4	0,4
Annual result	2,7	3,1	10,4	11,4	4,4	4,8	4,2	4,0	2,5	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	2,9	3,2	10,3	11,4	4,5	4,8	4,3	4,0	2,7	3,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,9	0,3	0,3	0,7	0,7	1,0	0,9	0,8	0,9
Tangible fixed assets	25,8	26,3	64,1	58,6	44,9	43,3	27,3	26,7	25,2	25,9
of which: Land and buildings	13,7	13,7	17,2	15,9	16,9	16,1	11,6	10,9	13,9	13,9
Inventories	19,8	20,1	10,7	15,5	20,3	21,3	29,7	30,4	18,8	19,1
of which: Finished goods and merchandise	8,8	8,8	4,6	4,6	8,4	8,6	11,1	10,9	8,6	8,6
Cash	5,7	5,5	7,2	6,9	8,4	8,5	10,7	10,7	5,1	4,9
Receivables	29,9	29,5	16,2	17,5	20,8	21,2	24,9	24,9	30,6	30,2
Short-term	27,9	27,0	16,0	17,0	19,6	19,9	23,8	23,8	28,5	27,5
of which:										
Trade receivables	8,8	8,5	6,6	8,1	10,6	11,0	13,6	13,5	8,3	8,0
Receivables from affiliated companies	13,5	13,2	7,0	6,3	6,7	6,1	7,3	7,4	14,3	13,9
Long-term	2,0	2,5	0,2	0,5	1,3	1,3	1,0	1,2	2,1	2,6
of which: Loans to affiliated companies	1,8	2,3	0,1	0,2	0,6	0,5	0,7	0,8	2,0	2,5
Securities	0,8	0,9	0,0	0,0	0,4	0,4	0,5	0,7	0,8	0,9
Other long-term equity investments	16,8	16,5	1,1	1,0	4,1	4,2	5,6	5,3	18,2	17,9
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,3	0,2	0,6	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	30,1	30,4	19,1	20,5	22,2	22,9	26,3	26,7	30,7	30,9
Liabilities	58,2	57,8	78,2	76,6	71,5	70,6	62,4	62,0	57,5	57,1
Short-term	40,9	40,6	39,9	45,6	46,3	48,7	48,9	47,9	40,0	39,7
of which:										
Liabilities to banks	4,1	4,0	15,4	16,7	9,4	10,9	6,4	6,5	3,7	3,6
Trade payables	11,6	11,0	4,5	4,4	7,6	7,5	7,2	6,7	12,1	11,5
Liabilities to affiliated companies	14,5	15,2	11,6	10,7	18,1	17,8	20,8	18,9	13,8	14,8
Long-term	17,3	17,2	38,4	31,0	25,2	21,9	13,5	14,2	17,5	17,4
of which:										
Liabilities to banks	11,6	12,0	34,3	27,5	20,9	17,7	8,4	8,8	11,7	12,1
Liabilities to affiliated companies	4,9	4,5	2,9	3,0	3,4	3,3	4,3	4,7	4,9	4,5
Provisions	11,5	11,6	2,5	2,6	6,2	6,3	11,2	11,2	11,7	11,8
of which: Provisions for pensions	5,0	5,2	0,1	0,1	1,1	1,1	4,0	4,0	5,2	5,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,1	3,6	11,7	13,6	5,3	5,7	5,1	4,8	2,9	3,5
Annual result and depreciation	4,6	5,0	19,2	20,9	8,7	9,0	6,9	6,7	4,4	4,8
Trade receivables	4,8	4,7	8,4	10,6	8,2	8,4	8,8	8,9	4,5	4,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	182,3	181,3	77,9	75,7	128,9	131,5	154,2	151,1	186,5	185,7
Annual result and interest paid	6,0	6,9	10,2	11,2	7,2	7,7	7,9	7,4	5,8	6,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,2	14,2	20,3	21,8	16,1	17,3	16,9	16,1	12,7	13,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	113,7	112,7	87,6	85,4	94,5	92,3	124,5	130,4	113,4	111,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	82,5	80,6	58,2	52,4	60,9	58,5	71,2	72,8	84,4	82,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,9	130,2	85,1	86,3	104,7	102,3	131,8	136,2	131,5	130,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,8	8,4	15,7	14,1	11,9	11,4	8,1	7,9	8,8	8,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	63,70	67,81	0,22	0,23	1,03	1,07	5,71	6,14	56,74	60,37
Sales in € billion	116,10	122,94	0,17	0,17	1,32	1,41	8,81	9,27	105,80	112,09
Number of enterprises	1 106	1 106	180	180	259	259	366	366	301	301

* 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: 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	36,4	36,3	6,1	7,5	31,1	31,0	40,8	41,4	47,8	48,6
	50	51,4	52,3	33,0	32,4	46,9	47,2	54,2	54,7	60,1	60,3
	75	69,9	70,3	49,8	51,7	65,1	64,1	72,0	71,3	77,8	77,4
Personnel expenses	25	12,1	12,1	7,5	7,2	15,3	14,9	13,3	13,5	10,3	10,7
	50	22,6	22,5	22,9	22,6	26,9	26,5	23,3	23,6	19,2	19,2
	75	33,5	33,3	35,5	37,3	37,2	37,8	33,0	33,3	28,7	29,3
Depreciation	25	1,0	1,1	1,3	1,6	1,3	1,3	1,0	1,0	0,8	0,8
	50	2,2	2,2	3,0	3,3	2,5	2,5	1,9	1,9	1,7	1,8
	75	3,9	4,0	7,9	7,8	4,9	4,8	3,6	3,5	3,2	3,2
Annual result	25	1,5	1,3	4,1	4,1	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,0
	50	3,9	4,0	10,1	9,6	3,5	4,2	3,6	3,6	3,1	3,0
	75	8,3	8,2	18,7	18,9	7,5	8,6	7,2	6,7	6,0	6,0
Tangible fixed assets	25	8,4	8,0	8,2	8,3	9,2	9,0	7,8	7,1	8,6	8,9
	50	21,8	21,4	30,8	29,9	25,4	23,8	19,1	18,2	21,2	21,1
	75	42,1	41,6	71,2	67,0	46,2	47,6	37,6	39,2	35,1	35,6
Inventories	25	7,0	7,8	0,0	0,0	2,8	3,2	14,6	16,4	15,4	16,9
	50	25,7	26,0	6,0	8,3	22,8	22,9	31,1	32,5	26,4	27,4
	75	43,0	43,5	31,3	36,2	43,9	46,4	47,4	47,0	40,0	40,5
Equity	25	5,9	6,5	0,0	- 0,1	3,1	3,9	8,9	9,3	9,7	10,2
	50	18,9	19,5	10,0	13,4	14,1	14,7	21,2	21,1	23,7	23,2
	75	33,5	34,1	31,6	32,8	31,1	30,8	36,2	36,9	35,0	35,6
Short-term liabilities	25	32,8	32,5	21,9	25,4	35,8	35,9	33,1	32,1	31,8	31,5
	50	53,3	52,7	56,2	54,3	56,1	56,9	55,0	50,8	50,1	50,7
	75	74,9	74,1	82,4	81,0	80,5	80,5	71,9	72,2	67,0	68,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	1,3	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,2	11,8	35,6	31,2	16,7	13,9	7,2	6,2	7,8	8,5
	75	35,8	34,7	68,3	64,7	44,9	39,4	27,6	30,1	25,1	26,5
Annual result before taxes on income	25	1,9	1,6	4,7	4,7	1,6	1,7	1,9	1,5	1,6	1,2
	50	4,6	4,7	11,9	11,0	4,3	4,8	4,3	4,3	3,7	3,6
	75	9,6	9,7	19,8	21,8	8,8	9,9	8,4	7,9	7,1	7,0
Annual result and depreciation	25	3,8	3,7	8,9	8,6	3,6	3,9	3,4	3,5	3,3	3,0
	50	7,6	7,7	17,2	16,7	7,8	8,2	6,7	6,9	5,9	5,6
	75	13,7	13,7	33,1	34,2	13,5	15,0	11,4	11,0	9,9	9,8
Trade receivables	25	3,4	3,3	0,8	0,8	3,2	3,4	4,8	4,7	4,0	3,8
	50	6,8	6,9	4,0	4,2	6,4	6,6	8,4	7,9	7,1	6,9
	75	11,2	11,3	9,5	10,1	12,1	11,9	11,9	11,7	10,6	10,6
Annual result and interest paid	25	4,4	4,1	6,9	6,8	3,6	4,2	4,4	3,9	3,9	3,8
	50	8,8	8,5	16,1	15,4	8,9	9,2	8,4	8,3	7,5	7,6
	75	15,9	15,4	32,0	31,3	15,7	17,0	14,5	13,6	12,4	11,8
Annual result and depreciation	25	9,4	9,6	11,4	13,0	8,9	9,6	9,8	9,3	9,3	9,3
	50	19,6	20,0	24,8	28,2	19,6	22,2	19,9	19,6	17,5	17,0
	75	35,6	35,4	56,1	66,1	38,2	41,1	33,1	34,0	29,7	27,3
Long-term equity and liabilities	25	66,3	67,4	32,8	39,7	50,7	46,0	76,2	82,3	78,6	82,8
	50	113,8	117,0	94,4	94,0	99,2	103,4	132,9	131,0	118,8	125,4
	75	225,3	230,8	228,5	260,9	198,6	213,7	259,9	253,3	208,4	207,5
Cash resources and short-term receivable	25	42,3	41,6	26,8	26,5	32,0	33,9	46,2	44,9	50,5	48,3
	50	69,2	70,9	60,1	57,8	61,2	66,4	72,1	74,0	72,0	72,4
	75	112,6	115,5	121,7	119,0	106,1	109,8	113,0	118,2	113,0	114,7
Trade payables	25	4,8	4,7	3,9	3,4	6,4	5,7	4,2	4,4	4,7	4,6
	50	8,3	8,1	10,1	8,8	11,3	10,0	7,6	6,9	7,4	7,4
	75	13,6	13,1	26,0	23,2	18,6	18,8	12,1	11,1	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.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg

b) Manufacturing

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,2	97,8	93,5	100,4	97,7	98,7	96,4	99,5	99,4
Change in finished goods	0,6	0,8	2,2	6,5	- 0,4	2,3	1,3	3,6	0,5	0,6
Interest and similar income	0,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5
Other income	4,9	6,2	2,2	2,7	2,2	2,0	2,3	2,3	5,0	6,5
of which: Income from long-term equity investment	2,0	3,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,5	2,1	3,7
Total income	105,4	106,8	102,3	102,8	102,3	102,2	102,5	102,5	105,6	107,0
Expenses										
Cost of materials	65,4	65,9	38,7	39,8	44,4	44,7	49,8	48,5	66,3	67,0
Personnel expenses	18,0	18,5	34,5	32,5	32,1	31,6	27,9	27,4	17,4	17,9
Depreciation	3,3	3,2	3,7	3,4	3,1	3,1	2,9	5,4	3,3	3,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	3,0	3,7	3,4	3,0	3,0	2,7	5,2	2,9	2,8
Interest and similar expenses	1,3	2,4	1,3	1,1	0,9	0,8	0,9	0,9	1,3	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	11,9	11,6	18,4	17,9	16,7	16,8	15,9	15,7	11,7	11,3
Total expenses before taxes on income	100,0	101,5	96,7	94,8	97,2	97,1	97,3	97,9	100,1	101,8
Annual result before taxes on income	5,4	5,2	5,6	8,0	5,1	5,1	5,1	4,6	5,4	5,3
Taxes on income	1,4	1,2	1,2	1,6	1,4	1,3	1,1	1,0	1,4	1,2
Annual result	4,0	4,1	4,4	6,4	3,7	3,8	4,0	3,6	4,0	4,1
Profit and loss transfers (parent company)	1,5	1,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	1,6	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	1,5	- 0,2	- 0,1	0,2	0,4	1,0	0,9	1,5	1,6
Profit for the year	4,1	3,8	4,5	6,5	3,5	3,4	3,3	2,9	4,1	3,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,7	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,0	1,7	1,7
Tangible fixed assets	13,1	13,1	33,6	29,1	27,1	25,9	23,0	22,5	12,7	12,8
of which: Land and buildings	3,8	3,7	17,9	15,7	10,8	10,4	9,5	9,0	3,6	3,5
Inventories	13,3	13,8	30,4	36,1	29,5	31,8	28,5	29,1	12,7	13,1
of which: Finished goods and merchandise	5,2	5,3	10,5	11,0	10,4	10,2	8,3	8,2	5,1	5,1
Cash	3,2	4,0	11,6	9,6	13,4	12,6	9,8	9,8	2,9	3,8
Receivables	33,7	31,2	21,0	22,0	24,8	24,7	29,7	29,5	33,9	31,3
Short-term	32,0	29,6	20,6	22,0	23,4	23,4	27,8	27,3	32,2	29,7
of which:										
Trade receivables	5,4	5,1	10,3	11,8	12,7	12,7	13,5	13,0	5,1	4,8
Receivables from affiliated companies	24,6	22,3	6,3	5,3	8,0	7,9	11,6	11,7	25,2	22,8
Long-term	1,8	1,6	0,4	0,0	1,4	1,3	2,0	2,2	1,8	1,6
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,5	0,0	0,0	0,9	0,7	0,9	1,2	1,7	1,5
Securities	5,1	5,0	0,2	0,4	0,8	0,5	1,0	0,8	5,3	5,1
Other long-term equity investments	29,5	31,0	2,1	1,6	3,1	3,1	6,5	6,7	30,5	32,0
of which: Goodwill	0,4	0,3	1,7	1,3	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3
Capital										
Equity	33,9	33,7	26,8	28,8	36,1	37,1	38,2	38,3	33,7	33,5
Liabilities	49,1	49,1	64,8	62,8	52,6	51,8	47,8	48,1	49,2	49,1
Short-term	29,5	30,7	47,8	50,6	36,7	38,5	37,5	37,4	29,2	30,4
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,7	10,1	9,3	8,3	8,6	6,2	6,4	1,5	1,5
Trade payables	5,2	5,3	8,1	7,8	7,0	6,9	6,7	6,5	5,1	5,3
Liabilities to affiliated companies	16,7	17,5	14,4	11,5	11,4	11,3	14,8	13,7	16,8	17,7
Long-term	19,6	18,4	17,0	12,2	15,8	13,3	10,3	10,7	19,9	18,7
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,2	11,7	9,0	10,8	8,9	6,3	6,1	3,3	3,0
Liabilities to affiliated companies	6,9	8,3	3,3	2,6	4,0	3,5	3,2	3,7	7,0	8,5
Provisions	16,5	16,7	8,4	8,5	11,3	11,0	13,9	13,5	16,6	16,8
of which: Provisions for pensions	5,9	6,3	3,8	4,1	4,1	4,2	6,1	6,2	5,9	6,3
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	5,4	5,3	5,7	8,5	5,1	5,2	5,2	4,8	5,4	5,3
Annual result and depreciation	7,3	7,3	8,3	10,5	6,8	7,0	7,0	9,3	7,4	7,2
Trade receivables	5,4	5,3	7,9	9,7	8,1	8,4	9,4	9,2	5,2	5,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	99,8	96,2	129,5	121,1	157,2	152,1	143,4	141,2	98,0	94,4
Annual result and interest paid	5,3	6,3	7,5	9,7	7,2	7,2	7,2	6,5	5,2	6,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,6	11,2	17,4	20,7	21,1	21,3	19,3	25,3	11,4	10,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	121,8	116,8	129,9	143,0	171,2	172,6	166,5	167,5	120,6	115,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	127,4	116,9	67,8	63,2	101,5	94,0	102,2	100,5	128,7	117,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	172,6	161,7	131,5	134,6	182,0	176,7	178,2	178,2	172,3	160,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,9	8,3	15,8	15,1	10,1	9,9	9,3	9,2	7,9	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	341,46	366,96	0,11	0,13	1,28	1,37	11,81	12,60	328,27	352,86
Sales in € billion	340,67	353,13	0,14	0,15	2,01	2,09	16,93	17,79	321,58	333,10
Number of enterprises	1 812	1 812	128	128	355	355	679	679	650	650

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	38,3	38,2	22,8	21,5	31,7	32,2	38,7	38,6	44,6	44,5
	50	49,2	50,1	33,3	34,8	43,2	44,1	48,6	49,1	54,5	54,6
	75	60,2	60,4	50,0	52,6	55,5	56,5	59,9	59,7	64,0	64,3
Personnel expenses	25	19,5	19,2	23,0	20,6	23,4	22,3	20,8	20,3	16,0	16,2
	50	27,1	27,3	35,3	34,2	31,6	31,7	27,7	28,0	23,9	24,3
	75	35,5	35,7	44,5	42,7	40,2	39,7	35,7	36,1	30,6	31,3
Depreciation	25	1,2	1,2	1,1	1,1	1,3	1,2	1,1	1,2	1,3	1,3
	50	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,5	2,4
	75	3,9	3,7	4,5	4,3	3,9	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7
Annual result	25	1,0	0,8	0,6	1,8	0,8	0,7	1,0	0,7	1,4	1,1
	50	3,4	3,2	3,5	4,0	2,8	2,9	3,1	3,1	3,8	3,4
	75	7,1	7,2	8,9	10,7	7,0	7,2	6,8	6,5	7,2	7,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,5	7,4	5,6	4,8	7,3	7,0	7,2	7,0	8,6	8,6
	50	18,8	18,9	13,2	12,9	19,2	18,9	18,7	19,3	19,3	19,1
	75	34,9	34,1	37,4	38,5	38,4	36,9	34,6	34,2	33,2	32,3
Inventories	25	16,0	17,0	6,0	5,6	17,3	17,6	18,2	18,4	15,4	16,3
	50	27,7	28,9	25,8	29,1	31,3	33,6	30,1	31,2	24,9	25,3
	75	42,7	43,4	48,4	50,6	45,7	51,6	44,8	45,2	36,2	37,2
Equity	25	15,9	16,6	3,7	7,6	15,8	16,8	17,0	16,7	17,9	18,3
	50	33,3	34,4	22,1	29,2	31,7	33,8	34,8	36,0	33,1	33,0
	75	53,8	53,7	53,9	55,1	51,1	53,3	55,1	53,9	53,9	53,4
Short-term liabilities	25	18,8	19,1	17,4	15,0	17,5	18,5	19,1	19,0	19,3	19,9
	50	35,8	36,2	42,3	41,0	36,0	36,2	36,8	36,9	33,5	34,6
	75	57,9	58,0	72,0	74,9	56,8	57,5	61,4	59,5	52,8	53,7
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	5,5	5,0	10,2	7,4	11,5	10,2	6,5	5,9	2,2	1,7
	75	23,7	23,2	32,7	31,4	31,7	30,1	24,1	23,2	16,6	18,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,2	0,7	2,1	1,0	1,1	1,3	1,0	2,0	1,5
	50	4,4	4,3	4,5	5,6	3,3	3,9	4,2	4,2	4,9	4,6
	75	9,1	9,0	10,9	14,1	9,2	9,6	8,7	8,3	9,1	8,8
Annual result and depreciation	25	3,6	3,4	3,4	4,1	3,2	3,3	3,3	3,2	4,1	3,6
	50	7,3	7,1	8,1	8,7	6,5	7,1	6,7	6,8	7,9	7,1
	75	12,3	12,6	16,0	18,0	12,4	13,3	11,7	12,0	12,3	12,0
Trade receivables	25	4,3	4,1	2,5	2,6	3,7	3,4	5,1	4,8	4,0	4,0
	50	7,6	7,5	5,4	6,5	6,6	6,8	8,3	8,2	7,6	7,6
	75	11,7	11,6	10,9	12,3	11,1	11,5	12,2	12,0	11,7	11,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,2	2,8	3,1	3,6	2,9	2,7	2,7	2,4	3,6	3,1
	50	7,1	6,8	8,5	9,8	7,1	6,8	6,9	6,4	7,0	6,7
	75	12,8	12,6	18,0	19,4	13,9	13,9	12,5	11,7	11,9	11,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,2	6,6	- 0,7	2,6	3,4	5,2	8,1	6,8	8,5	8,1
	50	19,3	18,9	12,6	14,7	18,2	17,2	20,7	20,3	19,1	18,4
	75	39,2	40,2	37,0	38,9	42,1	42,1	41,5	42,7	38,0	35,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	108,0	109,7	69,0	86,3	113,6	120,2	107,3	110,2	110,5	109,0
	50	175,0	178,0	169,1	172,6	215,1	223,0	175,1	181,0	164,8	163,0
	75	337,1	336,5	629,2	638,8	418,5	459,7	330,3	326,1	280,6	281,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	54,2	53,4	36,6	36,4	46,7	48,3	53,8	54,1	63,7	62,5
	50	100,8	95,8	77,1	81,9	94,8	98,4	95,2	89,6	110,0	102,3
	75	197,7	192,8	228,0	265,7	217,1	188,5	184,4	182,7	200,1	195,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,5	4,7	3,8	4,8	4,3	4,8	4,5	4,5	4,6	4,9
	50	7,7	7,8	11,3	10,6	8,4	8,1	7,5	7,5	7,6	7,8
	75	12,7	12,7	24,7	24,0	14,9	14,2	12,1	11,8	11,3	11,5

IV. Enterprises by federal state and economic sector

2. Bavaria

a) All economic sectors*

Ratios	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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,5	98,7	98,1	98,6	98,8	98,9	98,8	99,6	99,6
Change in finished goods	0,5	0,5	1,3	1,9	1,4	1,2	1,1	1,2	0,4	0,4
Interest and similar income	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5	0,3
Other income	4,3	4,2	5,2	5,1	3,0	3,3	2,8	2,7	4,5	4,3
of which: Income from long-term equity investment	1,0	1,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	1,1	1,4
Total income	104,7	104,4	105,5	105,3	103,1	103,5	102,9	102,9	104,9	104,6
Expenses										
Cost of materials	66,0	66,1	35,3	35,2	47,7	47,9	54,6	54,4	67,7	67,9
Personnel expenses	16,3	16,7	31,8	31,9	28,7	28,9	24,8	25,1	15,1	15,4
Depreciation	3,2	3,1	6,1	5,9	3,3	3,2	3,0	3,1	3,2	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,8	6,0	5,9	3,2	3,2	2,8	2,8	2,7	2,8
Interest and similar expenses	0,9	1,2	1,7	1,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,9	1,3
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,4	13,6	24,0	23,5	17,0	17,1	14,8	14,8	13,1	13,3
Total expenses before taxes on income	99,9	100,6	98,9	98,0	97,6	98,0	98,0	98,1	100,2	101,0
Annual result before taxes on income	4,8	3,8	6,6	7,3	5,5	5,5	5,0	4,8	4,8	3,7
Taxes on income	1,2	1,0	1,6	1,7	1,3	1,3	1,1	1,1	1,2	1,0
Annual result	3,6	2,8	5,0	5,6	4,2	4,2	3,9	3,7	3,5	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,2	1,1	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	1,4	1,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	0,9	- 0,1	- 0,1	0,1	0,1	0,7	0,7	1,4	1,0
Profit for the year	3,5	3,0	5,3	6,2	4,3	4,2	3,3	3,1	3,5	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,6	0,9	1,0	0,7	0,7	1,0	1,1	1,7	1,7
Tangible fixed assets	20,2	20,5	46,0	43,9	32,6	32,1	30,3	29,9	19,0	19,3
of which: Land and buildings	7,4	7,4	16,4	15,8	14,7	14,6	13,7	13,5	6,6	6,7
Inventories	16,7	15,9	12,2	13,4	22,9	23,4	23,4	24,3	16,0	15,0
of which: Finished goods and merchandise	6,9	6,3	5,5	5,4	8,7	8,8	8,6	8,9	6,7	6,1
Cash	6,2	6,6	12,4	13,3	13,0	12,7	11,5	11,3	5,6	6,1
Receivables	29,1	28,3	22,7	22,8	25,9	25,8	26,7	26,7	29,4	28,5
Short-term	26,6	26,2	20,3	20,5	24,7	24,7	25,2	25,0	26,8	26,4
of which:										
Trade receivables	7,5	7,6	8,4	8,7	13,1	12,9	12,9	12,6	6,9	7,0
Receivables from affiliated companies	16,6	16,1	8,6	8,5	7,9	8,1	9,0	9,0	17,4	17,0
Long-term	2,5	2,0	2,5	2,3	1,3	1,2	1,5	1,7	2,6	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,5	1,8	1,7	0,6	0,6	0,9	1,0	2,1	1,6
Securities	4,8	4,6	0,5	0,3	0,8	0,9	1,4	1,2	5,2	5,0
Other long-term equity investments	20,8	22,0	4,6	4,5	3,5	3,8	5,1	5,1	22,6	24,0
of which: Goodwill	0,5	0,4	1,0	0,8	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4
Capital										
Equity	35,5	34,7	31,0	32,2	35,8	36,6	38,2	38,3	35,3	34,3
Liabilities	45,1	46,3	62,9	61,6	54,5	54,0	50,2	50,1	44,4	45,7
Short-term	36,5	37,5	32,7	33,6	38,1	38,0	38,8	39,0	36,2	37,4
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,2	7,8	8,7	7,4	7,2	5,4	5,9	1,5	1,7
Trade payables	6,2	6,5	5,9	6,0	7,8	7,8	7,2	7,2	6,1	6,4
Liabilities to affiliated companies	16,6	17,8	9,3	8,2	8,6	8,1	12,3	11,8	17,1	18,5
Long-term	8,6	8,7	30,2	28,0	16,5	16,0	11,4	11,1	8,2	8,3
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,3	23,4	20,7	12,9	12,7	7,6	7,2	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	4,0	4,1	5,1	5,4	2,6	2,3	3,0	3,1	4,1	4,2
Provisions	18,3	17,8	5,4	5,5	8,8	8,6	10,8	10,7	19,2	18,7
of which: Provisions for pensions	6,1	6,2	1,1	1,1	2,2	2,1	3,0	3,1	6,4	6,6
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	4,8	3,8	6,7	7,4	5,6	5,5	5,0	4,9	4,8	3,7
Annual result and depreciation	6,8	5,9	11,2	11,8	7,6	7,5	6,9	6,8	6,8	5,8
Trade receivables	6,4	6,6	9,3	9,6	9,4	9,3	9,1	9,0	6,1	6,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	116,7	115,7	90,1	91,1	139,1	138,2	141,5	139,8	114,2	113,2
Annual result and interest paid	5,3	4,7	6,1	6,6	7,0	6,9	6,4	6,1	5,1	4,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,7	11,7	17,9	19,8	20,7	20,5	19,5	18,9	13,1	10,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	105,5	102,9	114,8	118,1	141,1	142,9	135,3	136,8	102,8	99,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	96,8	93,9	100,2	100,9	99,7	99,3	95,7	94,2	96,8	93,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	142,4	136,4	137,3	140,8	159,8	161,0	156,0	156,7	140,8	133,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,1	8,5	18,2	18,4	11,6	11,6	9,3	9,3	7,9	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	598,67	624,63	1,73	1,86	10,88	11,68	47,47	50,52	538,59	560,56
Sales in € billion	698,92	722,99	1,56	1,69	15,14	16,14	67,15	70,63	615,07	634,52
Number of enterprises	9 197	9 197	1 719	1 719	2 913	2 913	2 930	2 930	1 635	1 635

* 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*

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	28,2	28,2	5,1	4,7	27,0	26,8	37,3	37,3	46,2	46,6
	50	50,4	50,2	27,4	27,2	47,1	47,4	55,1	54,9	63,9	64,1
	75	70,5	70,3	52,2	51,9	66,2	66,2	74,3	74,5	79,5	79,2
Personnel expenses	25	11,2	11,4	10,5	11,2	14,9	14,9	11,2	11,2	7,8	7,9
	50	22,8	23,0	27,6	27,5	27,0	27,4	21,5	21,8	15,4	15,5
	75	37,1	37,1	45,1	44,4	39,6	39,7	34,3	35,0	26,4	26,7
Depreciation	25	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7
	50	1,7	1,8	2,4	2,5	1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6
	75	3,9	4,0	6,8	7,1	3,5	3,7	3,6	3,7	3,4	3,4
Annual result	25	0,8	0,7	0,7	0,8	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,4
	50	3,1	3,0	5,1	5,6	3,2	3,0	2,8	2,8	2,7	2,5
	75	7,2	7,2	13,4	14,4	6,9	6,9	5,9	5,9	6,1	5,6
Tangible fixed assets	25	4,0	3,8	3,6	3,1	3,9	3,5	4,0	4,0	4,9	4,7
	50	14,8	14,5	16,7	16,7	12,5	12,4	15,5	14,9	16,7	16,9
	75	38,3	38,3	55,4	54,1	34,8	35,6	37,8	37,7	35,0	35,0
Inventories	25	1,4	1,5	0,0	0,0	1,9	1,9	3,3	3,4	4,8	4,8
	50	16,4	16,8	3,0	2,9	17,4	17,9	21,6	22,8	19,1	19,5
	75	39,4	39,9	24,3	24,7	42,9	43,2	43,7	44,1	36,7	37,1
Equity	25	12,2	13,7	5,9	7,7	12,0	13,8	14,7	15,5	14,3	15,1
	50	31,3	32,8	28,4	31,9	30,7	32,2	33,1	34,0	32,1	32,5
	75	54,4	55,5	54,7	57,1	54,0	55,1	55,3	55,9	52,4	53,6
Short-term liabilities	25	19,4	18,4	14,8	13,4	20,0	18,9	20,3	19,8	21,8	20,8
	50	38,8	37,8	34,4	32,9	39,8	38,6	39,3	38,8	39,9	39,3
	75	63,6	62,7	64,5	63,3	64,0	63,0	62,7	62,1	64,1	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	4,1	4,1	8,2	8,8	7,2	7,3	3,5	3,3	0,0	0,0
	75	25,8	25,7	42,0	38,8	28,9	28,7	22,0	22,5	15,3	14,8
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,0	1,0	1,2	1,3	1,1	1,1	1,0	0,9	0,7
	50	4,1	4,0	6,6	6,8	4,1	4,0	3,7	3,6	3,4	3,1
	75	9,2	9,2	16,2	17,0	8,8	8,8	7,8	7,8	7,7	7,2
Annual result and depreciation	25	2,8	2,8	3,3	3,8	3,0	3,0	2,7	2,7	2,4	2,2
	50	6,8	6,6	10,8	11,5	6,7	6,6	6,0	6,0	5,7	5,2
	75	13,5	13,3	24,9	25,3	13,0	12,5	11,4	11,3	11,1	10,5
Trade receivables	25	3,0	3,0	1,4	1,3	3,1	3,2	3,6	3,8	3,1	2,9
	50	7,0	7,0	5,7	5,8	7,2	7,1	7,6	7,5	7,1	6,9
	75	12,3	12,1	12,5	12,2	12,4	12,2	12,6	12,2	11,6	11,5
Annual result and interest paid	25	2,7	2,5	2,5	2,8	3,1	2,8	2,6	2,3	2,4	2,0
	50	6,9	6,8	8,2	8,5	7,3	7,2	6,5	6,2	6,3	5,8
	75	13,9	13,8	20,2	20,9	14,7	14,6	12,2	12,2	11,6	11,3
Annual result and depreciation	25	5,6	5,3	1,7	2,2	5,7	4,9	6,9	6,0	6,8	6,7
	50	18,6	18,6	17,0	19,5	18,4	18,8	19,4	18,7	18,4	17,4
	75	44,8	44,0	55,1	52,8	47,9	47,3	42,4	43,3	37,1	35,2
Long-term equity and liabilities	25	94,4	96,5	81,0	84,6	99,7	102,8	98,9	100,5	89,4	93,0
	50	167,8	171,1	136,3	142,9	200,1	207,3	176,6	179,0	143,5	148,7
	75	430,8	459,5	408,1	460,0	531,9	578,8	449,2	471,6	289,0	299,9
Cash resources and short-term receivable	25	53,3	54,2	48,1	50,7	51,8	53,8	54,8	53,7	57,3	59,8
	50	107,9	109,7	124,6	125,9	108,1	109,5	105,4	105,6	104,0	105,8
	75	229,2	236,6	299,1	315,1	244,5	250,6	216,0	212,8	194,6	197,1
Trade payables	25	4,2	4,3	3,6	3,9	4,7	4,6	4,3	4,3	3,9	3,7
	50	8,7	8,6	10,2	11,0	9,4	9,3	8,4	8,2	7,6	7,4
	75	16,0	15,9	26,0	26,7	18,1	17,7	14,5	14,2	12,1	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: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,6	98,5	97,9	98,4	98,9	99,0	98,8	99,6	99,7
Change in finished goods	0,4	0,4	1,5	2,1	1,6	1,1	1,0	1,2	0,4	0,3
Interest and similar income	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5	0,3
Other income	4,8	4,7	5,6	5,5	3,2	3,6	3,0	2,9	5,0	4,9
of which: Income from long-term equity investment	1,2	1,5	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	1,3	1,7
Total income	105,3	105,0	105,9	105,8	103,3	103,8	103,2	103,1	105,5	105,2
Expenses										
Cost of materials	66,6	66,7	36,2	36,3	47,4	47,7	54,0	53,7	68,3	68,6
Personnel expenses	16,6	16,9	36,5	36,2	30,2	30,3	25,8	26,0	15,3	15,6
Depreciation	3,1	2,9	4,4	4,2	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,6	4,3	4,1	2,9	2,9	2,8	2,8	2,5	2,6
Interest and similar expenses	1,0	1,4	1,3	1,1	0,7	0,7	0,6	0,6	1,0	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	13,0	13,2	24,6	24,3	17,1	17,1	15,1	15,0	12,7	12,9
Total expenses before taxes on income	100,3	101,1	103,0	102,3	98,5	98,8	98,5	98,5	100,5	101,4
Annual result before taxes on income	5,0	3,9	2,9	3,6	4,9	4,9	4,7	4,6	5,0	3,8
Taxes on income	1,3	1,1	1,6	1,7	1,4	1,4	1,2	1,3	1,4	1,1
Annual result	3,6	2,8	1,2	1,9	3,5	3,5	3,5	3,3	3,7	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	1,3	0,4	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	1,4	1,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	1,1	- 0,3	- 0,2	0,1	0,1	0,8	0,9	1,6	1,1
Profit for the year	3,5	3,0	1,9	2,6	3,6	3,6	2,7	2,6	3,5	3,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	1,1	1,2	0,7	0,7	1,1	1,1	1,2	1,1
Tangible fixed assets	19,4	19,6	32,0	30,9	29,1	28,6	29,3	29,0	18,4	18,6
of which: Land and buildings	7,2	7,2	11,8	11,4	11,9	12,0	12,6	12,7	6,7	6,7
Inventories	16,1	15,0	15,4	16,6	23,0	23,6	22,6	23,4	15,4	14,1
of which: Finished goods and merchandise	6,5	5,8	6,6	6,3	8,1	8,3	8,2	8,4	6,3	5,5
Cash	6,1	6,6	15,1	15,8	14,5	14,2	11,9	11,7	5,5	6,0
Receivables	29,1	28,5	29,3	28,8	27,5	27,4	27,4	27,4	29,2	28,6
Short-term	26,7	26,5	25,7	25,5	26,1	26,0	25,8	25,6	26,8	26,6
of which:										
Trade receivables	7,1	7,1	10,8	11,1	13,7	13,5	12,7	12,5	6,5	6,6
Receivables from affiliated companies	17,1	16,9	10,9	10,6	8,2	8,5	9,7	9,6	17,9	17,7
Long-term	2,3	2,0	3,7	3,4	1,4	1,4	1,6	1,8	2,4	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,5	2,7	2,6	0,6	0,7	1,0	1,2	1,9	1,5
Securities	5,5	5,2	0,8	0,5	1,0	1,1	1,5	1,3	5,9	5,6
Other long-term equity investments	22,2	23,5	5,7	5,6	3,6	3,9	5,7	5,5	23,9	25,4
of which: Goodwill	0,2	0,2	1,2	0,9	0,5	0,5	0,6	0,5	0,2	0,2
Capital										
Equity	36,7	35,6	35,0	35,8	39,7	40,1	42,4	41,8	36,2	35,0
Liabilities	42,9	44,5	57,5	56,7	49,6	49,4	45,4	45,9	42,5	44,2
Short-term	35,3	36,2	35,6	35,4	35,8	35,9	34,9	35,4	35,3	36,3
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,9	6,7	6,8	6,6	6,3	4,9	5,0	1,4	1,6
Trade payables	5,7	6,0	6,8	6,9	7,6	7,5	7,1	7,1	5,6	5,9
Liabilities to affiliated companies	16,0	17,3	9,8	8,7	6,6	6,8	9,4	9,6	16,7	18,2
Long-term	7,6	8,2	21,9	21,3	13,8	13,5	10,6	10,6	7,2	7,9
of which:										
Liabilities to banks	2,9	3,0	15,1	14,1	10,1	10,1	7,0	6,8	2,5	2,5
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,8	5,3	5,4	2,7	2,5	3,0	3,1	3,2	3,9
Provisions	19,3	18,7	6,9	6,8	9,7	9,5	11,3	11,3	20,2	19,5
of which: Provisions for pensions	6,6	6,7	1,7	1,7	2,7	2,6	3,3	3,5	6,9	7,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	3,9	2,9	3,6	4,9	5,0	4,7	4,6	5,1	3,8
Annual result and depreciation	6,8	5,7	5,7	6,2	6,6	6,5	6,5	6,5	6,8	5,6
Trade receivables	6,4	6,5	10,6	10,8	10,0	9,8	9,3	9,3	6,0	6,2
Percentage of the balance sheet total										
Sales	111,2	109,3	102,4	102,2	137,6	137,1	137,1	135,3	108,7	106,7
Annual result and interest paid	5,2	4,6	2,6	3,1	5,8	5,8	5,6	5,4	5,1	4,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,1	10,8	11,6	13,1	19,8	19,6	19,5	18,8	12,6	10,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	106,3	103,8	136,3	142,2	158,5	159,5	145,2	145,7	103,1	100,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	101,0	98,8	115,2	117,2	114,4	113,0	109,3	106,6	100,1	97,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,6	140,2	158,3	164,0	178,7	178,7	174,1	172,7	143,8	136,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,7	8,2	18,0	18,2	11,5	11,4	9,6	9,7	7,5	8,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	515,36	541,83	1,02	1,13	8,22	8,87	37,38	39,97	468,74	491,86
Sales in € billion	573,04	592,06	1,04	1,15	11,32	12,16	51,25	54,08	509,43	524,68
Number of enterprises	6 780	6 780	1 092	1 092	2 183	2 183	2 251	2 251	1 254	1 254

