



und Erden. . .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung	-	-
ergbau	2	x	.	.	13	Textilien	237	x
und Erden. . .	92	x	4 232 700	32	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
.	22	x	196 962	7	1320	Gewebe.	43	69 407 753
.	157	x	4 410 627	31	1330	Textilveredlung.	48	x
.	10	x	9 609 047	5	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
erzeugnisse . .	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
oren,	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert	kg	14
.	42	x	1 211 722	36	1394	Sellerwaren	kg	4
.	11	.	2 885 581	30	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung).	kg	12
.	4	.	97 467	16	1396	Technische Textilien	65	x
peiseeis)	27	x	1 342 737	8	1399	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	5	x
.	4	x	85 542 600	10	14	Bekleidung	49	x
.	26	x	577 201	19	1411	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	-	-
.	13	x	460 971	42	1412	Arbeits- und Berufsbekleidung	St	11
.	508	x	3 186 592	26	1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	St	19
.	55	.	.	.	1414	Wäsche.	11	5 795 500
.	2	.	.	.	1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	12	x
.	7	.	.	30	1420	Pelzwaren	-	-
.	41	.	605 557 331	26	1431	Strumpfwaren.	4	x
.	11	.	124 048 886	17	1439	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken	St	4
.	24	x	474 688	18	1499	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	2	x
.	24	x	465 843	.	15	Leder und Lederwaren	33	x
ereitungen, n oder zum einem Inhalt	2	.	.	17	1511	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete und gefärbte Felle	4	x
.	61	x	786 590	12	1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	16	x
.	29	x	453 031	.	1520	Schuhe	13	x
ereitet	26	.	.	.	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung	-	-
Güter-	.	.	.	.	.	.	.	.

Statistische Berichte

Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen 2016

Unternehmens- und Betriebsergebnisse, Investitionen



Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen

2016

Unternehmens- und Betriebsergebnisse, Investitionen

**Bestell-Nr. E163 2016 00
(Kennziffer E I – j/16)**

Herausgegeben von
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Geschäftsbereich Statistik
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 9449-8000
Internet: <http://www.it.nrw.de>
E-Mail: poststelle@it.nrw.de

Erschienen im April 2018

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2018
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Hinweise	4
Vorbemerkungen	5
Erläuterungen	5
Definitionen	5
Systematische Gliederung	6
Veröffentlichungen	6
 Grafiken	
für Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	
die Investitionen je Beschäftigten 2016	7
Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 2016 nach Regierungsbezirken	8
Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 2016 nach Beschäftigtengrößenklassen	9
Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 2016 nach Umsatzgrößenklassen	10
Investitionen je Beschäftigten 2016 in EUR	11
 Tabellenteil	
Längerfristige Entwicklung	
1. Unternehmen / Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 1992 – 2016	12
 Landesergebnisse	
2. Investitionen der Unternehmen 2016 nach Wirtschaftszweigen	14
3. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen	15
4. Zugänge an neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen 2016 nach Unternehmen	16
5. Zugänge an neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen 2016 nach Betrieben	17
6. Zugänge an immateriellen Vermögensgegenständen 2016 nach Wirtschaftszweigen	18
7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen	19
 Regionalergebnisse	
8. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Wirtschaftszweigen	30
9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Wirtschaftszweigen	35
10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde	88
11. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Betriebsgrößenklassen	97
12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Betriebsgrößenklassen	98
13. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Umsatzgrößenklassen	107
14. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Umsatzgrößenklassen	108

Hinweise

Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

Seit dem 21. Oktober 2009 bilden die Stadt Aachen und die Gemeinden des aufgelösten Kreises Aachen nach dem Aachen-Gesetz die Städteregion Aachen. Die Städteregion Aachen ist Rechtsnachfolgerin des Kreises Aachen und besteht als Gemeindeverband aus Aachen, Alsdorf, Baesweiler, Eschweiler, Herzogenrath, Monschau, Roetgen, Simmerath, Stolberg (Rhd.) und Würselen. Die Stadt Aachen ist regionsangehörig und hat zugleich die Rechtsstellung einer kreisfreien Stadt nach Maßgabe des Aachen-Gesetzes.

Aufgrund der hierarchisch aufgebauten Systematik der „Amtlichen Gemeindeschlüssel“ kann diese Doppelrolle in der regionalen Struktur einer statistischen Kreistabelle nicht dargestellt werden. Bei den Gruppierungen „Kreisfreie Städte“ wird somit die Stadt Aachen nicht mehr aufgeführt, sondern – falls für die jeweilige Statistik Gemeindeergebnisse vorliegen – als kreisfreie Stadt Aachen in einer „darunter-Position“ zur Städteregion Aachen ausgewiesen. In diesem Fall gehen die Werte der Stadt Aachen nicht mehr in die Summe der kreisfreien Städte ein, sondern in die Summe der Kreise. Eine Vergleichbarkeit dieser Summen mit den Ergebnissen nach dem früheren Gebietsstand ist somit nicht mehr gegeben.

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau null)
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
/	keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte

Vorbemerkungen

Ab dem Berichtsjahr 2008 werden die Ergebnisse der Investitionserhebung für Unternehmen und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden in der fachlichen Gliederung der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)“ nachgewiesen. Mit der Einführung der WZ 2008 wird die Verordnung (EG) Nr. 1893/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 2006 (ABl. Nr. L 395 S. 1) zur Einführung der Statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev.2) umgesetzt.

Die Anwendung der neuen Klassifikation hat Auswirkungen auf den Berichtskreis der Statistiken im Produzierenden Gewerbe, weil einige Tätigkeiten innerhalb des Produzierenden Gewerbes umgruppiert, andere zusätzlich aufgenommen oder ausgegliedert wurden. Darüber hinaus erfolgt die Kodierung der Wirtschaftszweige nunmehr nach einem völlig neuen Nummerierungssystem. An der jährlichen Periodizität der Erhebung und den Erhebungs-Merkmalen selbst hat sich dagegen im Wesentlichen nichts geändert.

Infolge der strukturellen Veränderungen beim Produzierenden Gewerbe durch den Übergang auf die WZ 2008 zählen jetzt zum Beispiel die Branchen des Verlagsgewerbes und des Recyclings nicht mehr zum Verarbeitenden Gewerbe. Auch innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes wurden erhebliche Anpassungen bei der Zusammensetzung der Wirtschaftszweige vorgenommen. So werden künftig Montage- und Installationsleistungen in eigenständigen Klassen der WZ 2008 nachgewiesen.

Erläuterungen

Ziel der Statistik

Aufgabe der Investitionserhebung im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden ist es, Ergebnisse und Informationen über die Struktur, den Umfang und die Entwicklung der Investitionstätigkeit zu liefern. Die Ergebnisse sind ein wichtiger Indikator zur Beurteilung der Wirtschaftsentwicklung.

Erhebungsmerkmale sind die getätigten Investitionen und die Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen sowie Investitionen in immaterielle Vermögensgegenstände. Aus dem Monatsbericht, dem Jahresbericht für Betriebe und dem Jahresbericht für Mehrbetriebsunternehmen „Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen“ werden die Beschäftigten zum 30.9. sowie die Entgelte und Jahresumsätze übernommen.

Rechtsgrundlage

Rechtsgrundlage für die Investitionserhebung im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden ist das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), das zuletzt durch Artikel 271 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474) geändert worden ist.

Bundesstatistikgesetz (BstatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749).

Erhoben werden die Tatbestände zu §3 Buchstabe A Ziffer II ProdGewStatG.

Berichtskreis

Der Berichtskreis erstreckt sich auf Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit 20 und mehr Beschäftigten und deren produzierende Betriebe sowie auf Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten von Unternehmen der übrigen Wirtschaftsbereiche, sofern der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit des Betriebes im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau oder der Gewinnung von Steinen und Erden liegt.

Definitionen

Beschäftigte

Zu den Beschäftigten zählen alle im Unternehmen bzw. Betrieb tätigen Personen, also tätige Inhaber und Mitinhaber, die Mitglieder der Geschäftsleitung, mithelfende Familienangehörige sowie alle Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen, einschl. der Beschäftigten in **nicht produzierenden** Teilen des Unternehmens bzw. Betriebes. Nicht einbezogen sind die Heimarbeiter.