* 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: 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 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Of the enterprises captured ...	...	%	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	28,6	28,7	7,1	6,9	27,0	27,1	35,7	35,3	44,8	44,9	
	50	50,4	50,4	29,5	29,9	46,2	46,9	54,6	54,3	63,8	64,1	
	75	70,8	70,7	53,5	53,3	64,8	65,2	74,3	74,5	80,1	79,9	
Personnel expenses	25	11,9	12,1	17,5	17,0	16,1	16,2	11,1	11,1	7,3	7,4	
	50	24,3	24,7	34,6	35,3	28,8	28,7	22,2	22,3	15,5	15,6	
	75	39,3	39,4	52,5	51,8	41,5	41,2	35,9	36,2	27,2	27,6	
Depreciation	25	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	
	50	1,6	1,6	1,8	1,8	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	
	75	3,6	3,6	4,4	4,5	3,2	3,3	3,6	3,6	3,5	3,6	
Annual result	25	0,6	0,5	0,2	0,3	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,3	
	50	2,7	2,6	3,0	3,0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,2	
	75	6,1	6,1	8,2	8,4	6,1	5,9	5,7	5,7	5,8	5,4	
Tangible fixed assets	25	3,0	2,9	1,5	1,2	3,1	3,0	3,3	3,3	3,7	3,7	
	50	11,3	11,2	8,9	8,9	9,8	9,6	12,9	12,7	15,5	15,3	
	75	31,4	31,7	28,7	28,9	28,9	29,4	33,7	34,3	33,6	33,7	
Inventories	25	1,2	1,3	0,0	0,0	1,7	1,7	2,3	2,4	3,3	3,3	
	50	16,0	16,4	3,5	3,6	17,3	17,4	20,8	21,5	16,8	17,3	
	75	39,8	40,5	27,4	28,8	43,4	43,6	43,6	44,3	35,6	35,7	
Equity	25	16,0	17,1	10,4	12,5	15,8	17,8	18,8	18,9	17,3	17,2	
	50	36,1	36,9	33,5	35,4	35,8	37,5	38,4	38,3	35,4	35,4	
	75	58,3	58,8	59,0	60,9	58,5	58,5	59,1	59,1	56,7	57,8	
Short-term liabilities	25	17,7	16,8	15,7	14,1	18,1	17,1	17,6	17,0	19,2	18,4	
	50	35,6	35,3	35,1	33,6	36,6	36,0	34,5	35,8	36,1	35,4	
	75	59,4	58,6	64,2	60,4	59,8	58,9	57,3	58,2	58,8	58,4	
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	1,3	1,6	0,9	1,4	3,7	3,7	1,6	1,7	0,0	0,0	
	75	19,9	19,8	23,8	24,6	23,7	23,4	18,0	18,0	13,5	12,5	
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,7	0,3	0,5	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	
	50	3,5	3,4	3,9	3,9	3,6	3,5	3,5	3,6	3,2	3,0	
	75	8,1	8,2	10,5	11,0	8,2	8,1	7,6	7,9	7,6	7,1	
Annual result and depreciation	25	2,4	2,4	1,9	2,4	2,6	2,4	2,5	2,5	2,2	2,1	
	50	6,0	5,9	7,1	7,2	6,0	6,0	5,9	5,9	5,5	5,1	
	75	11,9	11,8	15,2	15,9	11,8	11,5	11,2	11,3	11,1	10,4	
Trade receivables	25	3,2	3,3	1,9	1,8	3,6	3,5	3,6	3,8	3,0	2,9	
	50	7,5	7,5	6,6	6,9	7,7	7,8	7,7	7,7	7,2	7,1	
	75	13,0	12,8	14,4	13,6	13,2	13,0	13,0	12,7	11,8	12,0	
Annual result and interest paid	25	2,3	2,1	1,5	1,8	2,6	2,4	2,3	2,0	2,1	1,8	
	50	6,1	5,9	6,2	6,5	6,4	6,2	6,0	5,8	5,8	5,4	
	75	12,1	12,2	14,5	15,2	12,7	12,7	11,1	11,3	10,8	10,7	
Annual result and depreciation	25	3,9	3,5	- 4,5	- 5,5	3,6	3,1	5,6	5,0	6,0	5,9	
	50	17,2	17,0	11,8	13,0	16,4	17,0	19,0	18,5	18,3	16,9	
	75	44,0	43,2	42,3	41,0	48,2	47,2	45,6	45,0	37,6	36,5	
Long-term equity and liabilities	25	109,2	110,6	96,1	105,4	119,6	122,2	112,2	111,2	99,8	101,4	
	50	208,2	212,2	208,0	220,8	244,5	256,1	210,5	208,3	157,7	160,2	
	75	543,5	581,6	670,8	766,7	639,0	681,9	536,1	558,9	328,0	334,8	
Cash resources and short-term receivable	25	62,9	63,5	60,8	66,2	61,8	61,8	63,0	61,8	64,7	66,4	
	50	128,5	128,8	143,8	158,9	132,3	130,7	126,3	122,5	119,3	121,7	
	75	269,4	277,8	382,1	408,5	285,9	295,7	243,9	247,0	223,0	227,2	
Trade payables	25	4,2	4,1	3,7	3,9	4,6	4,5	4,3	4,3	3,7	3,5	
	50	8,7	8,6	10,0	10,7	9,1	9,1	8,7	8,6	7,6	7,4	
	75	16,2	16,0	25,4	26,6	17,9	17,1	15,1	14,9	12,5	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.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

Ratios	Non-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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	99,2	98,5	98,9	98,8	98,5	99,0	99,5	99,5
Change in finished goods	0,6	0,6	0,8	1,5	1,1	1,2	1,5	1,0	0,5	0,5
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Other income	2,0	1,8	4,5	4,1	2,5	2,5	2,1	2,0	1,9	1,8
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
Total income	102,1	102,0	104,7	104,2	102,6	102,6	102,3	102,1	102,1	101,9
Expenses										
Cost of materials	63,2	63,2	33,4	32,7	48,7	48,7	56,8	56,6	64,8	64,8
Personnel expenses	15,2	15,6	22,3	22,4	24,5	24,8	21,7	22,2	13,8	14,3
Depreciation	3,9	3,7	9,6	9,6	4,0	4,1	3,1	3,1	3,9	3,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	3,5	9,6	9,6	3,9	4,0	3,0	3,0	3,3	3,6
Interest and similar expenses	0,6	0,7	2,5	2,2	1,0	0,9	0,7	0,7	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	15,3	15,1	22,7	21,8	16,8	17,0	13,9	13,9	15,4	15,2
Total expenses before taxes on income	98,2	98,4	90,6	88,9	95,1	95,5	96,4	96,6	98,6	98,8
Annual result before taxes on income	3,9	3,6	14,2	15,3	7,5	7,1	5,9	5,5	3,5	3,1
Taxes on income	0,7	0,7	1,6	1,5	0,9	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6
Annual result	3,3	2,9	12,6	13,8	6,5	6,3	5,1	4,7	2,8	2,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	0,4	0,1	0,2	- 0,1	0,0	0,1	0,0	1,0	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0	0,5	0,3
Profit for the year	3,7	3,1	12,4	13,7	6,2	6,1	5,1	4,7	3,4	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	4,9	4,8	0,6	0,7	0,6	0,7	0,8	0,8	5,7	5,6
Tangible fixed assets	25,3	26,6	65,9	64,0	43,3	42,9	34,0	33,2	23,0	24,5
of which: Land and buildings	8,7	8,4	22,9	22,6	23,6	22,9	17,5	16,8	6,6	6,4
Inventories	20,2	22,2	7,6	8,6	22,3	23,0	26,6	27,9	19,3	21,5
of which: Finished goods and merchandise	9,3	10,0	4,0	4,1	10,3	10,3	10,2	10,5	9,2	10,0
Cash	7,1	6,9	8,6	9,4	8,3	8,2	10,2	9,6	6,6	6,4
Receivables	29,2	26,6	13,3	13,6	21,1	20,9	24,2	23,9	30,4	27,4
Short-term	25,9	24,2	12,5	12,9	20,3	20,4	23,1	22,8	26,6	24,7
of which:										
Trade receivables	10,3	10,7	4,9	5,1	11,0	10,9	13,4	13,0	9,9	10,4
Receivables from affiliated companies	13,0	10,9	5,1	5,2	6,8	6,7	6,4	6,4	14,3	11,9
Long-term	3,3	2,3	0,8	0,7	0,8	0,5	1,1	1,1	3,8	2,6
of which: Loans to affiliated companies	2,8	1,7	0,5	0,3	0,4	0,2	0,7	0,6	3,2	1,9
Securities	0,5	0,4	0,0	0,0	0,3	0,3	1,0	1,0	0,4	0,3
Other long-term equity investments	12,2	12,0	3,0	2,9	3,5	3,5	2,8	3,2	14,0	13,8
of which: Goodwill	2,2	1,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	2,5	1,9
Capital										
Equity	28,4	29,0	25,4	26,7	23,9	25,7	22,7	25,2	29,5	29,8
Liabilities	58,8	58,1	70,6	69,2	69,9	68,2	67,9	65,7	57,0	56,4
Short-term	43,8	45,9	28,7	30,9	45,0	44,5	53,6	52,6	42,5	45,1
of which:										
Liabilities to banks	3,3	4,1	9,3	11,5	9,6	10,1	7,3	9,2	2,4	3,0
Trade payables	9,3	9,7	4,6	4,6	8,2	8,5	7,6	7,4	9,6	10,2
Liabilities to affiliated companies	20,1	20,5	8,7	7,4	14,8	12,5	23,2	20,5	20,0	21,0
Long-term	15,0	12,2	41,9	38,3	24,8	23,7	14,3	13,1	14,5	11,3
of which:										
Liabilities to banks	5,1	5,2	35,3	31,0	21,6	20,8	10,0	9,0	3,5	3,7
Liabilities to affiliated companies	8,9	5,8	4,8	5,5	2,3	1,8	3,2	3,5	10,0	6,3
Provisions	11,7	12,0	3,3	3,5	6,0	5,8	9,1	8,8	12,4	12,8
of which: Provisions for pensions	3,0	3,3	0,2	0,2	0,6	0,6	1,9	1,9	3,3	3,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,0	3,6	14,3	15,5	7,5	7,2	6,0	5,5	3,5	3,1
Annual result and depreciation	7,2	6,7	22,4	23,7	10,7	10,5	8,3	7,9	6,8	6,3
Trade receivables	6,8	6,7	6,8	6,9	7,7	7,7	8,5	8,3	6,5	6,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	151,1	158,1	72,6	74,1	143,7	141,5	157,6	157,0	151,2	159,9
Annual result and interest paid	5,9	5,7	11,0	12,0	10,9	10,3	9,3	8,6	5,2	5,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,8	16,5	24,6	27,5	22,6	22,4	19,5	19,1	16,1	15,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	100,8	96,7	96,1	95,6	101,7	104,6	99,2	103,6	101,0	95,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	75,6	68,1	73,6	72,1	63,8	64,3	62,9	62,6	78,3	69,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	121,7	116,6	100,1	99,9	113,2	116,0	112,6	115,7	123,9	116,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,7	9,7	18,8	18,7	11,6	12,1	8,3	8,2	9,8	9,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	83,32	82,80	0,71	0,73	2,66	2,82	10,09	10,55	69,85	68,70
Sales in € billion	125,88	130,93	0,52	0,54	3,82	3,98	15,91	16,56	105,64	109,85
Number of enterprises	2 417	2 417	627	627	730	730	679	679	381	381

* 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: 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	26,8	26,4	1,6	1,8	26,8	26,2	41,7	41,2	50,3	50,0
	50	50,4	49,8	24,1	23,9	49,7	49,3	56,4	55,9	63,9	64,1
	75	69,6	69,2	48,5	48,5	69,1	69,5	74,3	74,5	77,5	77,2
Personnel expenses	25	9,3	9,8	1,0	1,0	12,1	12,0	11,2	11,4	9,1	9,5
	50	19,4	19,6	17,0	17,2	22,6	23,4	20,2	20,6	15,1	15,5
	75	31,2	31,7	32,0	32,3	34,2	34,4	31,0	31,5	23,4	24,2
Depreciation	25	1,0	1,1	1,8	1,8	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9
	50	2,2	2,3	4,4	4,7	2,1	2,1	1,9	2,0	1,7	1,7
	75	5,3	5,4	16,8	17,3	4,7	4,8	3,7	4,0	3,0	3,0
Annual result	25	1,8	1,6	4,8	5,0	2,3	2,0	1,3	1,0	1,0	0,9
	50	4,9	4,7	12,1	12,1	5,0	4,6	3,3	3,1	3,2	3,1
	75	11,1	11,1	23,6	25,0	9,4	9,5	7,0	6,5	6,9	6,5
Tangible fixed assets	25	8,8	8,6	14,3	14,6	8,1	8,1	7,6	7,5	7,5	7,7
	50	26,9	27,2	52,2	49,7	24,2	24,9	24,0	23,7	20,6	20,5
	75	54,7	54,1	79,6	80,1	53,5	53,2	46,1	45,1	36,8	36,9
Inventories	25	1,9	1,9	0,0	0,0	2,8	2,9	8,5	8,5	12,6	11,7
	50	17,3	18,1	2,0	1,8	17,6	19,2	24,8	26,2	24,8	24,8
	75	38,3	38,5	19,7	19,3	41,9	41,4	44,3	43,2	39,7	40,0
Equity	25	4,3	5,5	0,8	1,1	3,8	5,2	5,6	6,8	8,4	9,8
	50	18,0	21,5	19,5	21,9	15,5	18,6	18,9	21,5	21,5	23,5
	75	38,7	41,6	43,9	46,6	36,2	39,5	35,3	39,4	38,8	40,0
Short-term liabilities	25	26,0	23,7	13,7	12,6	27,7	26,3	34,7	30,6	33,6	33,0
	50	48,2	46,3	32,2	31,9	49,7	48,8	54,0	50,0	54,4	51,7
	75	72,9	71,6	64,7	66,9	74,6	72,3	73,5	72,7	75,8	71,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	1,3	1,9	2,4	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	16,2	16,8	32,2	30,1	21,4	21,7	12,9	12,7	2,6	2,3
	75	42,1	42,0	63,1	59,0	46,0	46,5	31,9	33,8	19,6	19,4
Annual result before taxes on income	25	2,1	2,0	5,4	5,1	2,7	2,5	1,6	1,3	1,2	1,1
	50	5,8	5,4	13,1	13,6	5,8	5,4	3,9	3,8	3,8	3,7
	75	12,6	12,6	26,0	27,7	10,9	11,0	8,1	7,6	8,0	7,5
Annual result and depreciation	25	4,3	4,3	10,5	11,1	5,1	5,0	3,5	3,3	2,8	2,6
	50	9,3	9,2	22,0	22,1	8,9	8,7	6,6	6,3	6,1	5,7
	75	18,4	18,0	44,5	46,2	15,2	15,2	12,0	11,6	11,2	10,6
Trade receivables	25	2,3	2,2	0,8	0,8	2,5	2,5	3,7	3,9	3,2	3,1
	50	6,0	5,9	3,9	3,7	5,8	5,8	6,9	6,9	6,7	6,3
	75	10,4	10,1	9,5	9,5	10,2	9,5	11,2	11,0	10,4	10,2
Annual result and interest paid	25	4,7	4,3	5,4	6,0	5,3	4,8	4,1	3,5	3,7	3,2
	50	9,8	9,9	14,2	14,8	10,8	10,7	8,1	8,0	8,5	7,8
	75	21,0	20,1	39,8	36,0	23,7	22,0	15,9	14,5	13,5	12,9
Annual result and depreciation	25	9,9	9,6	10,5	11,2	10,7	10,6	9,4	8,7	9,0	7,7
	50	22,1	21,7	27,9	27,8	23,7	23,4	19,8	19,0	18,7	18,4
	75	46,7	45,7	73,8	72,8	47,5	47,4	36,9	37,4	34,2	33,1
Long-term equity and liabilities	25	65,9	68,9	66,4	63,7	69,1	73,5	65,0	70,8	63,9	70,0
	50	105,3	109,8	103,6	101,5	108,1	113,8	110,3	119,2	102,5	109,8
	75	199,6	208,4	150,9	156,6	239,6	239,1	215,9	224,3	186,2	203,6
Cash resources and short-term receivable	25	37,8	38,2	31,9	29,4	36,2	37,4	39,2	39,7	43,8	46,0
	50	70,7	72,7	90,8	83,4	65,1	69,9	67,4	68,7	71,8	73,7
	75	131,0	139,3	193,4	213,2	118,3	127,3	111,9	123,6	111,3	118,1
Trade payables	25	4,4	4,5	3,5	4,3	5,1	5,0	4,1	4,2	4,7	4,7
	50	8,6	8,5	10,7	11,6	9,9	9,8	7,3	7,2	7,6	7,4
	75	15,7	15,7	27,7	26,7	19,6	19,5	12,6	12,4	10,8	10,6

* 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

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,5	97,2	98,2	99,0	98,9	98,4	98,6	99,7	99,6
Change in finished goods	0,4	0,5	2,8	1,8	1,0	1,1	1,6	1,4	0,3	0,4
Interest and similar income	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,7	0,4
Other income	5,5	5,3	3,4	3,0	2,1	2,1	2,0	1,9	5,8	5,6
of which: Income from long-term equity investment	1,6	1,9	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3	1,7	2,1
Total income	106,1	105,6	103,6	103,2	102,3	102,2	102,2	102,0	106,5	106,0
Expenses										
Cost of materials	62,7	62,4	40,6	39,9	45,5	46,0	50,3	50,5	63,9	63,6
Personnel expenses	18,2	18,8	31,8	31,7	30,7	30,6	26,1	26,3	17,5	18,0
Depreciation	3,5	3,3	4,7	4,4	3,0	2,9	3,2	3,4	3,5	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	3,0	4,7	4,4	2,8	2,8	3,0	3,0	2,8	3,0
Interest and similar expenses	1,3	1,9	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7	1,3	2,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	14,5	15,1	19,5	19,3	16,4	16,5	15,9	15,7	14,4	15,0
Total expenses before taxes on income	100,3	101,5	97,8	96,3	96,5	96,8	96,3	96,6	100,6	101,9
Annual result before taxes on income	5,9	4,1	5,8	6,9	5,8	5,4	5,9	5,4	5,9	4,0
Taxes on income	1,5	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	1,5	1,2
Annual result	4,4	3,0	4,5	5,6	4,4	4,1	4,6	4,2	4,4	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	1,7	1,8	0,4	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	1,8	1,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	0,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,8	0,9	1,6	0,8
Profit for the year	4,6	3,9	4,8	5,8	4,2	4,0	3,9	3,5	4,7	3,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,9	0,9	1,1	1,1
Tangible fixed assets	14,8	14,9	36,6	35,3	26,7	27,0	27,4	27,5	14,1	14,1
of which: Land and buildings	4,9	4,8	16,1	15,0	11,1	11,3	11,0	11,1	4,6	4,4
Inventories	17,8	16,4	22,6	23,3	28,0	28,9	27,5	28,8	17,2	15,7
of which: Finished goods and merchandise	6,9	5,8	9,2	9,4	8,6	8,4	7,2	7,3	6,9	5,7
Cash	5,0	5,7	13,0	13,2	13,4	12,3	10,6	9,9	4,7	5,4
Receivables	28,6	27,7	23,4	24,6	25,9	25,8	26,3	26,3	28,7	27,8
Short-term	26,5	25,9	21,3	22,9	24,5	24,4	24,5	24,1	26,7	26,0
of which:										
Trade receivables	5,4	5,5	10,8	11,5	13,6	13,1	12,7	12,3	5,0	5,1
Receivables from affiliated companies	18,9	18,4	7,4	8,2	8,3	8,3	9,4	9,2	19,5	19,0
Long-term	2,0	1,8	2,1	1,7	1,5	1,4	1,8	2,2	2,0	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,6	0,7	0,2	1,0	0,9	1,2	1,6	1,8	1,6
Securities	6,1	5,5	0,4	0,1	1,3	1,5	1,4	1,0	6,4	5,7
Other long-term equity investments	26,2	28,4	2,3	2,0	3,5	3,5	5,4	5,1	27,4	29,8
of which: Goodwill	0,3	0,2	1,0	0,8	0,6	0,5	0,2	0,1	0,3	0,2
Capital										
Equity	33,4	32,2	33,0	34,2	37,2	38,7	39,5	39,8	33,0	31,8
Liabilities	44,1	46,1	60,2	59,6	52,5	51,3	48,5	48,5	43,8	46,0
Short-term	37,1	38,3	35,1	35,6	37,5	37,1	38,0	37,5	37,1	38,4
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,4	7,2	6,9	7,9	7,7	5,1	5,5	1,0	1,1
Trade payables	5,7	5,6	7,4	7,6	6,8	7,0	6,7	6,5	5,6	5,5
Liabilities to affiliated companies	18,0	20,4	9,3	6,9	10,6	9,5	13,7	12,7	18,3	20,9
Long-term	6,9	7,8	25,1	24,0	15,0	14,2	10,5	11,0	6,7	7,6
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,0	18,8	19,2	10,4	10,0	7,0	7,2	1,7	1,7
Liabilities to affiliated companies	3,4	4,3	4,9	3,6	3,6	3,3	2,9	3,1	3,4	4,4
Provisions	21,4	20,5	6,6	6,2	10,1	9,7	11,7	11,4	21,9	21,0
of which: Provisions for pensions	8,1	8,1	2,1	2,0	3,3	3,2	3,8	3,9	8,3	8,4
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	5,9	4,2	6,0	7,0	5,9	5,5	6,0	5,5	5,9	4,0
Annual result and depreciation	7,9	6,3	9,4	10,1	7,5	7,0	7,9	7,7	7,9	6,2
Trade receivables	5,5	5,8	8,7	9,4	8,9	8,8	9,0	8,8	5,2	5,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	97,9	94,9	123,7	122,0	152,3	149,7	140,6	139,9	95,4	92,2
Annual result and interest paid	5,6	4,6	7,1	8,2	8,0	7,3	7,5	6,9	5,5	4,5
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,5	9,6	21,7	23,4	23,1	21,5	22,2	21,3	12,1	9,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	103,6	99,6	142,8	151,1	166,9	167,6	148,0	151,2	101,6	97,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	94,7	90,9	98,1	101,7	102,1	100,1	93,7	92,1	94,7	90,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	142,5	133,7	162,4	167,2	176,7	178,2	166,0	168,9	141,1	131,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,2	9,4	14,4	15,3	9,7	10,0	9,3	9,0	9,2	9,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	356,68	373,81	0,18	0,20	2,61	2,80	16,35	17,39	337,54	353,42
Sales in € billion	349,25	354,77	0,22	0,24	3,98	4,19	22,99	24,33	322,06	326,00
Number of enterprises	2 543	2 543	206	206	716	716	973	973	648	648

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,1	37,3	23,0	20,5	33,5	33,6	38,4	39,1	44,3	44,1
	50	48,8	48,8	36,8	35,4	44,3	44,8	49,6	49,3	55,0	55,1
	75	60,8	60,5	52,9	51,0	56,0	56,6	60,3	60,0	65,9	65,9
Personnel expenses	25	18,0	18,1	19,2	18,8	22,3	22,6	19,2	19,1	13,5	13,3
	50	26,8	27,3	31,7	31,7	30,9	30,9	26,7	27,5	21,5	21,6
	75	35,4	35,8	43,7	44,3	39,5	39,6	34,5	35,2	28,9	29,3
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,4	1,4
	50	2,3	2,3	2,7	2,9	2,0	2,0	2,4	2,4	2,5	2,4
	75	4,1	4,1	5,7	5,3	3,5	3,7	4,2	4,1	4,0	4,0
Annual result	25	1,0	0,7	0,6	0,8	1,0	0,9	1,0	0,7	1,0	0,3
	50	3,7	3,4	4,1	4,2	3,5	3,0	3,6	3,5	3,9	3,5
	75	7,6	7,2	11,0	9,7	6,9	6,4	7,2	7,0	8,2	7,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,4	7,2	6,7	6,1	6,0	5,9	8,1	7,9	8,9	8,3
	50	20,1	20,2	21,0	22,9	17,2	17,5	21,7	21,7	20,6	20,3
	75	38,8	39,2	47,2	46,8	36,0	38,4	42,4	42,1	35,1	36,3
Inventories	25	12,9	12,9	4,4	4,4	12,3	12,1	15,9	16,8	11,7	11,8
	50	24,2	25,2	15,7	15,6	25,9	26,9	27,2	28,1	21,3	22,0
	75	40,3	41,3	38,7	36,1	44,7	48,0	42,3	43,3	34,5	34,9
Equity	25	15,1	16,5	5,9	7,1	13,2	16,5	17,9	18,7	17,6	17,7
	50	34,3	34,6	23,4	25,5	33,1	35,4	35,9	36,2	34,5	33,8
	75	56,1	56,6	53,1	55,8	56,5	57,2	57,0	57,2	54,6	54,3
Short-term liabilities	25	18,3	17,4	13,8	15,0	18,1	16,6	18,3	17,0	19,2	18,9
	50	34,8	34,6	35,7	32,6	36,0	35,6	34,4	34,7	34,2	34,4
	75	56,3	55,8	65,7	63,1	57,1	54,7	55,4	56,4	54,5	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	5,1	5,5	12,7	17,1	9,6	11,9	6,7	6,2	0,0	0,0
	75	23,8	24,2	41,7	41,0	30,6	29,8	22,7	23,6	10,6	12,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,1	1,0	1,3	1,4	1,2	1,3	1,1	1,2	0,6
	50	4,7	4,3	5,5	4,6	4,4	3,9	4,7	4,5	5,2	4,4
	75	9,7	9,4	13,2	11,8	9,0	8,2	9,3	9,3	10,1	9,5
Annual result and depreciation	25	3,7	3,6	3,0	4,0	3,5	3,5	3,8	3,7	3,6	3,5
	50	7,8	7,2	9,4	8,6	7,1	6,7	7,6	7,3	8,1	7,4
	75	13,3	12,9	18,1	18,0	12,1	11,9	13,0	13,0	14,0	13,0
Trade receivables	25	4,1	4,0	3,1	3,3	4,2	3,9	4,4	4,5	4,0	4,0
	50	7,6	7,5	6,4	7,1	7,3	7,2	8,0	7,8	7,7	7,5
	75	11,9	11,6	11,4	11,6	11,7	11,3	12,5	11,9	11,3	11,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,0	2,5	2,4	2,6	3,3	2,8	2,9	2,7	3,1	1,9
	50	7,0	7,0	7,9	8,1	7,0	6,6	6,9	7,0	7,2	6,9
	75	13,8	13,5	18,0	18,3	14,4	14,0	13,1	12,8	13,3	13,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,7	6,0	2,6	4,7	5,1	5,0	8,1	6,3	7,5	6,5
	50	19,7	19,5	19,1	20,8	16,3	18,0	21,0	20,6	20,4	18,5
	75	45,4	44,0	58,8	45,5	45,8	45,9	47,7	45,9	39,3	37,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	100,4	103,2	89,3	87,8	104,8	110,9	103,6	106,0	94,7	97,1
	50	165,5	166,5	160,3	157,1	197,9	203,1	167,8	169,1	146,0	149,1
	75	337,9	342,8	405,5	440,6	446,3	486,6	326,9	328,4	249,6	243,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	54,1	53,6	36,4	40,1	51,4	51,9	54,2	52,3	61,3	61,3
	50	103,0	101,4	104,4	110,3	105,1	99,8	101,0	94,1	105,8	107,1
	75	214,7	220,7	284,0	279,0	239,5	257,0	210,2	205,6	203,3	202,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,7	4,6	4,1	4,6	3,9	4,3	4,8	4,5	5,4	5,0
	50	8,2	8,1	10,2	10,8	7,7	7,9	8,0	7,9	8,4	8,2
	75	13,5	13,3	19,9	20,1	13,8	13,9	13,4	12,9	12,7	12,4

IV. Enterprises by federal state and economic sector

3. Berlin

All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	99,2	97,8	99,1	97,0	97,7	98,2	98,7	99,2	99,3
Change in finished goods	0,9	0,8	2,2	0,9	3,0	2,3	1,8	1,3	0,8	0,7
Interest and similar income	0,3	0,2	0,5	1,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2
Other income	4,3	3,8	13,0	11,5	3,8	3,6	3,9	4,2	4,3	3,7
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,4	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4
Total income	104,5	104,0	113,6	112,7	103,9	103,7	104,1	104,4	104,5	103,9
Expenses										
Cost of materials	71,1	71,4	35,1	36,0	44,9	45,3	45,9	45,0	73,8	74,1
Personnel expenses	15,2	14,7	41,4	40,5	29,9	29,4	31,4	31,8	13,5	12,9
Depreciation	2,3	2,2	4,0	3,7	3,0	2,9	3,0	2,9	2,2	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	1,8	4,0	3,5	2,8	2,7	2,8	2,7	2,1	1,7
Interest and similar expenses	0,6	0,6	0,9	0,9	0,8	0,8	0,5	0,6	0,6	0,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,5	12,3	28,9	28,4	20,5	19,9	18,3	18,8	11,8	11,6
Total expenses before taxes on income	101,6	101,2	110,6	109,7	99,1	98,3	99,2	99,2	101,9	101,3
Annual result before taxes on income	2,9	2,8	3,0	3,0	4,8	5,5	4,9	5,2	2,7	2,6
Taxes on income	0,6	0,6	1,5	1,7	1,2	1,3	1,3	1,2	0,6	0,5
Annual result	2,2	2,3	1,5	1,3	3,6	4,2	3,6	4,0	2,1	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,3	0,4	0,3	0,0	0,1	0,4	0,4	0,0	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,6	- 0,1	0,0	0,6	0,8	1,1	1,7	1,0	1,6
Profit for the year	1,3	0,9	2,0	1,6	3,0	3,5	2,9	2,7	1,1	0,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	2,5	2,4	0,5	0,5	1,5	1,6	1,1	1,1
Tangible fixed assets	28,5	28,2	26,7	24,1	24,9	23,2	23,2	23,1	29,0	28,8
of which: Land and buildings	13,5	13,0	8,9	7,8	9,8	8,4	12,9	12,1	13,6	13,2
Inventories	11,1	11,5	13,3	13,1	26,0	26,8	16,0	16,1	10,4	10,8
of which: Finished goods and merchandise	3,8	3,9	3,2	3,7	6,1	5,5	5,7	5,3	3,6	3,8
Cash	7,7	7,6	21,2	22,8	15,2	15,7	19,4	16,8	6,5	6,5
Receivables	34,7	34,9	29,8	32,2	28,7	29,0	33,7	36,5	34,9	34,9
Short-term	32,6	32,5	29,1	31,6	27,3	27,6	32,7	35,3	32,6	32,3
of which:										
Trade receivables	11,0	9,1	12,8	14,8	13,8	13,8	13,3	13,3	10,7	8,6
Receivables from affiliated companies	18,4	19,4	10,0	11,3	9,1	9,6	15,5	18,3	18,9	19,7
Long-term	2,2	2,5	0,7	0,7	1,4	1,4	1,0	1,2	2,3	2,6
of which: Loans to affiliated companies	1,9	2,1	0,4	0,4	1,2	1,3	0,8	0,9	2,0	2,3
Securities	1,6	1,6	2,8	1,9	1,0	0,8	1,6	1,4	1,6	1,6
Other long-term equity investments	15,0	14,8	2,9	2,4	2,7	3,0	3,9	3,8	16,3	16,1
of which: Goodwill	0,5	0,4	1,1	0,8	1,0	0,9	0,5	0,3	0,5	0,4
Capital										
Equity	39,9	38,6	30,5	35,0	27,2	28,2	35,5	35,5	40,5	39,1
Liabilities	40,3	43,0	62,4	58,4	62,9	61,6	52,0	52,3	38,8	41,7
Short-term	29,4	31,6	43,1	38,5	47,8	47,8	41,6	41,7	27,9	30,3
of which:										
Liabilities to banks	1,6	2,0	6,4	6,0	6,1	6,2	4,1	3,5	1,3	1,7
Trade payables	5,9	6,5	8,8	8,9	9,7	9,1	6,9	6,4	5,8	6,4
Liabilities to affiliated companies	10,7	11,5	7,2	6,1	9,1	8,6	12,1	12,6	10,6	11,5
Long-term	11,0	11,4	19,3	19,9	15,1	13,8	10,4	10,6	10,9	11,4
of which:										
Liabilities to banks	4,4	3,9	11,5	10,2	8,7	7,4	5,2	4,8	4,3	3,8
Liabilities to affiliated companies	5,9	6,4	4,9	5,0	3,6	3,2	3,9	4,5	6,1	6,6
Provisions	18,7	17,3	5,5	5,3	8,7	9,0	11,3	11,1	19,5	18,1
of which: Provisions for pensions	3,6	3,6	0,2	0,1	2,6	2,6	1,7	1,8	3,8	3,8
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	2,9	2,8	3,1	3,1	4,9	5,6	5,0	5,3	2,7	2,6
Annual result and depreciation	4,6	4,5	5,7	5,0	6,8	7,2	6,7	7,0	4,4	4,3
Trade receivables	7,7	6,1	10,7	11,7	9,7	9,5	9,9	10,1	7,5	5,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	142,4	149,0	119,4	125,8	142,0	144,7	135,2	132,2	143,1	150,8
Annual result and interest paid	4,1	4,3	3,0	2,7	6,4	7,3	5,7	6,1	3,9	4,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,5	12,5	14,1	15,0	16,7	18,6	20,2	19,4	11,9	11,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	114,5	112,9	143,9	175,8	150,2	156,5	157,7	156,9	111,7	109,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	140,0	129,1	118,4	141,8	90,1	91,3	127,7	126,7	143,2	130,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	177,7	165,4	149,2	175,9	144,4	147,4	166,2	165,3	180,4	165,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	5,8	6,0	20,5	19,6	14,7	13,5	11,0	10,6	5,4	5,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	84,31	88,12	0,27	0,32	1,28	1,41	6,79	7,30	75,96	79,09
Sales in € billion	120,02	131,34	0,32	0,40	1,82	2,04	9,18	9,65	108,69	119,25
Number of enterprises	1 395	1 395	385	385	385	385	407	407	218	218

* 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							
					Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
			Cylindred sample 2017/2018									
Ratios		...	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		... %	Of the enterprises captured ...									
			had a ratio of less than ...									
Percentage of gross revenue												
Cost of materials	25	17,3	16,9	8,1	6,9	17,3	17,3	20,9	19,8	31,2	32,6	
	50	40,7	40,3	29,0	28,2	45,0	41,6	42,5	42,9	58,8	58,2	
	75	66,5	66,1	54,1	50,8	66,3	66,7	67,9	67,0	77,7	79,3	
Personnel expenses	25	12,9	13,2	16,5	16,7	14,3	14,0	13,4	13,7	7,5	7,5	
	50	26,7	26,6	31,7	32,2	26,6	26,5	28,0	27,6	15,3	15,7	
	75	47,4	47,5	52,3	51,6	42,5	41,6	51,3	51,8	32,5	32,9	
Depreciation	25	0,6	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	
	50	1,5	1,5	1,7	1,8	1,4	1,4	1,6	1,5	1,4	1,4	
	75	3,7	3,7	4,6	4,7	3,2	3,3	3,5	3,4	3,7	3,5	
Annual result	25	0,3	0,3	0,2	0,5	0,4	0,5	0,5	0,2	0,2	0,0	
	50	2,7	2,7	3,1	3,7	2,6	2,7	2,7	2,7	2,0	1,7	
	75	6,9	6,8	8,9	9,3	6,7	6,5	6,2	6,0	5,1	5,1	
Percentage of the balance sheet total												
Tangible fixed assets	25	2,9	2,8	2,7	2,6	2,8	2,6	3,6	3,3	2,6	2,6	
	50	10,8	10,5	11,8	11,2	9,1	9,6	10,9	10,9	10,6	10,4	
	75	32,5	32,7	32,5	34,6	29,5	30,0	36,1	35,8	29,7	29,3	
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,4	0,4	
	50	4,9	4,6	1,0	0,8	7,0	6,0	7,9	8,3	6,3	7,5	
	75	29,0	27,7	18,6	17,7	39,2	34,7	32,0	31,6	29,0	28,8	
Equity	25	7,8	9,2	4,8	7,5	4,7	7,4	12,1	12,2	10,0	9,7	
	50	27,9	29,1	25,9	28,1	22,3	25,8	31,5	33,5	29,6	29,2	
	75	51,8	53,5	54,4	57,4	46,0	47,9	55,1	58,0	47,6	46,5	
Short-term liabilities	25	19,9	18,7	19,5	17,9	24,4	23,8	17,4	16,2	19,0	18,5	
	50	42,8	40,4	43,2	39,0	49,8	48,1	37,7	36,3	41,0	39,5	
	75	71,2	68,9	76,0	69,7	77,3	73,6	66,3	64,0	64,8	66,5	
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	0,6	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	
	75	15,9	16,1	18,2	20,7	22,9	23,0	14,3	13,1	9,1	7,2	
Percentage of sales												
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,6	0,3	0,9	0,7	0,7	0,6	0,3	0,4	0,2	
	50	3,5	3,5	3,9	4,7	3,4	3,5	3,5	3,4	2,6	2,4	
	75	8,8	8,6	11,8	11,6	8,2	8,1	8,0	7,7	6,5	6,6	
Annual result and depreciation	25	2,2	2,4	2,3	3,1	2,5	2,6	2,2	2,0	1,9	1,6	
	50	6,0	6,0	7,5	7,5	5,9	5,6	6,0	5,9	4,8	4,6	
	75	12,7	12,7	15,9	17,1	11,8	12,0	11,3	10,8	11,5	10,2	
Trade receivables	25	2,3	2,4	1,8	2,4	3,3	2,9	2,2	2,3	2,0	2,0	
	50	6,9	6,8	7,5	8,0	7,7	7,3	6,8	6,5	5,6	5,4	
	75	12,7	12,6	14,4	15,8	13,6	12,9	12,4	12,2	9,9	10,4	
Percentage of the balance sheet total												
Annual result and interest paid	25	1,7	1,5	1,0	1,7	1,9	1,8	2,1	1,3	1,5	0,9	
	50	6,6	6,4	8,6	9,1	6,7	6,8	5,9	6,0	4,8	4,6	
	75	15,5	15,7	21,4	20,3	17,5	16,7	13,5	12,3	11,0	10,9	
Percentage of liabilities and provisions less cash												
Annual result and depreciation	25	1,8	2,2	- 4,7	0,0	2,2	3,3	2,5	1,0	5,3	3,7	
	50	15,8	16,1	14,1	16,5	14,7	16,2	18,1	15,7	18,8	15,3	
	75	45,3	44,2	52,5	52,9	43,2	39,0	46,6	46,1	37,8	33,2	
Percentage of fixed assets												
Long-term equity and liabilities	25	85,8	94,3	60,8	94,5	85,4	91,5	95,1	99,6	91,7	89,1	
	50	174,2	173,7	185,7	192,2	188,3	188,8	172,2	170,2	137,5	136,7	
	75	469,6	495,4	553,9	560,0	546,8	607,5	431,1	421,4	300,5	310,9	
Percentage of short-term liabilities												
Cash resources and short-term receivable	25	59,6	66,5	53,8	69,3	49,0	46,0	67,9	72,0	71,5	79,2	
	50	128,1	134,7	132,3	145,8	109,4	114,1	134,8	141,7	130,0	135,8	
	75	267,3	279,9	287,8	345,0	222,3	220,5	325,9	326,0	223,5	223,7	
Percentage of cost of materials												
Trade payables	25	5,3	5,1	4,9	5,3	6,2	6,3	5,2	4,8	3,9	3,8	
	50	11,1	10,8	12,7	13,3	13,2	13,6	9,4	9,4	8,4	8,2	
	75	22,2	22,0	34,7	34,9	25,9	25,8	17,4	17,2	15,6	15,2	

* 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

4. Brandenburg

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,0	97,2	96,2	97,9	97,1	100,2	98,9	99,5	99,2
Change in finished goods	0,5	1,0	2,8	3,8	2,1	2,9	- 0,2	1,1	0,5	0,8
Interest and similar income	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3
Other income	3,2	2,8	11,6	11,1	5,5	5,2	3,6	3,3	2,6	2,4
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2
Total income	103,4	103,1	112,0	111,2	105,6	105,3	103,8	103,6	102,9	102,6
Expenses										
Cost of materials	59,9	61,7	40,2	39,3	48,9	48,9	52,5	52,9	63,7	65,8
Personnel expenses	18,7	17,9	35,4	36,2	28,4	28,5	26,2	25,9	15,0	14,3
Depreciation	4,2	3,8	6,2	6,2	5,3	5,1	5,0	4,8	3,9	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,8	3,5	6,1	6,1	5,0	5,0	4,8	4,6	3,3	3,0
Interest and similar expenses	0,9	0,8	1,8	1,5	1,3	1,2	1,2	1,1	0,8	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,2	14,3	21,8	22,0	16,7	16,8	13,7	13,8	13,9	14,1
Total expenses before taxes on income	98,1	98,6	105,6	105,4	100,8	100,7	98,8	98,5	97,4	98,4
Annual result before taxes on income	5,3	4,5	6,4	5,9	4,8	4,6	5,0	5,1	5,4	4,2
Taxes on income	0,9	0,9	1,3	1,4	1,2	1,3	1,0	1,1	0,8	0,8
Annual result	4,4	3,6	5,0	4,4	3,6	3,4	4,0	4,0	4,6	3,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	- 0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,1	1,6	- 0,2	0,0	0,3	0,1	0,5	0,3	2,8	2,1
Profit for the year	2,5	2,1	5,2	4,5	3,4	3,4	3,6	3,7	2,0	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,5	0,6	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	1,9	2,1
Tangible fixed assets	39,0	37,6	53,4	52,4	51,5	48,6	42,2	41,5	35,6	34,3
of which: Land and buildings	17,0	16,2	28,3	27,4	21,7	20,8	15,5	15,2	16,6	15,7
Inventories	12,0	13,5	12,7	14,9	16,8	18,9	12,4	13,5	11,2	12,8
of which: Finished goods and merchandise	4,1	4,9	3,8	3,3	4,6	4,9	4,5	4,8	3,9	4,9
Cash	13,1	12,3	13,6	14,1	11,7	12,2	11,3	11,5	13,9	12,6
Receivables	27,1	27,9	17,3	15,6	15,9	16,4	25,4	25,0	29,5	30,9
Short-term	25,9	24,8	16,7	14,9	15,4	15,9	24,4	23,9	28,1	26,6
of which:										
Trade receivables	9,5	9,4	8,4	7,9	7,6	7,8	15,1	15,1	7,7	7,6
Receivables from affiliated companies	14,4	13,1	4,2	3,5	5,5	5,3	6,9	6,4	18,7	16,9
Long-term	1,2	3,1	0,6	0,6	0,5	0,5	1,0	1,0	1,4	4,3
of which: Loans to affiliated companies	1,0	2,9	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	1,4	4,2
Securities	1,8	1,9	0,5	0,4	0,5	0,5	6,2	6,3	0,4	0,4
Other long-term equity investments	5,3	4,9	1,5	1,5	2,3	2,3	1,7	1,5	7,2	6,5
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1	0,5	0,3
Capital										
Equity	40,9	40,4	35,0	34,9	35,9	35,1	40,6	41,0	41,9	41,0
Liabilities	39,8	40,4	60,5	60,7	58,6	59,6	48,1	47,9	33,5	34,5
Short-term	28,5	29,5	33,3	32,1	30,6	32,5	32,8	33,2	26,4	27,5
of which:										
Liabilities to banks	3,1	3,2	7,5	6,4	6,3	6,2	4,7	4,4	2,0	2,2
Trade payables	7,9	7,9	5,7	5,4	5,8	6,1	11,7	11,5	6,7	6,9
Liabilities to affiliated companies	8,7	9,0	10,0	6,5	6,0	5,6	6,0	5,8	10,0	10,6
Long-term	11,3	10,9	27,2	28,6	28,0	27,1	15,3	14,6	7,1	7,0
of which:										
Liabilities to banks	8,2	8,0	20,1	21,6	19,3	18,0	10,5	10,4	5,4	5,4
Liabilities to affiliated companies	2,5	2,4	6,0	6,2	7,7	8,4	4,3	3,7	1,1	1,1
Provisions	17,9	18,8	3,5	3,4	5,1	4,9	11,1	10,9	22,6	24,1
of which: Provisions for pensions	2,1	2,2	0,3	0,3	0,5	0,6	1,2	1,2	2,8	2,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	4,5	6,6	6,1	4,9	4,8	5,0	5,1	5,5	4,3
Annual result and depreciation	8,7	7,5	11,6	11,0	9,1	8,7	9,0	8,8	8,5	6,9
Trade receivables	8,6	8,2	10,6	10,2	8,0	8,3	16,0	15,8	6,4	6,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	110,7	115,2	79,6	77,2	94,9	94,2	94,7	95,1	119,8	126,6
Annual result and interest paid	5,9	5,1	5,6	4,8	4,8	4,5	4,9	4,8	6,5	5,3
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,9	18,2	17,9	16,7	16,5	15,6	17,6	17,7	23,1	18,9
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	112,0	109,6	111,2	115,4	117,4	120,9	111,0	112,2	111,7	107,0
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	137,2	126,2	91,7	91,2	90,0	87,5	109,5	107,1	159,5	142,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	179,2	172,1	129,9	137,6	144,7	145,5	147,2	147,6	201,8	189,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	11,8	11,1	17,3	17,1	12,2	12,9	23,5	22,5	8,8	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	26,58	28,01	0,41	0,45	2,37	2,51	6,64	6,82	17,16	18,23
Sales in € billion	29,41	32,29	0,33	0,34	2,25	2,36	6,28	6,49	20,56	23,09
Number of enterprises	1 205	1 205	356	356	463	463	281	281	105	105

* 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		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	25,8	26,4	12,3	10,6	30,8	31,7	28,7	28,8	36,7	36,8
	50	48,3	48,1	38,3	37,1	50,3	49,9	56,1	55,7	65,1	64,0
	75	67,6	67,3	56,8	55,5	66,4	66,8	73,6	74,5	78,9	79,2
Personnel expenses	25	11,8	12,3	12,2	13,3	14,2	14,4	10,7	11,2	6,6	6,9
	50	24,7	25,6	32,3	33,0	25,7	25,9	19,5	20,2	13,0	13,5
	75	41,1	41,5	45,5	47,8	37,4	38,0	41,6	39,4	25,6	24,5
Depreciation	25	1,1	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	0,9	1,1	1,2	1,1
	50	2,7	2,7	3,2	3,1	2,3	2,3	2,5	2,4	3,2	2,8
	75	6,8	6,2	9,2	8,2	6,4	5,9	6,2	5,9	6,3	5,6
Annual result	25	0,6	0,7	0,3	0,4	0,8	0,7	0,7	0,9	0,3	0,0
	50	3,1	2,8	3,7	3,4	3,0	2,9	2,8	2,5	2,3	1,9
	75	7,3	6,8	9,3	9,1	6,6	6,3	6,7	6,2	5,8	6,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	9,0	8,7	8,3	7,5	9,0	9,1	8,7	8,9	13,0	11,0
	50	29,2	29,5	27,6	29,3	28,9	27,8	31,8	32,9	30,7	30,9
	75	57,4	56,6	60,3	58,6	54,5	53,3	61,4	61,3	56,8	57,5
Inventories	25	0,4	0,5	0,0	0,0	1,8	1,8	0,7	0,5	1,3	1,3
	50	9,5	9,5	3,9	3,9	12,6	13,4	12,9	13,7	7,0	8,2
	75	31,8	32,9	19,2	20,5	38,0	38,4	38,2	38,2	29,3	31,7
Equity	25	12,9	13,3	9,9	10,7	13,3	12,9	14,4	17,9	17,4	16,3
	50	34,4	35,2	28,9	32,7	34,3	35,2	35,0	36,3	40,8	39,3
	75	57,3	57,7	57,6	57,6	57,2	56,6	58,5	58,7	55,1	59,5
Short-term liabilities	25	15,6	15,3	14,9	12,8	17,2	16,5	13,8	14,1	17,0	17,3
	50	33,8	33,9	33,6	31,2	33,0	36,3	34,5	34,0	35,2	34,8
	75	62,5	61,3	64,6	61,2	62,3	60,6	63,7	62,0	55,4	61,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,7	9,2	7,2	6,9	12,8	10,9	11,0	10,3	1,3	2,2
	75	30,5	32,2	36,6	37,8	32,0	33,3	27,6	28,3	18,3	19,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,9	0,5	0,6	1,1	0,9	1,0	1,2	0,5	0,2
	50	3,9	3,6	4,6	4,5	3,9	3,9	3,5	3,0	2,9	2,2
	75	9,2	9,0	11,2	11,9	8,7	8,3	8,0	7,5	6,6	7,2
Annual result and depreciation	25	3,5	3,2	3,4	3,4	3,9	3,6	3,0	3,2	2,9	2,8
	50	7,9	7,4	9,5	8,8	7,5	7,5	7,6	6,9	6,9	6,0
	75	15,0	14,9	19,0	20,1	14,0	13,4	14,1	13,7	12,5	11,9
Trade receivables	25	3,0	3,2	3,0	2,8	3,0	3,4	3,1	3,4	2,9	3,1
	50	7,1	7,0	7,5	7,3	6,8	6,8	7,2	7,1	7,3	7,5
	75	12,6	12,1	13,9	12,8	11,2	11,1	12,4	12,0	13,0	13,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,1	1,4	2,0	2,3	2,2	2,1	2,2	1,6	0,9
	50	5,7	5,5	6,0	5,9	6,3	6,0	5,3	4,8	4,9	3,8
	75	11,9	11,1	14,7	13,7	11,4	11,4	10,6	9,8	7,8	8,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,8	3,0	- 2,2	- 4,8	5,6	3,9	5,7	5,7	9,9	7,0
	50	16,7	16,1	12,1	13,5	17,2	16,7	18,4	17,9	20,2	18,4
	75	40,8	40,8	44,9	39,2	40,0	44,2	38,6	41,4	36,2	34,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	93,3	95,1	87,2	89,9	96,9	100,6	93,2	92,8	82,2	82,4
	50	134,7	138,1	136,2	137,6	145,4	154,0	131,9	127,4	116,5	116,8
	75	273,6	278,2	291,9	275,2	292,0	315,6	275,4	272,6	167,7	163,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	48,3	50,0	50,4	50,6	44,1	46,8	55,2	53,4	48,6	54,5
	50	112,6	116,1	126,2	136,8	101,2	109,2	109,4	104,3	114,9	112,2
	75	241,2	237,6	273,1	332,9	238,9	233,8	231,9	218,6	194,0	191,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,2	4,9	4,8	5,1	5,5	4,9	5,4	5,0	3,8	4,1
	50	10,5	10,2	12,3	10,6	10,8	10,5	9,1	9,0	9,9	9,5
	75	20,9	19,6	31,7	30,1	20,4	20,4	16,1	15,8	16,1	16,5

* 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.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

5. Bremen

All economic sectors*

All economic sectors	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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	99,2	99,6	100,1	99,8	100,1	97,6	97,0	99,3	99,4
Change in finished goods	0,9	0,8	0,4	- 0,1	0,2	- 0,1	2,4	3,0	0,7	0,6
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1
Other income	2,5	2,9	2,5	2,1	3,3	3,4	2,9	3,9	2,4	2,8
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	0,2
Total income	102,6	103,0	102,6	102,2	103,3	103,4	103,1	104,1	102,5	102,8
Expenses										
Cost of materials	72,2	74,3	46,6	44,4	54,0	54,7	57,8	58,0	74,3	76,4
Personnel expenses	14,5	14,0	18,1	20,4	25,5	25,0	23,5	24,5	13,2	12,6
Depreciation	2,1	1,8	9,8	10,1	4,2	4,1	2,4	2,4	2,0	1,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,9	1,7	9,3	10,1	4,2	4,0	2,2	2,2	1,8	1,6
Interest and similar expenses	0,9	1,0	3,4	3,5	1,1	1,0	0,8	0,7	0,9	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	9,9	9,2	16,8	16,9	15,3	14,9	14,7	14,4	9,2	8,5
Total expenses before taxes on income	99,6	100,3	94,8	95,3	100,3	99,8	99,3	100,2	99,6	100,3
Annual result before taxes on income	3,0	2,7	7,9	6,9	3,1	3,6	3,8	3,9	3,0	2,5
Taxes on income	0,6	0,5	1,4	0,3	1,0	1,1	1,1	1,0	0,5	0,5
Annual result	2,4	2,1	6,5	6,6	2,1	2,5	2,7	3,0	2,4	2,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	- 0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,9	0,1	0,2	0,5	0,3	0,5	0,3	1,2	0,9
Profit for the year	1,5	1,4	6,3	5,8	1,5	2,3	2,2	2,8	1,4	1,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,2	0,2	0,3	1,3	1,1	1,0	0,9	1,5	1,2
Tangible fixed assets	32,8	30,7	61,3	59,0	44,2	44,4	24,4	25,4	33,7	31,1
of which: Land and buildings	10,5	9,7	4,2	0,3	18,7	18,3	15,7	16,1	9,6	8,6
Inventories	18,8	20,2	6,0	6,8	18,8	19,6	22,7	20,6	18,3	20,2
of which: Finished goods and merchandise	6,8	7,7	4,6	5,7	9,7	10,3	10,1	9,9	6,2	7,3
Cash	4,7	4,2	13,1	14,4	10,1	11,4	13,4	11,1	3,2	3,1
Receivables	34,3	36,3	11,1	11,5	23,8	21,7	33,1	36,3	34,8	36,6
Short-term	31,8	34,4	11,0	11,5	23,6	21,5	31,2	33,1	32,1	34,9
of which:										
Trade receivables	14,1	16,0	4,8	4,4	14,7	15,3	14,8	16,1	14,0	16,0
Receivables from affiliated companies	15,2	13,7	3,1	3,1	6,4	4,4	13,4	13,8	15,7	13,9
Long-term	2,5	1,9	0,0	0,0	0,1	0,3	1,9	3,2	2,7	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	2,1	1,6	1,5
Securities	0,6	0,5	0,6	0,0	0,2	0,2	0,6	0,5	0,6	0,5
Other long-term equity investments	6,9	6,5	0,6	0,5	0,9	0,9	4,4	4,9	7,4	6,8
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Capital										
Equity	29,8	29,3	25,3	23,2	33,7	38,5	37,3	40,6	28,6	27,6
Liabilities	51,2	49,8	69,5	71,1	56,5	54,7	51,5	46,7	51,0	50,1
Short-term	37,3	36,7	24,5	22,5	29,8	30,6	43,0	40,0	36,7	36,4
of which:										
Liabilities to banks	5,7	5,2	3,9	4,8	8,0	9,0	8,6	7,3	5,2	4,9
Trade payables	7,7	8,7	3,0	2,2	8,1	9,1	7,5	8,0	7,8	8,8
Liabilities to affiliated companies	12,9	11,5	14,2	11,7	6,2	6,4	14,3	12,9	12,8	11,4
Long-term	13,9	13,1	44,9	48,6	26,7	24,1	8,5	6,7	14,3	13,7
of which:										
Liabilities to banks	9,0	7,0	43,2	43,9	19,5	18,5	6,7	4,8	9,0	7,0
Liabilities to affiliated companies	1,7	2,9	1,5	4,5	6,5	5,0	1,3	1,4	1,7	3,1
Provisions	18,6	20,5	3,3	3,7	8,2	6,3	10,1	11,3	20,1	22,0
of which: Provisions for pensions	8,0	8,4	0,8	0,6	0,7	0,8	2,8	2,8	8,9	9,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,1	2,7	7,9	6,9	3,1	3,6	3,9	4,1	3,0	2,5
Annual result and depreciation	4,5	3,9	16,4	16,7	6,3	6,7	5,2	5,5	4,4	3,7
Trade receivables	8,3	9,1	9,0	7,9	11,1	10,9	10,8	10,9	7,9	8,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	170,7	175,3	52,8	55,6	132,4	140,7	137,2	148,5	176,9	179,9
Annual result and interest paid	5,7	5,6	5,2	5,6	4,3	4,9	4,9	5,7	5,9	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	11,8	10,3	14,1	14,9	14,9	18,7	14,5	16,9	11,5	9,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	117,3	124,7	113,3	120,8	131,2	135,7	152,0	144,8	113,4	122,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	98,1	105,3	98,6	115,1	113,4	107,8	104,5	111,0	96,7	104,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	148,6	160,3	123,2	145,4	176,5	171,7	157,4	162,6	146,6	159,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,2	6,6	12,3	9,1	11,3	11,8	9,2	9,0	5,9	6,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	19,32	20,96	0,04	0,04	0,38	0,38	2,49	2,41	16,40	18,13
Sales in € billion	32,97	36,74	0,02	0,02	0,51	0,53	3,41	3,57	29,02	32,61
Number of enterprises	375	375	24	24	93	93	146	146	112	112

* 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*

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	36,2	34,9	14,5	16,8	28,4	28,3	37,3	39,9	51,2	51,5
	50	64,3	63,7	43,8	43,1	52,3	54,0	64,1	63,3	73,2	73,2
	75	79,4	79,5	78,8	80,5	75,5	75,9	76,6	77,6	85,2	84,5
Personnel expenses	25	8,0	7,7	0,0	0,0	10,6	11,6	9,8	9,7	5,1	4,8
	50	16,0	16,5	11,5	14,9	24,9	24,7	17,0	17,2	11,0	11,1
	75	33,5	33,5	33,7	32,9	39,1	38,4	33,4	34,0	22,9	25,4
Depreciation	25	0,5	0,5	0,2	0,2	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4
	50	1,2	1,3	1,7	1,7	1,6	1,5	1,2	1,3	1,0	1,1
	75	2,7	2,7	6,7	6,5	2,9	2,8	2,5	2,5	2,3	2,3
Annual result	25	0,4	0,4	0,8	0,3	0,2	0,5	0,3	0,3	0,4	0,4
	50	2,1	2,2	5,8	4,3	2,1	2,8	2,2	1,8	1,9	2,0
	75	5,5	5,3	14,8	10,6	5,2	5,6	5,7	5,1	4,1	3,9
Tangible fixed assets	25	2,1	2,2	0,2	1,1	3,5	3,5	1,8	2,3	1,4	1,6
	50	9,6	9,9	11,6	9,4	12,5	11,6	8,4	9,4	8,5	10,2
	75	31,6	30,3	53,7	38,4	37,4	35,9	26,5	28,3	30,7	30,4
Inventories	25	1,0	0,7	0,0	0,0	0,7	0,8	2,1	1,4	0,9	0,5
	50	14,6	15,3	1,0	0,3	14,2	16,0	18,4	20,7	13,9	13,1
	75	40,6	41,2	14,2	24,4	40,8	39,2	42,5	42,0	40,9	41,5
Equity	25	13,6	14,2	1,2	3,9	15,5	16,6	16,6	17,9	13,0	14,1
	50	30,1	32,0	36,0	34,1	27,3	33,2	32,3	32,8	27,4	29,0
	75	48,2	50,4	63,2	65,2	51,9	55,7	48,8	55,3	42,2	43,5
Short-term liabilities	25	21,5	19,4	15,9	8,2	17,8	18,5	18,1	18,0	26,5	26,7
	50	42,3	42,7	31,4	29,5	37,6	37,0	43,0	44,4	47,5	44,8
	75	66,0	65,8	72,2	84,7	61,9	59,9	66,5	64,0	66,1	67,3
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	0,6	0,4	0,0	0,0	10,2	10,6	0,6	0,7	0,0	0,0
	75	26,5	22,8	10,9	20,4	33,4	32,0	23,8	20,9	21,9	18,7
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,6	1,0	0,3	0,4	0,5	0,7	0,6	0,7	0,7
	50	2,8	2,8	7,5	5,4	2,9	3,8	3,0	2,7	2,4	2,4
	75	7,2	6,9	15,4	8,8	7,0	7,3	7,6	7,2	5,1	5,8
Annual result and depreciation	25	1,9	1,7	3,3	2,3	1,8	2,5	2,0	1,8	1,6	1,3
	50	5,1	5,0	10,5	7,8	5,5	5,7	5,2	4,7	3,7	4,2
	75	10,2	9,9	27,4	18,9	10,6	10,7	9,5	9,5	8,1	8,0
Trade receivables	25	3,7	3,9	1,3	0,7	3,6	4,3	4,3	4,5	3,2	3,7
	50	8,1	8,5	5,0	5,6	8,5	8,6	7,6	8,0	8,8	8,9
	75	13,3	13,2	15,6	12,8	12,9	13,1	12,8	13,0	13,6	13,6
Annual result and interest paid	25	2,0	2,1	1,8	2,1	1,7	2,5	2,5	2,0	2,3	2,1
	50	6,2	6,0	4,5	3,5	6,7	6,9	6,1	5,7	6,4	5,8
	75	12,0	11,7	14,3	15,2	11,6	12,8	13,4	12,8	9,9	9,5
Annual result and depreciation	25	4,6	4,7	5,9	4,9	0,3	0,8	6,5	4,6	4,2	5,9
	50	15,8	14,6	13,9	13,0	16,8	20,0	18,6	16,3	13,8	13,5
	75	33,1	38,9	45,4	46,6	33,1	38,9	40,6	45,6	24,1	26,3
Long-term equity and liabilities	25	100,9	104,3	45,3	70,3	111,3	113,3	103,2	101,7	96,8	102,0
	50	201,8	201,7	148,2	223,5	222,1	234,6	203,1	204,6	188,1	180,6
	75	628,1	612,8	554,1	358,9	769,5	1 038,1	554,6	487,6	490,4	420,3
Cash resources and short-term receivable	25	58,1	59,5	55,9	57,3	76,4	72,2	55,8	55,9	61,8	60,6
	50	115,5	116,2	161,1	112,2	115,5	121,6	105,7	114,6	114,3	104,3
	75	203,9	219,4	253,4	311,2	208,1	225,3	253,4	238,0	176,8	193,1
Trade payables	25	3,4	3,0	1,3	0,9	3,9	3,8	3,7	3,3	2,9	3,0
	50	7,7	7,6	6,1	1,9	9,3	8,1	7,4	7,2	7,0	8,0
	75	12,7	12,1	25,2	16,7	13,6	16,6	12,3	12,1	10,7	11,2

* 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

6. Hamburg

All economic sectors*

All economic sectors	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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,8	98,6	97,7	99,6	98,9	99,8	99,6	99,8	99,8
Change in finished goods	0,2	0,2	1,4	2,3	0,4	1,1	0,2	0,4	0,2	0,2
Interest and similar income	0,3	0,2	1,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
Other income	3,0	3,2	5,3	5,6	7,4	6,7	3,2	3,1	3,0	3,2
of which: Income from long-term equity investment	0,5	0,7	0,3	0,8	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Total income	103,3	103,4	106,8	105,9	107,5	106,9	103,4	103,2	103,2	103,4
Expenses										
Cost of materials	82,1	82,9	33,3	32,3	51,7	50,8	58,6	58,6	83,5	84,3
Personnel expenses	6,8	7,2	32,3	33,6	26,4	26,8	22,6	22,7	5,8	6,3
Depreciation	1,7	1,5	8,4	8,3	4,0	4,2	2,5	2,4	1,6	1,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,4	8,4	7,7	3,5	4,0	2,2	2,2	1,5	1,3
Interest and similar expenses	0,8	0,9	2,5	2,2	1,0	1,0	0,7	0,8	0,8	0,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	8,4	8,3	22,9	22,7	20,1	20,2	15,1	15,1	8,0	7,9
Total expenses before taxes on income	99,8	100,8	99,4	99,2	103,3	103,1	99,7	99,7	99,8	100,9
Annual result before taxes on income	3,5	2,6	7,3	6,7	4,2	3,8	3,7	3,5	3,4	2,5
Taxes on income	0,5	0,4	1,9	2,0	1,1	1,3	0,9	0,9	0,5	0,3
Annual result	3,0	2,2	5,5	4,7	3,1	2,5	2,8	2,6	3,0	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,2	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,2	0,5	0,3	0,3	0,0	0,6	0,5	1,1	1,2
Profit for the year	2,0	1,2	5,1	4,7	2,8	2,6	2,3	2,1	2,0	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,8	0,4	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	0,6	0,7
Tangible fixed assets	24,4	24,4	53,8	50,0	31,8	29,9	27,2	26,1	24,1	24,2
of which: Land and buildings	5,5	5,4	6,2	6,1	4,8	4,7	10,3	9,8	5,3	5,2
Inventories	12,4	12,3	6,2	8,1	15,2	16,2	18,4	18,8	12,2	12,0
of which: Finished goods and merchandise	7,9	7,7	3,0	3,3	8,2	8,9	10,7	10,5	7,8	7,6
Cash	3,6	3,9	14,0	13,8	11,8	11,1	10,1	10,1	3,2	3,5
Receivables	34,9	35,1	20,2	20,7	30,4	32,4	37,1	37,2	34,9	35,1
Short-term	30,1	30,5	19,7	20,1	29,6	31,6	35,5	35,0	29,9	30,3
of which:										
Trade receivables	8,8	9,1	8,8	8,5	14,6	15,6	17,2	16,5	8,3	8,7
Receivables from affiliated companies	19,0	19,0	7,2	7,5	11,5	12,4	14,4	14,6	19,4	19,3
Long-term	4,9	4,7	0,6	0,6	0,8	0,7	1,6	2,2	5,1	4,9
of which: Loans to affiliated companies	4,7	4,6	0,0	0,4	0,4	0,3	0,7	1,5	5,0	4,8
Securities	3,4	3,4	0,1	0,3	0,2	0,1	0,7	0,6	3,5	3,6
Other long-term equity investments	20,3	19,8	4,2	5,3	8,7	8,3	4,9	5,4	21,2	20,7
of which: Goodwill	1,1	1,0	1,5	1,1	3,4	2,7	0,4	0,3	1,1	1,0
Capital										
Equity	32,9	32,9	29,4	30,9	34,4	33,1	30,0	30,5	33,1	33,0
Liabilities	51,0	49,5	64,7	62,2	55,2	56,2	55,6	55,5	50,7	49,2
Short-term	35,8	34,9	30,1	28,8	36,7	36,9	41,6	41,8	35,5	34,6
of which:										
Liabilities to banks	3,9	3,6	9,6	7,8	8,2	8,2	8,5	8,3	3,6	3,3
Trade payables	9,8	10,4	5,5	5,4	7,9	8,3	9,3	9,7	9,9	10,5
Liabilities to affiliated companies	16,4	15,2	7,0	5,7	10,6	10,2	14,1	14,0	16,6	15,4
Long-term	15,2	14,6	34,6	33,4	18,5	19,3	14,0	13,8	15,2	14,5
of which:										
Liabilities to banks	7,2	7,0	30,3	28,4	13,4	13,9	9,6	7,9	6,9	6,8
Liabilities to affiliated companies	3,9	3,8	2,2	2,9	2,6	3,0	3,5	3,9	4,0	3,8
Provisions	15,7	17,1	4,8	5,6	9,5	9,8	12,7	12,4	15,9	17,4
of which: Provisions for pensions	8,2	9,2	0,6	0,6	3,0	3,0	4,4	4,7	8,4	9,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,5	2,6	7,4	6,8	4,2	3,9	3,7	3,5	3,4	2,5
Annual result and depreciation	4,7	3,7	14,1	13,3	7,1	6,8	5,3	5,0	4,6	3,6
Trade receivables	5,0	5,1	11,4	10,5	10,4	10,9	9,7	9,5	4,7	4,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	175,0	179,7	77,4	80,7	141,0	143,3	178,4	173,4	175,5	180,7
Annual result and interest paid	6,7	5,6	6,2	5,7	5,7	5,1	6,3	5,9	6,7	5,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,9	10,5	19,3	19,4	18,5	17,4	15,7	14,7	12,7	10,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	107,4	108,6	109,4	114,4	132,0	138,5	138,0	139,1	106,3	107,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	97,3	100,7	112,1	118,4	113,3	115,9	110,2	108,4	96,4	100,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	132,1	135,9	132,6	146,5	154,7	159,8	154,3	153,4	130,6	134,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,8	7,0	21,0	20,1	10,7	11,3	8,9	9,5	6,7	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	155,95	162,40	0,38	0,38	1,81	1,88	6,49	6,93	147,27	153,20
Sales in € billion	272,87	291,82	0,29	0,31	2,56	2,70	11,57	12,01	258,45	276,80
Number of enterprises	1 749	1 749	329	329	511	511	514	514	395	395

* 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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	24,5	24,3	2,0	1,6	23,4	23,3	35,6	37,0	52,4	52,4
	50	56,5	57,1	21,9	21,4	49,9	51,0	66,1	65,6	79,1	79,9
	75	82,4	82,2	47,5	48,8	74,6	75,4	84,3	84,8	90,8	90,6
Personnel expenses	25	5,3	5,4	3,7	4,4	10,1	9,8	5,9	5,8	2,4	2,4
	50	16,0	16,3	29,7	29,2	20,1	20,5	14,7	15,1	7,9	7,9
	75	37,2	36,3	48,2	47,9	41,0	41,0	32,7	32,3	19,5	19,0
Depreciation	25	0,3	0,3	0,5	0,6	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2
	50	1,0	1,0	1,7	1,9	1,0	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8
	75	3,1	3,1	6,2	6,5	3,0	3,0	2,3	2,3	2,6	2,4
Annual result	25	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
	50	2,4	2,2	4,4	4,9	2,7	2,5	1,8	1,7	2,0	1,6
	75	6,2	6,2	12,9	13,9	6,7	6,5	5,0	4,5	4,7	4,5
Tangible fixed assets	25	1,3	1,2	2,1	2,1	1,7	1,5	1,2	1,0	0,8	0,8
	50	6,3	6,5	9,4	11,6	5,8	6,1	5,6	5,5	6,1	5,3
	75	26,4	25,4	53,5	46,0	20,1	21,4	23,7	21,8	26,4	25,6
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	1,0	0,9
	50	7,5	7,2	0,4	0,0	5,9	7,4	12,9	11,5	12,3	12,7
	75	33,6	34,0	15,9	16,0	32,5	33,1	38,1	38,1	36,8	38,1
Equity	25	10,7	11,4	7,1	8,6	11,0	12,4	11,4	11,0	11,8	11,7
	50	26,6	27,8	24,7	30,5	29,2	30,6	25,8	27,5	25,3	22,9
	75	47,6	48,6	51,7	58,4	51,6	51,6	45,9	45,7	42,7	43,0
Short-term liabilities	25	22,5	20,8	14,4	12,9	24,0	21,6	27,4	25,8	23,9	23,4
	50	46,4	45,9	39,4	32,4	45,0	45,3	51,5	52,0	47,5	48,9
	75	69,9	69,6	66,2	61,7	67,9	66,6	72,0	72,5	70,9	73,4
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	0,1	0,1	0,2	1,4	0,7	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	23,4	23,9	36,6	36,2	23,4	23,0	24,1	25,4	18,0	17,6
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,7	0,6	0,7	0,5
	50	3,1	3,1	5,8	6,1	3,6	3,6	2,4	2,5	2,7	2,2
	75	8,2	8,1	15,9	17,4	8,7	8,6	6,1	6,0	6,4	5,9
Annual result and depreciation	25	1,6	1,6	2,8	2,4	1,9	2,3	1,3	1,4	1,5	1,3
	50	5,0	5,1	9,7	10,1	5,8	5,6	3,8	3,9	4,5	3,6
	75	11,9	11,6	28,2	28,5	12,8	12,4	8,6	8,4	8,4	8,2
Trade receivables	25	3,1	3,1	1,6	1,4	3,5	4,0	3,6	3,4	3,2	3,1
	50	7,7	7,8	6,7	6,5	8,3	8,4	8,2	8,1	7,3	7,6
	75	13,4	13,1	15,1	12,3	14,3	14,4	12,9	13,1	12,2	12,2
Annual result and interest paid	25	2,3	2,2	1,9	1,9	1,8	2,2	2,5	2,2	2,7	2,2
	50	6,5	6,6	7,7	8,1	7,1	7,4	5,9	6,2	6,0	5,6
	75	14,2	14,4	19,0	19,7	16,2	17,3	12,3	11,9	11,5	10,9
Annual result and depreciation	25	4,3	3,8	2,4	- 0,3	3,2	3,6	4,4	4,5	5,8	4,1
	50	16,0	15,7	17,6	17,5	18,0	19,9	14,6	14,8	14,2	11,9
	75	36,9	39,0	45,8	47,7	46,8	49,5	36,2	37,7	28,7	26,9
Long-term equity and liabilities	25	96,4	97,2	82,9	89,0	106,2	107,2	97,3	101,1	88,3	92,6
	50	200,5	206,4	138,1	152,5	272,9	280,3	224,7	243,8	155,1	153,2
	75	740,0	779,4	603,9	600,0	882,7	933,3	809,8	867,3	503,7	545,4
Cash resources and short-term receivable	25	63,8	65,3	64,9	65,6	69,7	71,9	65,0	65,6	59,6	58,8
	50	114,7	116,5	131,6	147,8	126,9	130,6	110,8	110,1	103,1	101,1
	75	216,9	235,4	260,9	304,3	234,3	241,4	205,4	220,8	182,7	192,8
Trade payables	25	3,7	3,8	4,1	3,8	4,3	4,7	4,1	4,1	2,9	2,8
	50	8,2	8,4	12,8	11,1	9,4	10,0	7,9	8,3	6,4	6,2
	75	16,2	16,3	33,0	32,0	19,4	18,3	13,9	14,7	11,9	11,4

* 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

7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	99,2	97,1	97,2	99,1	98,5	99,1	99,2	99,2	99,3
Change in finished goods	0,9	0,8	2,9	2,8	0,9	1,5	0,9	0,8	0,8	0,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	3,4	3,0	3,9	4,0	2,8	3,2	2,8	2,7	3,5	3,0
of which: Income from long-term equity investment	1,0	0,6	0,1	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3	1,1	0,7
Total income	103,7	103,2	104,1	104,1	103,0	103,3	103,0	102,8	103,7	103,2
Expenses										
Cost of materials	69,1	70,5	37,6	37,5	48,1	47,8	55,1	55,5	70,8	72,3
Personnel expenses	14,9	14,7	32,4	32,3	29,4	29,4	25,1	25,0	13,7	13,5
Depreciation	2,7	2,7	4,7	4,7	3,4	3,5	2,7	2,6	2,7	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,5	4,6	4,7	3,3	3,4	2,5	2,5	2,5	2,5
Interest and similar expenses	0,9	1,0	1,4	1,3	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	1,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,7	11,5	21,0	20,2	17,0	17,0	15,4	15,2	11,3	11,1
Total expenses before taxes on income	99,4	100,4	97,2	96,3	98,9	98,6	99,3	99,2	99,4	100,6
Annual result before taxes on income	4,3	2,8	6,9	7,9	4,1	4,8	3,7	3,6	4,3	2,7
Taxes on income	0,8	0,6	1,4	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0	0,7	0,5
Annual result	3,5	2,2	5,5	6,4	2,9	3,6	2,7	2,6	3,6	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,5	1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,6	2,1	- 0,3	- 0,2	0,3	0,3	0,5	0,4	2,9	2,3
Profit for the year	1,3	1,0	5,8	6,6	2,7	3,4	2,4	2,4	1,2	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,7	2,4	0,5	0,4	1,0	1,0	1,1	1,0	2,8	2,5
Tangible fixed assets	29,5	29,1	43,9	40,7	34,6	32,8	25,8	25,0	29,7	29,3
of which: Land and buildings	11,9	11,7	15,6	13,8	11,1	10,5	11,7	11,2	12,0	11,7
Inventories	12,8	13,2	16,0	18,4	21,1	22,6	22,2	23,2	11,9	12,2
of which: Finished goods and merchandise	6,1	6,3	6,7	7,8	7,4	7,5	8,5	8,5	5,9	6,1
Cash	4,7	4,7	12,8	14,4	14,3	13,7	11,6	11,3	3,9	4,0
Receivables	29,7	30,0	24,2	23,7	24,8	24,9	32,1	33,0	29,6	29,8
Short-term	26,6	26,9	22,2	21,7	23,6	23,7	30,3	30,8	26,4	26,6
of which:										
Trade receivables	9,6	9,7	11,6	11,1	11,8	12,2	14,8	15,0	9,1	9,2
Receivables from affiliated companies	14,8	15,1	5,9	5,4	8,2	7,7	12,2	12,4	15,2	15,5
Long-term	3,1	3,0	2,0	2,0	1,1	1,2	1,9	2,2	3,2	3,2
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,3	1,5	1,4	0,8	0,8	1,5	1,5	2,5	2,4
Securities	1,7	1,5	0,3	0,2	1,4	1,8	0,8	0,7	1,8	1,6
Other long-term equity investments	18,5	18,6	1,5	1,4	2,1	2,7	5,4	5,0	19,9	20,0
of which: Goodwill	1,4	1,2	0,8	0,7	0,4	0,4	0,8	0,6	1,4	1,3
Capital										
Equity	31,4	31,0	27,0	29,2	35,9	35,6	33,9	34,0	31,1	30,7
Liabilities	52,1	52,2	66,5	64,3	55,7	55,8	51,3	51,2	52,1	52,2
Short-term	37,6	38,7	40,2	38,6	37,8	38,3	38,7	39,2	37,5	38,6
of which:										
Liabilities to banks	2,7	2,7	10,4	9,8	7,2	6,9	5,2	5,4	2,4	2,3
Trade payables	5,8	5,9	7,3	6,6	7,4	6,8	7,6	7,7	5,6	5,7
Liabilities to affiliated companies	22,3	22,8	10,4	8,3	7,3	7,2	13,3	13,1	23,3	23,9
Long-term	14,5	13,6	26,3	25,7	17,9	17,5	12,6	12,0	14,6	13,6
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,8	19,7	19,8	13,4	13,0	6,9	6,7	4,3	4,4
Liabilities to affiliated companies	7,6	7,2	3,5	2,9	3,4	3,6	4,6	4,3	8,0	7,5
Provisions	15,5	15,7	5,7	5,8	7,7	7,8	13,3	13,4	15,8	16,1
of which: Provisions for pensions	5,7	5,8	1,0	0,9	1,6	1,6	4,0	4,0	5,9	6,1
Other ratios										
Annual result before taxes on income	4,3	2,8	7,1	8,1	4,2	4,8	3,8	3,7	4,4	2,7
Annual result and depreciation	6,2	4,9	10,4	11,4	6,4	7,2	5,4	5,3	6,3	4,8
Trade receivables	7,5	7,4	10,1	9,6	9,0	9,4	10,5	10,7	7,2	7,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	127,4	131,0	114,9	116,0	130,8	130,2	140,5	139,7	126,3	130,3
Annual result and interest paid	5,6	4,2	8,1	9,2	5,0	5,8	4,9	4,8	5,7	4,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,4	10,0	19,9	23,5	16,9	18,6	14,0	13,5	12,3	9,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	94,0	93,1	113,5	124,9	139,0	140,8	144,8	148,1	90,8	89,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	84,8	83,0	87,7	94,0	101,3	98,2	108,8	107,7	82,5	80,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	118,9	117,1	127,5	141,5	157,3	157,3	166,3	166,8	114,2	112,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,4	16,3	14,6	11,7	10,8	9,7	9,8	6,2	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	234,17	243,75	0,55	0,61	3,41	3,61	17,51	18,65	212,70	220,88
Sales in € billion	298,43	319,26	0,63	0,70	4,46	4,70	24,61	26,06	268,72	287,80
Number of enterprises	3 388	3 388	710	710	868	868	1 071	1 071	739	739