Umsatz

Wert der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte ohne die in Rechnung gestellte Umsatzsteuer. Der Gesamtumsatz umfasst den Umsatz aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen (einschl. Umsatz aus dem Verkauf von Energie, Nebenerzeugnissen und Abfällen sowie Entgelten für industrielle Dienstleistungen, wie Reparaturen, Installationen und Montagen) sowie den Umsatz aus Handelsware und sonstigen **nicht industriellen, nicht handwerklichen** Tätigkeiten (z. B. Erlöse aus Vermietung und Verpachtung betrieblicher Anlagen und Einrichtungen (einschl. Leasing), aus Lizenzverträgen, Provisionseinnahmen und aus Veräußerung von Patenten).

Im Umsatz enthalten sind Verbrauchsteuern und Kosten für Fracht, Verpackung und Porto, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Außerordentliche und betriebsfremde Erträge aus dem Verkauf von Anlagegütern, aus der Verpachtung von Grundstücken, Zinsen, Dividenden und dergleichen sind nicht im Umsatz enthalten.

Investitionen

Erworbene und selbsterstellte Anlagen

Hierbei handelt es sich um den Wert der im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen, d. h. Ersatz und Neuinvestitionen (einschl. aktivierbarer Großreparaturen und geringwertiger Wirtschaftsgüter, soweit aktiviert, sowie selbsterstellter und im Bau befindlicher Anlagen). **Nicht** berücksichtigt werden die Anzahlungen auf Anlagen, sofern sie nicht bereits aktiviert wurden, Investitionen in Zweigniederlassungen im Ausland, Zugänge durch den Kauf ganzer Unternehmen oder Betriebe, die bei Investitionen entstandenen Finanzierungskosten, Umbuchungen aus Anlagekonten auf andere Anlagekonten, der Erwerb von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen) sowie der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw.

Die aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen werden nach Anlagearten gegliedert in

- bebaute Grundstücke und Bauten, d. h. Grundstücke mit Geschäfts-, Fabrik-, Wohn- und anderen Bauten (einschl. Gleisanlagen, Kanalbauten, Parkplätzen usw. sowie einschl. Bauarbeiten auf bereits bebauten Grundstücken) sowie Bauten auf fremden Grundstücken.
- Grundstücke ohne Bauten (einschl. Grundstücksaufschließungskosten u. Ä.)
- Maschinen und maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung (einschl. Werkzeugen, aktivierter geringwertiger Wirtschaftsgüter, Fahrzeugen und Schiffen).

Außerdem werden für Unternehmen und Betriebe der in den Gesamtanlageinvestitionen enthaltene

- Wert der für eigene Rechnung selbsterstellten Anlagen (auch Gebäude)
- Anschaffungswert der in gebrauchtem Zustand erworbenen Gebäude und bebauten Grundstücke

sowie nur für Unternehmen der

- Wert der aktivierten Sachanlagen, die an Dritte vermietet oder verpachtet wurden bzw. für die Vermietung oder Verpachtung bestimmt sind,

getrennt nachgewiesen.

Gemietete und gepachtete Anlagen

(Mietinvestitionen)

Wert der **neuen** Sachanlagen, die im Geschäftsjahr z. B. von Leasingfirmen, vom Hersteller direkt oder von Unternehmen der gleichen Unternehmensgruppe (z. B. Besitzgesellschaften) über mittel- oder langfristige Miet- bzw. Pachtverträge **neu** gemietet und gepachtet und nicht beim Leasing-Nehmer aktiviert wurden. Zu den geleasten oder über andere Formen der Anlagenmiete bezogenen Sachanlagen zählen insbesondere Gebäude, EDV- und Telefon-Anlagen, Büromaschinen, Kraftfahrzeuge sowie andere Maschinen und maschinelle Anlagen.

Nicht enthalten ist die Anmietung von Sachanlagen für die Mietdauer bis zu einem Jahr, von gebrauchten Investitionsgütern sowie von unbebauten Grundstücken.

Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen

Gesamtsumme der Erlöse aus dem Verkauf von bebauten Grundstücken und Bauten, Grundstücken ohne Bauten sowie Maschinen und maschinellen Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung, auch Erlöse aus dem Verkauf als Schrott, **nicht** aber die Erlöse aus dem Verkauf ganzer Betriebe. Die Erlöse aus dem Verkauf von Grundstücken ohne Bauten werden getrennt nachgewiesen.

Investitionen in immaterielle Vermögensgegenstände

Bei Unternehmen werden beginnend ab dem Berichtsjahr 2009 bestimmte Investitionen in immaterielle Vermögensgegenstände erhoben. Nachgewiesen werden im Geschäftsjahr 2009 auf dem Anlagenkonto aktivierten Bruttozugänge an Konzessionen, Patenten, Lizenzen, Warenzeichen und ähnlichen Rechten sowie an Software, die entgeltlich erworben wurde, soweit sie länger als ein Jahr im Geschäftsbetrieb genutzt wurden.

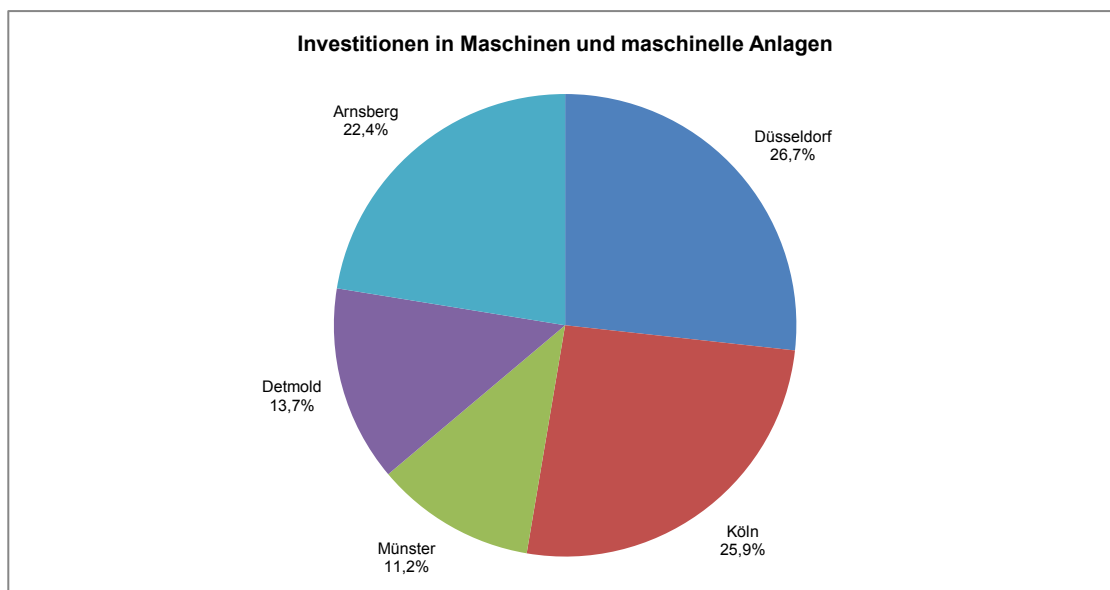
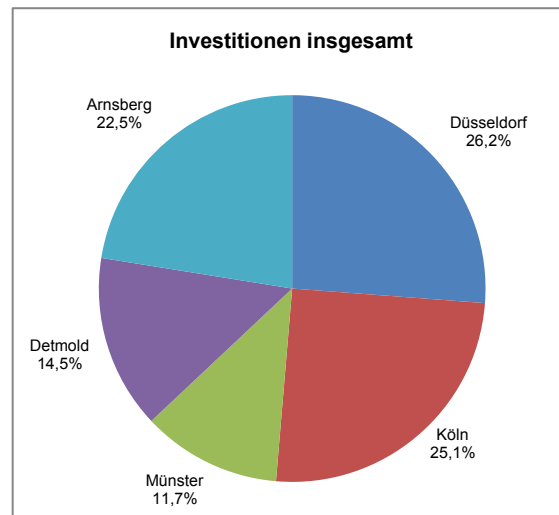
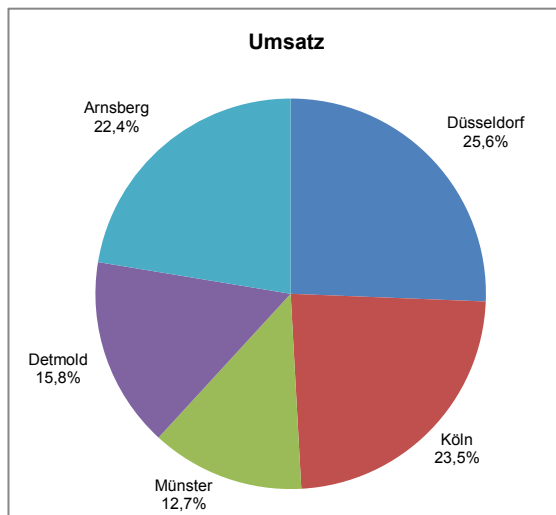
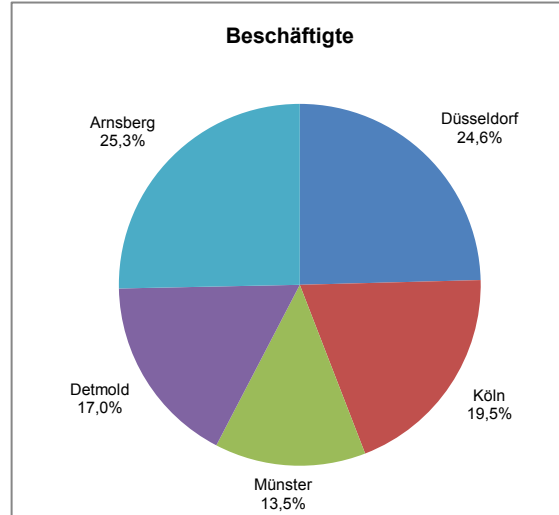
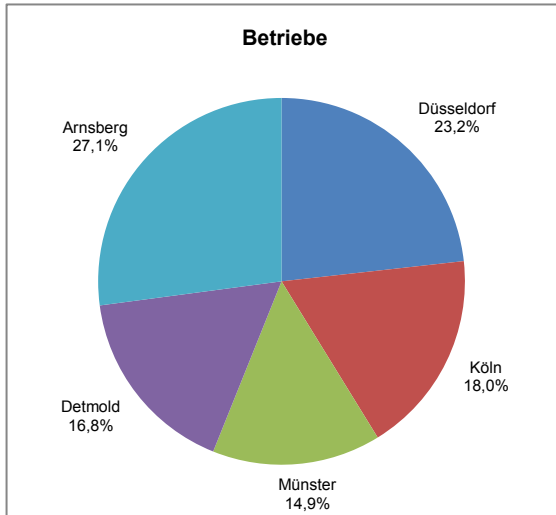
Systematische Gliederung