* 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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,7	29,4	9,4	9,2	28,9	28,7	36,6	36,6	46,3	47,3
	50	51,8	51,4	32,1	31,7	48,7	49,0	58,0	57,7	67,2	67,4
	75	72,3	72,2	51,9	50,7	66,8	66,5	75,2	75,2	82,9	82,6
Personnel expenses	25	10,9	11,1	16,2	16,6	15,7	15,6	10,4	10,3	6,1	6,1
	50	22,4	22,5	31,5	31,6	26,7	27,2	20,0	20,2	14,2	14,0
	75	37,7	37,9	44,6	45,7	40,0	39,7	35,1	35,3	27,3	28,1
Depreciation	25	0,6	0,6	0,9	1,0	0,7	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4
	50	1,6	1,6	2,2	2,2	1,6	1,6	1,4	1,4	1,3	1,3
	75	3,8	3,7	5,3	5,0	3,4	3,5	3,2	3,1	3,4	3,3
Annual result	25	0,6	0,6	0,7	1,4	0,8	0,6	0,5	0,5	0,4	0,2
	50	2,6	2,7	4,2	5,0	2,6	2,9	2,4	2,3	2,1	1,9
	75	6,5	6,6	12,0	11,7	6,0	6,2	5,8	5,5	4,8	4,6
Tangible fixed assets	25	3,2	3,1	4,2	4,3	4,0	3,7	2,7	2,7	2,4	2,4
	50	12,7	11,8	15,8	14,1	13,2	11,7	11,3	10,9	11,7	11,8
	75	34,8	34,0	42,4	42,4	34,8	33,1	33,4	33,2	31,2	31,7
Inventories	25	1,0	1,0	0,0	0,0	1,4	1,4	1,7	1,5	2,0	2,1
	50	14,3	14,2	4,5	4,9	16,4	16,7	19,3	20,1	14,8	15,3
	75	37,7	37,9	26,2	26,6	42,7	44,6	42,3	41,6	32,8	32,9
Equity	25	11,3	12,6	3,1	6,5	13,5	14,1	12,9	13,0	13,1	13,4
	50	29,2	30,6	23,8	27,0	29,3	31,4	31,2	31,9	29,1	29,3
	75	52,6	53,0	53,8	55,7	51,2	52,9	54,4	54,4	49,8	49,2
Short-term liabilities	25	20,0	19,6	18,4	17,0	21,3	19,9	19,2	19,7	21,5	20,8
	50	40,8	39,7	41,4	39,4	43,8	40,6	37,6	39,0	39,7	38,8
	75	65,1	64,7	74,2	70,9	66,1	65,8	63,3	62,2	61,8	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	1,6	1,7	7,8	9,3	5,7	5,1	0,3	0,4	0,0	0,0
	75	23,5	23,0	36,9	34,0	28,1	28,1	17,8	17,8	11,1	11,7
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,8	1,1	1,8	1,1	0,8	0,7	0,8	0,6	0,4
	50	3,4	3,5	5,4	6,3	3,4	3,6	3,2	3,1	2,6	2,4
	75	8,2	8,4	14,5	14,1	7,5	8,2	7,5	7,1	6,2	5,8
Annual result and depreciation	25	2,3	2,5	3,4	4,4	2,6	2,9	2,2	2,2	1,6	1,3
	50	5,8	5,8	9,1	9,6	5,9	5,9	5,2	5,1	4,4	4,4
	75	11,8	11,9	21,4	21,0	11,4	12,3	10,3	10,6	9,2	9,0
Trade receivables	25	3,2	3,5	2,0	2,2	3,8	3,6	3,8	4,2	3,3	3,4
	50	7,5	7,6	6,1	6,3	7,5	7,6	8,2	8,5	7,5	7,5
	75	13,0	13,1	12,3	12,7	12,3	12,7	13,5	13,6	13,2	13,3
Annual result and interest paid	25	2,4	2,4	3,0	3,7	2,7	2,5	2,3	2,2	1,9	1,5
	50	6,1	6,2	9,1	10,1	6,5	6,6	5,7	5,6	5,1	4,6
	75	12,8	13,1	23,4	23,4	13,0	13,3	11,0	10,5	10,3	9,7
Annual result and depreciation	25	4,6	4,1	2,7	3,5	4,8	4,9	4,8	4,3	5,3	3,8
	50	15,4	16,0	16,1	19,8	16,6	17,0	15,0	15,5	14,3	13,5
	75	38,6	40,3	55,9	59,6	41,6	47,2	36,8	40,3	29,9	29,4
Long-term equity and liabilities	25	94,7	98,6	76,9	79,4	97,2	103,6	100,4	100,8	97,4	98,7
	50	177,4	183,2	148,3	167,6	196,7	209,9	183,5	190,4	170,3	170,0
	75	498,0	544,6	482,1	564,5	541,9	636,6	516,2	551,8	429,5	412,8
Cash resources and short-term receivable	25	56,4	58,7	46,8	52,0	51,0	54,5	58,3	61,1	69,7	68,4
	50	111,4	114,5	117,4	126,8	104,3	112,4	110,6	108,8	119,6	119,3
	75	234,7	243,2	261,8	314,3	216,9	234,5	238,9	241,8	217,6	218,7
Trade payables	25	3,8	3,8	4,4	3,9	4,7	4,4	3,7	3,7	2,8	2,9
	50	8,4	8,3	12,0	11,1	9,6	9,1	7,8	7,7	7,3	6,9
	75	16,7	16,4	29,2	26,7	17,6	16,8	15,0	14,5	11,9	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: 7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	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				
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,2	97,6	97,9	98,6	98,4	99,2	99,0	99,0	99,2
Change in finished goods	1,0	0,8	2,4	2,1	1,4	1,6	0,8	1,0	1,0	0,8
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	3,7	3,3	3,8	4,2	2,9	3,4	3,1	2,9	3,7	3,3
of which: Income from long-term equity investment	1,1	0,7	0,0	0,4	0,2	0,3	0,5	0,3	1,2	0,8
Total income	103,9	103,5	104,0	104,4	103,1	103,6	103,3	103,1	104,0	103,5
Expenses										
Cost of materials	68,3	69,4	37,9	37,4	47,7	47,2	54,4	54,8	69,9	71,1
Personnel expenses	15,3	15,3	35,1	35,0	30,7	30,8	26,1	26,0	14,1	14,1
Depreciation	2,7	2,8	3,8	4,0	2,9	3,0	2,7	2,6	2,7	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,6	3,7	4,0	2,8	2,9	2,5	2,4	2,6	2,6
Interest and similar expenses	0,9	1,0	1,1	1,0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	1,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,1	12,1	21,7	21,1	17,3	17,4	15,7	15,4	11,7	11,7
Total expenses before taxes on income	99,4	100,6	99,6	98,7	99,5	99,2	99,7	99,7	99,4	100,7
Annual result before taxes on income	4,5	2,9	4,4	5,7	3,7	4,3	3,6	3,4	4,6	2,8
Taxes on income	0,8	0,6	1,3	1,5	1,2	1,2	1,2	1,1	0,8	0,6
Annual result	3,7	2,3	3,0	4,2	2,4	3,1	2,4	2,3	3,8	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,5	1,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,0	2,4	- 0,4	- 0,3	0,3	0,4	0,6	0,5	3,2	2,6
Profit for the year	1,2	0,9	3,5	4,5	2,1	2,7	2,1	2,0	1,1	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,8	2,5	0,5	0,5	1,2	1,2	1,0	1,0	2,9	2,6
Tangible fixed assets	29,9	29,4	39,7	35,8	29,6	28,4	25,5	24,7	30,2	29,8
of which: Land and buildings	12,3	12,0	15,2	12,8	11,8	11,0	11,8	11,3	12,4	12,1
Inventories	11,7	12,2	17,8	19,4	21,9	23,2	20,8	21,8	10,8	11,3
of which: Finished goods and merchandise	5,8	6,0	6,6	6,7	7,3	7,3	7,9	8,1	5,6	5,9
Cash	4,6	4,6	13,8	15,4	15,9	15,0	11,7	11,5	3,9	4,0
Receivables	29,4	29,6	25,2	26,2	27,1	26,9	33,3	34,0	29,1	29,3
Short-term	26,1	26,4	24,3	25,2	26,0	25,7	31,2	31,5	25,8	26,1
of which:										
Trade receivables	9,5	9,6	13,0	13,2	12,7	13,0	14,7	14,8	9,1	9,2
Receivables from affiliated companies	14,6	14,9	5,6	5,7	9,6	8,9	13,2	13,3	14,8	15,1
Long-term	3,2	3,2	0,9	1,0	1,1	1,2	2,1	2,5	3,4	3,3
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,4	0,4	0,5	0,7	0,8	1,6	1,7	2,6	2,5
Securities	1,8	1,6	0,4	0,3	1,5	1,8	0,9	0,8	1,9	1,7
Other long-term equity investments	19,4	19,4	1,7	1,5	2,2	2,9	5,8	5,3	20,7	20,8
of which: Goodwill	1,4	1,3	0,8	0,8	0,4	0,4	0,9	0,7	1,5	1,4
Capital										
Equity	32,2	31,7	30,5	32,8	38,6	38,4	36,4	36,4	31,8	31,2
Liabilities	51,1	51,3	62,1	59,4	52,2	52,1	48,4	48,6	51,3	51,5
Short-term	36,4	37,6	39,9	39,6	37,4	38,2	36,0	36,8	36,4	37,6
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,2	9,5	8,4	5,7	6,5	4,5	4,8	2,0	1,9
Trade payables	5,4	5,6	8,2	7,4	7,9	7,3	7,4	7,5	5,2	5,4
Liabilities to affiliated companies	22,5	23,2	8,4	7,5	7,0	7,1	12,4	12,5	23,5	24,3
Long-term	14,7	13,7	22,3	19,9	14,8	13,9	12,4	11,7	14,9	13,8
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,6	14,2	12,9	9,6	8,8	6,5	6,4	4,2	4,4
Liabilities to affiliated companies	7,9	7,4	4,3	3,5	4,3	4,4	4,8	4,4	8,2	7,7
Provisions	15,6	16,0	6,5	6,8	8,4	8,6	13,7	13,8	15,8	16,3
of which: Provisions for pensions	5,6	5,9	1,5	1,3	2,0	2,0	3,9	4,0	5,7	6,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,6	2,9	4,5	5,8	3,7	4,4	3,6	3,4	4,6	2,9
Annual result and depreciation	6,5	5,1	7,0	8,4	5,4	6,2	5,2	5,0	6,6	5,1
Trade receivables	7,9	7,9	10,4	10,4	9,3	9,6	10,8	11,0	7,6	7,6
Percentage of the balance sheet total										
Sales	120,9	122,5	125,6	126,8	135,4	135,2	136,4	134,5	119,6	121,4
Annual result and interest paid	5,6	4,1	5,4	6,8	4,3	5,2	4,4	4,2	5,7	4,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,4	9,8	15,7	20,6	16,2	18,1	13,6	12,8	12,3	9,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	93,0	92,3	126,6	138,6	157,0	154,3	150,7	152,8	89,8	88,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	86,3	84,1	96,7	103,3	113,1	107,5	119,9	117,2	83,4	81,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	118,3	116,6	141,3	152,3	171,6	168,3	177,6	176,4	113,2	111,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,5	16,8	15,3	12,1	11,2	9,9	10,1	6,2	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	214,99	224,51	0,37	0,41	2,58	2,74	14,82	15,87	197,22	205,49
Sales in € billion	259,99	274,93	0,47	0,52	3,50	3,70	20,22	21,35	235,80	249,36
Number of enterprises	2 731	2 731	524	524	694	694	878	878	635	635

* 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							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,6	29,5	9,6	10,0	29,0	28,7	34,4	34,4	45,1	46,4
	50	52,0	51,4	32,9	32,4	48,5	48,7	57,4	56,8	66,9	66,5
	75	72,4	72,5	53,0	51,0	66,0	65,3	75,0	75,2	82,9	82,7
Personnel expenses	25	11,1	11,3	19,2	18,9	17,0	16,6	10,6	10,4	5,5	5,6
	50	23,5	23,9	35,2	34,7	27,8	28,3	20,7	20,7	14,3	14,2
	75	39,8	39,6	48,3	48,7	42,1	41,4	36,8	37,6	27,5	28,2
Depreciation	25	0,5	0,5	0,7	0,9	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3
	50	1,4	1,5	1,8	1,9	1,4	1,5	1,3	1,4	1,3	1,3
	75	3,4	3,4	4,0	4,1	3,3	3,2	3,2	3,1	3,5	3,3
Annual result	25	0,4	0,5	0,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,2
	50	2,3	2,4	2,9	3,2	2,3	2,4	2,3	2,2	2,0	1,9
	75	5,7	5,8	7,3	8,0	5,4	5,6	5,9	5,5	4,7	4,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,6	2,7	3,1	3,3	3,2	3,3	2,4	2,3	2,0	1,8
	50	10,4	10,0	10,8	10,8	10,9	9,8	10,3	9,7	10,1	9,7
	75	30,8	30,5	32,6	31,3	30,6	29,9	31,4	31,1	30,0	29,1
Inventories	25	0,8	0,8	0,0	0,0	1,1	1,1	1,3	1,2	1,7	1,8
	50	13,3	13,0	4,7	4,9	14,7	15,2	17,4	17,8	13,3	13,9
	75	36,8	37,6	28,0	29,2	41,2	43,8	40,4	40,8	32,2	31,9
Equity	25	14,0	14,8	6,5	11,0	15,7	17,1	17,2	16,8	14,0	13,9
	50	32,3	33,7	28,7	33,8	32,6	35,0	34,3	35,1	29,7	29,9
	75	55,1	55,6	55,3	58,3	53,9	55,5	57,1	57,7	52,1	50,6
Short-term liabilities	25	18,3	18,0	18,0	16,6	19,9	18,6	17,0	17,2	20,0	20,0
	50	37,7	37,0	40,8	38,2	41,0	38,3	34,2	34,3	37,5	37,9
	75	62,5	62,1	70,9	69,2	64,0	62,3	59,0	59,4	60,4	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	0,0	0,1	3,6	4,8	3,1	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	18,0	17,8	30,1	24,5	22,4	24,1	16,1	15,0	7,2	7,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,7	0,4	1,2	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4
	50	3,1	3,2	3,8	4,3	3,1	3,2	3,0	3,0	2,6	2,4
	75	7,4	7,5	9,8	10,0	7,2	7,7	7,6	7,2	6,1	5,9
Annual result and depreciation	25	2,1	2,2	2,3	3,6	2,4	2,5	2,1	2,0	1,5	1,2
	50	5,2	5,4	6,5	7,4	5,4	5,5	5,1	5,0	4,4	4,4
	75	10,7	10,9	15,1	14,2	11,0	11,4	10,4	10,6	9,0	8,9
Trade receivables	25	3,3	3,6	2,2	2,7	3,9	3,6	3,7	4,2	3,5	3,7
	50	7,8	7,9	7,0	6,9	7,7	7,6	8,3	8,5	7,8	7,9
	75	13,5	13,9	13,6	14,4	12,6	13,1	13,8	14,2	13,7	13,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	1,9	1,9	3,0	2,1	2,1	2,1	1,9	1,6	1,4
	50	5,6	5,5	6,5	7,5	5,9	5,7	5,3	5,3	4,9	4,6
	75	11,7	11,5	15,8	16,6	12,1	12,5	10,8	10,2	10,0	9,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,4	3,2	- 4,9	0,0	3,5	3,1	3,9	3,5	4,8	3,4
	50	14,2	14,9	11,0	15,4	15,3	15,5	15,1	15,4	13,9	13,2
	75	36,8	38,4	43,4	47,9	40,0	48,8	39,7	42,3	29,1	29,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	104,0	108,0	89,8	100,3	106,8	118,1	113,1	113,7	102,4	102,2
	50	205,7	210,6	185,3	205,6	232,6	246,8	216,6	225,8	179,3	177,0
	75	576,5	649,4	702,4	760,0	606,0	734,7	591,9	608,8	480,1	464,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	63,8	66,1	49,7	59,3	57,4	60,1	64,7	68,1	77,1	73,6
	50	124,0	128,4	129,6	141,0	118,3	126,3	125,3	123,8	128,3	128,7
	75	259,2	270,5	312,9	358,9	252,0	268,9	264,9	274,2	235,9	234,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,9	3,7	5,0	4,0	4,8	4,3	3,7	3,8	2,7	2,9
	50	8,5	8,4	12,7	12,3	9,9	9,2	7,9	8,0	7,2	7,0
	75	17,2	16,9	31,8	29,3	18,3	18,0	15,6	15,3	12,0	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.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	Non-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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,6	95,6	95,2	100,8	98,6	98,8	100,0	100,1	99,6
Change in finished goods	0,0	0,4	4,4	4,8	- 0,8	1,4	1,2	0,0	- 0,1	0,4
Interest and similar income	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	1,8	1,4	4,0	3,3	2,5	2,4	1,6	1,5	1,8	1,3
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
Total income	102,0	101,5	104,3	103,5	102,6	102,5	101,7	101,6	102,0	101,5
Expenses										
Cost of materials	74,7	77,1	36,8	37,8	49,7	50,2	58,5	58,6	77,8	80,3
Personnel expenses	12,5	11,1	24,9	24,9	24,3	24,0	20,7	20,4	11,0	9,5
Depreciation	2,3	2,1	7,2	6,8	5,2	5,2	2,9	2,8	2,2	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	7,1	6,8	5,1	5,1	2,7	2,6	2,1	1,9
Interest and similar expenses	0,6	0,8	2,2	2,2	1,3	1,2	1,0	0,9	0,6	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,3	0,0	0,0
Other expenses	9,0	8,4	19,0	17,7	16,1	15,4	13,9	14,0	8,1	7,5
Total expenses before taxes on income	99,3	99,6	90,4	89,6	96,7	96,1	97,3	97,0	99,7	100,1
Annual result before taxes on income	2,7	1,9	13,9	14,0	5,9	6,4	4,4	4,6	2,3	1,4
Taxes on income	0,5	0,4	1,6	1,7	1,0	0,9	0,7	0,6	0,5	0,3
Annual result	2,2	1,5	12,3	12,3	4,9	5,5	3,7	3,9	1,8	1,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	- 0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit for the year	2,2	1,7	12,3	12,5	5,3	5,8	3,6	4,0	1,9	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,5	0,4	0,3	0,3	0,3	1,6	1,4	1,4	1,6
Tangible fixed assets	24,9	25,2	52,6	51,0	50,3	46,6	27,8	26,6	22,8	23,4
of which: Land and buildings	7,4	7,5	16,3	16,0	8,8	8,9	11,0	10,7	6,6	6,8
Inventories	25,6	24,3	12,3	16,1	18,8	20,7	30,1	30,9	25,3	23,4
of which: Finished goods and merchandise	9,0	9,2	7,0	10,1	7,6	8,0	11,7	11,0	8,6	8,9
Cash	5,5	5,3	10,5	12,4	9,5	9,5	10,6	10,1	4,3	4,1
Receivables	33,2	33,9	22,2	18,3	17,4	18,5	26,0	27,1	35,4	36,2
Short-term	31,8	32,3	17,8	14,4	16,2	17,3	25,0	26,7	34,0	34,4
of which:										
Trade receivables	10,3	10,4	8,6	6,8	8,9	9,7	15,0	15,8	9,6	9,5
Receivables from affiliated companies	17,4	18,0	6,4	4,7	3,8	4,1	6,6	7,0	20,1	21,0
Long-term	1,3	1,6	4,4	4,0	1,2	1,1	1,0	0,4	1,4	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,3	3,7	3,3	0,9	0,8	0,9	0,3	1,1	1,5
Securities	0,2	0,3	0,0	0,0	0,9	1,8	0,3	0,3	0,2	0,2
Other long-term equity investments	8,6	8,8	1,2	1,2	1,8	1,8	3,3	3,4	10,0	10,3
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,7	0,5	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	21,7	23,0	19,7	21,5	27,7	27,0	19,6	20,3	21,8	23,2
Liabilities	63,1	63,4	75,9	74,5	66,6	67,5	67,0	66,2	62,1	62,5
Short-term	51,2	51,3	41,0	36,7	39,0	38,6	53,0	52,7	51,6	52,0
of which:										
Liabilities to banks	8,0	8,1	12,5	12,8	11,7	8,4	9,0	8,7	7,6	8,0
Trade payables	10,0	9,9	5,3	4,7	5,9	5,5	8,8	8,4	10,5	10,5
Liabilities to affiliated companies	19,5	18,1	14,7	10,1	8,1	7,7	18,3	16,8	20,4	19,0
Long-term	12,0	12,1	34,8	37,9	27,7	28,9	14,0	13,5	10,5	10,6
of which:										
Liabilities to banks	6,9	7,0	31,2	34,3	25,2	26,3	9,3	8,4	5,2	5,3
Liabilities to affiliated companies	4,4	4,6	1,8	1,5	0,4	0,9	3,3	4,1	4,9	4,9
Provisions	14,5	12,8	4,0	3,5	5,6	5,4	11,0	11,1	15,7	13,6
of which: Provisions for pensions	6,7	4,9	0,0	0,0	0,6	0,5	4,2	4,3	7,5	5,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,7	1,9	14,5	14,7	5,8	6,5	4,4	4,6	2,3	1,4
Annual result and depreciation	4,5	3,7	20,4	20,1	10,1	10,9	6,7	6,7	4,0	3,1
Trade receivables	5,2	4,5	9,3	7,3	7,7	8,4	9,2	9,3	4,5	3,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	200,5	230,4	92,1	93,1	116,3	114,7	163,1	169,2	212,7	249,7
Annual result and interest paid	5,6	5,5	14,0	14,2	7,1	7,8	7,7	8,2	5,1	4,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,4	11,8	26,9	28,3	18,6	19,6	15,5	16,3	11,4	10,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	111,0	107,3	93,1	105,0	102,6	111,2	111,6	119,4	111,9	105,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	73,2	73,5	69,1	73,0	66,1	69,5	67,4	69,9	74,6	74,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	123,1	120,9	99,1	117,0	114,3	123,1	124,2	128,6	123,5	119,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,7	5,6	14,9	12,8	10,2	9,5	9,1	8,5	6,3	5,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	19,17	19,24	0,18	0,19	0,83	0,87	2,69	2,78	15,48	15,39
Sales in € billion	38,44	44,32	0,16	0,18	0,96	1,00	4,39	4,70	32,92	38,44
Number of enterprises	657	657	186	186	174	174	193	193	104	104

* 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: 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
had a ratio of less than ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Cost of materials	25	29,8	28,7	8,6	7,7	28,9	28,7	44,3	44,2	51,0	51,0
	50	51,6	51,5	30,8	30,1	50,3	50,6	61,9	61,1	71,3	71,3
	75	71,6	72,1	49,3	48,6	71,0	70,2	75,9	75,9	81,8	81,5
Personnel expenses	25	9,7	10,1	9,0	10,5	11,9	11,7	9,7	9,6	8,7	8,5
	50	19,4	19,8	23,2	23,6	21,7	21,0	18,1	18,0	13,8	13,5
	75	31,7	32,1	34,7	34,2	34,3	33,7	29,0	28,6	22,7	23,5
Depreciation	25	1,0	0,9	1,6	1,6	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8
	50	2,2	2,1	3,8	3,4	2,3	2,1	1,6	1,5	1,6	1,7
	75	4,9	4,6	8,2	7,8	5,1	5,5	3,5	3,2	3,1	3,2
Annual result	25	1,5	1,5	5,5	6,8	1,9	2,1	0,9	1,1	0,7	0,3
	50	4,5	4,3	12,7	12,8	4,5	4,2	2,8	2,7	2,1	1,6
	75	10,4	11,0	21,5	22,4	7,3	7,9	5,6	5,5	5,4	3,7
Tangible fixed assets	25	8,8	8,2	13,4	12,1	7,4	7,9	5,8	5,2	8,7	9,8
	50	24,3	23,7	32,6	34,9	25,8	24,7	17,2	15,1	21,2	19,9
	75	48,6	48,0	66,1	62,3	50,4	51,2	39,2	39,7	38,5	37,2
Inventories	25	2,5	2,4	0,0	0,0	4,1	4,8	9,9	10,6	11,9	10,9
	50	18,8	19,0	4,2	4,9	23,2	21,8	27,8	28,4	22,4	22,7
	75	41,7	39,7	20,4	23,2	47,7	46,7	50,9	47,6	38,5	39,5
Equity	25	4,1	4,5	0,2	0,7	4,6	5,6	5,0	4,6	9,1	9,8
	50	16,3	17,7	15,0	16,8	17,1	17,6	13,7	16,1	23,2	22,8
	75	38,8	39,9	41,8	45,0	36,4	37,2	32,5	35,5	41,6	44,1
Short-term liabilities	25	28,9	29,0	19,1	20,0	31,0	34,3	35,6	36,6	30,6	28,1
	50	52,9	53,7	46,8	43,9	54,9	58,3	56,7	58,1	50,0	48,5
	75	76,3	76,2	80,9	78,1	76,5	76,9	75,2	77,1	71,1	68,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,5	2,3	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	18,2	17,3	27,0	28,7	26,5	23,9	10,7	9,4	7,0	5,2
	75	46,2	45,9	66,5	68,0	49,2	50,9	33,0	31,9	32,6	35,2
Annual result before taxes on income	25	2,0	1,9	6,4	7,5	2,1	2,6	1,2	1,4	1,0	0,4
	50	5,2	5,0	14,3	14,2	5,1	4,9	3,4	3,3	2,6	1,9
	75	12,0	12,6	24,4	25,4	8,5	9,3	6,3	6,5	6,8	4,6
Annual result and depreciation	25	4,1	3,9	11,2	10,7	4,2	4,6	2,8	2,9	2,1	1,5
	50	8,9	8,3	20,8	21,1	8,2	8,2	5,6	5,4	4,7	4,3
	75	17,1	17,8	31,4	32,2	13,6	13,5	9,9	10,5	10,9	9,7
Trade receivables	25	2,9	2,7	1,3	0,8	3,7	3,9	4,1	4,4	2,1	2,2
	50	6,4	6,6	4,7	5,2	6,9	7,1	7,5	8,0	5,6	5,9
	75	10,6	11,1	9,5	9,6	10,4	11,9	12,9	12,2	10,0	9,4
Annual result and interest paid	25	4,7	4,2	10,3	11,5	4,5	4,5	3,7	3,9	3,0	2,2
	50	10,1	9,4	23,8	22,6	10,2	10,0	6,6	6,7	6,3	4,8
	75	19,7	21,0	55,2	56,4	17,5	17,7	11,8	12,8	11,6	9,4
Annual result and depreciation	25	9,6	8,8	14,0	13,5	10,3	11,4	7,9	7,7	8,9	6,6
	50	20,3	19,6	37,2	39,1	20,4	20,4	14,9	15,5	15,8	14,1
	75	43,8	48,1	95,4	88,8	45,7	41,1	29,0	29,6	32,7	27,4
Long-term equity and liabilities	25	60,6	66,0	32,1	42,8	62,8	70,3	63,4	64,5	70,5	80,1
	50	108,3	111,5	101,2	104,2	111,0	109,1	116,2	116,7	110,7	128,3
	75	208,5	227,3	188,9	187,3	250,0	272,7	206,6	230,3	247,3	267,0
Cash resources and short-term receivable	25	37,5	39,4	33,9	40,7	34,2	35,6	37,8	37,4	44,5	44,8
	50	70,2	75,7	99,5	91,0	66,3	67,6	65,7	72,9	72,0	78,3
	75	131,8	136,4	187,5	206,7	112,5	115,3	104,6	109,4	116,6	119,4
Trade payables	25	3,7	3,9	2,9	3,8	4,7	4,7	3,9	3,5	3,0	2,8
	50	8,2	7,9	9,1	10,0	8,7	9,0	7,6	6,3	7,9	6,6
	75	14,8	14,3	24,5	20,5	14,8	13,9	12,8	12,0	11,7	11,2

* 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

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,5	98,8	98,1	97,5	99,2	98,1	99,5	99,4	98,3	98,7
Change in finished goods	1,5	1,2	1,9	2,5	0,8	1,9	0,5	0,6	1,7	1,3
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3
Other income	5,7	4,3	1,9	2,6	2,1	2,3	2,8	2,6	6,1	4,5
of which: Income from long-term equity investment	2,8	1,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,9	0,6	3,0	1,5
Total income	106,0	104,6	102,0	102,7	102,3	102,4	103,0	102,7	106,4	104,8
Expenses										
Cost of materials	54,8	57,7	40,1	39,7	45,7	45,4	51,2	51,4	55,3	58,5
Personnel expenses	19,2	18,8	34,5	34,1	32,1	32,2	26,7	26,7	18,2	17,7
Depreciation	3,3	3,8	2,6	2,7	2,6	2,5	2,8	2,8	3,3	3,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	3,4	2,5	2,7	2,5	2,5	2,6	2,6	3,1	3,5
Interest and similar expenses	1,4	1,8	1,0	1,0	0,8	0,7	0,9	0,8	1,5	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	18,1	18,2	18,4	17,6	16,6	16,5	16,3	16,3	18,3	18,4
Total expenses before taxes on income	96,8	100,3	96,7	95,2	97,8	97,3	97,9	98,1	96,7	100,6
Annual result before taxes on income	9,2	4,3	5,3	7,5	4,5	5,0	5,1	4,6	9,7	4,3
Taxes on income	1,5	0,9	1,0	1,3	1,1	1,1	1,2	1,0	1,6	0,9
Annual result	7,7	3,4	4,3	6,3	3,3	3,9	3,9	3,6	8,2	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	2,8	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	0,0	1,0	3,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	6,4	4,6	0,0	0,0	0,8	0,5	0,8	0,8	7,1	5,1
Profit for the year	2,2	1,6	4,4	6,2	2,8	3,6	3,2	2,8	2,1	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	5,3	4,7	0,8	0,8	1,8	1,9	1,7	1,6	5,6	5,0
Tangible fixed assets	14,0	13,7	22,7	22,6	22,2	21,4	21,4	20,5	13,5	13,2
of which: Land and buildings	4,5	4,6	7,6	7,5	10,7	10,4	9,8	9,2	4,1	4,3
Inventories	13,5	13,4	30,3	32,4	31,9	34,9	30,2	30,8	12,3	12,1
of which: Finished goods and merchandise	4,3	4,3	13,9	13,3	9,7	9,9	7,1	7,8	4,1	4,0
Cash	3,1	3,0	11,7	14,5	13,6	11,9	9,6	9,1	2,6	2,5
Receivables	30,4	31,4	27,3	23,7	27,1	26,8	30,2	31,5	30,5	31,4
Short-term	26,3	27,2	26,6	23,3	25,8	25,4	28,8	29,2	26,2	27,1
of which:										
Trade receivables	5,7	5,6	13,1	13,5	14,0	15,6	13,5	14,1	5,1	5,0
Receivables from affiliated companies	19,1	20,2	8,3	5,3	9,3	7,3	12,7	11,9	19,5	20,9
Long-term	4,1	4,2	0,7	0,4	1,3	1,4	1,3	2,3	4,3	4,3
of which: Loans to affiliated companies	2,8	2,8	0,3	0,0	1,1	1,1	1,1	1,0	2,9	2,9
Securities	0,5	0,4	2,0	1,7	1,1	1,2	0,3	0,3	0,5	0,4
Other long-term equity investments	33,0	33,1	3,6	3,0	1,8	1,5	6,2	5,8	35,0	35,2
of which: Goodwill	3,0	2,7	0,8	0,5	0,3	0,2	0,9	0,7	3,1	2,8
Capital										
Equity	30,4	30,2	28,9	32,6	34,6	35,4	36,4	37,9	30,0	29,6
Liabilities	53,0	53,1	61,5	58,9	54,8	54,5	48,9	47,9	53,2	53,4
Short-term	40,3	39,3	43,4	45,0	40,6	41,9	39,0	37,9	40,3	39,4
of which:										
Liabilities to banks	2,1	1,8	10,1	11,3	6,1	6,7	5,2	5,3	1,9	1,5
Trade payables	4,5	4,5	8,6	7,4	7,5	7,0	6,2	6,4	4,3	4,3
Liabilities to affiliated companies	29,0	28,7	9,8	8,0	9,6	9,6	13,8	12,6	30,1	29,9
Long-term	12,7	13,8	18,1	13,9	14,2	12,6	9,9	10,0	12,9	14,0
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,5	9,5	6,6	8,2	7,1	4,6	4,3	4,2	4,5
Liabilities to affiliated companies	6,5	7,3	3,7	2,8	4,8	4,9	4,6	5,1	6,6	7,5
Provisions	16,3	16,5	9,5	8,5	10,5	10,0	14,5	14,0	16,5	16,7
of which: Provisions for pensions	8,4	8,4	4,1	2,9	3,1	3,1	6,2	6,2	8,5	8,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,4	4,4	5,4	7,7	4,5	5,1	5,1	4,6	9,9	4,3
Annual result and depreciation	11,2	7,3	7,0	9,2	5,9	6,6	6,8	6,4	11,7	7,4
Trade receivables	6,5	6,3	7,9	8,8	9,4	10,8	9,8	10,4	6,1	5,8
Percentage of the balance sheet total										
Sales	86,7	89,7	164,6	154,1	148,6	144,2	137,3	134,8	82,9	86,3
Annual result and interest paid	8,0	4,7	9,0	11,5	6,1	6,7	6,7	6,0	8,1	4,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	14,6	9,8	19,4	26,8	17,1	18,0	17,2	16,3	14,4	9,4
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,0	93,6	183,5	180,3	184,3	188,0	170,1	177,9	88,0	90,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	73,9	77,5	93,0	86,6	97,5	89,4	98,8	101,3	72,2	75,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	107,4	111,5	162,9	158,6	175,8	172,7	176,2	182,5	102,6	106,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,2	8,6	12,8	11,8	11,0	10,4	8,8	9,2	9,3	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	91,98	95,55	0,06	0,06	0,77	0,82	5,36	5,70	85,79	88,97
Sales in € billion	79,76	85,75	0,09	0,10	1,15	1,18	7,36	7,69	71,16	76,79
Number of enterprises	820	820	85	85	203	203	304	304	228	228

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,6	37,8	27,3	24,9	33,0	33,1	40,0	39,4	46,4	46,9
	50	49,1	49,6	35,8	36,3	45,2	44,8	49,9	50,9	56,7	56,4
	75	61,3	61,3	51,0	47,9	55,9	55,2	60,9	61,1	69,8	69,6
Personnel expenses	25	17,8	17,7	25,4	26,8	22,2	23,0	18,4	18,3	12,0	12,3
	50	26,9	27,2	35,4	34,6	31,7	32,6	27,9	27,5	19,3	19,9
	75	36,5	36,4	44,2	43,9	41,7	40,9	36,3	35,9	27,8	28,1
Depreciation	25	1,1	1,1	1,3	1,3	0,9	1,0	1,1	1,1	1,1	1,0
	50	2,1	2,1	2,1	2,0	1,7	1,7	2,3	2,2	2,1	2,2
	75	3,7	3,7	3,7	3,8	3,5	3,5	3,8	3,6	3,7	3,7
Annual result	25	0,8	0,7	0,6	1,2	1,1	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6
	50	3,2	3,1	2,8	3,2	3,3	3,1	2,9	2,9	3,7	3,1
	75	7,1	6,8	7,5	10,3	6,1	6,2	6,9	6,4	7,9	7,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,9	6,4	6,2	6,9	5,0	5,9	7,3	7,0	5,8	6,7
	50	16,8	16,2	14,6	12,8	15,8	15,3	17,9	18,1	16,6	16,1
	75	31,9	32,4	34,4	33,1	32,6	32,9	33,5	33,9	29,4	28,2
Inventories	25	14,1	14,5	9,0	8,3	13,9	15,6	17,4	18,5	12,4	13,2
	50	26,6	27,9	25,0	26,3	32,0	32,6	28,6	30,5	20,4	21,0
	75	42,5	42,6	43,1	42,5	50,9	52,1	45,1	44,8	33,2	32,9
Equity	25	14,9	16,2	7,6	13,1	16,3	15,8	15,8	16,4	15,6	17,6
	50	33,4	34,3	27,0	34,7	35,3	35,0	34,5	34,9	31,3	32,0
	75	55,3	55,7	52,6	53,0	55,5	56,0	57,0	57,2	54,1	52,8
Short-term liabilities	25	19,3	19,0	19,4	18,1	21,3	19,2	18,8	19,0	18,1	18,7
	50	35,6	35,2	39,3	36,4	37,9	38,4	35,7	36,7	31,8	30,2
	75	56,6	57,8	61,2	70,8	59,4	59,2	56,6	57,4	53,6	51,6
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	3,2	2,5	12,5	9,4	6,8	6,3	3,9	2,7	0,0	0,0
	75	19,4	18,9	33,6	28,5	26,8	26,4	17,0	16,8	10,6	10,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,0	0,9	0,7	1,7	1,3	1,2	1,0	0,8	1,0	0,7
	50	4,0	3,9	3,5	4,9	4,0	4,0	3,8	3,7	4,3	4,0
	75	8,7	8,6	9,0	11,0	8,5	8,5	8,7	7,9	9,2	8,6
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	3,1	3,7	3,1	3,3	3,1	3,0	3,1	2,7
	50	6,6	6,6	5,5	7,5	6,6	6,1	6,8	6,6	7,1	6,6
	75	11,6	11,6	13,2	14,0	10,8	10,6	11,2	11,6	12,5	11,8
Trade receivables	25	4,4	4,3	2,6	3,1	5,1	4,9	4,9	4,7	3,5	3,9
	50	8,0	8,2	6,2	6,3	8,1	8,8	8,7	9,1	7,6	7,6
	75	12,1	12,4	10,4	10,9	12,0	13,4	12,7	13,1	11,8	11,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,9	2,6	3,3	4,1	3,1	2,5	2,7	2,7	2,9	2,1
	50	6,7	6,3	9,7	10,2	7,3	6,5	6,7	5,9	6,5	5,9
	75	12,6	12,6	18,6	18,6	12,1	12,6	11,5	10,5	13,3	12,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,1	5,0	4,3	6,0	6,0	4,3	6,3	5,7	6,6	4,1
	50	18,4	16,3	18,5	16,6	17,7	15,1	18,6	17,5	18,2	15,4
	75	38,9	38,4	35,8	50,0	44,9	44,8	40,4	39,9	34,1	32,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	110,2	113,2	103,7	120,1	113,4	118,6	120,8	114,0	103,0	105,8
	50	184,0	186,5	203,8	211,9	204,7	212,4	184,2	183,9	168,3	170,0
	75	391,5	410,0	456,6	606,0	563,3	662,0	387,9	387,1	280,9	281,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	54,4	56,3	42,2	37,4	48,4	46,3	52,0	54,0	67,2	68,7
	50	102,6	103,3	105,7	106,4	95,6	95,1	95,1	95,9	111,3	110,3
	75	214,9	222,5	178,1	244,0	207,8	210,5	214,9	207,7	228,2	238,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	4,1	3,3	2,9	4,5	4,1	4,1	4,3	4,2	4,1
	50	7,9	7,6	9,2	6,8	8,1	7,8	7,4	7,6	8,2	7,5
	75	13,1	13,0	16,4	19,2	15,0	13,3	12,0	12,0	12,7	12,8

IV. Enterprises by federal state and economic sector

8. Mecklenburg-West Pomerania

All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	99,0	98,8	99,0	98,3	97,2	98,0	99,0	99,9	99,4
Change in finished goods	0,9	1,0	1,2	1,0	1,7	2,8	2,0	1,0	0,1	0,6
Interest and similar income	0,2	0,2	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3
Other income	4,4	4,1	17,0	19,3	5,2	5,0	3,7	4,3	4,4	3,5
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,1	0,3	0,5	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1
Total income	104,6	104,3	117,3	119,7	105,3	105,1	103,8	104,5	104,7	103,8
Expenses										
Cost of materials	62,9	63,9	41,5	42,5	50,2	50,2	55,9	56,4	69,6	70,7
Personnel expenses	18,5	18,3	34,5	35,0	25,4	25,7	24,1	24,6	13,8	13,4
Depreciation	5,0	4,8	9,1	11,6	5,8	5,7	4,6	4,4	5,1	4,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,8	4,6	9,0	11,5	5,7	5,6	4,3	4,2	4,9	4,5
Interest and similar expenses	1,3	1,4	2,8	2,6	1,5	1,4	0,8	0,8	1,6	1,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	12,5	12,2	22,1	21,7	17,0	17,0	13,4	13,6	11,0	10,4
Total expenses before taxes on income	100,5	100,7	110,3	113,6	100,0	100,2	99,0	99,9	101,1	100,9
Annual result before taxes on income	4,2	3,6	7,1	6,1	5,3	4,9	4,8	4,6	3,5	2,9
Taxes on income	0,9	0,9	1,4	1,3	1,1	1,2	1,1	1,0	0,8	0,7
Annual result	3,3	2,7	5,7	4,8	4,2	3,6	3,8	3,5	2,8	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	- 0,1	- 0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,7	- 0,6	- 0,5	0,1	0,1	0,9	0,9	0,7	0,7
Profit for the year	2,9	2,3	6,2	5,0	4,1	3,7	2,9	2,7	2,5	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,4	4,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	3,7	7,6
Tangible fixed assets	51,1	47,6	61,2	59,3	61,6	60,1	50,8	49,1	48,5	43,8
of which: Land and buildings	21,9	21,2	33,2	32,4	24,3	23,9	24,1	23,7	19,7	18,9
Inventories	13,6	14,3	10,0	10,8	14,8	16,6	18,5	19,0	10,9	11,5
of which: Finished goods and merchandise	4,4	4,3	2,8	3,1	4,4	4,3	6,0	6,0	3,6	3,5
Cash	7,3	7,5	8,5	9,0	8,4	8,4	8,4	8,5	6,4	6,7
Receivables	18,5	19,1	16,7	17,4	12,5	12,3	18,6	19,7	19,8	20,3
Short-term	16,2	16,5	14,7	14,8	12,2	11,9	17,6	18,4	16,4	16,7
of which:										
Trade receivables	7,4	7,9	4,1	4,4	6,7	6,4	8,0	7,9	7,4	8,3
Receivables from affiliated companies	6,7	6,3	8,1	8,0	3,7	3,6	7,1	7,4	7,1	6,3
Long-term	2,3	2,6	2,0	2,6	0,4	0,4	1,0	1,4	3,4	3,7
of which: Loans to affiliated companies	2,2	2,3	0,1	0,7	0,2	0,2	0,8	0,6	3,4	3,7
Securities	0,2	0,3	0,1	0,1	0,3	0,3	0,5	0,5	0,1	0,2
Other long-term equity investments	6,5	6,2	1,6	1,6	0,5	0,5	2,3	2,2	10,2	9,6
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3
Capital										
Equity	41,5	39,8	37,8	38,4	41,1	40,7	44,0	42,7	40,4	38,2
Liabilities	52,1	53,9	58,0	57,4	55,1	55,2	49,0	49,9	52,7	55,5
Short-term	27,0	26,8	25,4	26,7	27,5	28,7	32,4	34,2	24,2	22,7
of which:										
Liabilities to banks	4,9	4,7	6,3	7,3	6,7	6,8	6,7	7,0	3,5	3,0
Trade payables	5,4	5,3	4,7	4,7	5,0	4,8	6,1	5,9	5,2	5,1
Liabilities to affiliated companies	7,5	7,9	7,7	7,4	5,0	4,9	7,1	7,8	8,2	8,5
Long-term	25,1	27,1	32,6	30,7	27,6	26,4	16,6	15,7	28,5	32,8
of which:										
Liabilities to banks	14,5	17,4	28,8	27,0	23,5	22,3	14,0	13,2	12,2	18,0
Liabilities to affiliated companies	4,4	4,7	2,3	2,3	3,4	3,3	2,1	2,0	5,9	6,4
Provisions	6,0	5,9	3,0	2,9	3,5	3,8	6,4	6,9	6,5	6,0
of which: Provisions for pensions	0,6	0,6	0,0	0,0	0,5	0,6	0,9	0,9	0,5	0,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,2	3,7	7,2	6,2	5,3	5,0	4,9	4,6	3,5	2,9
Annual result and depreciation	8,4	7,6	15,0	16,5	10,2	9,7	8,5	8,0	7,8	6,9
Trade receivables	7,2	7,7	7,7	8,1	7,8	7,6	7,2	7,2	7,1	7,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	102,5	102,5	53,3	54,7	85,8	84,2	111,3	109,9	103,8	104,6
Annual result and interest paid	4,8	4,3	4,6	4,1	5,0	4,4	5,3	4,8	4,5	4,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	16,8	14,8	14,8	17,2	17,2	16,0	20,0	18,0	15,3	13,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	107,7	110,4	107,7	107,9	109,4	109,6	112,1	111,0	105,4	110,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	87,5	90,1	91,6	89,6	75,5	71,2	81,2	79,7	94,5	103,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,8	143,2	131,1	129,9	129,4	129,1	138,2	135,1	139,7	153,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,4	8,0	20,9	20,1	11,5	11,1	9,6	9,4	7,2	6,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	16,05	17,13	0,40	0,40	1,94	2,04	4,63	4,93	9,07	9,75
Sales in € billion	16,44	17,56	0,22	0,22	1,66	1,72	5,15	5,42	9,41	10,20
Number of enterprises	867	867	215	215	344	344	241	241	67	67

* 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*

Ratios	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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...							