Die Darstellung aller Ergebnisse erfolgt in der Gliederung der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).“

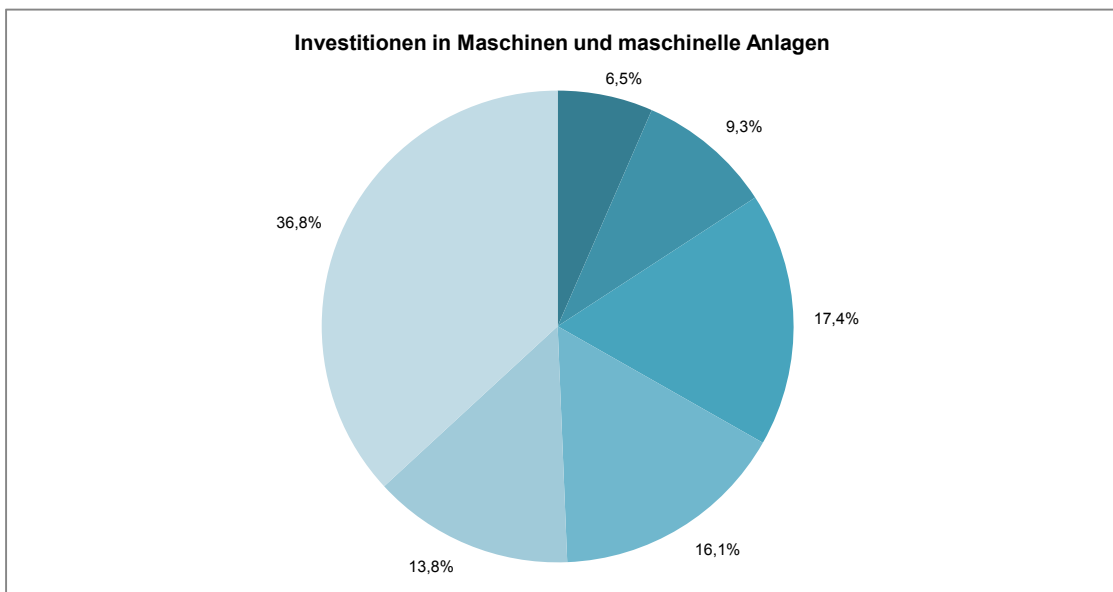
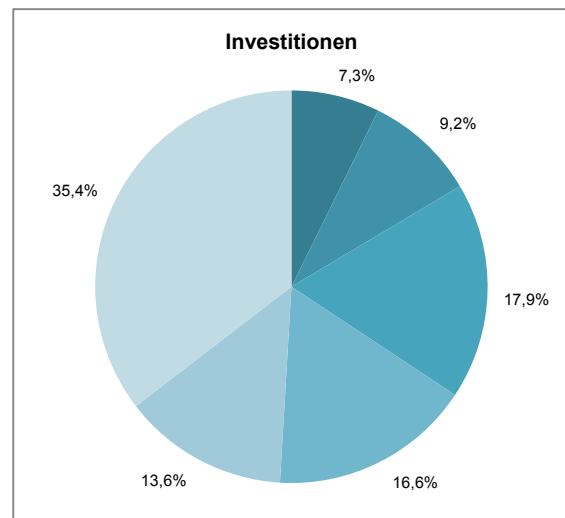
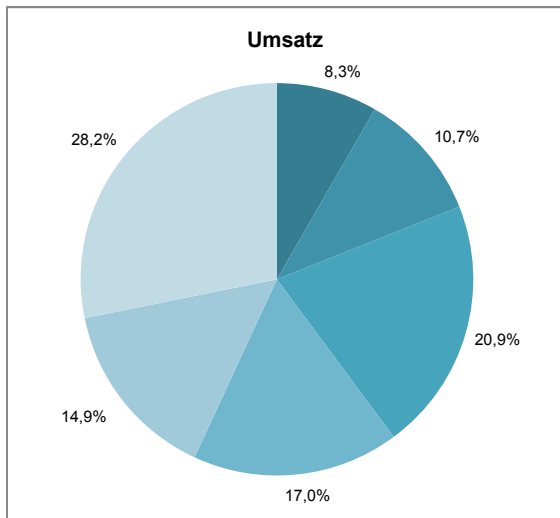
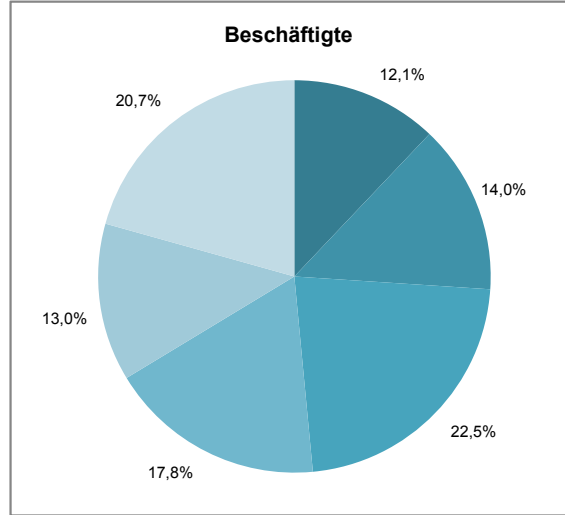
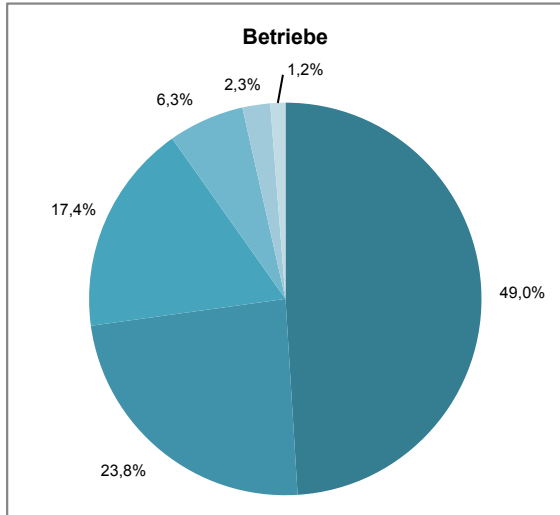
Veröffentlichungen

Ergebnisse dieser Statistik für das gesamte Bundesgebiet enthält die vom Statistischen Bundesamt herausgegebene Fachserie 4, Reihe 4.2.1 „Beschäftigte, Umsatz und Investitionen der Unternehmen und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden“.

Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 2016 nach Regierungsbezirken

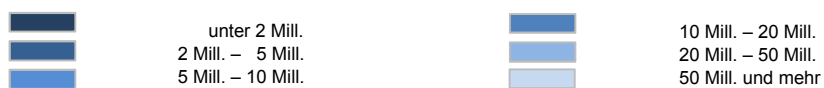
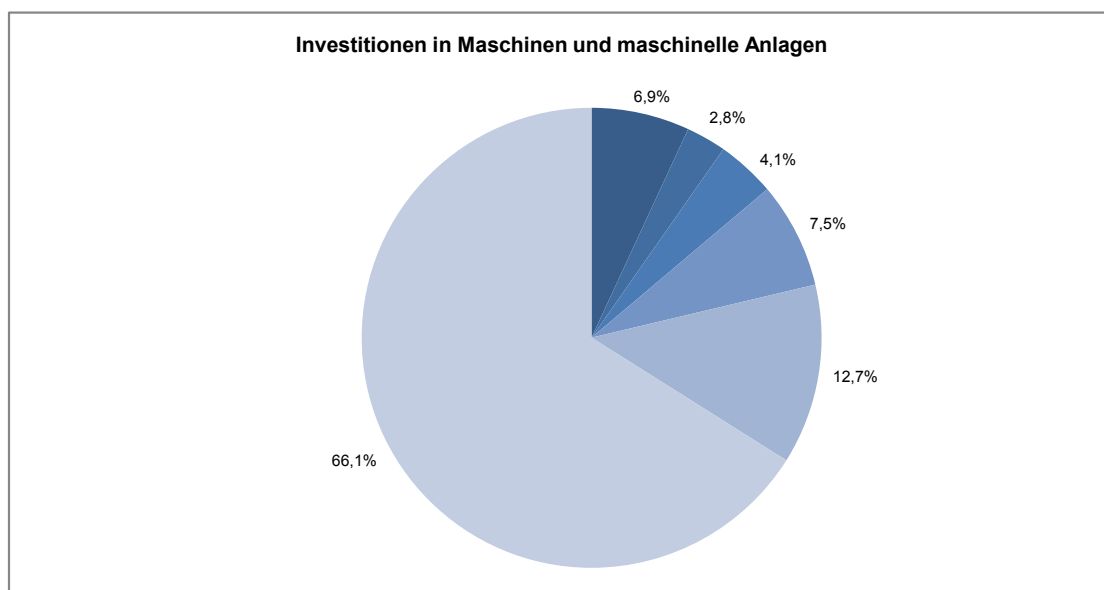
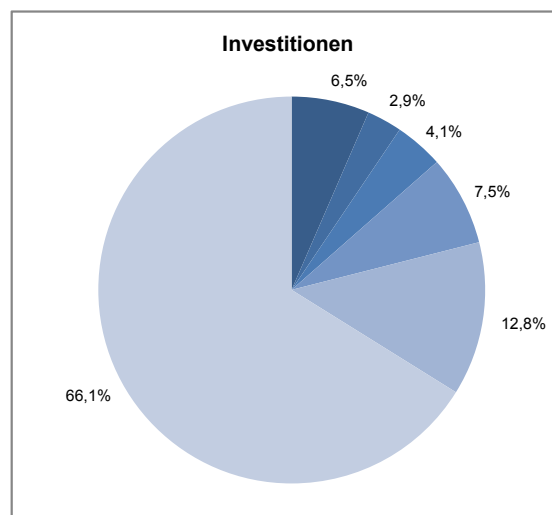
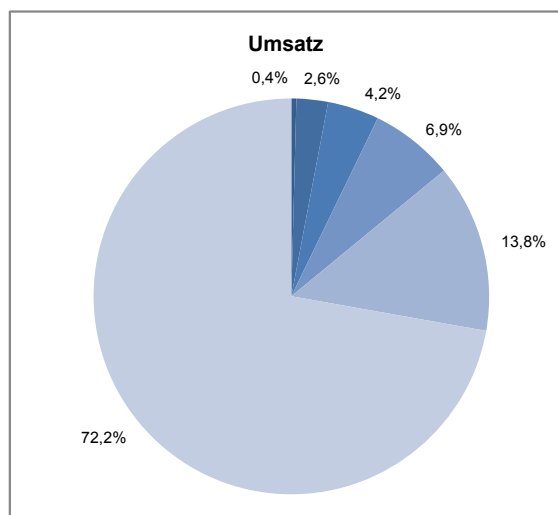
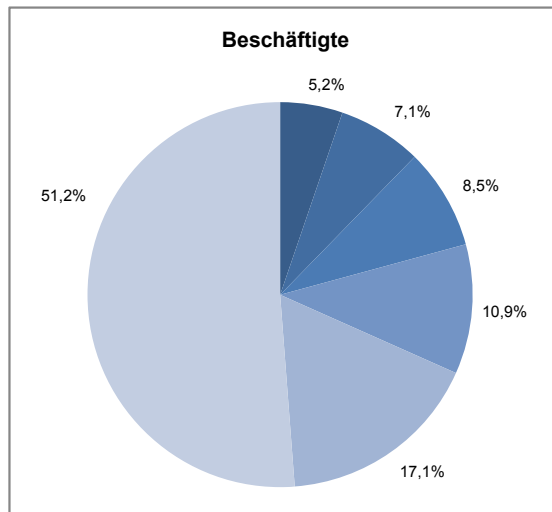
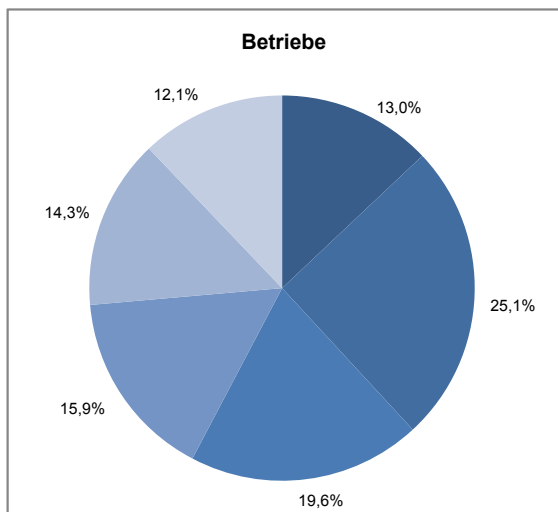


Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 2016 nach Beschäftigtengrößenklassen