* 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*

Ratios	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				
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,5	98,2	97,5	98,5	98,4	98,8	98,4	99,9	99,7
Change in finished goods	0,3	0,5	1,8	2,5	1,5	1,6	1,2	1,6	0,1	0,3
Interest and similar income	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,3
Other income	5,5	6,2	5,7	5,6	3,6	3,6	2,8	2,7	5,8	6,6
of which: Income from long-term equity investment	1,7	2,7	0,0	0,7	0,1	0,2	0,4	0,4	1,9	3,1
Total income	105,8	106,4	106,1	106,1	103,8	103,9	102,9	102,8	106,1	106,9
Expenses										
Cost of materials	71,8	70,9	35,5	35,4	49,2	49,3	57,3	57,3	74,2	73,2
Personnel expenses	13,8	14,3	35,1	34,9	27,9	27,9	23,4	23,4	12,2	12,8
Depreciation	2,6	2,6	6,3	6,3	3,8	3,8	3,4	3,4	2,5	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,4	6,2	6,3	3,7	3,7	3,2	3,2	2,3	2,3
Interest and similar expenses	1,6	1,8	1,9	1,8	0,9	0,9	0,8	0,7	1,7	2,0
Operating taxes	0,1	0,0	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	14,1	14,2	21,3	21,2	17,4	17,3	13,8	13,9	14,0	14,1
Total expenses before taxes on income	104,0	103,9	100,3	99,9	99,3	99,4	98,7	98,8	104,7	104,6
Annual result before taxes on income	1,8	2,5	5,8	6,2	4,5	4,5	4,2	4,0	1,4	2,3
Taxes on income	0,7	0,8	1,5	1,5	1,1	1,1	1,0	1,0	0,6	0,8
Annual result	1,1	1,7	4,3	4,6	3,3	3,3	3,2	3,0	0,8	1,5
Profit and loss transfers (parent company)	2,5	1,6	0,9	0,8	0,1	0,1	0,0	0,0	2,9	1,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,6	- 0,1	0,0	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,6
Profit for the year	3,0	2,8	5,3	5,4	3,2	3,2	2,8	2,6	3,0	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,6	0,5	0,7	0,7	1,1	1,1	0,6	0,5
Tangible fixed assets	15,6	14,7	47,9	45,8	37,4	36,2	35,9	35,1	13,5	12,6
of which: Land and buildings	5,6	5,1	17,1	16,4	15,4	14,9	13,3	13,1	4,8	4,3
Inventories	11,2	11,1	14,0	15,7	23,3	24,6	22,5	24,2	10,1	9,9
of which: Finished goods and merchandise	4,6	4,6	4,7	4,7	9,2	9,5	8,9	9,1	4,1	4,1
Cash	5,1	7,3	10,7	10,7	10,4	10,3	8,9	8,6	4,7	7,1
Receivables	26,5	26,6	23,2	23,4	23,1	23,2	23,7	23,1	26,8	26,9
Short-term	24,0	24,1	22,8	22,9	22,3	21,9	22,3	21,7	24,2	24,4
of which:										
Trade receivables	5,2	4,9	7,9	8,4	11,9	11,7	11,0	10,7	4,6	4,4
Receivables from affiliated companies	16,6	16,9	9,9	9,2	6,9	6,8	8,6	8,2	17,5	17,8
Long-term	2,5	2,4	0,4	0,5	0,8	1,3	1,3	1,3	2,6	2,6
of which: Loans to affiliated companies	2,2	2,1	0,2	0,3	0,5	0,5	0,8	0,9	2,3	2,2
Securities	3,9	3,6	0,3	0,3	0,9	0,8	1,8	1,6	4,2	3,8
Other long-term equity investments	36,8	36,0	2,7	3,0	3,6	3,7	5,8	5,9	40,0	39,0
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,8	1,0	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
Capital										
Equity	27,0	26,0	28,1	28,7	32,7	32,6	38,5	37,6	26,0	25,0
Liabilities	51,7	53,9	63,5	62,7	59,7	59,9	50,5	51,5	51,6	54,0
Short-term	32,4	32,9	40,5	38,9	39,5	40,5	36,8	38,1	31,8	32,4
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,5	13,8	12,1	10,2	10,6	6,6	6,7	2,3	2,0
Trade payables	5,0	4,6	5,6	5,6	7,4	7,3	7,2	7,2	4,8	4,4
Liabilities to affiliated companies	19,6	20,8	7,7	6,7	7,7	7,9	9,8	10,3	20,6	21,9
Long-term	19,4	21,0	23,0	23,7	20,2	19,4	13,7	13,4	19,8	21,6
of which:										
Liabilities to banks	3,9	3,8	19,2	19,0	14,1	12,6	8,8	8,5	3,2	3,2
Liabilities to affiliated companies	14,3	16,3	2,8	3,8	4,9	4,8	4,3	4,1	15,4	17,5
Provisions	20,6	19,4	8,2	8,3	7,0	6,9	10,0	10,0	21,7	20,4
of which: Provisions for pensions	7,4	7,6	0,7	0,8	1,4	1,3	3,0	3,1	7,9	8,1
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	1,8	2,6	5,9	6,3	4,5	4,6	4,3	4,1	1,4	2,3
Annual result and depreciation	3,8	4,4	10,8	11,2	7,2	7,3	6,7	6,5	3,3	4,0
Trade receivables	5,3	5,3	8,4	8,9	8,6	8,5	8,1	8,1	4,9	4,9
Percentage of the balance sheet total										
Sales	98,3	92,9	93,2	94,2	139,2	137,6	135,0	133,2	94,7	89,0
Annual result and interest paid	2,6	3,3	5,8	6,2	6,0	5,9	5,5	5,1	2,3	3,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	5,5	6,1	16,4	17,5	17,6	17,6	17,1	16,1	4,6	5,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	91,0	96,0	100,4	106,6	125,0	125,0	121,1	120,6	88,8	94,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	91,0	96,2	83,2	86,7	82,9	79,6	85,5	80,3	91,8	98,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,8	130,1	117,8	127,0	142,0	140,5	146,7	143,9	123,5	128,6
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,1	7,0	16,5	16,4	10,6	10,6	9,2	9,3	6,8	6,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	296,68	322,04	1,05	1,11	5,06	5,43	21,13	22,36	269,44	293,14
Sales in € billion	291,62	299,10	0,98	1,05	7,04	7,47	28,53	29,78	255,07	260,80
Number of enterprises	4 428	4 428	1 047	1 047	1 439	1 439	1 205	1 205	737	737

* 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		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
...	...	Of the enterprises captured ...									
...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,5	29,5	11,1	10,4	29,0	28,9	40,8	41,0	53,1	52,4
	50	51,8	51,2	31,3	31,7	50,2	49,1	58,7	59,5	70,1	70,4
	75	71,4	71,8	50,4	49,8	67,6	66,9	75,8	75,9	84,1	83,6
Personnel expenses	25	10,6	10,9	17,4	16,9	13,3	14,2	9,7	10,0	6,0	6,1
	50	22,6	22,5	31,8	31,5	25,6	25,6	19,1	18,7	12,4	12,5
	75	36,7	37,3	46,6	46,0	38,0	38,4	32,1	32,6	23,0	22,9
Depreciation	25	0,8	0,8	1,1	1,1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	0,7
	50	1,9	1,9	2,5	2,4	1,8	1,8	1,8	1,8	1,5	1,5
	75	4,2	4,2	6,1	6,3	4,0	3,9	4,0	4,0	3,4	3,3
Annual result	25	0,6	0,6	0,6	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,2
	50	2,5	2,5	3,7	4,3	2,7	2,6	2,2	2,3	1,7	1,5
	75	6,4	6,2	10,8	10,3	6,1	6,0	5,2	5,1	4,6	4,0
Tangible fixed assets	25	6,1	5,8	6,3	6,1	5,7	5,3	6,2	6,2	6,7	6,6
	50	20,0	19,0	22,3	19,8	16,9	16,4	22,3	21,2	18,9	18,9
	75	44,0	43,2	52,3	48,2	41,8	40,5	44,7	44,1	37,4	37,3
Inventories	25	1,7	1,6	0,0	0,0	2,0	2,0	3,4	3,3	3,8	4,3
	50	17,7	17,7	7,6	7,2	20,7	20,8	23,1	22,9	20,6	20,7
	75	41,7	42,1	28,8	30,2	45,9	46,4	45,4	46,1	39,5	37,8
Equity	25	11,2	11,5	5,5	6,6	10,0	10,6	13,9	13,5	16,1	16,3
	50	28,6	29,3	24,4	25,5	26,0	27,0	31,4	31,4	32,1	32,6
	75	50,4	52,3	51,9	54,5	48,5	50,4	51,5	53,7	50,1	50,6
Short-term liabilities	25	21,0	20,5	19,9	17,9	21,9	21,7	20,4	20,1	22,6	22,6
	50	41,8	42,4	40,2	41,7	43,8	43,1	40,8	42,4	41,8	42,0
	75	66,9	67,0	72,4	72,3	68,6	68,7	64,3	64,8	61,9	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	9,1	8,3	13,8	13,5	10,8	9,5	9,5	8,1	2,4	2,7
	75	31,8	31,1	42,8	39,8	36,7	35,1	28,1	28,3	18,6	18,4
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,8	0,8	1,0	0,9	1,0	0,8	0,9	0,5	0,3
	50	3,2	3,2	4,9	5,2	3,5	3,4	2,9	2,9	2,2	1,9
	75	8,0	8,0	13,8	13,4	7,7	7,8	6,6	6,5	5,8	5,2
Annual result and depreciation	25	2,5	2,5	3,2	3,7	2,7	2,7	2,5	2,5	1,6	1,5
	50	6,1	6,0	9,0	9,2	6,4	6,4	5,5	5,4	4,4	3,9
	75	12,3	12,2	19,9	19,3	11,7	11,7	10,4	10,4	9,0	8,3
Trade receivables	25	2,9	2,9	2,1	1,9	3,1	3,1	3,3	3,5	2,9	2,9
	50	6,6	6,6	5,7	6,0	6,8	6,9	6,9	6,8	6,4	6,2
	75	11,3	11,3	11,7	11,5	11,5	11,6	11,4	11,1	10,6	10,8
Annual result and interest paid	25	2,5	2,4	2,3	3,0	2,9	2,6	2,3	2,3	2,2	1,6
	50	6,2	5,9	7,9	8,1	6,7	6,3	5,6	5,4	5,0	4,5
	75	12,6	12,7	18,6	18,3	13,1	13,1	11,0	10,8	9,7	9,1
Annual result and depreciation	25	5,9	5,4	3,4	2,8	6,0	5,9	6,6	6,0	6,8	5,6
	50	17,1	16,8	17,4	17,8	18,1	17,5	16,6	16,8	15,9	14,4
	75	39,0	38,5	49,0	47,6	42,5	41,7	36,5	34,0	31,9	30,4
Long-term equity and liabilities	25	89,2	89,3	70,7	75,0	90,7	93,3	95,3	92,2	94,0	93,7
	50	151,8	155,3	136,1	142,6	171,0	177,8	148,8	145,8	145,8	147,4
	75	340,7	358,5	324,5	368,8	411,4	429,4	328,2	348,3	265,8	275,7
Cash resources and short-term receivable	25	45,8	46,4	39,8	43,8	43,9	44,3	47,9	46,0	55,1	56,3
	50	95,1	93,0	103,0	106,8	90,9	89,9	93,7	86,9	98,4	95,8
	75	191,9	193,6	227,2	240,0	194,3	191,0	188,1	182,4	162,3	167,7
Trade payables	25	4,0	4,1	4,0	4,2	4,1	4,3	4,3	4,2	3,6	3,6
	50	8,3	8,2	10,5	10,2	8,7	8,5	8,0	8,2	6,9	6,8
	75	15,1	15,2	22,1	23,4	16,0	16,6	13,4	13,5	11,4	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

cont'd: 9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,6	97,9	96,5	98,4	98,2	99,0	98,7	100,0	99,8
Change in finished goods	0,1	0,4	2,1	3,5	1,6	1,8	1,0	1,3	0,0	0,2
Interest and similar income	0,3	0,3	0,5	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	6,4	7,3	6,6	6,2	4,1	4,1	3,0	2,8	6,8	7,9
of which: Income from long-term equity investment	2,1	3,4	0,0	1,0	0,1	0,2	0,5	0,4	2,3	3,8
Total income	106,7	107,6	107,1	106,8	104,4	104,4	103,2	103,0	107,2	108,2
Expenses										
Cost of materials	71,3	70,1	36,8	36,9	48,6	48,6	56,0	55,9	73,5	72,3
Personnel expenses	14,3	15,0	39,4	39,1	29,7	29,7	24,9	25,0	12,8	13,5
Depreciation	2,7	2,7	4,5	4,5	3,8	3,8	3,4	3,4	2,6	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,6	4,4	4,5	3,7	3,7	3,2	3,2	2,5	2,5
Interest and similar expenses	1,7	2,1	1,5	1,5	0,8	0,8	0,8	0,7	1,8	2,3
Operating taxes	0,1	0,0	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	15,2	15,3	21,1	20,7	17,6	17,5	13,8	13,9	15,2	15,4
Total expenses before taxes on income	105,3	105,2	103,5	102,9	100,6	100,6	98,9	99,0	106,1	106,0
Annual result before taxes on income	1,4	2,4	3,5	3,8	3,8	3,8	4,3	4,0	1,1	2,2
Taxes on income	0,7	0,9	1,6	1,6	1,3	1,3	1,1	1,0	0,7	0,9
Annual result	0,7	1,5	1,9	2,3	2,5	2,5	3,2	2,9	0,4	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	3,1	2,0	1,2	1,1	0,2	0,2	0,0	0,0	3,5	2,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,7	- 0,2	0,0	0,3	0,3	0,7	0,6	0,9	0,7
Profit for the year	3,0	2,8	3,4	3,4	2,4	2,4	2,6	2,4	3,1	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,7	0,6	0,8	0,8	0,9	0,8	0,5	0,4
Tangible fixed assets	14,2	13,2	39,7	37,0	36,5	35,2	36,4	35,8	12,3	11,4
of which: Land and buildings	5,0	4,5	17,3	15,6	15,9	15,2	14,1	14,0	4,2	3,7
Inventories	9,7	9,5	17,5	19,4	23,0	24,3	19,5	21,1	8,8	8,6
of which: Finished goods and merchandise	4,0	4,0	5,3	4,9	8,1	8,4	8,3	8,7	3,6	3,7
Cash	4,9	7,4	10,7	11,5	10,6	10,4	9,4	8,9	4,5	7,2
Receivables	25,9	25,9	27,8	27,1	23,9	23,9	24,5	23,9	26,0	26,0
Short-term	23,3	23,3	27,4	26,5	23,0	22,5	23,1	22,4	23,3	23,4
of which:										
Trade receivables	4,6	4,3	9,0	9,3	11,9	11,8	11,0	10,8	4,0	3,7
Receivables from affiliated companies	16,6	16,9	11,8	10,2	7,5	7,2	9,2	8,6	17,2	17,5
Long-term	2,6	2,6	0,4	0,6	0,9	1,5	1,4	1,5	2,7	2,7
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,3	0,2	0,4	0,4	0,5	0,9	1,0	2,5	2,4
Securities	4,1	3,7	0,4	0,4	1,1	1,0	2,2	2,1	4,2	3,8
Other long-term equity investments	40,6	39,6	2,6	3,5	3,7	3,9	6,9	7,1	43,4	42,3
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,9	1,2	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2
Capital										
Equity	27,1	26,1	33,0	32,7	37,4	36,8	43,4	42,7	25,8	24,9
Liabilities	51,2	53,5	56,1	56,4	54,5	55,1	45,2	45,9	51,5	54,0
Short-term	30,7	31,4	37,2	37,9	36,6	37,4	32,5	33,4	30,5	31,1
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,2	9,0	8,4	9,0	9,4	6,0	6,2	2,1	1,8
Trade payables	4,4	3,9	5,4	5,8	7,2	7,0	7,3	7,4	4,1	3,6
Liabilities to affiliated companies	19,7	21,0	8,7	7,1	6,3	6,5	8,2	8,7	20,7	22,1
Long-term	20,5	22,2	18,8	18,4	17,9	17,7	12,7	12,5	21,0	22,8
of which:										
Liabilities to banks	3,6	3,5	14,9	13,0	13,2	12,0	9,2	8,8	3,1	3,0
Liabilities to affiliated companies	15,6	17,7	2,7	4,3	3,6	3,6	2,8	2,8	16,7	18,9
Provisions	21,0	19,7	10,7	10,5	7,4	7,3	10,3	10,3	22,0	20,5
of which: Provisions for pensions	7,8	8,0	1,1	1,2	1,5	1,5	3,5	3,5	8,2	8,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,4	2,4	3,6	4,0	3,9	3,9	4,4	4,0	1,1	2,2
Annual result and depreciation	3,5	4,2	6,6	7,0	6,4	6,5	6,7	6,4	3,1	3,9
Trade receivables	5,1	5,1	8,7	9,2	8,8	8,9	8,4	8,4	4,7	4,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	88,8	82,9	103,2	101,1	135,3	132,9	131,1	129,3	85,3	79,2
Annual result and interest paid	2,2	3,0	3,7	3,9	4,6	4,6	5,3	4,8	1,9	2,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	4,5	5,2	12,0	12,7	16,7	16,3	18,5	17,1	3,7	4,6
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	89,7	94,8	121,6	125,1	132,0	132,0	125,5	125,0	87,4	92,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	92,9	98,6	103,1	100,9	91,8	88,0	100,7	94,6	92,3	99,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	124,4	129,0	150,0	152,0	154,7	152,8	160,6	157,8	121,2	126,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,9	6,7	14,0	14,9	10,8	10,7	9,9	10,1	6,6	6,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	264,09	287,43	0,65	0,71	3,68	3,99	15,99	16,93	243,77	265,80
Sales in € billion	234,59	238,39	0,67	0,72	4,99	5,30	20,96	21,88	207,97	210,48
Number of enterprises	3 160	3 160	707	707	1 026	1 026	890	890	537	537

* 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							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

* 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	Non-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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	98,9	98,9	99,8	98,9	98,8	98,4	97,5	99,1	99,1
Change in finished goods	1,0	1,1	1,1	0,2	1,1	1,2	1,6	2,5	0,9	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	1,7	1,6	3,9	4,3	2,3	2,4	2,1	2,2	1,5	1,5
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3
Total income	101,8	101,8	104,0	104,5	102,4	102,5	102,2	102,3	101,7	101,6
Expenses										
Cost of materials	73,9	74,0	32,7	32,2	50,7	50,9	61,1	61,1	77,2	77,3
Personnel expenses	11,6	11,7	25,5	25,5	23,7	23,5	19,1	19,1	9,8	9,9
Depreciation	2,2	2,2	10,3	10,4	3,7	3,8	3,3	3,3	1,9	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	2,0	10,2	10,3	3,5	3,6	3,1	3,2	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,9	0,9	2,7	2,5	1,0	1,0	0,8	0,7	0,9	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	9,8	9,8	21,8	22,3	17,1	16,9	13,8	13,9	8,8	8,8
Total expenses before taxes on income	98,5	98,6	93,2	93,0	96,3	96,3	98,2	98,2	98,7	98,8
Annual result before taxes on income	3,3	3,2	10,7	11,4	6,1	6,2	4,0	4,1	3,0	2,8
Taxes on income	0,5	0,4	1,3	1,4	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,4
Annual result	2,8	2,7	9,4	10,0	5,3	5,3	3,3	3,4	2,6	2,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	- 0,3	0,1	0,0	0,0
Profit for the year	2,9	2,8	9,6	10,1	5,2	5,3	3,6	3,3	2,7	2,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,0	0,4	0,4	0,5	0,5	2,0	1,9	0,8	0,9
Tangible fixed assets	27,5	26,6	61,2	61,4	39,8	38,9	34,4	33,0	24,9	24,1
of which: Land and buildings	10,6	10,3	16,9	17,7	14,1	14,0	10,8	10,4	10,2	10,0
Inventories	24,0	24,4	8,4	9,1	24,2	25,6	32,0	34,0	22,6	22,7
of which: Finished goods and merchandise	9,2	9,0	3,8	4,3	12,2	12,4	10,8	10,3	8,8	8,6
Cash	6,7	6,5	10,6	9,4	9,9	10,0	7,4	7,8	6,3	6,0
Receivables	31,3	32,3	15,7	16,7	21,2	21,1	21,1	20,6	34,1	35,5
Short-term	30,0	30,9	15,3	16,3	20,5	20,3	20,0	19,6	32,7	34,0
of which:										
Trade receivables	10,3	10,4	6,0	6,7	12,0	11,4	10,9	10,4	10,2	10,5
Receivables from affiliated companies	16,8	17,5	6,7	7,3	5,3	5,6	6,6	6,7	19,6	20,4
Long-term	1,3	1,4	0,4	0,3	0,7	0,7	1,1	1,0	1,4	1,5
of which: Loans to affiliated companies	0,6	0,8	0,0	0,0	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,9
Securities	2,9	2,8	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,3	3,6	3,5
Other long-term equity investments	6,4	6,1	2,9	2,2	3,3	3,1	2,4	2,2	7,4	7,1
of which: Goodwill	0,4	0,2	0,7	0,7	0,3	0,2	0,2	0,1	0,4	0,2
Capital										
Equity	26,7	25,4	20,1	21,7	20,2	21,0	23,4	21,7	27,8	26,4
Liabilities	56,3	57,3	75,6	73,8	73,6	73,0	67,3	69,2	52,8	53,9
Short-term	45,8	45,7	45,7	40,7	47,3	49,0	50,3	52,9	44,8	44,1
of which:										
Liabilities to banks	5,7	4,8	21,5	18,6	13,6	13,8	8,4	8,0	4,4	3,5
Trade payables	10,2	10,4	5,8	5,3	7,9	8,1	6,8	6,8	11,0	11,3
Liabilities to affiliated companies	18,9	18,7	6,2	6,2	11,4	11,9	14,6	15,4	20,3	19,9
Long-term	10,5	11,7	29,9	33,1	26,3	24,0	17,0	16,3	8,0	9,8
of which:										
Liabilities to banks	5,8	6,1	26,2	29,6	16,4	14,5	7,5	7,6	4,6	5,0
Liabilities to affiliated companies	3,8	4,8	3,0	3,0	8,3	7,9	8,9	8,3	2,6	3,9
Provisions	16,8	16,9	4,0	4,2	6,0	5,9	9,2	8,9	19,1	19,3
of which: Provisions for pensions	4,6	4,7	0,1	0,1	1,0	1,0	1,6	1,6	5,5	5,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,3	3,2	10,9	11,4	6,2	6,3	4,1	4,2	3,1	2,9
Annual result and depreciation	5,1	5,0	19,9	20,4	9,1	9,3	6,6	6,8	4,5	4,4
Trade receivables	5,9	6,0	7,8	8,2	8,0	7,6	7,4	7,2	5,6	5,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	175,0	175,4	77,0	82,0	149,7	150,6	147,2	145,5	183,5	184,1
Annual result and interest paid	6,5	6,4	9,4	10,2	9,5	9,6	6,1	6,1	6,4	6,2
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,3	12,8	22,2	24,3	19,4	20,2	14,1	14,0	12,7	12,0
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	108,3	111,6	77,1	85,3	106,8	106,2	105,0	103,6	110,0	114,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	81,1	83,0	56,7	63,3	64,4	62,1	55,0	52,1	88,2	91,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	133,5	136,6	75,1	85,7	115,6	114,3	118,7	116,3	138,7	143,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,8	7,9	22,7	20,2	10,2	10,5	7,4	7,5	7,7	7,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	32,59	34,61	0,40	0,40	1,37	1,44	5,15	5,43	25,67	27,34
Sales in € billion	57,04	60,72	0,31	0,33	2,06	2,17	7,57	7,90	47,10	50,32
Number of enterprises	1 268	1 268	340	340	413	413	315	315	200	200

* 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: 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 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Of the enterprises captured ...	...	%	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,8	29,0	2,3	2,1	29,8	29,4	47,5	48,2	57,2	55,3	
	50	53,7	53,2	28,8	27,3	54,1	53,9	62,7	62,5	73,2	73,2	
	75	71,3	72,0	47,8	44,3	68,8	68,8	76,7	76,7	83,5	83,1	
Personnel expenses	25	9,1	9,4	5,1	6,5	12,2	12,4	9,4	9,8	5,4	5,5	
	50	18,6	18,2	24,6	24,2	21,1	21,2	16,2	15,6	10,9	11,3	
	75	30,2	30,8	35,3	35,8	33,1	33,4	26,9	27,2	19,7	19,7	
Depreciation	25	1,0	1,0	1,7	1,8	1,0	0,9	0,9	0,9	0,6	0,7	
	50	2,1	2,1	3,8	3,8	2,1	2,0	1,8	1,7	1,3	1,4	
	75	4,8	4,6	14,8	13,5	4,4	4,4	3,4	3,2	2,6	2,7	
Annual result	25	1,2	1,3	3,1	3,8	1,2	1,7	1,1	1,1	0,6	0,6	
	50	3,7	3,8	9,7	9,7	3,9	3,7	2,5	2,8	1,9	1,8	
	75	8,6	9,2	18,5	17,9	7,6	7,7	5,4	5,4	4,5	4,4	
Tangible fixed assets	25	9,5	9,0	17,5	12,8	9,4	8,9	7,9	7,7	7,1	7,2	
	50	26,9	25,4	42,9	41,5	26,3	25,1	23,7	21,9	18,7	20,2	
	75	51,6	51,2	73,1	71,4	50,7	50,3	43,4	42,2	34,8	34,8	
Inventories	25	2,4	2,2	0,0	0,0	4,2	3,6	12,1	10,5	10,8	9,9	
	50	19,2	18,5	3,6	4,0	21,5	22,5	30,1	29,4	27,6	25,5	
	75	42,3	43,9	20,0	18,0	46,1	48,8	49,1	51,2	42,1	39,9	
Equity	25	4,6	4,5	0,0	0,2	3,9	3,6	8,1	7,0	12,1	12,5	
	50	17,1	17,3	14,2	14,1	14,2	15,2	19,1	17,4	22,6	23,5	
	75	34,2	35,5	37,5	37,8	31,7	33,2	33,6	33,7	37,5	38,5	
Short-term liabilities	25	28,5	30,0	21,9	22,6	28,7	28,7	36,3	36,9	34,3	36,0	
	50	53,5	54,7	47,9	50,5	52,7	54,9	57,4	57,3	54,8	53,4	
	75	77,8	76,8	82,8	80,0	77,8	74,4	76,9	76,4	71,1	71,5	
Liabilities to banks	25	0,0	0,2	7,8	6,8	0,0	0,7	1,4	0,8	0,0	0,0	
	50	18,3	17,5	33,4	32,9	22,8	20,5	15,1	15,1	3,7	3,7	
	75	44,5	43,9	65,1	63,8	45,9	44,3	33,6	32,9	22,2	21,1	
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,6	3,4	4,1	1,7	1,9	1,4	1,2	0,8	0,7	
	50	4,4	4,6	11,1	10,8	4,6	4,5	3,2	3,4	2,3	2,2	
	75	10,2	10,6	21,0	20,3	9,1	8,7	6,5	6,9	5,3	5,1	
Annual result and depreciation	25	3,6	3,5	8,3	8,5	4,1	4,1	2,9	3,1	1,8	1,7	
	50	7,6	7,6	18,6	17,7	7,7	7,6	5,4	5,4	4,0	3,6	
	75	15,4	15,6	35,0	35,2	13,2	13,0	10,3	10,3	7,5	7,9	
Trade receivables	25	2,3	2,3	1,3	1,1	2,7	2,7	3,5	3,4	1,8	2,3	
	50	5,9	6,1	4,7	4,7	6,3	6,6	6,6	6,7	5,6	5,1	
	75	10,2	10,3	10,6	11,0	10,6	10,8	10,1	9,7	9,6	9,3	
Annual result and interest paid	25	4,0	3,9	5,3	6,5	4,1	4,7	3,4	3,0	3,4	2,7	
	50	9,1	9,2	14,5	16,0	9,7	9,7	7,4	7,0	6,2	5,9	
	75	18,9	19,0	35,3	34,6	19,1	19,0	13,7	13,4	10,8	10,7	
Annual result and depreciation	25	9,3	8,9	12,3	13,0	9,8	10,3	8,0	7,6	8,4	6,5	
	50	20,2	19,9	27,6	28,1	21,1	21,3	17,3	16,6	15,1	14,3	
	75	40,7	40,4	75,5	63,1	42,5	40,1	32,0	30,7	24,9	27,3	
Long-term equity and liabilities	25	58,8	65,3	29,5	35,6	58,0	69,0	66,8	70,5	81,1	88,3	
	50	110,4	109,7	90,2	94,1	115,4	113,7	118,8	111,9	134,4	141,8	
	75	213,6	214,3	152,9	154,7	251,1	260,0	239,8	223,7	237,6	247,8	
Cash resources and short-term receivable	25	35,2	35,8	26,7	29,9	36,4	35,9	36,7	35,9	42,6	44,0	
	50	64,7	65,6	66,3	68,4	62,7	63,2	62,5	60,6	72,9	75,2	
	75	121,0	118,4	152,3	138,4	114,9	114,6	113,9	99,0	116,1	111,0	
Trade payables	25	4,0	3,9	4,6	4,5	4,0	4,2	3,8	3,7	3,4	3,5	
	50	7,8	7,5	12,2	10,2	9,0	8,5	6,6	6,7	6,2	6,4	
	75	14,6	14,9	24,3	26,2	15,9	17,7	11,1	10,7	9,7	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 balance sheet total of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,7	97,4	98,3	98,5	98,1	99,1	98,8	99,8	99,8
Change in finished goods	0,3	0,3	2,6	1,7	1,5	1,9	0,9	1,2	0,2	0,2
Interest and similar income	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	7,8	9,2	2,6	2,8	1,9	1,7	1,8	1,9	8,2	9,7
of which: Income from long-term equity investment	2,7	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	2,9	4,9
Total income	108,2	109,6	102,7	102,9	102,0	101,8	102,0	102,1	108,7	110,1
Expenses										
Cost of materials	71,3	69,5	37,0	38,1	46,9	47,2	54,4	54,4	72,6	70,8
Personnel expenses	14,0	14,8	37,0	36,1	30,2	30,5	23,8	24,0	13,2	14,0
Depreciation	2,6	2,6	4,0	3,6	3,0	3,0	3,1	3,0	2,6	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,5	4,0	3,6	2,9	2,8	2,9	2,9	2,5	2,5
Interest and similar expenses	2,2	2,7	1,1	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	2,3	2,8
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	17,4	17,7	18,4	18,0	17,5	17,0	15,9	16,0	17,5	17,8
Total expenses before taxes on income	107,6	107,3	97,6	96,9	98,4	98,4	97,9	98,1	108,3	108,0
Annual result before taxes on income	0,6	2,3	5,1	6,0	3,6	3,4	4,1	4,0	0,4	2,2
Taxes on income	0,6	0,9	1,3	1,3	1,0	1,1	1,0	0,9	0,6	0,9
Annual result	0,0	1,4	3,8	4,8	2,6	2,3	3,1	3,1	- 0,2	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	4,5	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,8	3,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,6	- 0,2	- 0,1	0,2	0,2	0,8	0,8	0,6	0,6
Profit for the year	3,9	3,7	4,0	4,9	2,3	2,1	2,3	2,4	4,0	3,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,4	0,7	0,5	0,6	0,5	0,9	0,8	0,4	0,3
Tangible fixed assets	8,6	7,9	39,6	36,1	28,6	28,0	27,2	26,8	8,0	7,3
of which: Land and buildings	2,7	2,5	17,2	15,5	10,4	10,3	10,7	10,5	2,4	2,3
Inventories	9,4	9,0	23,1	24,1	30,7	32,3	27,3	28,5	8,8	8,3
of which: Finished goods and merchandise	2,9	2,9	7,7	7,4	8,8	9,2	8,8	9,0	2,7	2,7
Cash	4,6	7,5	12,2	14,3	10,7	10,1	8,2	7,9	4,5	7,5
Receivables	24,8	24,9	23,4	23,8	26,6	26,5	26,7	26,8	24,7	24,9
Short-term	22,0	22,3	22,8	23,6	25,8	25,6	24,6	25,0	21,9	22,2
of which:										
Trade receivables	3,3	3,0	12,0	13,6	14,3	14,0	13,4	13,5	3,0	2,7
Receivables from affiliated companies	16,9	17,5	5,2	5,1	7,8	7,8	8,6	8,5	17,2	17,8
Long-term	2,8	2,7	0,6	0,3	0,8	0,9	2,1	1,8	2,8	2,7
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,4	0,3	0,0	0,6	0,7	1,4	1,2	2,6	2,4
Securities	4,6	4,2	0,0	0,0	0,4	0,2	1,5	1,1	4,8	4,3
Other long-term equity investments	47,4	46,0	0,4	0,5	2,0	1,8	7,9	7,8	48,8	47,2
of which: Goodwill	0,0	0,1	0,3	0,3	1,0	0,8	0,7	0,7	0,0	0,0
Capital										
Equity	23,6	22,7	30,9	32,4	33,7	33,1	39,8	38,8	23,1	22,2
Liabilities	53,2	56,0	63,3	61,7	57,5	58,5	49,4	50,2	53,3	56,2
Short-term	31,8	32,0	44,3	47,0	41,9	43,4	37,6	38,0	31,5	31,8
of which:										
Liabilities to banks	2,1	1,8	10,3	10,1	10,2	9,6	8,1	8,0	1,9	1,6
Trade payables	3,5	2,9	7,2	7,2	8,4	8,7	7,6	7,6	3,4	2,8
Liabilities to affiliated companies	22,9	24,0	6,7	6,5	8,4	9,2	12,7	13,5	23,3	24,4
Long-term	21,5	24,0	19,0	14,7	15,7	15,1	11,7	12,2	21,8	24,4
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,3	15,3	11,2	9,5	9,2	7,8	7,5	2,1	2,1
Liabilities to affiliated companies	18,0	20,9	2,3	1,5	5,6	5,2	3,3	4,1	18,5	21,4
Provisions	22,5	20,7	5,7	5,9	8,6	8,3	10,7	11,0	22,9	21,0
of which: Provisions for pensions	8,5	8,7	0,7	0,6	2,4	2,3	3,8	3,9	8,7	8,8
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	0,6	2,3	5,2	6,1	3,7	3,4	4,1	4,1	0,4	2,2
Annual result and depreciation	2,6	4,1	8,0	8,5	5,7	5,4	6,2	6,2	2,4	3,9
Trade receivables	4,4	4,4	7,9	9,0	8,8	8,7	8,7	8,7	4,1	4,0
Percentage of the balance sheet total										
Sales	75,3	69,6	151,9	151,0	163,3	160,8	154,2	155,2	72,6	66,9
Annual result and interest paid	1,6	2,9	7,6	8,8	5,5	5,0	6,0	6,0	1,5	2,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	2,8	4,1	21,3	24,2	16,6	15,2	18,4	17,9	2,4	3,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	84,2	90,9	122,6	127,5	160,4	161,0	141,6	144,2	83,0	89,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	84,5	93,7	79,0	80,6	87,3	82,6	88,2	87,2	84,3	94,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	114,0	121,7	131,1	131,9	160,7	157,2	160,9	162,1	112,1	120,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,5	6,1	12,4	12,2	10,8	11,3	9,0	8,8	6,4	5,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	216,53	237,21	0,10	0,11	1,03	1,10	6,01	6,21	209,39	229,78
Sales in € billion	163,08	165,20	0,16	0,17	1,68	1,77	9,27	9,65	151,97	153,62
Number of enterprises	1 103	1 103	143	143	319	319	372	372	269	269