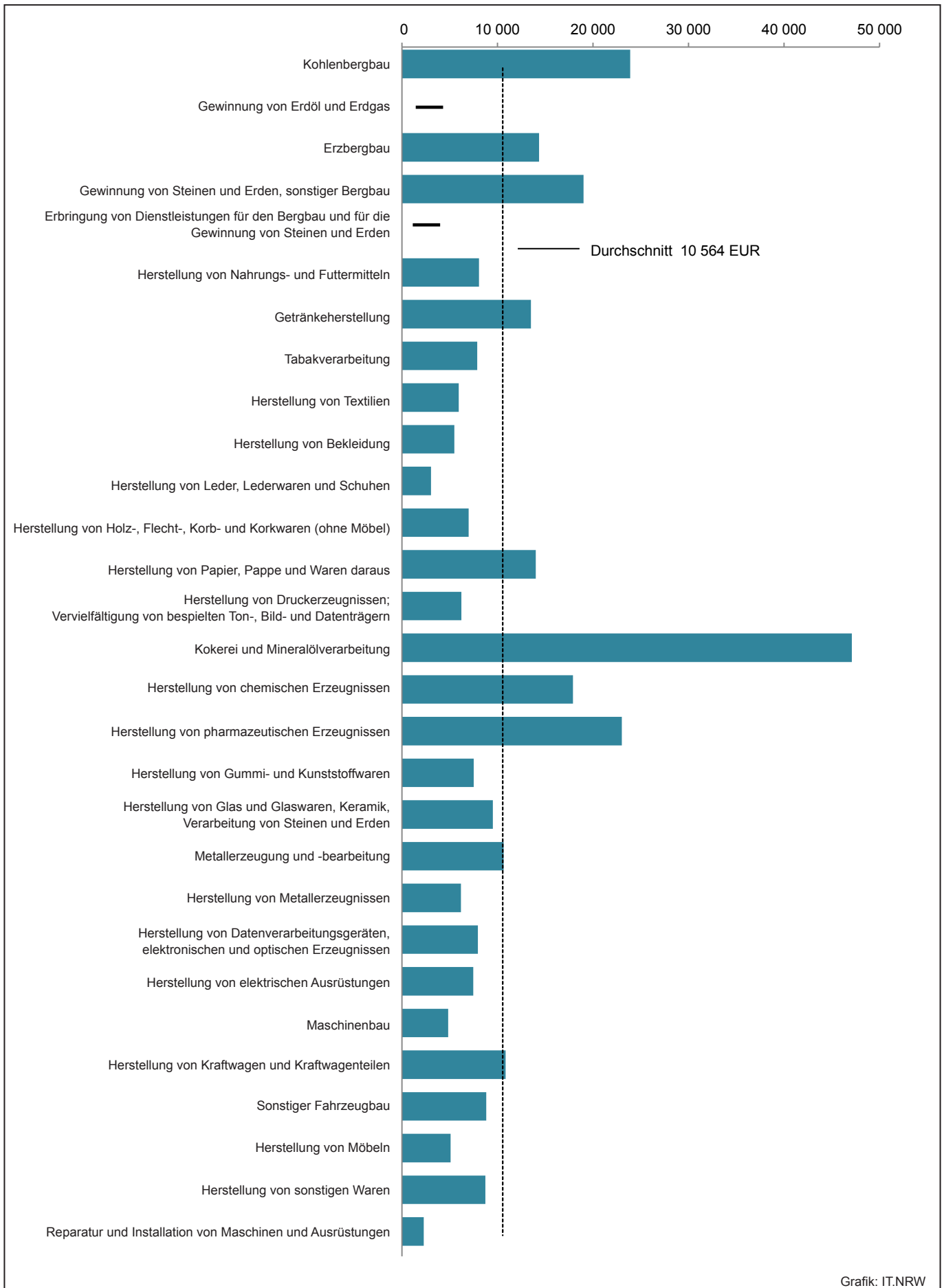
Grafik: IT.NRW

Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 2016 nach Umsatzgrößenklassen (Umsatz in Mill. EUR)



Grafik: IT.NRW

Investitionen je Beschäftigten 2016 in EUR



1. Unternehmen / Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen 1992 – 2016*)

Jahr	Unternehmen/Betriebe am 31.12.			Beschäftigte am 30.09.			Umsatz ¹⁾
	insgesamt	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil Nordrhein-Westfalens am Bundesgebiet	insgesamt	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil Nordrhein-Westfalens am Bundesgebiet	insgesamt
	Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 EUR
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt (Unternehmen)							
1992	9 703	-0,6	23,2	1 991 103	-3,3	24,3	260 413 721
1993	9 471	-2,4	23,2	1 827 163	-8,2	24,6	239 914 829
1994	9 127	-3,6	23,8	1 712 365	-6,3	24,5	246 282 603
1995	8 775	-3,9	25,8	1 661 112	-3,0	24,3	257 504 243
1996	8 545	-2,6	23,1	1 575 221	-5,2	24,1	250 803 735
1997	8 896	+4,1	23,1	1 542 482	-2,1	23,7	260 235 124
1998	8 700	-2,2	22,9	1 498 568	-2,8	23,1	254 966 033
1999	8 990	+3,3	23,2	1 499 260	+0	23,2	259 932 303
2000	8 873	-1,3	23,0	1 482 765	-1,1	22,7	288 290 748
2001	8 966	+1,0	23,5	1 452 879	-2,0	22,4	281 132 430
2002	8 963	-0	23,2	1 411 986	-2,8	22,2	281 793 808
2003	8 641	-3,6	22,9	1 377 100	-2,5	22,1	279 436 478
2004	8 674	+0,4	23,0	1 328 495	-3,5	21,6	300 587 175
2005	8 568	-1,2	23,1	1 306 773	-1,6	21,6	316 371 792
2006	8 702	+1,6	23,5	1 292 254	-1,1	21,3	325 808 627
2007	8 569	-1,5	23,0	1 325 227	+2,6	21,4	361 806 109
2008	8 440	-1,5	23,1	1 299 175	-2,0	21,3	355 389 389
2009	8 101	-4,0	22,3	1 217 625	-6,3	20,8	279 030 644
2010	7 961	-1,7	22,1	1 188 081	-2,4	20,3	307 959 819
2011	8 026	+0,8	22,1	1 230 246	+3,5	20,3	342 103 436
2012	8 339	+3,9	22,7	1 243 611	+1,1	20,3	338 031 014
2013	8 444	+1,3	22,8	1 246 273	+0,2	20,2	337 002 840
2014	8 596	+1,8	23,2	1 241 824	-0,4	19,9	339 568 237
2015	8 641	+0,5	23,3	1 239 410	-0,2	19,7	337 248 330
2016	8 715	+0,9	23,1	1 242 118	+0,2	19,6	336 460 565
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt (Betriebe)							
1992	11 433	-0,6	22,6	1 974 119	-3,1	24,2	265 113 117
1993	11 155	-2,4	22,6	1 816 186	-8,0	24,6	245 937 328
1994	10 773	-3,4	22,3	1 709 339	-5,9	24,6	252 354 607
1995	10 165	-5,6	25,5	1 644 621	-3,8	24,3	262 326 256
1996	9 904	-2,6	22,4	1 570 804	-4,5	24,4	257 264 392
1997	10 237	+3,4	22,3	1 542 434	-1,8	24,2	267 267 526
1998	10 059	-1,7	22,1	1 520 301	-1,4	23,7	269 050 608
1999	10 358	+3,0	23,4	1 497 083	-1,5	23,5	275 022 740
2000	10 235	-1,2	22,1	1 473 586	-1,6	23,1	306 924 105
2001	10 371	+1,3	22,6	1 446 037	-1,9	22,7	295 055 426
2002	10 433	+0,6	22,3	1 395 505	-3,5	22,3	290 125 900
2003	10 107	-3,1	22,2	1 348 345	-3,4	20,1	288 812 833
2004	10 281	+1,7	22,5	1 290 706	-4,3	21,5	306 636 848
2005	10 182	-1,0	22,6	1 268 196	-1,7	21,5	321 794 568
2006	10 062	-1,2	22,5	1 247 872	-1,6	21,1	325 569 233
2007	10 076	+0,1	22,3	1 287 277	+3,2	21,3	354 217 308
2008	9 908	-1,7	22,4	1 262 730	-1,9	21,1	355 046 262
2009	9 499	-4,1	21,7	1 186 276	-6,1	20,8	279 062 537
2010	9 332	-1,8	21,5	1 163 781	-1,9	20,5	312 886 925
2011	9 392	+0,6	21,5	1 191 701	+2,4	20,3	339 369 722
2012	9 678	+3,0	21,9	1 209 678	+1,5	20,4	333 903 189
2013	9 788	+1,1	22,1	1 210 888	+0,1	20,3	332 909 937
2014	9 915	+1,3	22,3	1 209 034	-0,2	20,0	333 821 147
2015	9 940	+0,3	22,4	1 211 122	+0,2	19,9	327 975 591
2016	10 048	+1,1	22,3	1 206 469	-0,4	19,7	327 257 141