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony

b) Manufacturing

by 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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	39,1	39,1	23,2	21,4	36,9	36,4	43,6	43,2	49,4	49,3
	50	50,7	50,5	33,7	35,2	45,4	45,6	52,9	52,7	61,7	61,5
	75	63,6	63,7	49,2	49,3	57,2	57,1	63,6	63,7	74,4	75,1
Personnel expenses	25	16,5	16,5	25,7	24,7	22,1	22,5	16,2	16,0	10,3	10,4
	50	25,1	25,4	35,6	34,7	29,3	30,0	23,7	24,7	17,1	17,7
	75	34,9	34,9	47,3	45,9	38,5	39,6	31,9	33,2	25,1	25,3
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,2	1,3	1,0	1,0
	50	2,2	2,2	2,6	2,4	2,3	2,2	2,2	2,2	1,9	2,0
	75	3,8	3,8	5,3	4,6	3,7	3,7	3,6	3,7	3,6	3,7
Annual result	25	0,4	0,4	0,1	0,5	0,6	0,7	0,4	0,5	0,3	0,1
	50	2,3	2,3	2,6	3,1	2,5	2,4	2,3	2,4	1,9	1,7
	75	6,0	5,9	8,7	9,7	5,7	5,7	6,0	5,6	5,4	4,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	9,2	9,0	9,7	8,4	9,0	9,2	8,7	9,5	9,4	9,2
	50	23,3	22,6	23,0	21,1	22,2	21,1	24,6	25,1	21,3	21,9
	75	40,7	40,3	56,9	50,0	40,2	40,3	40,7	41,1	37,4	36,1
Inventories	25	13,7	13,7	7,0	6,0	11,5	13,0	17,2	17,1	14,3	14,3
	50	26,1	26,4	18,2	16,7	28,2	29,0	27,7	27,6	24,3	25,2
	75	41,7	43,1	34,9	35,0	44,6	46,2	43,3	44,8	37,4	37,0
Equity	25	13,9	13,9	9,4	10,1	10,0	12,9	15,6	14,7	17,4	16,6
	50	31,1	32,0	27,8	28,7	30,2	32,4	32,1	31,6	31,6	32,7
	75	52,3	55,3	58,1	60,9	54,9	57,1	53,1	54,8	49,5	50,9
Short-term liabilities	25	20,6	20,5	19,2	15,5	17,3	19,1	20,6	20,3	23,4	23,7
	50	40,1	41,1	38,5	45,3	42,7	41,5	38,6	42,4	40,7	39,7
	75	61,6	61,6	68,0	72,8	66,1	65,2	60,6	59,6	56,0	55,7
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	7,9	6,8	14,6	13,7	12,8	9,2	9,6	8,8	0,7	1,3
	75	27,8	27,0	38,7	33,9	31,3	31,1	27,5	27,9	17,5	13,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,5	0,0	0,5	0,8	1,0	0,7	0,6	0,4	0,1
	50	3,0	2,9	3,4	4,5	3,3	3,2	2,9	3,0	2,5	2,2
	75	7,7	7,5	11,7	12,4	7,8	7,5	7,6	7,3	7,1	5,7
Annual result and depreciation	25	2,7	2,6	3,0	3,0	3,0	2,9	2,9	2,8	2,1	1,8
	50	6,1	5,7	7,1	7,9	6,5	6,5	5,7	5,6	5,2	4,5
	75	11,6	10,7	15,8	16,1	11,6	10,7	10,8	10,3	9,9	9,4
Trade receivables	25	3,3	3,2	3,3	2,6	3,6	3,6	3,9	3,5	2,8	2,7
	50	6,7	6,8	5,7	6,4	7,3	7,1	7,0	7,4	6,2	6,0
	75	11,3	11,5	11,1	11,4	11,3	11,6	11,9	12,3	10,3	10,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,1	2,1	1,8	2,1	2,1	2,5	2,3	2,2	1,8	1,4
	50	5,9	5,6	6,5	8,2	6,1	5,9	5,9	5,6	5,4	4,7
	75	12,1	11,9	14,8	17,8	13,2	12,3	12,1	11,4	10,3	10,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,9	4,9	- 4,6	0,2	5,8	5,3	7,9	5,6	6,1	4,2
	50	16,8	16,3	14,4	14,4	17,4	17,3	17,4	17,2	16,8	14,1
	75	36,9	35,0	36,0	47,5	42,5	38,7	39,0	32,8	31,9	31,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	95,0	95,3	83,2	79,0	92,2	97,2	97,6	96,6	94,8	95,8
	50	157,7	162,9	148,6	153,2	174,0	189,4	161,0	164,8	140,2	151,6
	75	297,3	330,1	297,3	386,4	362,2	389,4	311,4	301,7	238,6	250,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	48,1	48,2	39,4	43,9	44,3	47,6	49,4	48,0	56,0	55,1
	50	89,3	86,0	89,4	92,9	88,4	86,6	85,4	79,0	93,6	88,8
	75	185,3	174,3	266,0	264,6	209,3	193,0	165,4	161,5	149,3	162,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	4,3	3,6	4,0	4,7	4,3	4,5	4,5	4,0	4,0
	50	8,0	7,9	9,2	8,7	8,7	8,4	7,8	8,2	7,5	6,9
	75	13,9	13,5	17,9	15,1	14,9	15,7	13,4	13,0	11,6	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 balance sheet total of ... € million							
			Less than 2	2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,7	99,0	97,9	98,5	98,7	99,4	99,2	99,7	99,8
Change in finished goods	0,4	0,3	1,0	2,1	1,5	1,3	0,6	0,8	0,3	0,2
Interest and similar income	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5
Other income	4,7	4,4	3,9	3,9	4,5	4,6	2,5	2,3	4,9	4,6
of which: Income from long-term equity investment	0,9	0,8	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4	0,9	0,9
Total income	105,1	104,8	104,1	104,1	104,7	104,8	102,7	102,5	105,4	105,0
Expenses										
Cost of materials	69,8	71,2	38,7	38,3	49,6	49,7	57,9	57,9	71,6	73,2
Personnel expenses	14,0	13,9	33,5	33,4	29,6	29,5	23,4	23,7	12,6	12,4
Depreciation	3,3	3,1	4,2	4,2	3,3	3,2	2,8	2,7	3,3	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,8	4,2	4,1	3,1	3,1	2,6	2,5	2,9	2,9
Interest and similar expenses	1,4	1,6	1,2	1,1	0,8	0,7	0,8	0,8	1,5	1,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,0	12,5	20,8	20,8	16,7	16,7	13,6	13,5	12,8	12,2
Total expenses before taxes on income	101,4	102,4	98,6	98,0	100,1	100,0	98,6	98,6	101,8	102,8
Annual result before taxes on income	3,7	2,4	5,6	6,1	4,6	4,8	4,1	3,9	3,6	2,2
Taxes on income	0,8	0,7	1,4	1,8	1,3	1,3	1,1	1,1	0,7	0,6
Annual result	2,9	1,8	4,2	4,3	3,4	3,4	3,0	2,8	2,9	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	1,6	1,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	1,7	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	0,9	- 0,4	- 0,5	0,1	0,2	0,4	0,4	1,5	0,9
Profit for the year	3,1	2,1	4,8	5,0	3,3	3,4	2,7	2,5	3,1	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	2,0	0,6	0,6	0,7	0,7	1,3	1,2	2,2	2,1
Tangible fixed assets	18,8	18,8	39,3	37,3	31,3	30,7	30,6	30,2	17,7	17,7
of which: Land and buildings	5,3	5,2	13,0	11,9	10,8	10,5	13,2	13,0	4,6	4,5
Inventories	8,5	8,7	15,5	17,5	23,4	24,3	23,1	24,0	7,2	7,3
of which: Finished goods and merchandise	4,2	4,3	6,1	6,2	9,1	9,1	9,6	10,0	3,8	3,8
Cash	5,0	4,6	13,6	14,1	12,5	12,1	10,3	9,8	4,5	4,1
Receivables	33,3	35,2	25,2	25,2	25,6	25,9	28,2	28,2	33,8	35,9
Short-term	25,4	25,7	24,3	24,4	24,8	25,0	26,3	26,5	25,4	25,6
of which:										
Trade receivables	6,8	7,0	11,5	11,7	12,6	12,6	12,6	12,7	6,3	6,4
Receivables from affiliated companies	16,0	15,9	7,4	7,7	8,4	8,6	10,4	10,3	16,5	16,4
Long-term	7,9	9,5	0,9	0,8	0,9	0,9	1,9	1,7	8,4	10,3
of which: Loans to affiliated companies	6,9	8,7	0,6	0,5	0,6	0,6	1,2	1,0	7,4	9,4
Securities	1,2	1,2	0,8	0,9	1,2	1,2	1,4	1,5	1,2	1,2
Other long-term equity investments	30,6	29,0	4,1	3,7	4,7	4,6	4,8	4,8	33,0	31,2
of which: Goodwill	0,7	0,3	0,8	0,7	0,4	0,3	0,5	0,4	0,7	0,3
Capital										
Equity	33,6	34,1	30,0	30,4	35,4	34,9	36,1	36,2	33,4	34,0
Liabilities	51,9	52,1	63,1	62,5	55,2	55,8	51,4	51,4	51,9	52,1
Short-term	32,3	32,4	40,8	41,6	39,2	40,4	38,1	38,8	31,8	31,8
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,3	10,6	10,3	7,9	8,1	6,4	6,5	1,7	1,9
Trade payables	5,3	5,3	7,7	7,6	7,6	7,8	7,4	7,3	5,1	5,1
Liabilities to affiliated companies	20,3	19,2	8,3	8,0	9,7	9,5	12,7	12,5	21,0	19,9
Long-term	19,6	19,8	22,3	20,9	15,9	15,4	13,3	12,5	20,1	20,3
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,9	15,3	14,1	11,0	10,6	9,4	8,8	4,0	4,5
Liabilities to affiliated companies	11,7	11,9	4,1	4,6	3,5	3,6	3,0	2,9	12,5	12,6
Provisions	14,0	13,2	6,3	6,4	8,6	8,4	11,4	11,4	14,2	13,5
of which: Provisions for pensions	4,3	4,6	1,1	1,1	2,5	2,5	3,9	4,0	4,4	4,7
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	3,7	2,4	5,6	6,2	4,7	4,8	4,1	3,9	3,6	2,2
Annual result and depreciation	6,2	4,9	8,5	8,8	6,7	6,7	5,8	5,5	6,2	4,8
Trade receivables	6,7	6,7	8,8	9,1	8,9	8,9	8,8	8,9	6,5	6,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	101,6	104,2	130,0	128,3	141,6	140,9	144,0	143,6	97,9	100,8
Annual result and interest paid	4,4	3,6	7,0	7,1	6,0	6,0	5,5	5,2	4,3	3,4
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	10,3	8,3	19,6	20,2	18,3	17,8	15,6	14,7	9,8	7,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	95,4	97,0	117,3	122,0	139,4	139,4	135,2	135,8	93,1	94,8
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	95,1	94,4	93,5	93,2	95,7	92,4	97,3	94,6	94,9	94,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	121,5	121,2	131,6	135,4	155,3	152,5	157,8	156,4	117,7	117,5
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,4	7,1	15,2	15,1	10,6	11,0	8,8	8,8	7,3	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	814,98	852,09	1,81	2,00	11,49	12,34	53,55	56,26	748,12	781,49
Sales in € billion	827,94	888,11	2,36	2,57	16,28	17,39	77,13	80,77	732,17	787,39
Number of enterprises	11 208	11 208	2 610	2 610	3 290	3 290	3 210	3 210	2 098	2 098

* 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: 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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...	...	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	30,6	30,7	7,9	7,8	29,5	29,5	42,1	42,1	49,9	49,5
	50	53,1	53,1	32,4	32,5	49,8	49,5	60,3	60,6	68,4	68,3
	75	72,9	72,7	53,8	53,5	69,1	69,2	76,5	76,5	83,1	83,2
Personnel expenses	25	10,6	10,7	15,0	16,1	13,8	13,8	10,0	10,0	6,2	6,2
	50	22,1	22,4	32,1	31,9	26,5	26,7	19,3	19,4	13,5	13,8
	75	37,7	37,7	46,9	47,8	39,6	39,8	32,6	32,7	24,7	24,5
Depreciation	25	0,6	0,6	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5
	50	1,5	1,6	1,8	1,9	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5
	75	3,4	3,4	4,2	4,2	3,4	3,4	3,1	3,1	3,4	3,3
Annual result	25	0,6	0,6	0,6	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,3
	50	2,6	2,6	3,7	4,0	2,7	2,7	2,4	2,2	2,0	1,8
	75	6,3	6,1	9,9	10,0	5,9	6,0	5,4	5,1	5,0	4,6
Tangible fixed assets	25	3,8	3,7	3,5	3,0	3,8	3,8	3,8	3,8	4,2	4,2
	50	14,0	13,7	13,7	13,0	13,3	13,1	13,7	13,6	15,6	15,8
	75	34,2	33,9	37,4	37,6	35,2	34,1	32,2	31,9	33,2	33,5
Inventories	25	1,4	1,4	0,0	0,0	1,7	1,5	3,6	3,5	3,4	3,2
	50	17,3	18,0	6,1	6,0	19,6	19,6	25,3	25,5	18,8	19,0
	75	41,4	42,2	29,2	31,1	45,9	47,4	44,4	46,0	37,4	38,0
Equity	25	11,0	11,7	4,8	7,1	10,1	10,9	13,8	13,8	14,4	14,8
	50	28,9	29,6	26,1	27,7	27,2	28,1	30,7	31,1	30,5	30,9
	75	50,9	51,3	52,4	53,2	50,7	51,2	51,2	51,4	49,1	49,0
Short-term liabilities	25	21,0	20,8	20,0	19,1	22,0	21,3	20,8	21,1	21,2	21,7
	50	42,3	42,2	42,3	42,1	43,0	43,2	43,6	42,9	39,6	39,4
	75	67,3	67,0	70,6	69,9	68,6	69,3	66,9	65,9	62,0	62,7
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	4,1	4,3	3,6	4,6	7,1	6,5	4,4	4,6	0,8	0,4
	75	25,6	25,7	32,1	31,4	29,3	27,9	24,1	24,5	17,8	18,7
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,9	0,8	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,5
	50	3,5	3,5	4,7	5,3	3,7	3,7	3,2	3,0	2,6	2,5
	75	8,2	8,0	12,3	12,8	8,0	8,0	7,1	6,6	6,3	5,7
Annual result and depreciation	25	2,5	2,4	2,9	3,2	2,7	2,8	2,3	2,2	2,0	1,8
	50	5,7	5,7	7,8	8,1	5,8	6,1	5,2	4,9	4,8	4,4
	75	11,5	11,4	16,9	17,8	11,4	11,3	9,8	9,4	9,6	8,8
Trade receivables	25	3,1	3,1	1,9	2,0	3,3	3,3	3,7	3,7	3,3	3,2
	50	7,0	7,0	6,0	6,2	7,0	7,2	7,5	7,4	7,4	7,0
	75	11,8	11,7	11,7	11,9	12,0	11,9	11,8	11,8	11,5	11,4
Annual result and interest paid	25	2,7	2,5	2,7	3,1	3,0	2,8	2,7	2,4	2,2	2,0
	50	6,6	6,4	8,9	9,0	6,9	6,7	6,0	5,8	5,6	5,2
	75	13,6	13,4	21,7	21,6	13,7	14,2	11,5	11,1	10,6	9,6
Annual result and depreciation	25	5,1	5,1	1,5	2,1	5,4	5,1	5,9	5,7	6,2	5,8
	50	17,1	16,6	18,3	19,6	18,0	17,3	16,8	16,0	15,8	14,6
	75	41,0	40,2	56,5	56,7	41,5	42,4	38,4	36,7	31,9	29,6
Long-term equity and liabilities	25	94,9	96,0	81,2	85,9	96,0	97,7	99,6	100,1	96,1	95,3
	50	178,4	182,0	178,0	178,5	193,3	201,5	188,0	191,9	152,1	152,0
	75	461,3	481,8	516,7	562,0	536,1	534,0	467,8	493,4	320,7	316,5
Cash resources and short-term receivable	25	53,9	53,5	51,0	53,5	48,7	47,6	54,7	53,6	61,0	59,9
	50	103,9	104,8	117,7	115,9	98,6	98,4	101,2	101,5	106,5	105,4
	75	215,7	220,1	279,4	274,5	217,0	216,3	199,7	205,4	187,5	188,1
Trade payables	25	4,0	4,1	4,2	4,3	4,3	4,4	4,0	4,0	3,5	3,4
	50	8,3	8,3	10,1	9,9	8,9	9,0	7,9	7,7	7,2	7,2
	75	15,3	15,4	24,6	24,0	17,0	16,7	13,5	13,5	11,8	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

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

Ratios	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				
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,8	98,9	97,3	98,6	98,6	99,4	99,1	99,7	99,8
Change in finished goods	0,3	0,2	1,1	2,7	1,4	1,4	0,6	0,9	0,3	0,2
Interest and similar income	0,5	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,5
Other income	5,3	4,8	4,1	4,1	5,4	5,4	2,8	2,7	5,5	5,0
of which: Income from long-term equity investment	1,0	0,9	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4	1,0	1,0
Total income	105,8	105,3	104,3	104,3	105,6	105,6	103,0	102,9	106,0	105,5
Expenses										
Cost of materials	70,1	71,6	38,8	38,7	49,4	49,6	56,9	56,8	71,8	73,5
Personnel expenses	13,9	13,8	36,8	36,3	31,1	31,0	24,7	25,0	12,5	12,4
Depreciation	3,5	3,3	3,3	3,3	3,1	3,0	2,9	2,7	3,6	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	3,0	3,2	3,2	2,9	2,9	2,6	2,6	3,2	3,1
Interest and similar expenses	1,5	1,8	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	1,6	2,0
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,0	12,6	20,6	20,5	17,1	17,0	13,8	13,7	12,8	12,3
Total expenses before taxes on income	102,1	103,2	100,7	100,0	101,5	101,4	99,2	99,0	102,4	103,6
Annual result before taxes on income	3,7	2,1	3,7	4,3	4,1	4,2	3,9	3,8	3,6	1,9
Taxes on income	0,8	0,7	1,3	1,8	1,4	1,4	1,1	1,2	0,7	0,6
Annual result	2,9	1,5	2,4	2,5	2,8	2,8	2,7	2,7	2,9	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	1,8	1,4	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	2,0	1,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,0	- 0,6	- 0,7	0,2	0,2	0,6	0,6	1,8	1,1
Profit for the year	3,1	1,9	3,2	3,4	2,7	2,7	2,3	2,2	3,1	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	2,1	0,7	0,7	0,8	0,7	1,1	1,0	2,3	2,2
Tangible fixed assets	18,2	18,2	31,6	30,2	30,3	29,7	32,0	31,6	17,2	17,2
of which: Land and buildings	5,0	5,0	13,1	11,8	10,6	10,3	14,3	14,0	4,4	4,3
Inventories	7,2	7,3	17,8	20,1	21,9	22,9	21,1	22,0	6,1	6,2
of which: Finished goods and merchandise	3,5	3,5	6,8	6,8	8,3	8,3	8,4	8,8	3,1	3,1
Cash	4,6	4,3	15,8	15,7	13,0	12,6	10,1	9,5	4,1	3,9
Receivables	33,3	35,3	27,8	27,6	26,8	26,9	28,9	28,9	33,7	35,9
Short-term	24,9	25,1	27,1	26,9	25,8	26,0	26,8	27,1	24,8	25,0
of which:										
Trade receivables	6,2	6,3	13,2	13,2	12,8	12,7	12,0	12,1	5,7	5,9
Receivables from affiliated companies	16,3	16,1	7,5	8,0	9,0	9,1	11,5	11,5	16,7	16,5
Long-term	8,4	10,2	0,7	0,7	1,0	1,0	2,1	1,9	8,9	10,9
of which: Loans to affiliated companies	7,4	9,4	0,3	0,3	0,6	0,7	1,3	1,2	7,8	10,0
Securities	1,2	1,2	1,1	1,2	1,6	1,4	1,3	1,5	1,2	1,2
Other long-term equity investments	32,8	31,0	4,4	3,8	5,3	5,1	5,1	5,1	34,9	33,0
of which: Goodwill	0,8	0,3	0,5	0,4	0,3	0,3	0,5	0,4	0,8	0,3
Capital										
Equity	34,3	34,8	34,2	34,2	39,4	38,6	39,4	39,6	33,9	34,5
Liabilities	51,1	51,3	58,0	57,9	50,3	51,3	47,5	47,4	51,3	51,5
Short-term	30,9	31,0	41,2	40,7	35,1	36,6	34,3	34,8	30,6	30,6
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,9	8,6	7,0	6,9	7,2	5,6	5,7	1,4	1,6
Trade payables	4,7	4,7	8,5	8,0	7,3	7,6	7,1	7,0	4,5	4,5
Liabilities to affiliated companies	20,2	19,1	8,1	7,9	7,7	7,6	10,6	10,7	21,0	19,8
Long-term	20,2	20,3	16,7	17,2	15,2	14,7	13,2	12,5	20,6	20,9
of which:										
Liabilities to banks	4,1	4,5	9,1	10,3	10,3	9,9	9,5	9,1	3,7	4,2
Liabilities to affiliated companies	12,4	12,6	4,3	4,5	3,6	3,6	2,9	2,7	13,1	13,3
Provisions	14,1	13,4	7,4	7,3	9,4	9,1	12,0	12,0	14,3	13,5
of which: Provisions for pensions	4,3	4,6	1,6	1,6	3,0	2,9	4,2	4,3	4,3	4,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,7	2,1	3,7	4,4	4,2	4,3	3,9	3,8	3,6	1,9
Annual result and depreciation	6,4	4,8	5,7	6,0	5,9	5,9	5,7	5,4	6,5	4,7
Trade receivables	6,7	6,6	9,3	9,7	9,4	9,4	8,9	9,0	6,4	6,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	92,5	95,5	141,3	135,2	136,4	135,5	135,1	134,3	89,2	92,4
Annual result and interest paid	4,1	3,2	4,7	4,7	4,9	4,9	4,8	4,6	4,0	3,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	9,7	7,5	16,2	16,2	17,0	16,3	15,2	14,3	9,3	7,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	94,0	95,7	137,4	146,6	149,5	149,6	137,9	138,7	91,8	93,5
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	96,5	96,0	104,8	105,7	111,4	106,4	108,6	106,0	95,4	95,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	119,8	119,7	148,0	155,2	173,7	169,0	170,0	169,0	115,5	115,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	6,8	15,3	14,9	10,7	11,1	9,2	9,2	7,0	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	743,55	776,82	1,22	1,40	8,80	9,53	42,54	44,87	690,99	721,02
Sales in € billion	687,47	741,54	1,73	1,90	12,01	12,91	57,46	60,25	616,27	666,49
Number of enterprises	8 312	8 312	1 884	1 884	2 453	2 453	2 390	2 390	1 585	1 585

* 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								
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more		
		Cylindred sample 2017/2018										
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Of the enterprises captured ...	...	%	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,2	29,3	9,3	10,0	28,8	28,0	39,5	39,4	48,1	48,0	
	50	52,4	52,5	32,7	32,7	49,2	49,2	59,9	60,1	67,2	66,9	
	75	72,7	72,5	53,7	54,3	68,6	68,7	76,4	76,4	83,9	83,8	
Personnel expenses	25	11,1	11,3	19,5	20,1	14,8	14,6	10,0	10,2	5,9	6,0	
	50	23,7	23,9	36,5	36,1	27,8	27,8	19,9	19,9	13,6	14,1	
	75	40,6	40,6	51,8	51,9	41,5	41,8	34,5	34,4	25,8	25,7	
Depreciation	25	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	
	50	1,5	1,5	1,6	1,7	1,4	1,4	1,4	1,4	1,6	1,6	
	75	3,3	3,3	3,5	3,5	3,2	3,2	3,2	3,2	3,7	3,6	
Annual result	25	0,5	0,4	0,3	0,6	0,6	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	
	50	2,3	2,2	2,6	2,9	2,2	2,2	2,2	2,2	2,0	1,8	
	75	5,6	5,3	6,9	6,9	5,2	5,1	5,3	5,0	5,0	4,6	
Tangible fixed assets	25	3,2	3,0	2,7	2,4	3,2	3,1	3,3	3,4	3,3	3,4	
	50	12,3	11,9	10,8	9,9	11,7	11,5	12,9	12,6	14,3	14,0	
	75	31,6	31,2	29,1	28,6	31,0	30,0	32,2	32,0	33,4	34,1	
Inventories	25	1,0	1,0	0,0	0,0	1,3	1,1	1,9	1,8	2,1	2,1	
	50	15,0	15,5	6,5	6,4	18,2	18,0	21,5	22,3	15,2	15,2	
	75	40,1	40,8	30,8	32,9	44,9	46,2	43,1	43,9	34,5	35,8	
Equity	25	15,0	16,1	10,3	12,2	14,9	16,0	17,1	18,5	17,2	17,7	
	50	33,9	34,4	31,5	32,8	33,0	33,7	35,7	36,3	34,4	34,5	
	75	55,5	56,2	56,3	57,2	55,3	56,5	56,3	57,2	53,3	53,3	
Short-term liabilities	25	18,1	18,1	18,1	17,5	19,0	18,5	17,1	17,3	18,2	18,9	
	50	36,9	36,8	39,6	38,7	37,0	37,9	36,7	36,4	34,5	33,5	
	75	62,4	61,7	66,9	66,2	63,0	63,6	61,4	59,9	56,9	57,3	
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	1,5	1,6	0,1	0,9	4,1	4,2	1,9	1,8	0,0	0,0	
	75	21,2	21,3	21,5	21,8	24,7	23,7	21,1	22,2	15,1	15,5	
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,7	0,4	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	
	50	3,1	3,1	3,5	3,8	3,2	3,2	3,1	2,9	2,7	2,5	
	75	7,4	7,1	9,1	9,4	7,2	7,1	7,1	6,7	6,5	5,8	
Annual result and depreciation	25	2,1	2,1	2,1	2,5	2,4	2,3	2,1	2,0	1,9	1,8	
	50	5,3	5,3	5,9	6,5	5,3	5,4	5,2	4,9	4,9	4,4	
	75	10,7	10,5	12,2	12,9	10,5	10,5	10,0	9,5	10,1	9,3	
Trade receivables	25	3,2	3,3	2,4	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,3	
	50	7,3	7,3	6,6	6,8	7,4	7,5	7,5	7,5	7,6	7,3	
	75	12,3	12,3	12,5	12,8	12,7	12,7	12,1	12,2	12,0	11,7	
Annual result and interest paid	25	2,2	2,1	1,8	2,1	2,5	2,4	2,4	2,1	2,0	1,7	
	50	5,8	5,6	6,9	7,2	5,9	5,7	5,5	5,3	5,2	4,9	
	75	11,8	11,5	15,9	15,7	11,7	11,7	11,0	10,2	10,2	9,2	
Annual result and depreciation	25	3,5	3,5	- 5,6	- 1,1	3,4	3,2	4,7	4,6	5,8	5,3	
	50	15,6	15,2	13,5	15,0	16,3	15,2	16,1	15,4	16,0	14,9	
	75	39,8	38,7	45,4	44,8	40,6	42,5	41,9	38,4	33,1	29,7	
Long-term equity and liabilities	25	105,9	108,1	100,0	106,1	115,0	117,9	106,9	107,3	100,7	101,1	
	50	211,1	215,5	228,6	240,0	249,2	257,6	209,9	211,1	160,8	162,3	
	75	547,4	584,2	638,9	728,2	639,9	656,5	510,8	565,8	351,9	356,8	
Cash resources and short-term receivable	25	62,7	62,1	59,5	62,7	58,5	57,9	63,5	63,4	69,9	67,3	
	50	122,0	121,7	135,4	137,8	116,7	116,1	119,6	117,8	120,0	119,7	
	75	262,3	263,5	338,1	329,0	265,6	273,5	243,5	246,8	219,7	217,9	
Trade payables	25	4,0	4,0	4,3	4,3	4,3	4,4	4,1	4,0	3,3	3,3	
	50	8,4	8,4	10,1	9,8	8,8	8,9	8,2	8,2	7,2	7,2	
	75	15,7	15,9	25,0	23,8	16,9	16,8	14,1	14,5	11,9	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: 10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

Ratios	Non-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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,3	99,4	99,4	98,3	99,1	99,4	99,3	99,5	99,4
Change in finished goods	0,5	0,7	0,6	0,6	1,7	0,9	0,6	0,7	0,5	0,6
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	1,9	2,2	3,3	3,1	2,1	2,2	1,5	1,4	1,9	2,3
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,6	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,7
Total income	102,0	102,4	103,5	103,3	102,2	102,3	101,6	101,5	102,1	102,5
Expenses										
Cost of materials	68,3	69,3	38,3	37,0	50,4	49,9	60,8	61,2	70,3	71,5
Personnel expenses	14,3	14,4	24,5	24,8	25,3	25,3	19,8	19,8	12,9	13,0
Depreciation	2,0	2,0	6,8	6,8	3,8	3,8	2,5	2,5	1,9	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,9	1,9	6,7	6,7	3,6	3,6	2,4	2,3	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,7	0,7	1,8	1,6	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7	0,7
Operating taxes	0,0	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,8	12,0	21,2	21,6	15,6	16,0	12,9	12,9	12,6	11,7
Total expenses before taxes on income	98,2	98,4	92,8	92,0	96,1	95,9	96,9	97,3	98,5	98,7
Annual result before taxes on income	3,8	4,0	10,8	11,3	6,1	6,4	4,6	4,2	3,6	3,8
Taxes on income	0,7	0,6	1,5	1,6	1,1	1,1	0,9	0,9	0,6	0,6
Annual result	3,1	3,3	9,2	9,7	5,0	5,3	3,7	3,3	3,0	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
Profit for the year	3,2	3,5	9,2	9,6	5,0	5,3	3,7	3,3	3,1	3,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,4	0,6	0,6	0,7	0,6	2,0	1,9	1,3	1,4
Tangible fixed assets	24,6	24,4	55,3	53,9	34,6	34,0	25,5	24,6	23,7	23,6
of which: Land and buildings	7,6	7,7	12,8	12,3	11,5	10,9	8,8	8,8	7,2	7,2
Inventories	22,3	22,8	10,8	11,4	28,4	28,9	30,7	32,0	20,6	20,9
of which: Finished goods and merchandise	12,0	12,1	4,5	4,8	11,6	11,7	14,0	14,5	11,8	11,7
Cash	8,9	7,5	9,0	10,1	10,9	10,1	10,8	10,7	8,4	6,8
Receivables	33,0	33,7	19,8	19,7	21,9	22,6	25,5	25,3	35,1	36,0
Short-term	30,4	31,1	18,5	18,5	21,3	21,8	24,4	24,4	32,1	32,9
of which:										
Trade receivables	13,8	13,6	7,9	8,1	11,9	12,0	15,2	15,2	13,7	13,5
Receivables from affiliated companies	13,2	13,9	7,2	6,9	6,3	6,7	6,1	5,9	14,9	15,8
Long-term	2,6	2,6	1,3	1,2	0,6	0,8	1,1	0,9	2,9	3,0
of which: Loans to affiliated companies	2,0	2,1	1,1	1,0	0,3	0,2	0,6	0,5	2,3	2,5
Securities	1,2	1,4	0,2	0,2	0,2	0,3	1,7	1,5	1,2	1,5
Other long-term equity investments	8,2	8,3	3,5	3,3	2,7	2,9	3,5	3,7	9,4	9,5
of which: Goodwill	0,3	0,2	1,5	1,3	0,6	0,6	0,4	0,3	0,2	0,2
Capital										
Equity	26,3	26,7	21,5	21,5	22,2	22,5	23,4	22,8	27,1	27,7
Liabilities	60,9	60,7	73,6	73,2	71,0	70,7	66,5	67,1	59,2	58,9
Short-term	46,7	46,8	39,9	43,6	52,7	53,3	52,8	54,6	45,3	45,1
of which:										
Liabilities to banks	5,8	6,4	14,6	17,8	11,0	11,3	9,4	9,9	4,8	5,4
Trade payables	11,6	11,6	6,1	6,5	8,6	8,6	8,4	8,5	12,5	12,3
Liabilities to affiliated companies	21,0	20,3	8,8	8,2	16,4	15,8	20,5	19,7	21,4	20,7
Long-term	14,2	13,9	33,7	29,7	18,3	17,4	13,7	12,5	13,9	13,8
of which:										
Liabilities to banks	8,6	8,5	27,9	23,1	13,6	12,7	9,0	7,6	8,1	8,3
Liabilities to affiliated companies	4,8	4,6	3,6	4,6	3,4	3,5	3,6	3,9	5,1	4,8
Provisions	12,1	12,0	4,1	4,4	6,2	6,1	9,0	8,9	13,1	12,9
of which: Provisions for pensions	4,4	4,4	0,1	0,1	0,8	0,8	2,9	2,9	4,9	4,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,9	4,0	10,8	11,3	6,2	6,4	4,7	4,2	3,6	3,8
Annual result and depreciation	5,2	5,4	16,1	16,5	9,0	9,1	6,2	5,8	4,9	5,1
Trade receivables	7,0	7,0	7,4	7,3	7,5	7,5	8,5	8,5	6,8	6,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	196,7	194,7	106,5	112,1	158,6	159,1	178,7	180,2	202,9	199,9
Annual result and interest paid	7,6	7,9	11,8	12,7	9,6	9,7	8,1	7,6	7,4	7,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	15,8	15,9	24,6	27,1	21,3	21,5	16,9	15,7	15,3	15,5
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	119,8	119,3	91,2	86,8	106,6	105,6	122,0	121,3	120,5	120,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	85,2	83,5	69,3	65,9	61,3	59,9	68,8	66,1	90,3	88,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	133,0	132,1	96,5	92,1	115,1	114,2	126,9	124,8	135,7	135,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,6	8,5	14,8	15,6	10,6	10,8	7,6	7,6	8,7	8,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	71,42	75,27	0,59	0,60	2,69	2,81	11,01	11,39	57,13	60,47
Sales in € billion	140,46	146,57	0,63	0,67	4,26	4,47	19,67	20,52	115,90	120,90
Number of enterprises	2 896	2 896	726	726	837	837	820	820	513	513

* 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*

a) All economic sectors	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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	34,7	34,5	4,2	2,8	32,4	32,4	46,6	46,5	54,3	54,6
	50	54,8	54,5	32,2	31,6	51,1	50,9	61,0	62,2	70,5	70,8
	75	73,4	73,4	53,9	52,2	71,0	70,2	76,8	76,5	81,0	81,6
Personnel expenses	25	9,4	9,2	7,3	7,7	12,1	12,2	9,9	9,5	7,1	7,1
	50	18,8	19,0	21,3	22,8	23,6	23,5	18,0	17,9	12,8	12,9
	75	31,3	31,2	35,1	35,6	35,2	35,6	28,2	28,3	21,2	22,0
Depreciation	25	0,8	0,8	1,0	1,0	0,8	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7
	50	1,7	1,7	2,4	2,6	2,0	1,9	1,4	1,3	1,4	1,4
	75	3,8	3,8	6,6	6,7	3,9	4,0	2,9	2,6	2,8	2,8
Annual result	25	1,3	1,2	3,3	3,8	1,7	1,9	1,0	0,8	0,6	0,5
	50	3,8	3,9	9,7	10,1	4,2	4,4	2,7	2,5	2,0	1,9
	75	8,7	8,8	17,8	19,4	7,9	8,0	5,4	5,2	4,7	4,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,7	6,3	7,3	6,4	7,0	6,6	5,6	5,3	7,4	7,1
	50	19,9	19,2	26,4	25,7	19,6	18,5	16,4	16,7	20,0	19,4
	75	41,0	40,1	62,6	61,8	45,0	44,8	32,6	31,7	32,2	33,0
Inventories	25	4,4	4,1	0,0	0,0	4,8	4,1	15,3	14,7	14,6	14,6
	50	23,0	24,0	5,2	4,7	23,4	24,4	32,6	33,5	26,9	27,7
	75	44,3	45,3	26,4	27,6	51,2	50,3	47,7	50,3	43,0	43,3
Equity	25	4,3	4,7	0,0	0,6	3,4	3,5	8,3	8,2	8,7	9,7
	50	16,4	16,9	12,0	13,6	12,6	12,9	19,1	19,6	21,9	21,2
	75	33,3	34,5	36,8	36,7	29,5	29,4	34,0	35,0	35,4	35,6
Short-term liabilities	25	35,0	34,5	26,1	26,1	36,6	37,3	40,1	40,6	35,9	34,6
	50	56,6	57,5	51,7	54,2	60,0	59,9	57,7	57,5	55,7	56,1
	75	78,3	78,3	80,2	79,6	80,2	81,2	76,2	76,7	74,1	74,5
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	12,9	13,7	21,0	20,6	15,7	15,0	10,3	11,8	6,4	6,3
	75	37,8	37,4	57,4	57,5	39,9	40,0	31,4	30,7	25,4	26,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,7	1,6	3,7	4,1	2,2	2,4	1,3	1,1	0,8	0,8
	50	4,6	4,6	10,8	11,7	5,1	5,2	3,3	3,3	2,5	2,5
	75	10,3	10,4	20,5	22,1	9,7	9,5	7,0	6,5	5,6	5,5
Annual result and depreciation	25	3,4	3,4	6,7	7,4	4,2	4,3	2,9	2,6	2,1	2,0
	50	7,2	7,2	16,2	16,8	7,9	8,0	5,2	5,1	4,2	4,4
	75	14,4	14,4	31,9	31,3	13,5	13,2	9,7	9,1	8,2	7,5
Trade receivables	25	2,7	2,7	0,8	1,1	2,9	2,9	4,2	4,2	2,9	2,7
	50	6,3	6,3	4,4	4,9	6,1	6,1	7,5	7,2	6,9	6,7
	75	10,3	10,1	10,2	9,1	9,9	9,8	11,0	10,8	10,2	10,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,5	4,1	6,3	7,4	5,3	4,9	3,9	3,4	2,8	2,7
	50	9,4	9,4	20,7	20,2	10,2	10,9	7,5	7,5	6,8	6,4
	75	20,1	19,6	44,9	46,9	19,6	19,6	13,4	13,0	11,3	11,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	9,1	8,9	10,9	11,9	10,6	10,5	8,4	7,8	7,8	7,1
	50	20,9	20,7	33,8	34,9	22,1	22,6	17,8	17,3	15,2	14,1
	75	43,6	42,8	80,8	84,7	43,2	41,8	32,6	32,4	28,6	29,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	64,8	63,8	43,5	38,5	57,2	55,6	76,3	83,2	77,4	80,7
	50	118,7	120,1	104,7	103,0	104,9	104,3	139,5	141,5	130,7	131,5
	75	250,0	257,9	234,6	237,3	243,6	240,9	297,6	320,4	233,8	236,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	39,0	38,7	38,0	39,6	33,8	32,8	42,2	41,2	49,1	48,5
	50	69,3	70,0	79,8	81,8	63,1	63,0	67,5	67,2	74,0	73,6
	75	119,6	120,7	157,9	168,4	108,5	109,0	109,1	116,5	109,8	110,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	4,2	4,0	4,4	4,3	4,4	3,9	4,0	4,2	3,8
	50	8,0	8,0	10,1	10,0	9,2	9,4	6,9	6,8	7,2	7,1
	75	14,3	14,0	24,4	24,3	17,6	16,5	11,3	11,4	11,5	11,1

* 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

10. North Rhine-Westphalia

b) Manufacturing

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	100,3	96,7	98,9	98,6	99,3	98,9	99,4	99,4
Change in finished goods	0,6	0,7	- 0,3	3,3	1,1	1,4	0,7	1,1	0,6	0,6
Interest and similar income	0,7	0,7	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	0,8
Other income	6,3	7,0	2,7	2,7	1,9	1,9	2,0	1,8	7,0	7,8
of which: Income from long-term equity investment	1,8	1,6	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	2,0	1,8
Total income	107,0	107,7	103,0	103,0	102,0	102,0	102,1	101,9	107,8	108,6
Expenses										
Cost of materials	59,4	59,8	35,9	37,1	46,3	46,2	53,2	53,5	60,6	61,1
Personnel expenses	18,1	18,7	38,7	37,2	31,5	31,3	26,1	26,1	16,6	17,4
Depreciation	2,9	3,0	3,1	3,2	2,7	2,6	2,6	2,6	2,9	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,5	3,1	3,0	2,5	2,4	2,5	2,4	2,5	2,5
Interest and similar expenses	1,5	1,9	1,1	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	1,6	2,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	19,0	19,3	19,0	18,4	15,8	16,1	15,0	14,8	19,7	20,0
Total expenses before taxes on income	100,9	102,9	97,8	97,0	97,3	97,1	97,7	97,8	101,5	103,8
Annual result before taxes on income	6,0	4,8	5,2	6,0	4,8	5,0	4,4	4,1	6,3	4,9
Taxes on income	1,0	0,9	1,2	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,0	0,9
Annual result	5,0	3,9	3,9	4,6	3,3	3,7	3,2	3,0	5,3	4,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,6	1,3	- 0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	1,8	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	1,7	0,0	0,1	0,4	0,3	0,5	0,5	2,1	1,9
Profit for the year	4,7	3,5	3,8	4,6	3,0	3,4	2,8	2,6	5,0	3,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,5	0,4	0,4	0,6	0,6	1,0	0,9	1,4	1,6
Tangible fixed assets	13,6	12,9	29,3	28,5	24,2	24,0	21,7	21,8	12,8	12,1
of which: Land and buildings	4,0	3,7	10,3	10,4	10,0	9,6	8,4	8,6	3,5	3,3
Inventories	13,5	13,0	23,3	27,1	31,6	33,5	30,8	32,2	11,9	11,3
of which: Finished goods and merchandise	4,4	4,2	9,9	10,9	10,1	10,5	8,5	9,1	4,0	3,8
Cash	6,4	4,7	12,9	12,4	12,7	11,6	10,2	9,3	6,0	4,2
Receivables	26,5	32,3	29,7	27,8	26,4	26,0	29,8	29,4	26,2	32,6
Short-term	23,2	20,9	29,2	27,3	25,3	24,8	27,7	27,7	22,8	20,3
of which:										
Trade receivables	6,7	5,9	13,4	13,5	14,3	14,2	14,1	14,0	6,0	5,2
Receivables from affiliated companies	14,3	13,1	8,2	7,9	7,2	7,0	10,8	10,8	14,7	13,4
Long-term	3,3	11,4	0,5	0,5	1,1	1,1	2,1	1,7	3,4	12,3
of which: Loans to affiliated companies	2,7	10,9	0,2	0,2	0,7	0,8	1,7	1,3	2,8	11,8
Securities	0,6	0,8	1,1	0,9	0,9	0,9	1,0	0,9	0,6	0,8
Other long-term equity investments	37,8	34,6	2,8	2,5	2,9	2,9	5,3	5,1	40,9	37,2
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,2	0,2	0,4	0,3	0,9	0,7	0,5	0,3
Capital										
Equity	36,0	36,0	30,6	30,6	37,1	36,6	36,9	36,9	35,9	36,0
Liabilities	51,6	52,1	62,0	62,0	53,1	53,7	50,1	50,3	51,7	52,2
Short-term	38,8	39,3	41,7	44,5	40,2	40,8	41,0	41,0	38,6	39,2
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,0	8,6	8,9	8,1	7,9	5,7	6,2	1,6	1,6
Trade payables	5,3	4,8	8,8	7,8	7,7	7,4	7,6	7,4	5,1	4,6
Liabilities to affiliated companies	26,7	28,1	12,0	11,9	11,5	11,0	15,1	14,7	27,8	29,3
Long-term	12,8	12,8	20,2	17,5	12,9	12,9	9,1	9,3	13,1	13,1
of which:										
Liabilities to banks	2,8	4,1	13,9	12,5	8,1	8,1	5,2	5,3	2,5	4,0
Liabilities to affiliated companies	5,5	4,9	2,9	2,2	3,0	3,2	3,0	3,3	5,7	5,0
Provisions	12,2	11,7	7,3	7,3	9,8	9,6	12,9	12,7	12,2	11,6
of which: Provisions for pensions	5,6	5,5	2,2	2,1	3,3	3,3	5,2	5,3	5,6	5,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,1	4,8	5,1	6,2	4,8	5,1	4,4	4,2	6,3	4,9
Annual result and depreciation	7,9	7,0	7,0	8,1	6,1	6,4	5,8	5,6	8,3	7,2
Trade receivables	7,0	6,7	9,0	9,4	8,7	8,7	9,3	9,2	6,7	6,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	94,9	87,7	148,9	143,6	163,9	163,8	151,6	152,4	89,4	81,9
Annual result and interest paid	6,2	5,1	7,4	8,3	7,1	7,4	6,0	5,7	6,2	5,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,1	10,3	18,5	20,3	20,0	20,3	16,6	15,9	12,7	9,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	96,4	89,0	156,2	154,0	181,4	181,8	168,2	172,5	92,9	85,6
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	76,8	65,4	101,0	89,4	95,7	90,5	93,8	91,8	75,1	63,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	111,6	98,5	156,9	150,2	174,3	172,6	168,9	170,3	105,9	91,9
Percentage of cost of materials										
Trade payables	9,3	9,1	16,6	14,2	10,0	9,7	9,3	8,9	9,3	9,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	236,26	263,74	0,25	0,27	2,51	2,65	17,51	18,23	216,00	242,60
Sales in € billion	224,13	231,19	0,37	0,39	4,11	4,34	26,55	27,77	193,11	198,70
Number of enterprises	2 925	2 925	336	336	777	777	1 067	1 067	745	745

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia

b) Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
		Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
...	%	had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	38,0	38,6	22,4	23,6	33,6	33,5	42,3	42,5	49,1	48,8
	50	50,4	50,1	33,7	34,7	44,4	44,0	52,0	52,6	59,0	59,4
	75	62,1	62,3	46,3	46,7	56,7	56,0	62,3	62,9	69,8	70,1
Personnel expenses	25	18,1	18,0	25,8	25,4	24,1	24,0	18,2	18,2	12,4	12,6
	50	26,9	26,7	37,9	37,4	32,6	32,3	26,0	26,0	19,3	19,1
	75	36,5	36,4	48,2	48,8	40,7	40,8	34,4	34,1	27,1	26,8
Depreciation	25	1,1	1,1	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3
	50	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,3	2,3
	75	3,5	3,5	4,1	4,0	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Annual result	25	0,7	0,7	0,5	1,0	0,7	0,9	0,6	0,5	0,8	0,5
	50	2,9	2,7	3,0	3,6	2,8	2,9	2,7	2,5	3,1	2,7
	75	6,3	6,0	7,3	8,5	6,6	6,4	5,9	5,4	6,3	5,8
Tangible fixed assets	25	7,8	7,7	6,0	5,3	7,6	7,1	7,8	7,7	9,4	9,4
	50	18,9	18,6	17,3	16,3	17,8	17,5	18,9	19,2	20,2	20,6
	75	34,4	34,1	37,4	37,0	36,1	35,0	34,6	34,0	33,1	32,9
Inventories	25	14,8	15,4	7,6	6,4	14,6	15,6	18,5	19,5	13,8	14,2
	50	27,4	28,5	20,0	22,2	29,4	30,0	31,1	32,2	24,2	25,5
	75	42,6	44,5	37,6	44,2	45,6	48,7	44,4	46,1	36,8	37,2
Equity	25	14,1	15,4	4,8	7,1	12,7	13,6	16,4	17,3	16,9	17,3
	50	32,5	32,2	27,1	28,9	32,3	32,6	33,3	34,0	33,7	32,7
	75	54,8	55,3	53,4	53,9	56,0	57,5	53,7	54,2	54,8	54,5
Short-term liabilities	25	19,9	20,0	21,4	19,9	17,8	18,0	20,6	21,1	19,9	20,6
	50	38,0	38,1	37,4	40,5	39,4	39,4	39,9	39,9	35,1	33,4
	75	60,8	60,8	65,1	67,4	61,8	63,2	62,6	61,9	55,7	55,7
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	6,0	6,8	11,9	11,4	9,8	9,6	6,8	8,1	0,9	0,8
	75	23,5	23,5	32,4	30,9	29,3	28,7	21,9	22,8	14,8	16,5
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	0,7	1,4	1,0	1,3	0,9	0,8	1,1	0,8
	50	3,8	3,7	3,9	4,7	4,0	3,9	3,6	3,5	4,0	3,5
	75	8,2	7,8	9,2	10,6	8,7	8,6	8,1	7,1	7,7	7,1
Annual result and depreciation	25	3,2	3,0	2,7	3,4	3,5	3,4	3,0	2,8	3,4	2,8
	50	6,4	6,3	6,8	7,6	6,7	6,8	6,1	5,7	6,5	6,1
	75	11,3	11,0	12,9	13,7	11,8	11,9	10,7	10,1	10,8	10,3
Trade receivables	25	4,1	4,0	3,4	3,9	3,9	3,9	4,9	4,6	3,8	3,5
	50	7,6	7,3	6,4	6,5	7,2	7,2	8,0	7,7	7,4	7,0
	75	11,6	11,5	11,0	11,2	11,5	11,5	12,2	12,1	11,1	10,9
Annual result and interest paid	25	2,8	2,6	2,2	3,3	3,1	3,3	2,6	2,1	2,9	2,5
	50	6,7	6,4	7,2	8,6	7,2	6,9	6,2	5,9	6,6	5,9
	75	12,4	12,5	16,1	17,7	14,2	14,7	11,8	11,2	11,1	10,4
Annual result and depreciation	25	6,2	6,1	2,6	4,0	5,1	5,3	6,5	6,9	7,5	6,5
	50	17,9	17,3	16,0	18,7	18,1	17,7	17,9	17,8	18,1	16,4
	75	39,7	38,8	45,4	52,1	41,5	43,4	40,2	37,5	35,5	32,6
Long-term equity and liabilities	25	105,7	106,8	96,7	98,4	106,9	104,4	105,6	108,6	108,8	109,3
	50	175,5	177,3	184,0	204,5	203,6	189,3	178,2	181,7	158,7	158,4
	75	343,4	362,3	491,2	494,3	435,7	446,6	339,9	363,6	257,9	254,7
Cash resources and short-term receivable	25	53,0	50,6	53,2	48,1	47,1	47,2	50,5	49,1	60,0	59,1
	50	95,6	94,0	108,0	97,0	93,5	89,0	89,4	89,3	102,5	102,9
	75	201,2	198,5	231,2	220,3	228,2	215,5	186,0	181,9	199,5	191,8
Trade payables	25	4,5	4,5	4,5	4,5	4,0	4,0	4,7	4,8	4,9	4,6
	50	8,1	7,9	10,5	9,2	7,5	7,6	8,1	7,7	8,0	8,0
	75	13,6	13,4	21,6	17,4	14,2	14,0	13,1	12,7	12,5	12,5

IV. Enterprises by federal state and economic sector

11. Rhineland-Palatinate

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	99,8	98,8	98,6	98,8	98,5	99,0	99,5	99,4
Change in finished goods	0,6	0,7	0,2	1,2	1,4	1,2	1,5	1,0	0,5	0,6
Interest and similar income	0,7	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,7	0,7
Other income	11,0	8,2	3,3	3,0	3,8	3,6	2,5	2,6	12,4	9,0
of which: Income from long-term equity investment	1,4	1,8	0,3	0,2	0,3	0,2	0,5	0,5	1,5	2,0
Total income	111,7	108,8	103,4	103,2	103,9	103,7	102,6	102,7	113,1	109,7
Expenses										
Cost of materials	59,8	61,5	37,6	38,3	49,9	50,3	56,4	56,7	60,5	62,5
Personnel expenses	18,8	18,9	29,5	29,4	27,3	26,9	23,9	24,1	17,9	17,9
Depreciation	3,7	3,1	7,7	7,4	3,7	3,7	3,1	3,5	3,8	3,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,9	7,6	7,3	3,6	3,6	2,9	2,9	2,8	2,8
Interest and similar expenses	1,5	2,3	2,5	2,2	0,9	0,8	0,7	0,7	1,6	2,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	19,0	18,2	20,4	20,6	16,9	16,8	14,7	14,4	19,6	18,7
Total expenses before taxes on income	103,0	104,1	97,9	98,1	98,8	98,5	98,8	99,5	103,6	104,8
Annual result before taxes on income	8,7	4,7	5,6	5,1	5,1	5,2	3,8	3,2	9,5	4,9
Taxes on income	1,0	0,6	1,7	1,6	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	0,5
Annual result	7,7	4,1	3,8	3,5	3,8	3,9	2,7	2,2	8,5	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	2,5	5,2	1,9	1,2	0,0	0,1	0,0	0,7	2,9	5,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,1	4,0	- 0,1	- 0,4	0,1	0,1	0,6	0,6	3,6	4,6
Profit for the year	7,1	5,2	5,8	5,1	3,7	3,9	2,1	2,2	7,8	5,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,9	2,0	2,0	0,6	0,6	0,8	0,8	0,6	0,9
Tangible fixed assets	14,1	14,6	57,3	54,7	34,5	32,7	29,0	27,4	12,9	13,4
of which: Land and buildings	4,0	4,0	12,0	11,5	10,5	10,0	12,7	12,0	3,4	3,4
Inventories	8,1	8,4	10,6	11,9	21,3	22,2	24,5	24,1	6,9	7,2
of which: Finished goods and merchandise	2,5	2,6	5,0	4,8	9,5	9,3	9,5	9,2	2,0	2,1
Cash	8,0	6,0	9,3	10,2	13,8	14,9	10,2	11,8	7,8	5,5
Receivables	38,2	39,7	15,8	16,1	21,9	22,0	27,1	27,0	39,1	40,8
Short-term	32,2	37,1	14,8	15,3	21,3	21,5	25,8	25,5	32,8	38,1
of which:										
Trade receivables	5,1	4,9	7,1	8,2	11,7	12,1	13,4	12,7	4,5	4,3
Receivables from affiliated companies	25,7	30,7	5,4	4,7	6,2	6,0	9,4	9,7	27,0	32,5
Long-term	6,0	2,6	1,0	0,8	0,6	0,5	1,3	1,5	6,3	2,7
of which: Loans to affiliated companies	5,2	1,8	0,9	0,8	0,3	0,3	0,7	1,1	5,5	1,8
Securities	3,0	3,0	0,1	0,2	0,4	0,4	1,0	1,2	3,2	3,1
Other long-term equity investments	27,6	27,0	3,3	3,5	7,0	6,6	6,9	7,3	29,2	28,6
of which: Goodwill	0,3	1,0	0,5	0,4	0,6	0,6	0,3	0,2	0,2	1,1
Capital										
Equity	32,6	32,2	27,9	28,5	39,2	39,4	34,5	36,8	32,4	31,9
Liabilities	53,9	54,2	67,4	66,7	51,5	51,3	54,3	52,6	53,8	54,3
Short-term	41,0	41,1	28,8	29,7	34,5	36,1	42,2	41,2	41,0	41,2
of which:										
Liabilities to banks	1,7	2,2	11,5	10,6	7,4	7,5	6,3	5,8	1,4	1,8
Trade payables	3,1	3,3	4,3	4,6	6,6	7,2	8,3	8,4	2,7	2,9
Liabilities to affiliated companies	33,1	30,2	4,6	5,1	7,7	7,5	13,5	12,7	34,7	31,7
Long-term	12,9	13,1	38,6	37,0	17,0	15,1	12,1	11,5	12,8	13,1
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,0	34,3	32,7	13,8	12,1	7,7	6,3	1,4	1,5
Liabilities to affiliated companies	1,5	2,1	3,2	3,6	2,5	2,4	3,3	4,2	1,4	2,0
Provisions	12,8	12,9	3,5	3,8	8,4	8,2	10,6	10,0	13,0	13,2
of which: Provisions for pensions	6,2	6,6	0,6	0,7	2,2	2,2	3,3	3,2	6,5	6,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,8	4,7	5,6	5,2	5,2	5,2	3,8	3,2	9,5	4,9
Annual result and depreciation	11,5	7,2	11,6	11,0	7,6	7,6	5,9	5,7	12,3	7,4
Trade receivables	7,1	6,9	9,6	10,7	8,8	9,0	9,5	9,3	6,8	6,5
Percentage of the balance sheet total										
Sales	71,1	71,0	74,6	77,2	132,1	134,2	141,2	136,9	66,1	66,0
Annual result and interest paid	6,6	4,6	4,7	4,5	6,3	6,4	4,9	3,9	6,7	4,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	13,8	8,3	13,8	13,9	21,3	22,4	15,0	15,2	13,6	7,8
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	101,5	108,9	105,3	108,1	135,8	139,4	129,4	136,6	99,9	107,2
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	98,9	105,7	83,7	86,0	102,2	101,3	86,7	92,0	99,7	106,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	118,7	126,1	120,4	126,1	164,0	162,8	144,8	150,4	116,6	124,2
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	7,4	15,5	15,2	9,9	10,5	10,2	10,8	6,8	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	141,85	146,33	0,42	0,42	1,63	1,72	7,93	8,58	131,88	135,60
Sales in € billion	100,80	103,94	0,31	0,33	2,15	2,31	11,20	11,75	87,14	89,55
Number of enterprises	1 525	1 525	331	331	438	438	476	476	280	280

* 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*

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	
		Cylindered sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	29,3	30,0	10,1	8,0	26,7	28,7	38,6	39,3	46,0	46,6
	50	52,2	52,1	32,0	33,3	51,1	51,0	58,4	58,3	61,4	62,5
	75	71,0	71,6	51,6	51,1	70,3	70,4	73,9	74,9	78,2	77,8
Personnel expenses	25	11,1	10,9	9,5	9,2	14,4	13,5	11,3	11,3	8,5	9,0
	50	22,2	22,1	26,4	27,8	25,0	24,8	20,7	21,1	16,6	16,8
	75	35,2	35,5	44,1	41,8	36,8	36,7	32,9	33,5	26,7	26,6
Depreciation	25	0,8	0,8	0,9	1,0	0,6	0,7	0,7	0,8	1,0	0,9
	50	1,9	1,9	2,6	2,4	1,7	1,7	1,7	1,7	2,1	1,9
	75	4,6	4,6	6,3	6,5	4,2	4,3	4,0	4,0	4,3	4,2
Annual result	25	0,7	0,6	1,0	1,0	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,3
	50	2,8	2,6	4,5	4,3	2,8	2,8	2,5	2,3	2,5	2,1
	75	6,9	6,6	11,2	11,0	6,1	6,6	5,1	5,2	6,4	5,6
Tangible fixed assets	25	5,6	5,3	4,2	4,4	4,4	3,7	5,8	5,2	9,6	9,2
	50	18,0	17,5	19,0	15,0	15,1	14,9	19,3	19,5	19,1	20,0
	75	41,5	41,1	57,0	55,2	39,4	39,3	38,0	37,9	40,1	38,8
Inventories	25	1,4	1,4	0,0	0,0	1,7	1,5	3,2	3,0	2,4	2,6
	50	17,6	17,7	6,6	7,2	19,8	20,0	22,7	23,2	18,0	18,6
	75	40,2	41,7	31,4	32,8	44,3	45,8	43,3	44,9	38,5	39,1
Equity	25	11,2	11,8	2,5	5,0	10,1	10,4	13,4	13,0	19,0	17,5
	50	29,7	30,1	22,7	24,8	29,8	30,6	29,8	30,1	35,5	36,2
	75	52,5	52,2	53,4	53,1	53,4	54,9	50,9	51,6	51,4	51,8
Short-term liabilities	25	17,8	18,0	14,6	13,9	17,2	16,3	21,6	20,9	17,5	17,9
	50	39,5	38,8	36,0	35,3	40,9	40,8	45,3	43,5	34,1	35,5
	75	66,5	66,7	69,0	67,7	66,6	68,3	67,4	67,5	60,4	57,9
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	6,3	5,8	17,8	15,7	9,2	7,6	4,2	3,9	1,7	1,6
	75	28,8	28,9	45,4	48,2	29,6	29,1	23,1	24,5	15,0	18,0
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,8	1,2	1,1	1,1	1,0	0,8	0,8	0,7	0,4
	50	3,7	3,5	5,4	5,4	3,6	3,6	3,2	3,0	3,2	3,1
	75	8,4	8,1	13,7	14,2	7,9	8,2	7,2	6,3	7,3	6,7
Annual result and depreciation	25	2,6	2,6	3,6	3,9	2,5	2,8	2,4	2,4	2,2	2,0
	50	6,3	6,4	9,2	10,4	6,3	6,6	5,1	5,4	5,8	5,1
	75	13,2	12,7	22,5	21,6	12,7	12,3	10,5	10,2	10,4	10,4
Trade receivables	25	3,2	3,5	1,5	2,3	3,6	4,0	4,0	3,9	2,8	3,1
	50	7,4	7,5	6,5	6,9	7,3	7,2	7,6	8,1	6,9	6,7
	75	12,3	12,5	13,6	14,1	11,5	11,6	12,6	12,5	12,1	11,4
Annual result and interest paid	25	2,6	2,3	3,2	2,8	3,0	2,9	2,2	2,1	2,1	1,5
	50	6,2	6,0	8,0	8,0	6,7	6,4	5,4	5,5	5,5	4,7
	75	12,6	11,8	20,5	20,1	12,5	11,8	10,7	9,8	10,7	9,0
Annual result and depreciation	25	5,3	4,8	4,3	2,5	5,4	5,1	4,9	4,8	6,4	4,9
	50	15,7	15,1	17,5	15,7	16,1	15,9	14,0	14,6	16,9	14,7
	75	40,0	34,8	52,3	40,7	43,9	45,9	35,1	30,3	34,4	28,8
Long-term equity and liabilities	25	92,6	95,3	86,2	95,4	96,8	105,7	95,8	93,9	90,2	90,9
	50	149,2	155,2	144,1	177,1	164,4	179,0	151,0	147,2	131,2	131,3
	75	356,0	384,6	391,8	550,7	497,1	506,7	337,8	338,7	245,2	241,1
Cash resources and short-term receivable	25	50,2	49,1	46,6	48,8	52,0	48,1	49,4	48,5	53,2	52,7
	50	103,2	102,7	107,0	110,6	109,0	108,7	95,2	88,2	103,3	106,6
	75	218,0	222,0	275,0	304,4	214,8	239,7	184,5	194,4	241,2	209,0
Trade payables	25	4,1	4,0	3,3	3,1	4,2	4,0	4,6	4,8	4,4	4,2
	50	8,6	8,5	9,8	9,3	8,6	8,6	8,8	8,4	8,1	8,0
	75	15,4	15,8	21,0	25,6	15,8	16,1	15,2	15,5	12,4	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

12. Saarland

All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,5	97,6	98,5	99,0	99,5	99,3	97,9	99,8	99,9
Change in finished goods	0,3	0,5	2,4	1,5	1,0	0,5	0,7	2,1	0,2	0,1
Interest and similar income	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,5	0,3
Other income	3,2	3,5	16,5	16,5	2,9	2,6	3,7	3,5	3,1	3,5
of which: Income from long-term equity investment	0,6	0,7	0,2	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4	0,6	0,9
Total income	103,7	103,8	116,6	116,6	103,0	102,7	104,0	103,7	103,5	103,8
Expenses										
Cost of materials	67,0	66,6	42,5	41,2	50,7	51,8	56,5	57,2	69,9	69,4
Personnel expenses	18,3	18,5	43,1	43,4	27,2	26,9	27,0	26,6	16,0	16,2
Depreciation	3,0	3,0	5,6	5,4	3,5	3,6	3,3	3,3	2,9	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,9	5,5	5,2	3,4	3,4	3,2	3,1	2,7	2,8
Interest and similar expenses	1,1	1,2	1,6	1,4	0,9	0,9	0,8	0,7	1,2	1,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,2	11,3	22,2	22,3	15,4	14,8	13,0	12,5	10,6	10,8
Total expenses before taxes on income	100,7	100,5	115,2	113,8	97,9	98,1	100,6	100,4	100,7	100,6
Annual result before taxes on income	3,0	3,2	1,4	2,8	5,2	4,6	3,4	3,3	2,9	3,2
Taxes on income	0,6	0,8	0,9	1,0	1,4	1,3	1,1	1,0	0,5	0,7
Annual result	2,4	2,5	0,5	1,8	3,7	3,3	2,2	2,3	2,3	2,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	- 0,1	0,6	0,6	0,0	0,0	- 0,2	- 0,1	0,1	- 0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,4	- 1,7	- 2,1	0,2	0,3	- 0,3	0,1	0,8	0,5
Profit for the year	1,8	1,9	2,8	4,4	3,5	3,0	2,4	2,1	1,7	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,6	0,5	0,8	1,1	0,9	0,8	0,8	0,7
Tangible fixed assets	32,9	32,5	40,5	37,6	39,9	40,9	35,3	34,1	32,1	31,8
of which: Land and buildings	10,0	9,8	8,7	8,7	10,4	10,7	14,3	13,6	9,2	9,0
Inventories	16,0	16,2	15,6	16,5	17,1	17,4	20,3	22,3	15,2	15,0
of which: Finished goods and merchandise	6,1	6,0	5,4	5,6	6,1	6,4	7,7	7,7	5,7	5,7
Cash	5,9	5,9	14,5	15,6	14,0	13,4	9,7	8,8	4,8	4,9
Receivables	28,1	28,3	22,7	24,1	24,0	23,0	25,8	26,2	28,8	28,9
Short-term	24,2	24,3	22,3	23,8	22,8	21,8	25,0	25,3	24,1	24,2
of which:										
Trade receivables	9,7	9,9	8,4	8,8	11,7	12,3	12,5	13,9	9,1	9,0
Receivables from affiliated companies	11,1	11,6	6,9	6,2	6,0	4,8	9,8	8,8	11,6	12,5
Long-term	4,0	4,0	0,4	0,3	1,2	1,2	0,8	0,9	4,7	4,8
of which: Loans to affiliated companies	1,9	2,0	0,3	0,2	0,9	0,9	0,6	0,7	2,2	2,3
Securities	2,0	2,1	0,4	0,3	0,7	0,6	0,5	0,5	2,3	2,5
Other long-term equity investments	13,9	13,9	5,3	4,9	2,8	3,0	6,9	6,7	15,7	15,9
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Capital										
Equity	41,3	40,2	24,3	24,8	32,4	32,4	41,9	39,6	41,7	40,7
Liabilities	44,5	45,3	69,3	68,9	59,3	59,7	47,7	50,2	43,2	43,6
Short-term	29,1	28,3	42,1	48,1	37,4	39,6	36,1	38,2	27,4	25,8
of which:										
Liabilities to banks	4,9	4,6	11,8	13,8	8,3	10,6	8,4	7,8	4,1	3,6
Trade payables	6,5	6,5	7,1	6,2	8,0	8,3	7,0	8,0	6,4	6,2
Liabilities to affiliated companies	11,6	11,5	8,2	8,4	7,8	7,5	10,8	10,9	11,9	11,9
Long-term	15,4	17,0	27,2	20,9	21,9	20,1	11,6	12,0	15,8	17,8
of which:										
Liabilities to banks	11,4	11,1	21,0	15,8	16,9	15,5	9,6	9,2	11,5	11,2
Liabilities to affiliated companies	2,4	4,3	4,3	3,7	3,9	3,6	1,7	2,5	2,4	4,7
Provisions	13,6	13,8	5,9	6,1	8,0	7,7	9,5	9,4	14,6	15,0
of which: Provisions for pensions	5,3	5,8	0,6	0,7	1,5	1,4	2,5	2,6	6,0	6,6
Other ratios										
Percentage of sales										
Annual result before taxes on income	3,0	3,3	1,4	2,9	5,2	4,7	3,4	3,4	2,9	3,2
Annual result and depreciation	5,4	5,5	6,2	7,3	7,3	6,9	5,6	5,6	5,2	5,4
Trade receivables	7,9	7,9	8,1	8,6	9,2	9,4	9,7	10,8	7,5	7,3
Percentage of the balance sheet total										
Sales	122,5	124,4	104,0	102,7	127,6	131,0	128,9	129,1	121,3	123,3
Annual result and interest paid	4,3	4,6	2,3	3,3	5,9	5,5	3,9	4,0	4,3	4,7
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	12,5	12,8	10,6	12,5	17,4	16,8	14,9	14,1	11,9	12,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	115,9	118,2	110,7	106,3	123,2	115,5	126,8	126,3	114,1	117,1
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	103,5	106,7	87,7	82,1	98,8	89,3	96,6	89,7	105,6	113,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	158,5	163,9	124,8	116,4	144,6	133,2	152,9	148,1	161,0	171,1
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,9	7,8	15,7	14,5	12,3	12,2	9,5	10,6	7,5	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	23,58	23,95	0,14	0,15	0,73	0,77	3,65	3,85	19,06	19,18
Sales in € billion	28,89	29,78	0,14	0,15	0,93	1,00	4,70	4,98	23,11	23,65
Number of enterprises	644	644	146	146	193	193	205	205	100	100

* 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*

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	30,6	31,7	11,4	13,5	30,4	31,4	41,5	43,3	47,3	47,9
	50	51,4	51,7	36,8	36,3	48,6	48,4	59,2	59,0	65,0	66,3
	75	72,4	71,6	56,6	56,0	69,9	69,3	73,9	72,7	78,8	77,8
Personnel expenses	25	12,5	12,7	15,5	17,0	12,6	12,6	13,0	13,1	8,9	9,1
	50	23,5	23,1	33,7	35,6	25,3	25,4	21,8	21,7	14,7	15,0
	75	40,3	40,5	48,8	48,7	41,1	40,4	35,0	35,0	24,2	23,9
Depreciation	25	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9
	50	1,9	2,0	2,2	2,3	1,9	1,8	1,7	1,8	2,1	2,1
	75	4,7	4,8	7,1	6,5	4,3	4,5	3,8	4,1	4,5	4,2
Annual result	25	0,4	0,3	0,0	0,0	0,6	0,6	0,5	0,3	0,5	0,1
	50	2,2	2,1	2,4	2,6	2,8	2,5	2,1	1,9	2,2	2,1
	75	5,5	5,9	8,0	9,6	5,7	6,3	4,5	4,3	5,9	6,0
Tangible fixed assets	25	6,2	6,3	4,2	4,2	5,8	5,9	7,8	7,1	9,6	8,7
	50	18,7	18,6	17,8	17,7	16,5	16,0	19,0	18,5	21,7	20,4
	75	44,8	43,6	55,6	50,0	50,8	47,4	37,4	37,1	38,8	41,0
Inventories	25	1,3	1,1	0,0	0,0	1,7	1,3	2,1	2,2	2,6	2,5
	50	14,0	14,4	7,3	7,7	12,4	11,5	21,7	22,3	15,5	15,4
	75	37,7	36,4	36,5	30,2	34,8	35,1	40,6	40,1	32,8	34,3
Equity	25	11,1	11,1	1,8	2,8	11,9	12,6	16,9	16,7	15,6	12,4
	50	28,0	27,6	18,3	17,6	26,2	27,6	32,0	31,6	35,5	34,5
	75	50,8	51,5	41,8	42,6	52,1	52,8	55,4	51,7	52,0	55,5
Short-term liabilities	25	19,5	20,1	20,0	18,8	17,4	23,3	20,3	21,7	18,1	17,9
	50	38,3	38,1	44,9	50,0	37,8	37,1	37,2	38,3	36,0	29,6
	75	64,9	67,1	80,0	78,5	62,0	63,2	59,5	63,4	63,5	60,0
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	9,4	8,3	19,0	16,9	9,6	9,4	7,3	7,4	1,0	0,8
	75	33,9	33,8	46,9	47,4	36,5	33,2	28,7	28,0	17,5	14,7
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,5	0,1	0,0	0,9	0,8	0,7	0,5	0,7	0,3
	50	2,8	3,0	2,8	3,0	3,5	3,4	2,7	2,7	2,7	2,5
	75	7,4	7,6	9,8	10,3	7,8	8,4	5,4	5,8	7,4	7,6
Annual result and depreciation	25	2,5	2,3	1,9	1,6	2,7	2,5	2,6	2,5	2,7	2,4
	50	5,6	5,7	7,3	7,4	6,5	5,9	4,8	4,6	5,3	5,3
	75	12,3	11,7	15,6	16,8	12,3	12,1	9,0	8,6	10,1	10,6
Trade receivables	25	3,5	3,4	1,7	2,2	4,3	3,8	4,0	4,6	3,4	3,1
	50	7,6	7,1	5,4	5,8	8,5	8,1	8,3	8,3	6,9	6,5
	75	12,6	12,5	10,0	9,9	13,6	13,8	12,7	13,6	12,0	11,0
Annual result and interest paid	25	2,2	2,0	1,8	1,3	2,9	2,8	2,1	1,9	2,1	1,5
	50	5,4	5,5	6,2	5,7	5,9	6,2	4,9	4,2	5,5	5,6
	75	10,8	11,2	15,9	16,3	11,6	11,3	8,4	8,6	10,1	9,9
Annual result and depreciation	25	5,3	5,1	4,2	1,5	5,1	6,3	5,9	5,6	6,4	5,0
	50	15,1	14,9	14,1	11,2	15,1	16,8	15,8	15,9	13,7	14,4
	75	35,7	35,9	45,9	38,8	37,1	38,0	34,9	32,9	27,3	31,7
Long-term equity and liabilities	25	88,5	85,4	56,1	69,9	97,9	87,8	96,0	91,6	79,3	82,4
	50	139,8	148,1	121,4	131,0	160,3	158,1	164,2	168,5	117,2	121,5
	75	375,2	356,8	405,1	505,5	399,8	457,7	351,2	317,5	251,7	240,4
Cash resources and short-term receivable	25	50,2	50,2	36,3	36,9	52,3	50,6	59,3	55,4	50,9	60,2
	50	103,7	102,9	93,6	89,2	112,5	108,1	102,7	102,2	100,2	102,2
	75	220,5	210,7	250,6	230,0	242,9	206,6	215,2	209,4	180,8	210,7
Trade payables	25	4,8	4,8	5,3	5,2	4,4	4,7	4,5	5,1	4,9	4,3
	50	9,2	9,0	12,4	10,7	10,1	10,4	8,1	8,3	8,7	7,1
	75	16,8	16,9	23,9	20,7	18,6	19,9	14,3	13,4	12,7	11,6

* 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*

All economic sectors	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	
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios										
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	99,2	96,8	97,7	97,3	98,5	98,7	98,7	98,9	99,5
Change in finished goods	1,3	0,8	3,2	2,3	2,7	1,5	1,3	1,3	1,1	0,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2
Other income	3,1	3,1	4,4	5,1	4,3	4,4	3,0	2,8	3,0	3,0
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4
Total income	103,4	103,3	104,6	105,3	104,4	104,6	103,2	102,9	103,3	103,2
Expenses										
Cost of materials	64,5	64,7	37,6	37,5	50,4	50,6	55,1	54,8	71,1	71,5
Personnel expenses	18,6	18,8	33,6	34,0	28,0	28,0	26,1	26,5	13,7	13,8
Depreciation	4,1	4,0	5,8	5,9	4,5	4,3	4,3	4,3	4,0	3,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,9	3,8	5,8	5,9	4,4	4,3	4,2	4,1	3,7	3,5
Interest and similar expenses	0,7	0,6	1,3	1,2	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,0	10,9	20,3	20,6	15,9	15,5	12,6	12,6	9,4	9,4
Total expenses before taxes on income	98,9	99,1	98,9	99,3	99,8	99,5	98,9	99,0	98,9	99,1
Annual result before taxes on income	4,4	4,2	5,6	6,0	4,6	5,1	4,3	3,9	4,4	4,1
Taxes on income	1,0	1,0	1,3	1,4	1,2	1,3	1,1	1,0	0,9	0,9
Annual result	3,4	3,2	4,3	4,6	3,4	3,8	3,2	2,9	3,5	3,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,2	0,3	0,1	0,4	0,3	0,7	0,8	1,6	1,5
Profit for the year	2,3	2,2	4,3	4,8	3,1	3,6	2,7	2,3	2,1	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,9	0,9	1,1	1,0
Tangible fixed assets	46,2	45,8	50,3	47,9	42,7	40,7	43,9	43,5	47,8	47,7
of which: Land and buildings	16,8	16,4	17,0	16,6	20,9	20,0	18,6	18,0	15,3	15,0
Inventories	16,6	17,4	15,0	16,4	23,3	24,8	21,5	22,3	13,2	13,8
of which: Finished goods and merchandise	4,4	4,7	3,8	3,8	5,3	5,4	6,1	6,3	3,5	3,9
Cash	7,0	7,2	13,5	13,7	11,3	11,9	10,3	9,7	4,6	5,1
Receivables	20,7	20,4	16,8	17,9	18,2	18,4	19,2	19,4	21,9	21,3
Short-term	17,8	17,7	15,5	16,6	16,5	16,8	17,8	18,2	18,1	17,6
of which:										
Trade receivables	8,8	8,9	8,6	8,4	9,0	8,9	9,6	9,8	8,4	8,5
Receivables from affiliated companies	7,1	6,7	3,2	4,1	4,9	5,3	5,9	5,9	8,1	7,4
Long-term	2,8	2,7	1,4	1,3	1,6	1,6	1,4	1,2	3,7	3,7
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,5	0,9	0,8	1,4	1,3	0,8	0,7	2,1	2,0
Securities	3,5	3,1	1,0	0,9	1,2	1,0	1,0	0,9	5,1	4,6
Other long-term equity investments	4,8	4,7	1,8	1,7	2,2	2,3	2,9	2,9	6,1	6,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5	0,4
Capital										
Equity	46,8	46,4	31,9	33,2	42,1	42,4	47,8	47,5	47,4	46,7
Liabilities	42,1	42,6	62,2	60,6	51,4	51,0	44,3	44,8	39,3	39,8
Short-term	30,3	31,3	31,9	32,8	34,8	35,2	31,5	32,1	28,9	30,3
of which:										
Liabilities to banks	4,0	4,0	6,1	6,2	6,8	6,4	5,8	5,9	2,6	2,6
Trade payables	6,9	7,1	5,2	5,2	6,3	6,2	6,3	6,6	7,3	7,5
Liabilities to affiliated companies	9,6	10,5	6,6	6,3	4,8	4,6	6,6	6,8	11,9	13,3
Long-term	11,9	11,2	30,3	27,8	16,6	15,8	12,8	12,6	10,3	9,5
of which:										
Liabilities to banks	6,9	6,9	25,8	23,5	13,2	12,6	9,2	8,9	4,3	4,7
Liabilities to affiliated companies	4,2	3,6	3,1	3,2	2,6	2,5	2,7	2,8	5,3	4,1
Provisions	9,9	10,0	5,2	5,3	5,7	5,8	7,3	7,2	11,9	12,1
of which: Provisions for pensions	2,0	2,1	0,8	0,8	0,9	0,9	0,7	0,8	2,8	2,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	4,2	5,8	6,1	4,7	5,2	4,4	4,0	4,5	4,2
Annual result and depreciation	7,7	7,2	10,5	10,7	8,1	8,3	7,7	7,3	7,6	7,0
Trade receivables	7,1	7,0	9,0	8,5	8,0	7,8	8,1	8,2	6,5	6,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	124,8	126,9	94,5	98,2	112,8	113,6	119,4	119,4	129,8	133,3
Annual result and interest paid	5,2	4,9	5,5	5,8	4,9	5,3	4,7	4,3	5,4	5,1
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	20,7	19,7	18,1	19,8	19,6	20,5	21,8	20,4	20,4	19,3
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	104,5	104,4	116,1	119,5	124,6	129,2	122,9	123,8	95,0	93,9
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	82,8	80,1	93,8	94,6	82,0	82,8	89,6	87,4	79,1	75,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,6	135,5	140,7	144,5	149,0	153,1	157,9	156,8	124,8	121,0
Percentage of cost of materials										
Trade payables	8,5	8,5	14,2	13,8	10,7	10,7	9,5	9,9	7,8	7,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	46,60	48,33	0,63	0,66	4,07	4,31	13,79	14,49	28,11	28,88
Sales in € billion	58,14	61,32	0,60	0,64	4,59	4,90	16,47	17,30	36,49	38,48
Number of enterprises	2 479	2 479	622	622	925	925	711	711	221	221