*) ab 2008: Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) – 1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 1. Unternehmen / Betriebe, Beschäftigte, Umsatz und Investitionen
1992 – 2016*)**

Jahr	Umsatz ¹⁾		Bruttoanlageinvestitionen				
	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil Nordrhein-Westfalens am Bundesgebiet	insgesamt	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil Nordrhein-Westfalens am Bundesgebiet	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
	%		1 000 EUR	%		EUR	%

Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt (Unternehmen)

1992	-0,2	24,7	13 082 988	-4,0	22,7	6 571	5,0
1993	-7,9	24,4	10 861 164	-17,0	22,4	5 944	4,5
1994	+2,7	24,2	9 619 029	-11,4	21,8	5 618	3,9
1995	+4,6	24,1	9 838 119	+2,3	20,9	5 923	3,8
1996	-2,6	23,4	9 485 767	-3,6	20,1	6 022	3,8
1997	+3,8	22,2	9 339 258	-1,5	19,6	6 055	3,6
1998	-2,0	21,8	10 242 373	+9,7	20,4	6 835	4,0
1999	+1,9	21,3	11 063 859	+8,0	21,4	7 379	4,3
2000	+10,9	21,4	10 487 424	-5,2	19,7	7 073	3,6
2001	-2,5	20,5	10 978 821	+4,7	19,6	7 557	3,9
2002	+0,2	20,4	9 870 485	-10,1	19,7	6 990	3,5
2003	-0,8	20,3	9 137 364	-7,4	18,8	6 635	3,3
2004	+7,6	20,5	8 238 024	-9,8	17,0	6 201	2,7
2005	+5,3	20,5	8 365 723	+1,6	18,3	6 402	2,6
2006	+3,0	19,7	8 579 496	+2,6	17,5	6 639	2,6
2007	+11,0	20,6	10 638 629	+24,0	18,8	8 028	2,9
2008	-1,8	20,5	11 187 035	+5,2	18,6	8 611	3,2
2009	-21,5	19,6	8 378 521	-25,1	17,9	6 881	3,0
2010	+10,4	19,5	8 170 544	-2,5	17,4	6 877	2,7
2011	+12,1	19,1	9 102 483	+11,4	16,5	7 399	2,7
2012	+8,5	18,8	9 400 918	+3,3	16,5	7 559	2,8
2013	-1,6	18,5	9 443 515	+0,5	16,7	7 577	2,8
2014	+0,8	18,6	9 963 110	+5,5	16,2	8 023	2,9
2015	-2,3	18,1	10 232 060	+2,7	17,1	8 256	3,0
2016	-0,2	17,9	10 431 409	+1,9	16,8	8 398	3,1

Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt (Betriebe)

1992	+0	.	13 117 175	-5,9	23,1	6 645	4,9
1993	-7,2	.	11 030 648	-15,9	23,2	6 074	4,5
1994	+2,6	.	9 937 303	-9,9	22,7	5 813	3,9
1995	+4,0	.	10 042 465	+1,1	21,7	6 106	3,8
1996	-1,9	.	9 828 333	-2,1	21,3	6 257	3,8
1997	+3,9	.	9 781 264	-0,5	20,8	6 342	3,7
1998	+0,7	.	10 342 502	+5,7	21,0	6 803	3,8
1999	+2,2	.	11 338 244	+9,6	22,4	7 574	4,1
2000	+11,6	23,5	10 901 772	-3,8	20,8	7 398	3,6
2001	-3,9	22,1	11 318 935	+3,8	20,3	7 828	3,8
2002	-1,7	21,8	9 787 787	-13,5	19,9	7 014	3,4
2003	-0,5	21,5	8 835 891	-9,7	18,5	6 553	3,1
2004	+6,2	21,7	8 823 863	-0,1	18,4	6 836	2,9
2005	+4,9	21,8	9 020 704	+2,2	19,8	7 113	2,8
2006	+1,2	20,7	8 654 686	-4,1	17,8	6 936	2,7
2007	+8,8	21,0	10 504 067	+21,4	18,9	8 160	3,0
2008	+0,2	21,2	11 355 352	+8,1	19,1	8 993	3,2
2009	-21,4	20,4	8 773 449	-22,7	19,0	7 396	3,1
2010	+12,1	20,1	7 999 559	-8,8	17,2	6 874	2,6
2011	+8,5	19,6	9 403 407	+17,5	17,2	7 891	2,8
2012	-1,6	19,3	9 574 317	+1,8	17,0	7 915	2,9
2013	-0,3	19,2	9 521 093	-0,6	17,0	7 863	2,9
2014	+0,3	19,1	9 798 621	+2,9	17,2	8 105	2,9
2015	-1,8	18,4	10 004 074	+2,1	17,1	8 260	3,1
2016	-0,2	18,3	10 427 173	+4,2	17,0	8 643	3,2

*) ab 2008: Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) – 1) ohne Umsatzsteuer

2. Investitionen der Unternehmen 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Unternehmen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Unternehmen mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	84	13 072	1 241 594	76	12 851	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	5	.	.	.	.	.	.	.	.
07	Erzbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	78	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	8 631	1 229 046	335 218 971	7 393	1 154 517	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	884	119 344	36 501 602	724	107 196	803 485	648 920	6 733	2,2
11	Getränkeherstellung	57	7 118	2 529 926	.	.	.	.	.	.
12	Tabakverarbeitung	4	.	.	4	727	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	179	18 916	3 531 835	155	17 884	.	99 821	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	49	5 985	1 707 312	40	5 203	.	21 227	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	19	1 998	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	199	15 621	3 467 298	156	13 492	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	182	27 313	8 035 755	159	26 124	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	270	23 118	3 902 448	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	9	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	328	99 697	50 791 240	304	97 460	1 846 443	1 683 937	18 521	3,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	48	8 523	2 757 777	41	7 916	.	59 704	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	679	82 916	17 135 655	604	78 438	617 595	540 613	7 448	3,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	282	35 637	8 466 735	246	34 134	.	265 524	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	375	107 757	35 269 252	337	104 759	1 164 682	1 082 745	10 808	3,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	1 955	185 088	33 174 156	1 641	169 295	1 192 273	1 039 105	6 442	3,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	280	32 328	6 274 020	246	30 286	.	185 200	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	446	95 306	23 157 271	392	92 742	730 412	642 805	7 664	3,2
28	Maschinenbau	1 305	195 258	44 389 072	1 140	185 488	1 007 577	807 173	5 160	2,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	191	79 184	36 116 435	171	76 371	858 917	804 360	10 847	2,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	46	5 687	1 239 944	38	5 137	.	23 071	.	.
31	Herstellung von Möbeln	262	30 487	7 070 887	208	27 327	.	145 419	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	226	16 520	2 536 168	191	14 722	.	131 058	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	356	31 016	4 670 340	293	27 319	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	8 715	1 242 118	336 460 565	7 469	1 167 368	10 431 409	9 137 104	8 398	3,1

1) ohne Umsatzsteuer

3. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR	EUR	%		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	149	17 237	1 561 365	121	16 917	390 840	332 547	22 674	25,0
05	Kohlenbergbau	18	13 005	.	.	13 005	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	1	.	-	.	.	-	-	.	-
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	130	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	9 899	1 189 232	325 695 775	8 320	1 096 596	10 036 333	8 770 318	8 439	3,1
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	955	93 275	35 194 257	758	82 359	752 356	590 170	8 066	2,1
11	Getränkeherstellung	69	9 459	3 548 738	66	8 650	127 646	113 980	13 495	3,6
12	Tabakverarbeitung	5	694	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	198	19 342	3 606 596	168	18 228	115 280	102 143	5 960	3,2
14	Herstellung von Bekleidung	53	5 851	1 662 083	41	5 061	32 077	21 022	5 482	1,9
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	18	1 836	.	.	.	5 617	5 617	3 059	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	208	15 712	3 438 400	163	13 324	109 850	.	6 991	3,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	208	27 496	7 199 475	181	26 124	385 496	328 505	14 020	5,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	276	22 350	3 651 676	226	20 262	139 287	.	6 232	3,8
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	16	4 108	6 357 582	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	442	89 765	41 971 532	389	81 456	1 606 546	1 433 884	17 897	3,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	61	8 811	2 732 590	52	.	202 764	146 783	23 013	7,4
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	744	78 727	15 612 284	651	73 163	590 922	520 754	7 506	3,8
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	564	32 115	7 529 760	462	29 977	305 797	258 396	9 522	4,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	449	106 587	34 855 986	399	102 311	1 134 804	1 053 669	10 647	3,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	2 053	176 701	31 785 646	1 707	160 473	1 091 993	948 662	6 180	3,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	304	35 185	7 499 682	263	32 960	279 669	222 222	7 949	3,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	482	86 960	21 080 169	421	83 578	649 527	560 829	7 469	3,1
28	Maschinenbau	1 461	198 369	45 173 754	1 240	185 474	960 163	791 941	4 840	2,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	233	81 764	33 553 025	203	78 118	888 275	840 002	10 864	2,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	51	8 852	3 144 556	.	8 302	78 182	.	8 832	2,5
31	Herstellung von Möbeln	280	30 110	7 084 949	222	26 804	153 348	.	5 093	2,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	254	15 780	2 434 490	209	13 956	137 747	129 019	8 729	5,7
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	515	39 383	5 653 142	421	32 577	90 107	73 460	2 288	1,6
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	10 048	1 206 469	327 257 141	8 441	1 113 513	10 427 173	9 102 865	8 643	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

4. Zugänge an neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen 2016 nach Unternehmen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Unternehmen		Zugänge		Anteil der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen
		insgesamt	mit Mietinvestitionen	insgesamt	darunter an neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen	
		Anzahl		1 000 EUR		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	84	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	5	–	.	.	.
07	Erzbergbau	1	–	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	78	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	8 631	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	884	105	882 004	78 519	8,9
11	Getränkeherstellung	57	.	.	.	.
12	Tabakverarbeitung	4	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	179	33	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	49	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	19	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	199	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	182	25	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	270	38	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	9	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	328	55	1 909 069	62 626	3,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	48	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	679	121	699 207	81 612	11,7
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	282	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	375	65	1 191 808	27 126	2,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	1 955	298	1 336 383	144 110	10,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	280	37	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	446	79	773 298	42 885	5,6
28	Maschinenbau	1 305	232	1 108 676	101 099	9,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	191	31	907 717	48 800	5,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	46	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	262	36	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	226	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	356	51	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	8 715	1 337	11 172 150	740 741	6,6

5. Zugänge an neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen 2016 nach Betrieben

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe		Zugänge		Anteil der neu gemieteten und gepachteten neuen Sach- anlagen
		insgesamt	mit Miet- investitionen	insgesamt	darunter an neu gemieteten und gepachteten neuen Sach- anlagen	
		Anzahl		1 000 EUR		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	149	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	18	–	.	–	.
07	Erzbergbau	1	–	.	–	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	130	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	9 899	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	955	95	819 649	67 293	8,2
11	Getränkeherstellung	69	.	139 173	11 527	8,3
12	Tabakverarbeitung	5	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	198	34	127 827	12 547	9,8
14	Herstellung von Bekleidung	53	.	32 684	607	1,9
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	18	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Kork- waren (ohne Möbel)	208	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	208	.	401 645	16 149	4,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfälti- gung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	276	41	149 422	10 135	6,8
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	16	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	442	60	1 663 803	57 258	3,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	61	11	208 508	5 744	2,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	744	124	665 533	74 611	11,2
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	564	60	334 921	29 124	8,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	449	74	1 161 598	26 794	2,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	2 053	309	1 232 678	140 684	11,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	304	41	303 507	23 838	7,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	482	86	689 931	40 404	5,9
28	Maschinenbau	1 461	243	1 064 088	103 924	9,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	233	44	930 534	42 259	4,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	51	6	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	280	35	166 281	12 933	7,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	254	26	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	515	84	108 546	18 438	17,0
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	10 048	1 454	11 159 833	732 660	6,6

6. Zugänge an immateriellen Vermögensgegenständen*) 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Unternehmen mit Investitionen in Konzessionen u.ä.	Investitionen in Konzessionen u.ä.	Unternehmen mit Investitionen in erworbene Software	Investitionen in erworbene Software
		Anzahl	1 000 Euro	Anzahl	1 000 Euro
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6	.	14	1 076
05	Kohlenbergbau	.	.	3	771
07	Erzbergbau	–	–	1	1
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	4	.	10	303
C	Verarbeitendes Gewerbe	886	.	2 937	331 452
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	53	4 368	166	20 512
11	Getränkeherstellung	10	.	24	2 729
12	Tabakverarbeitung	.	.	2	21
13	Herstellung von Textilien	17	.	62	5 400
14	Herstellung von Bekleidung	6	.	23	14 655
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	3	.	8	73
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	9	.	42	2 135
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	15	.	75	5 419
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	11	.	94	3 963
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	6	2 174
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	52	426 558	132	26 600
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	14	.	26	2 945
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	69	10 989	237	15 421
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	11	.	90	3 845
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	57	4 809	155	21 038
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	163	21 005	591	48 718
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	43	.	127	6 485
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	59	22 773	198	44 521
28	Maschinenbau	204	40 340	580	67 636
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	25	2 444	65	17 139
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3	.	22	1 955
31	Herstellung von Möbeln	24	.	86	14 311
32	Herstellung von sonstigen Waren	15	.	52	2 199
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	20	.	74	1 557
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	892	711 537	2 951	332 528