* 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*

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					
		Cylindred sample 2017/2018		2017		2018		2017		2018		2017		2018	
		2017	2018												
Ratios	... %	Of the enterprises captured ... had a ratio of less than ...													
Cost of materials	25	Percentage of gross revenue													
	50	30,7	30,2	15,2	15,5	32,9	33,1	39,4	39,6	48,4	46,9				
	75	49,3	49,1	36,4	34,2	49,4	49,5	55,7	55,3	67,4	67,3				
Personnel expenses	25	67,0	66,9	51,3	50,8	65,4	65,5	72,8	71,9	78,9	79,0				
	50	14,0	14,2	18,9	19,7	16,8	16,2	12,2	12,6	8,9	9,1				
	75	26,0	26,5	33,3	33,4	27,0	27,5	22,6	23,3	14,7	15,2				
Depreciation	25	38,8	39,3	45,5	47,0	38,3	38,7	34,5	34,6	24,2	24,8				
	50	1,2	1,2	1,2	1,2	1,0	1,1	1,3	1,3	1,1	1,2				
	75	2,6	2,6	2,6	2,6	2,4	2,5	2,8	2,8	2,6	2,5				
Annual result	25	5,7	5,7	6,0	5,9	5,6	5,7	5,7	5,7	5,3	5,0				
	50	0,6	0,7	0,5	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,3	0,2				
	75	2,7	2,7	3,0	3,4	2,8	2,6	2,6	2,4	2,3	2,3				
Tangible fixed assets	25	6,2	6,1	8,2	9,1	5,8	5,5	5,6	5,6	5,6	5,9				
	50	Percentage of the balance sheet total													
	75	9,1	9,1	5,7	5,4	8,1	8,2	13,8	13,1	19,4	17,4				
Inventories	25	26,5	26,1	19,4	19,8	25,5	24,7	29,8	29,6	33,6	32,4				
	50	52,1	51,1	53,9	52,7	52,5	52,3	51,7	50,6	48,6	47,7				
	75	2,2	2,4	0,3	0,5	4,8	4,6	3,6	3,9	4,8	5,7				
Equity	25	17,1	17,2	8,1	7,3	18,1	18,7	22,5	23,5	20,6	20,7				
	50	39,2	40,6	29,8	29,8	41,5	43,1	41,2	42,4	36,0	37,2				
	75	15,1	16,0	9,9	12,6	14,9	16,0	18,8	20,1	17,9	16,2				
Short-term liabilities	25	35,4	36,2	30,0	32,1	34,2	35,6	40,0	39,7	38,5	36,9				
	50	58,3	59,2	55,7	57,1	57,3	57,7	63,2	62,0	57,7	59,5				
	75	16,9	17,2	15,5	15,9	18,1	18,4	17,0	16,6	16,2	17,0				
Liabilities to banks	25	36,1	33,9	34,9	31,6	38,1	35,3	33,8	33,7	36,2	36,9				
	50	62,4	60,5	66,1	61,5	63,8	62,8	59,5	57,8	58,4	62,9				
	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	8,4	8,1	6,6	7,2	10,9	10,0	9,1	9,0	1,9	1,6				
	50	27,9	27,7	28,8	29,5	30,9	29,8	27,4	26,8	15,8	16,7				
	75	Percentage of sales													
Annual result and depreciation	25	0,9	0,9	0,7	1,0	1,0	1,2	1,1	0,9	0,5	0,2				
	50	3,6	3,6	4,1	4,7	3,7	3,6	3,5	3,3	2,9	2,9				
	75	8,1	8,0	10,6	11,4	7,9	7,3	7,4	7,3	7,2	7,3				
Trade receivables	25	3,3	3,5	3,2	3,7	3,5	3,7	3,4	3,4	2,5	2,2				
	50	7,3	7,4	7,8	8,3	7,5	7,4	7,0	6,7	7,0	5,8				
	75	13,4	13,4	16,5	17,9	13,2	12,8	12,5	12,4	11,8	12,0				
Annual result and interest paid	25	3,2	3,0	3,1	2,5	3,5	3,1	3,4	3,5	2,0	2,0				
	50	6,9	6,5	6,7	6,4	7,0	6,8	7,0	6,8	5,5	5,5				
	75	11,3	11,1	12,5	12,6	11,1	10,5	11,2	11,1	11,0	10,8				
Annual result and depreciation	25	Percentage of the balance sheet total													
	50	2,2	2,1	1,9	2,4	2,3	2,4	2,2	2,0	1,4	0,9				
	75	5,6	5,6	6,1	6,5	5,6	5,7	5,3	5,1	4,8	4,3				
Long-term equity and liabilities	25	11,5	11,3	14,1	14,4	11,4	11,1	9,8	9,7	11,3	9,2				
	50	Percentage of liabilities and provisions less cash													
	75	6,1	5,5	3,0	2,7	6,2	5,6	8,0	7,4	7,0	5,7				
Cash resources and short-term receivable	25	19,4	18,5	16,0	17,5	19,0	17,8	22,4	20,2	20,3	15,7				
	50	45,1	44,7	45,6	45,9	44,6	43,4	46,9	47,9	37,7	36,4				
	75	Percentage of fixed assets													
Trade payables	25	96,1	98,7	94,5	100,9	98,6	101,3	97,8	98,5	84,7	84,2				
	50	143,4	146,6	156,8	177,3	145,8	154,4	137,2	139,1	121,5	119,2				
	75	283,2	300,0	447,6	513,5	319,0	336,0	230,6	231,5	182,4	184,1				
Trade payables	25	Percentage of short-term liabilities													
	50	47,2	48,8	50,0	56,3	44,4	46,8	46,7	48,3	47,4	39,0				
	75	102,4	103,8	115,3	120,4	95,8	98,7	97,7	96,9	95,7	86,4				
Trade payables	25	220,7	225,4	284,1	302,4	205,3	211,0	192,5	197,6	191,5	182,9				
	50	Percentage of cost of materials													
	75	4,9	4,9	4,6	4,6	5,0	4,9	5,5	5,0	4,7	4,5				
Trade payables	25	9,3	9,1	11,0	11,1	9,4	9,2	8,9	8,5	7,9	7,7				
	50	16,4	16,3	25,1	25,2	16,1	16,2	14,1	14,2	13,0	12,8				
	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

14. Saxony-Anhalt

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Cylindred sample 2017/2018		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,3	99,0	98,2	98,6	97,5	98,6	98,8	99,5	99,6
Change in finished goods	0,8	0,7	1,0	1,8	1,4	2,5	1,4	1,2	0,5	0,4
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	3,2	2,6	8,9	8,4	6,9	6,2	3,1	2,9	2,9	2,2
of which: Income from long-term equity investment	0,2	0,2	0,4	0,5	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Total income	103,4	102,7	109,1	108,5	107,1	106,3	103,3	103,0	103,0	102,3
Expenses										
Cost of materials	69,3	70,9	39,2	39,5	51,5	51,2	56,7	55,7	75,0	77,2
Personnel expenses	14,2	13,9	30,7	30,6	27,9	27,9	23,1	24,2	10,1	9,6
Depreciation	3,9	3,7	7,3	7,6	5,3	5,1	4,9	4,6	3,4	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,8	3,5	7,3	7,6	5,2	5,0	4,8	4,5	3,3	3,1
Interest and similar expenses	0,7	0,7	1,9	1,8	1,1	1,0	0,9	0,8	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	9,9	9,3	22,7	21,5	16,2	16,2	13,3	13,5	8,2	7,3
Total expenses before taxes on income	98,1	98,5	102,2	101,3	102,2	101,6	99,0	98,9	97,5	98,1
Annual result before taxes on income	5,2	4,3	6,9	7,3	4,9	4,7	4,3	4,1	5,5	4,2
Taxes on income	0,7	0,6	1,3	1,5	1,2	1,2	1,0	0,9	0,6	0,5
Annual result	4,5	3,6	5,6	5,7	3,7	3,4	3,3	3,2	4,9	3,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	- 0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	1,9	0,5	0,7	0,0	0,2	0,5	0,5	2,5	2,4
Profit for the year	2,8	1,9	5,0	5,1	3,7	3,3	2,9	2,7	2,7	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,1	0,1	0,3	0,4	0,6	0,6	0,9	0,8
Tangible fixed assets	45,0	43,8	58,1	58,1	51,1	47,8	48,5	47,4	42,6	41,5
of which: Land and buildings	14,8	14,1	22,5	23,1	23,4	21,7	16,2	15,5	13,1	12,4
Inventories	12,4	13,3	10,3	11,5	16,6	18,1	16,6	17,9	10,4	11,0
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,3	3,6	3,5	4,8	5,0	5,5	6,0	4,6	5,0
Cash	5,6	5,5	9,5	9,8	10,0	9,4	8,0	7,7	4,1	4,1
Receivables	29,0	29,1	14,9	13,8	19,1	18,1	22,7	22,8	32,9	33,3
Short-term	28,2	28,2	14,6	13,4	17,5	16,6	21,9	21,7	32,3	32,6
of which:										
Trade receivables	7,7	8,1	5,7	6,2	7,9	7,4	8,3	8,6	7,5	8,1
Receivables from affiliated companies	17,0	16,9	4,8	4,4	5,0	5,0	10,4	10,2	21,2	21,3
Long-term	0,8	0,9	0,3	0,4	1,7	1,4	0,8	1,1	0,7	0,7
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,5	0,0	0,2	0,6	0,5	0,3	0,4	0,5	0,5
Securities	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	1,2	0,9	0,3	0,3
Other long-term equity investments	6,2	6,7	5,8	5,7	1,9	5,1	2,1	2,4	8,3	8,6
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	46,4	46,9	34,4	34,8	40,6	41,4	41,3	41,5	49,3	50,0
Liabilities	44,3	43,8	61,0	60,5	52,0	51,5	50,3	50,3	40,7	39,9
Short-term	26,9	27,7	29,7	29,9	30,8	31,8	31,2	31,7	24,7	25,6
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,4	11,2	9,9	7,6	7,1	5,3	5,4	3,9	3,6
Trade payables	6,5	7,0	5,1	5,3	5,5	5,6	6,3	6,4	6,7	7,4
Liabilities to affiliated companies	9,9	10,1	6,0	5,4	7,1	7,8	9,7	8,9	10,4	11,0
Long-term	17,4	16,1	31,4	30,6	21,2	19,7	19,1	18,6	16,0	14,3
of which:										
Liabilities to banks	11,1	9,8	27,5	27,6	17,5	15,8	12,8	11,6	9,3	7,9
Liabilities to affiliated companies	4,9	5,0	2,6	1,9	2,7	3,2	3,9	4,9	5,6	5,3
Provisions	7,9	8,0	4,2	4,4	6,8	6,5	7,2	7,1	8,4	8,6
of which: Provisions for pensions	1,0	1,1	0,3	0,4	0,6	0,6	0,8	0,8	1,2	1,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	4,3	7,0	7,4	5,0	4,8	4,4	4,1	5,6	4,3
Annual result and depreciation	8,5	7,4	13,0	13,6	9,1	8,7	8,4	7,8	8,4	7,0
Trade receivables	6,0	6,0	7,6	8,0	8,1	7,9	7,5	7,8	5,3	5,4
Percentage of the balance sheet total										
Sales	129,0	135,1	74,5	76,6	97,1	94,1	110,8	111,1	141,1	150,9
Annual result and interest paid	6,8	5,9	5,6	5,9	4,7	4,3	4,8	4,5	7,9	6,6
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	22,7	20,9	17,3	18,8	18,0	16,7	18,3	17,2	25,4	23,1
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	121,9	122,2	101,9	101,6	112,9	111,9	115,6	116,7	126,0	126,3
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	126,3	122,0	81,7	77,7	89,8	82,8	96,8	93,4	147,3	143,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	172,5	170,0	116,4	116,1	143,6	139,7	149,9	149,7	189,2	185,7
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,2	7,2	17,3	17,1	10,9	11,2	9,9	10,2	6,3	6,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	30,81	31,85	0,42	0,44	2,49	2,70	7,71	7,99	20,18	20,72
Sales in € billion	39,76	43,03	0,32	0,34	2,42	2,54	8,54	8,87	28,48	31,28
Number of enterprises	1 315	1 315	314	314	492	492	369	369	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.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 14. Saxony-Anhalt

All economic sectors*

Ratios	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 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Of the enterprises captured ...	...	%	had a ratio of less than ...								
Cost of materials	25	31,0	31,4	12,9	12,9	32,3	33,5	36,1	36,5	55,3	55,2
	50	52,5	52,8	38,7	39,0	52,0	51,8	56,6	56,1	69,6	70,2
	75	69,5	70,0	55,6	55,9	67,0	66,1	74,2	74,0	81,0	80,7
Personnel expenses	25	11,4	11,6	13,4	13,5	14,9	15,0	11,1	11,3	6,1	5,5
	50	23,3	23,5	29,0	28,2	25,8	25,3	20,9	21,2	10,9	10,7
	75	36,5	35,8	41,2	40,5	36,4	36,0	33,7	34,8	20,4	19,8
Depreciation	25	1,3	1,3	1,4	1,4	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,3
	50	3,0	2,9	3,5	3,1	2,8	2,6	3,1	3,0	3,1	3,2
	75	6,9	6,6	9,8	10,2	6,0	5,9	6,7	6,5	6,1	6,1
Annual result	25	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
	50	2,7	2,4	4,2	3,3	2,4	2,3	2,7	2,2	2,5	2,2
	75	6,9	6,3	9,6	9,9	6,3	6,3	5,5	5,0	7,0	5,8
Tangible fixed assets	25	13,3	13,6	14,7	14,0	10,7	11,7	12,4	13,1	19,5	19,2
	50	34,0	34,3	39,9	40,2	30,8	29,7	34,8	34,9	38,8	39,6
	75	59,8	59,0	67,3	69,0	54,3	54,4	57,8	58,0	62,7	59,9
Inventories	25	1,1	1,0	0,2	0,1	1,9	1,8	1,1	1,1	2,1	2,3
	50	11,4	11,6	5,5	5,4	15,8	15,6	15,2	15,3	11,2	12,6
	75	32,3	33,4	20,9	22,1	38,0	42,7	34,7	34,5	27,4	29,8
Equity	25	14,1	15,1	7,1	8,4	15,6	15,4	15,4	15,8	23,4	27,8
	50	33,5	33,2	28,7	27,2	32,2	33,4	34,4	33,3	42,6	41,4
	75	55,8	56,8	53,9	51,4	56,4	58,8	54,8	56,8	59,6	59,5
Short-term liabilities	25	17,2	17,4	15,5	14,9	18,0	18,3	18,0	18,6	15,7	15,5
	50	35,3	35,5	32,2	31,9	38,2	37,6	37,8	38,6	27,1	30,1
	75	60,8	60,1	64,8	62,5	62,9	60,2	60,2	61,9	50,7	53,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	12,1	12,1	18,8	21,1	14,9	13,8	8,3	8,5	3,6	2,8
	75	33,7	33,7	43,8	45,5	32,8	32,5	28,2	27,5	23,3	18,4
Annual result before taxes on income	25	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	0,6	0,5	0,6	0,5
	50	3,6	3,4	4,9	4,5	3,3	3,3	3,5	2,9	3,4	3,3
	75	8,4	8,4	12,6	12,1	8,0	8,4	7,3	6,3	8,6	7,1
Annual result and depreciation	25	3,3	3,4	4,4	3,9	3,3	3,2	2,9	3,1	2,6	3,2
	50	8,0	7,6	10,8	9,9	7,2	7,4	7,3	6,3	7,9	6,9
	75	15,1	14,4	21,3	20,0	13,7	13,3	13,6	12,5	13,9	13,4
Trade receivables	25	2,8	3,0	1,9	1,8	3,4	3,4	3,3	3,3	2,4	2,2
	50	6,5	6,5	5,3	5,5	6,8	6,6	6,8	7,0	6,8	7,0
	75	11,0	10,8	9,9	10,0	11,1	10,6	11,3	11,6	11,3	12,3
Annual result and interest paid	25	1,8	1,8	1,8	2,2	2,0	1,8	1,8	1,6	1,6	1,7
	50	5,4	5,0	7,1	6,6	5,2	5,0	5,0	4,6	4,9	4,9
	75	10,7	10,7	17,0	15,0	10,1	9,9	9,3	8,6	9,5	9,2
Annual result and depreciation	25	6,1	6,0	2,3	4,8	5,9	4,5	7,0	6,8	9,1	10,2
	50	17,4	17,5	15,5	16,5	16,8	15,9	17,9	17,8	21,4	21,7
	75	40,4	36,6	44,3	44,4	38,3	34,4	38,0	34,2	43,5	42,4
Long-term equity and liabilities	25	87,9	90,5	71,7	74,0	95,3	98,6	86,7	86,8	92,5	95,0
	50	124,6	125,1	111,8	116,1	143,3	143,3	122,3	117,7	116,7	120,5
	75	240,3	236,6	253,4	225,2	281,1	280,7	210,4	204,5	186,9	185,8
Cash resources and short-term receivable	25	44,8	44,9	37,9	39,5	43,1	42,6	50,1	48,2	64,8	67,1
	50	101,6	97,9	106,3	103,6	90,4	91,5	97,8	96,0	115,4	108,2
	75	201,8	202,3	262,5	250,0	185,1	199,1	195,0	188,5	183,1	191,8
Trade payables	25	5,0	4,7	4,3	4,5	5,1	4,6	5,2	5,2	4,3	4,3
	50	9,1	9,0	10,9	10,8	9,3	9,0	8,9	8,9	7,7	7,6
	75	18,0	17,4	24,9	28,0	18,2	17,1	16,3	17,0	12,3	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

15. Schleswig-Holstein

All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,1	99,0	99,1	98,3	98,5	99,0	99,1	99,5	99,1
Change in finished goods	0,6	0,9	1,0	0,9	1,7	1,5	1,0	0,9	0,5	0,9
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	2,4	2,5	4,1	4,3	2,7	2,4	2,5	2,7	2,3	2,5
of which: Income from long-term equity investment	0,3	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,4
Total income	102,5	102,7	104,3	104,5	102,9	102,6	102,8	103,0	102,5	102,6
Expenses										
Cost of materials	72,0	72,9	38,9	38,1	51,9	51,4	59,0	58,5	75,3	76,4
Personnel expenses	12,7	12,6	28,7	28,7	24,9	25,3	21,7	22,0	10,6	10,5
Depreciation	2,3	2,3	7,1	6,7	3,5	3,4	3,3	3,3	2,0	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	2,1	6,6	6,6	3,3	3,3	3,1	3,1	1,9	1,8
Interest and similar expenses	0,6	0,7	1,8	1,6	1,1	0,8	1,1	1,1	0,5	0,7
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	10,8	10,9	19,5	20,0	15,9	16,1	13,4	13,6	10,1	10,1
Total expenses before taxes on income	98,6	99,5	96,2	95,1	97,4	97,1	98,6	98,6	98,7	99,7
Annual result before taxes on income	3,9	3,2	8,1	9,5	5,5	5,4	4,2	4,3	3,8	2,9
Taxes on income	0,8	0,6	1,4	1,5	1,1	1,2	1,0	1,1	0,7	0,5
Annual result	3,1	2,6	6,7	8,0	4,4	4,3	3,1	3,2	3,1	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,6	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,3	1,0	0,6
Profit for the year	2,8	2,3	6,8	8,1	4,2	4,0	3,4	3,1	2,6	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,7	0,9	2,0	1,9	0,5	0,5	1,0	0,9
Tangible fixed assets	32,6	32,7	58,2	56,6	35,8	35,3	39,3	37,9	30,5	31,0
of which: Land and buildings	10,2	9,7	22,3	21,2	13,7	13,2	15,1	14,3	8,6	8,3
Inventories	17,1	18,1	10,0	11,0	23,6	23,5	20,7	21,2	15,9	17,2
of which: Finished goods and merchandise	9,6	9,6	3,7	4,0	9,7	9,8	11,0	11,0	9,4	9,3
Cash	7,1	6,8	9,2	9,7	10,6	10,7	7,7	7,7	6,7	6,3
Receivables	31,0	31,3	16,8	16,6	24,6	25,4	26,3	27,4	32,7	32,8
Short-term	28,5	28,9	16,2	16,0	22,4	23,0	21,0	21,5	30,8	31,2
of which:										
Trade receivables	12,9	12,5	6,8	7,3	13,0	13,3	11,3	11,4	13,4	12,7
Receivables from affiliated companies	12,9	13,4	6,0	4,8	6,5	5,4	6,9	7,2	14,8	15,5
Long-term	2,5	2,4	0,6	0,6	2,2	2,4	5,3	5,8	1,9	1,6
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,2	0,0	0,1	1,8	2,0	0,4	0,9	1,3	1,2
Securities	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,2
Other long-term equity investments	10,4	9,4	3,5	3,5	2,4	2,3	4,9	4,6	12,4	11,1
of which: Goodwill	1,3	1,0	0,7	0,7	0,4	0,3	0,3	0,2	1,7	1,3
Capital										
Equity	39,1	37,5	34,4	35,9	31,1	32,3	36,7	36,2	40,3	38,1
Liabilities	47,6	48,9	60,9	58,9	60,7	59,5	52,0	52,1	45,6	47,3
Short-term	32,4	34,0	26,9	28,1	42,4	43,1	33,9	34,3	31,4	33,5
of which:										
Liabilities to banks	5,3	5,3	7,0	7,2	11,4	10,6	7,5	7,4	4,3	4,4
Trade payables	8,4	8,4	4,8	4,8	7,3	7,4	7,2	7,3	8,8	8,8
Liabilities to affiliated companies	12,1	13,2	8,4	7,7	9,2	8,2	9,2	9,0	13,0	14,7
Long-term	15,3	14,9	34,0	30,8	18,3	16,4	18,0	17,8	14,2	13,8
of which:										
Liabilities to banks	10,1	10,5	30,6	28,4	13,2	14,1	15,1	14,9	8,5	9,0
Liabilities to affiliated companies	2,6	2,4	2,2	1,6	1,1	1,3	2,3	2,2	2,8	2,5
Provisions	12,3	12,7	3,7	4,0	7,5	7,7	10,7	11,1	13,1	13,5
of which: Provisions for pensions	3,4	3,8	0,3	0,3	2,0	2,1	1,6	1,6	4,0	4,4
Other ratios										
Annual result before taxes on income	4,0	3,3	8,2	9,6	5,6	5,5	4,2	4,4	3,8	2,9
Annual result and depreciation	5,5	4,9	14,0	14,8	8,0	7,8	6,5	6,6	5,1	4,4
Trade receivables	7,3	7,1	8,4	8,6	9,4	9,4	8,8	8,8	7,0	6,7
Percentage of the balance sheet total										
Sales	176,8	175,8	80,8	84,0	138,9	141,7	129,3	129,0	191,9	190,2
Annual result and interest paid	6,7	5,9	6,9	8,1	7,8	7,4	5,5	5,7	6,9	5,8
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	18,0	15,5	20,0	22,8	19,1	19,4	15,1	15,3	18,6	15,2
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	123,9	123,4	108,8	108,6	120,6	120,4	112,4	113,7	127,4	126,4
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	110,6	105,3	94,1	91,8	78,1	78,3	85,0	85,7	120,2	112,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	163,3	158,6	131,4	131,1	133,6	132,9	146,0	147,7	170,8	163,8
Percentage of cost of materials										
Trade payables	6,6	6,5	15,1	14,9	9,9	10,1	9,3	9,6	6,1	6,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	45,78	48,36	0,57	0,58	2,33	2,42	8,05	8,49	34,83	36,88
Sales in € billion	80,94	85,02	0,46	0,49	3,24	3,43	10,41	10,95	66,83	70,15
Number of enterprises	1 853	1 853	500	500	642	642	461	461	250	250

* 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*

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ratios	... %	Of the enterprises captured ...									
		had a ratio of less than ...									
Cost of materials	25	30,3	31,0	9,1	9,9	34,0	32,6	42,5	42,1	50,3	51,8
	50	52,3	52,1	33,7	33,9	52,1	51,6	63,6	62,9	71,8	72,8
	75	72,5	72,4	53,1	52,3	69,7	69,5	76,5	75,9	85,4	85,3
Personnel expenses	25	9,1	9,3	6,5	7,6	12,0	12,8	9,6	9,8	4,5	4,5
	50	20,1	20,0	26,7	26,7	23,7	24,1	17,0	16,9	11,2	11,1
	75	35,9	35,6	43,1	43,0	36,8	37,0	30,8	30,2	21,0	19,8
Depreciation	25	0,8	0,8	1,1	1,1	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,6
	50	1,9	2,0	3,0	2,9	1,8	1,9	1,7	1,8	1,5	1,5
	75	4,7	4,6	8,7	7,7	4,0	3,9	3,9	3,6	3,0	3,4
Annual result	25	0,8	0,7	1,1	1,3	0,8	0,8	0,6	0,7	0,6	0,4
	50	3,1	3,1	5,6	6,2	2,9	3,0	2,4	2,4	2,0	2,0
	75	7,7	8,0	14,3	16,8	6,6	6,8	5,4	5,5	6,3	5,9
Tangible fixed assets	25	6,7	6,6	6,8	6,9	5,5	5,7	8,0	7,4	7,2	7,6
	50	21,2	20,3	31,0	28,2	18,9	19,2	19,7	18,6	18,9	18,8
	75	49,3	48,1	71,2	69,2	42,6	40,9	43,5	44,6	40,3	37,9
Inventories	25	1,5	1,6	0,0	0,0	3,3	3,2	3,1	2,8	5,0	5,5
	50	17,4	17,9	5,1	5,9	22,1	21,6	26,1	27,2	19,6	20,6
	75	40,9	41,8	24,7	24,7	48,7	49,0	46,8	46,0	36,8	37,2
Equity	25	11,8	13,0	4,4	8,3	10,6	12,3	15,9	16,0	18,5	20,3
	50	28,6	31,1	26,7	30,3	25,9	28,3	30,2	32,5	33,0	34,5
	75	50,7	52,7	57,4	58,1	48,7	51,2	49,4	49,6	49,2	51,7
Short-term liabilities	25	19,7	18,9	12,3	13,4	23,0	21,9	22,5	22,1	20,8	20,5
	50	40,5	39,8	30,4	29,9	43,4	43,2	46,0	44,2	40,1	40,7
	75	66,8	64,8	59,0	58,1	70,4	67,9	67,4	67,0	63,2	62,0
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	13,4	12,6	16,8	15,2	15,5	14,3	12,6	10,6	5,3	7,5
	75	37,7	36,5	49,1	49,0	38,1	36,8	33,3	32,6	27,0	29,9
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	1,3	1,9	1,1	1,1	0,9	1,0	0,8	0,6
	50	4,0	3,9	6,9	7,7	3,8	3,9	3,3	3,0	2,8	2,6
	75	9,8	9,8	16,9	18,9	8,6	8,3	6,8	7,0	7,4	6,9
Annual result and depreciation	25	2,8	2,8	4,4	4,6	3,3	2,8	2,4	2,6	2,0	1,8
	50	7,0	6,9	10,9	12,1	6,8	6,7	5,4	5,7	5,2	4,7
	75	13,9	14,0	27,1	28,2	12,4	12,2	10,8	10,7	11,7	10,4
Trade receivables	25	2,9	3,0	1,7	1,9	3,4	3,4	3,5	3,8	3,1	2,9
	50	6,4	6,5	5,6	5,8	6,8	7,0	6,9	6,9	6,4	6,3
	75	11,7	11,6	10,9	11,2	11,9	12,3	12,0	12,0	11,3	10,6
Annual result and interest paid	25	2,9	2,8	3,1	3,6	3,1	3,0	2,4	2,4	2,4	2,2
	50	6,9	7,0	8,5	9,0	7,1	7,0	5,8	6,2	6,2	5,6
	75	14,5	14,4	18,5	20,2	14,4	14,0	11,3	11,1	13,4	11,6
Annual result and depreciation	25	6,6	6,3	4,8	6,3	6,7	5,8	6,6	7,7	8,6	7,3
	50	18,2	18,0	18,6	20,0	18,4	18,0	16,8	17,1	18,8	16,3
	75	41,3	41,1	48,0	49,7	43,4	42,1	35,9	35,7	37,0	36,2
Long-term equity and liabilities	25	91,1	93,7	85,8	87,7	93,4	97,3	93,1	94,2	93,6	97,4
	50	142,8	148,5	119,0	127,4	159,3	171,2	150,5	150,6	133,6	143,6
	75	340,1	354,0	339,9	301,5	404,1	451,0	299,1	326,7	257,6	255,5
Cash resources and short-term receivable	25	44,4	46,5	43,8	45,1	41,0	43,7	42,7	46,0	56,3	59,8
	50	91,3	92,2	103,5	105,6	82,6	86,7	85,9	84,0	100,1	101,5
	75	188,7	190,6	256,2	248,8	174,7	188,9	152,6	156,3	165,8	175,7
Trade payables	25	4,2	3,9	3,6	3,6	4,8	4,5	4,4	3,7	3,3	3,4
	50	8,5	8,6	10,5	9,9	9,1	8,9	7,9	7,9	6,6	7,2
	75	15,6	15,3	22,4	23,0	15,4	15,5	14,2	13,5	11,1	11,0

* 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

16. Thuringia

All economic sectors*

Ratios	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		
	Cylindred sample 2017/2018									
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,2	96,5	97,5	98,8	98,2	98,4	98,9	99,4	99,6
Change in finished goods	1,0	0,8	3,5	2,5	1,2	1,8	1,6	1,1	0,6	0,4
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	3,0	2,8	8,2	8,2	5,4	4,9	3,0	2,7	2,5	2,4
of which: Income from long-term equity investment	0,4	0,4	0,0	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,6	0,5
Total income	103,1	102,9	108,4	108,4	105,5	105,1	103,2	102,8	102,7	102,5
Expenses										
Cost of materials	62,3	62,1	38,8	38,5	47,5	46,9	55,7	55,6	68,7	68,5
Personnel expenses	19,0	19,3	35,7	36,5	29,7	30,1	24,2	24,5	14,2	14,5
Depreciation	4,2	4,0	6,7	6,6	5,5	5,4	4,8	4,6	3,6	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,0	3,8	6,6	6,6	5,3	5,3	4,6	4,5	3,3	3,2
Interest and similar expenses	0,7	0,8	1,2	1,2	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
Other expenses	11,8	11,7	20,7	20,9	17,5	17,4	12,9	12,8	10,1	10,1
Total expenses before taxes on income	98,2	98,0	103,3	103,9	101,2	100,8	98,4	98,1	97,4	97,4
Annual result before taxes on income	5,0	4,9	5,1	4,4	4,4	4,2	4,8	4,7	5,2	5,1
Taxes on income	1,2	1,2	1,6	1,6	1,1	1,1	1,0	1,1	1,3	1,2
Annual result	3,8	3,8	3,4	2,9	3,3	3,2	3,8	3,6	3,9	3,9
Profit and loss transfers (parent company)	- 0,1	- 0,1	1,5	1,4	0,3	0,2	0,0	0,0	- 0,2	- 0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,9	- 0,6	- 0,8	0,1	0,2	1,1	1,3	0,9	0,8
Profit for the year	2,9	2,8	5,6	5,1	3,5	3,1	2,7	2,4	2,9	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,0	1,5	1,1	0,3	0,3	1,0	1,0	1,2	1,1
Tangible fixed assets	46,0	44,9	39,9	40,5	46,2	45,0	49,1	47,9	44,3	43,2
of which: Land and buildings	17,3	15,8	14,9	15,5	23,5	22,2	19,3	16,1	15,0	14,4
Inventories	15,6	17,0	16,7	17,0	20,8	21,8	18,1	19,9	13,1	14,3
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,2	5,9	5,6	5,8	5,8	4,7	5,1	4,7	5,2
Cash	6,8	6,3	13,7	14,3	11,0	11,0	9,5	9,0	4,2	3,6
Receivables	22,9	23,2	17,8	17,7	16,4	16,6	17,9	17,8	27,3	27,8
Short-term	20,2	20,6	17,0	16,9	15,2	15,4	16,5	16,4	23,4	24,2
of which:										
Trade receivables	8,2	7,9	6,2	6,7	7,8	7,7	8,6	8,4	8,1	7,7
Receivables from affiliated companies	9,7	10,4	7,5	7,0	5,1	5,0	5,6	5,6	13,2	14,5
Long-term	2,8	2,6	0,8	0,8	1,1	1,2	1,4	1,4	4,0	3,5
of which: Loans to affiliated companies	2,3	2,0	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,6	3,8	3,2
Securities	0,5	0,4	0,4	0,3	0,9	0,9	0,5	0,4	0,4	0,3
Other long-term equity investments	6,9	7,0	8,7	7,9	3,9	3,9	3,6	3,8	9,3	9,5
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,8	0,6
Capital										
Equity	53,6	53,4	38,9	38,5	45,1	46,8	47,8	47,9	59,2	58,4
Liabilities	39,0	39,2	55,9	56,2	49,5	48,0	45,4	45,3	32,7	33,3
Short-term	24,2	24,5	33,8	32,1	31,0	30,3	30,3	31,8	19,0	18,8
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,5	6,5	6,0	6,9	6,8	5,1	5,1	4,2	3,6
Trade payables	5,7	5,6	4,6	4,9	5,7	5,7	6,0	5,9	5,6	5,4
Liabilities to affiliated companies	7,2	7,3	8,4	5,9	6,2	4,5	8,9	9,3	6,3	6,7
Long-term	14,8	14,7	22,0	24,1	18,4	17,7	15,1	13,4	13,7	14,5
of which:										
Liabilities to banks	8,4	8,7	15,7	17,7	14,7	14,2	9,7	9,3	6,1	7,0
Liabilities to affiliated companies	5,8	5,5	4,9	5,1	3,0	2,7	4,5	3,4	7,2	7,2
Provisions	7,1	7,1	4,8	4,7	5,2	4,9	6,5	6,4	7,9	8,1
of which: Provisions for pensions	0,6	0,7	0,8	0,8	0,6	0,7	0,5	0,6	0,7	0,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	5,0	5,3	4,6	4,4	4,3	4,9	4,8	5,2	5,2
Annual result and depreciation	8,1	7,8	10,5	9,8	8,9	8,7	8,7	8,3	7,6	7,4
Trade receivables	6,9	6,7	7,6	8,6	7,7	7,7	7,7	7,4	6,4	6,1
Percentage of the balance sheet total										
Sales	117,5	118,2	81,9	78,6	101,8	101,2	111,2	112,6	125,4	126,0
Annual result and interest paid	5,4	5,4	4,0	3,3	4,3	4,1	5,1	4,9	5,8	6,0
Percentage of liabilities and provisions less cash										
Annual result and depreciation	24,1	23,0	18,1	16,3	20,5	20,9	22,7	21,7	26,1	24,7
Percentage of fixed assets										
Long-term equity and liabilities	121,3	123,4	121,1	125,9	123,9	128,5	114,6	113,9	124,6	127,7
Percentage of short-term liabilities										
Cash resources and short-term receivables	112,6	110,6	91,8	97,9	87,1	89,5	86,9	80,2	145,9	148,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	177,3	179,9	141,1	150,8	154,3	161,4	146,9	142,6	214,9	224,3
Percentage of cost of materials										
Trade payables	7,7	7,5	14,1	15,8	11,7	11,7	9,5	9,4	6,4	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	22,28	23,34	0,35	0,38	2,43	2,54	7,23	7,55	12,27	12,85
Sales in € billion	26,19	27,58	0,28	0,30	2,47	2,57	8,04	8,51	15,39	16,20
Number of enterprises	1 257	1 257	300	300	502	502	352	352	103	103

* 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*

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	
		Cylindred sample 2017/2018									
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
		Of the enterprises captured ...									
Ratios	... %	had a ratio of less than ...									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	30,3	30,3	6,6	8,5	32,3	32,6	40,4	40,6	49,6	50,4
	50	49,5	49,3	35,8	33,0	48,3	48,2	58,1	57,2	69,8	68,8
	75	65,5	64,4	53,2	52,8	60,4	59,4	73,2	71,8	79,6	80,8
Personnel expenses	25	14,3	14,3	15,6	16,6	19,2	19,7	10,6	10,9	6,6	7,0
	50	25,0	25,9	28,9	30,6	27,8	29,1	20,4	21,1	14,0	14,4
	75	37,4	38,1	43,9	44,9	38,4	38,5	33,7	34,0	23,2	23,5
Depreciation	25	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2
	50	3,1	3,1	3,1	3,3	3,4	3,3	2,8	3,0	2,8	3,1
	75	7,3	7,0	9,7	10,1	7,8	7,8	5,9	5,7	5,5	5,3
Annual result	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,3	0,5	0,6	0,5
	50	2,7	2,5	3,5	3,2	2,4	2,1	2,4	2,5	3,2	2,3
	75	6,5	6,5	10,4	9,5	6,0	5,6	6,5	6,1	5,6	6,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	13,4	12,9	9,4	8,3	13,8	13,3	15,6	16,1	17,8	18,0
	50	32,5	32,3	29,4	28,9	32,1	32,3	35,0	33,9	32,5	32,7
	75	57,7	57,0	61,6	59,3	58,7	58,9	54,4	54,7	47,5	49,9
Inventories	25	2,3	2,5	0,0	0,0	6,4	6,5	2,1	2,5	8,8	10,1
	50	15,6	15,1	5,6	6,7	18,2	17,5	19,2	19,9	21,3	22,7
	75	36,0	35,8	23,4	24,0	41,1	41,1	35,4	37,7	40,3	38,7
Equity	25	15,5	17,2	7,9	12,6	16,2	17,9	18,1	17,8	21,6	23,7
	50	35,4	36,8	28,4	29,1	36,8	37,3	37,6	39,0	39,9	37,0
	75	59,1	59,9	55,5	58,1	59,9	59,9	59,4	60,6	63,2	62,3
Short-term liabilities	25	15,4	15,2	14,7	14,4	15,0	15,5	17,0	16,4	12,3	12,2
	50	33,9	32,1	34,7	28,7	32,9	32,3	34,5	35,4	32,7	27,7
	75	60,7	60,4	62,4	64,1	61,4	59,8	59,9	60,6	57,0	49,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,3	10,5	9,8	10,3	13,3	13,1	9,7	9,3	6,2	7,8
	75	30,9	30,6	37,7	38,9	31,4	30,1	25,8	25,7	29,9	28,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,6	0,9	0,8	0,9	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7
	50	3,6	3,3	4,7	4,0	3,3	3,0	3,2	3,1	3,9	3,0
	75	8,1	8,3	13,0	12,2	7,9	7,5	7,6	7,9	6,7	7,6
Annual result and depreciation	25	3,4	3,4	3,0	3,5	3,8	3,7	2,8	3,0	3,4	3,1
	50	7,9	7,8	9,3	9,3	7,9	7,9	7,1	7,2	7,8	7,0
	75	15,5	15,2	20,8	21,1	14,6	14,7	14,0	13,3	11,3	12,3
Trade receivables	25	3,0	3,1	2,0	1,9	3,6	3,5	3,5	3,6	2,9	2,7
	50	6,4	6,5	4,9	5,3	6,9	6,8	6,7	6,6	5,9	5,7
	75	10,4	10,2	9,8	9,4	10,5	10,3	10,7	10,5	10,2	10,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,8	1,7	1,9	1,9	1,9	1,5	1,6	2,0	2,7	2,9
	50	5,2	4,9	6,5	6,8	4,5	4,3	5,1	4,6	5,8	6,1
	75	10,8	10,5	13,3	12,5	9,5	9,6	10,7	10,3	10,5	9,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,0	5,8	3,5	1,5	7,6	7,1	6,9	4,3	11,0	11,1
	50	19,0	18,6	17,4	18,3	18,6	19,0	20,8	18,1	22,6	21,5
	75	43,8	42,1	45,3	42,7	42,4	43,8	44,0	38,1	42,6	49,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	93,3	96,0	89,5	90,9	96,6	99,2	92,9	92,6	89,4	94,8
	50	132,0	136,8	125,3	131,5	138,6	144,8	125,5	129,5	128,8	141,7
	75	246,1	256,4	276,7	315,9	266,6	268,5	226,7	222,0	246,0	255,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivable	25	45,8	47,0	52,2	52,4	41,5	44,8	46,2	44,8	48,8	62,6
	50	96,6	103,2	100,7	121,8	92,6	94,8	98,8	99,4	106,5	113,6
	75	222,0	222,6	283,6	310,7	203,4	219,6	181,9	186,2	255,5	246,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,8	4,7	3,7	4,5	5,4	5,0	5,1	4,8	4,8	4,1
	50	8,7	8,8	9,5	9,6	9,4	9,4	8,1	8,5	7,4	7,2
	75	15,5	15,6	21,7	28,1	16,9	17,1	13,7	13,5	11,0	11,6

* 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.