*) soweit aktiviert

7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	149	17 237	1 561 365	121	16 917	390 840	332 547	22 674	25,0
05	Kohlenbergbau	18	13 005	.	.	13 005	.	.	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau	11	7 492	378 181	11	7 492	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau	7	5 513	.	.	5 513	189 965	150 966	34 458	.
07	Erzbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
07.1	Eisenerzbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	130	.	.	.	.	.	.	.	.
08.1	Gewinnung von Natursteinen, Kies, Sand, Ton und Kaolin	126	3 752	.	.	3 445	.	.	.	.
08.11	Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	55	1 193	.	.	1 087	.	.	.	.
08.12	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	71	2 559	444 120	53	2 358	46 967	37 258	18 354	10,6
08.9	sonstiger Bergbau; Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.	4	.	.	.	.	.	.	.	.
08.91	Bergbau auf chemische und Düngemittelminerale	1	.	–	.	.	–	–	.	–
08.92	Torfgewinnung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08.93	Gewinnung von Salz	2	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	9 899	1 189 232	325 695 775	8 320	1 096 596	10 036 333	8 770 318	8 439	3,1
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	955	93 275	35 194 257	758	82 359	752 356	590 170	8 066	2,1
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	225	23 006	11 988 114	175	17 909	164 184	99 929	7 137	1,4
10.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	64	5 918	4 682 799	47	4 851	19 239	18 988	3 251	0,4
10.12	Schlachten von Geflügel	8	1 090	373 247	5	509	3 469	.	3 183	0,9
10.13	Fleischverarbeitung	153	15 998	6 932 068	123	12 549	141 476	.	8 843	2,0
10.2	Fischverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	40	6 106	3 088 977	36	5 828	73 099	54 132	11 972	2,4
10.31	Kartoffelverarbeitung	3	534	.	.	.	.	.	.	.
10.32	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	11	1 208	.	.	.	.	.	.	.
10.39	sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	26	4 364	1 932 379	23	4 117	46 912	34 959	10 750	2,4
10.4	Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	14	.	2 502 073	.	.	.	.	.	.
10.41	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	10	898	2 301 621	.	.	23 184	.	25 817	1,0
10.42	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	4	.	200 451	4	462	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾	
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
	Noch: Verarbeitendes Gewerbe										
10.5	Milchverarbeitung	22	2 682	1 778 538	.	2 442	31 259	29 233	11 655	1,8	
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	19	2 200	.	15	1 960	.	.	.	.
10.52	Herstellung von Speiseeis	3	482	.	.	482	.	.	.	.
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	26	2 445	1 769 417	21	.	36 343	28 742	14 864	2,1	
10.61	Mahl- und Schälmaschinen	18	1 301	803 411	13	1 192	19 363	.	14 883	2,4	
10.62	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	8	1 144	966 006	8	.	16 980	.	14 843	1,8	
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	470	32 012	5 082 641	362	28 024	155 539	131 894	4 859	3,1	
10.71	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	449	30 137	4 489 318	347	26 465	146 778	.	4 870	3,3	
10.72	Herstellung von Dauerbackwaren	20	.	.	.	.	.	.	.	.
10.73	Herstellung von Teigwaren	1	.	.	.	.	.	.	.	.
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	108	22 896	7 749 775	92	22 058	221 522	191 703	9 675	2,9	
10.81	Herstellung von Zucker	6	.	.	6	1 053	.	.	.	.
10.82	Herstellung von Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	34	10 519	3 441 460	28	10 025	110 006	94 104	10 458	3,2	
10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, Herstellung von Kaffee-Ersatz	11	2 672	1 122 011	11	2 672	24 188	.	9 052	2,2	
10.84	Herstellung von Würzmitteln und Soßen	19	1 888	690 551	14	1 724	19 179	16 726	10 158	2,8	
10.85	Herstellung von Fertiggerichten	14	3 090	872 064	11	2 985	31 353	24 769	10 147	3,6	
10.86	Herstellung von homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
10.89	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln a. n. g.	22	3 164	778 210	.	.	26 788	25 157	8 466	3,4	
10.9	Herstellung von Futtermitteln	49	2 723	.	40	2 426	42 883	.	15 748	.	
10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	27	1 431	774 851	21	1 177	24 987	16 160	17 461	3,2	
10.92	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	22	1 292	.	19	1 249	17 896	.	13 851	.	
11	Getränkeherstellung	69	9 459	3 548 738	66	8 650	127 646	113 980	13 495	3,6	
11.01	Herstellung von Spirituosen	9	481	448 867	.	.	2 644	.	5 496	0,6	
11.05	Herstellung von Bier	31	5 309	1 978 492	.	.	79 778	71 294	15 027	4,0	
11.06	Herstellung von Malz	3	97	78 615	3	97	754	754	7 777	1,0	
11.07	Herstellung von Erfrischungsgetränken; Gewinnung natürlicher Mineralwässer	26	3 572	1 042 764	.	.	44 469	.	12 449	4,3	
12	Tabakverarbeitung	5	694	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	198	19 342	3 606 596	168	18 228	115 280	102 143	5 960	3,2	
13.1	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	5	264	43 722	5	264	738	738	2 794	1,7	
13.2	Weberei	32	3 325	782 113	28	3 259	33 434	.	10 055	4,3	
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	33	2 164	285 145	28	2 010	9 922	.	4 585	3,5	
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	128	13 589	2 495 615	107	12 695	71 186	68 431	5 239	2,9	
13.91	Herstellung von gewirktem und gestricktem Stoff	7	357	52 645	7	357	2 469	2 469	6 916	4,7	
13.92	Herstellung von konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	42	3 838	638 344	32	3 484	13 582	12 693	3 539	2,1	
13.93	Herstellung von Teppichen	8	864	184 038	8	864	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2014 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
	Noch: Verarbeitendes Gewerbe									
13.94	Herstellung von Seilerwaren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13.95	Herstellung von Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	13	1 576	339 789	10	1 277	11 551	10 855	7 329	3,4
13.96	Herstellung von technischen Textilien	53	6 480	1 226 196	45	6 239	32 874	.	5 073	2,7
13.99	Herstellung von sonstigen Textilwaren a. n. g.	3	.	.	.	.	342	342	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	53	5 851	1 662 083	41	5 061	32 077	21 022	5 482	1,9
14.1	Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)	46	4 562	.	.	.	.	.	.	.
14.12	Herstellung von Arbeits- und Berufsbekleidung	13	614	189 077	.	.	876	876	1 428	0,5
14.13	Herstellung von sonstiger Oberbekleidung	22	3 449	1 111 277	18	2 937	.	.	.	.
14.14	Herstellung von Wäsche	5	202	53 959	5	202	876	876	4 339	1,6
14.19	Herstellung von sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör a. n. g.	6	297	.	.	145	393	393	1 323	.
14.3	Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	7	1 289	.	.	.	.	.	.	.
14.31	Herstellung von Strumpfwaren	4	.	.	.	.	.	.	.	.
14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	3	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	18	1 836	.	.	.	5 617	5 617	3 059	.
15.1	Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	10	799	183 348	10	799	3 354	3 354	4 198	1,8
15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	3	480	153 734	3	480	.	.	.	.
15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	7	319	29 614	7	319	.	.	.	.
15.2	Herstellung von Schuhen	8	1 037	440 687	.	.	2 263	2 263	2 182	0,5
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korbwaren (ohne Möbel)	208	15 712	3 438 400	163	13 324	109 850	.	6 991	3,2
16.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	48	1 827	522 467	36	1 531	9 788	9 271	5 357	1,9
16.2	Herstellung von sonstigen Holz-, Korb-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	160	13 885	2 915 933	127	11 793	100 062	91 121	7 206	3,4
16.21	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaserver- und Holzspanplatten	28	4 480	1 284 100	23	3 312	58 593	.	13 079	4,6
16.22	Herstellung von Parketttafeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigbauteilen aus Holz	70	5 964	1 048 994	56	5 500	26 852	.	4 502	2,6
16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	47	1 961	345 254	36	1 583	.	.	.	.
16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Korb-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	14	.	.	.	.	9 585	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
17	Noch: Verarbeitendes Gewerbe									
	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	208	27 496	7 199 475	181	26 124	385 496	328 505	14 020	5,4
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	43	6 327	2 442 348	37	5 934	169 274	.	26 754	6,9
17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	43	6 327	2 442 348	37	5 934	169 274	.	26 754	6,9
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	165	21 169	4 757 127	144	20 190	216 222	.	10 214	4,6
17.21	Herstellung von Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	99	10 824	2 678 913	90	10 438	93 574	87 590	8 645	3,5
17.22	Herstellung von Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	18	5 801	1 014 140	.	.	94 878	87 845	16 355	9,4
17.23	Herstellung von Schreibwaren und Bürobbedarf aus Papier, Karton und Pappe	12	.	.	7	487	1 264	1 264	.	.
17.24	Herstellung von Tapeten	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17.29	Herstellung von sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	34	3 000	752 427	29	2 813	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	276	22 350	3 651 676	226	20 262	139 287	.	6 232	3,8
18.1	Herstellung von Druckerzeugnissen	273	.	.	.	.	.	.	.	.
18.11	Drucken von Zeitungen	9	.	267 114	.	.	10 111	.	.	3,8
18.12	Drucken a. n. g.	187	13 712	2 576 579	155	12 360	105 802	100 018	7 716	4,1
18.13	Druck- und Mediovorstufe	51	3 843	377 481	39	3 321	13 834	10 639	3 600	3,7
18.14	Binden von Druckerzeugnissen und damit verbundener Dienstleistungen	26	1 828	.	22	1 684	.	.	.	.
18.2	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	3	.	.	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	16	4 108	6 357 582	.	.	.	.	.	.
19.1	Kokerei	2	.	.	.	.	.	.	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung	14	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	442	89 765	41 971 532	389	81 456	1 606 546	1 433 884	17 897	3,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	182	45 047	27 518 333	160	41 774	1 156 276	1 076 409	25 668	4,2
20.11	Herstellung von Industriegasen	20	1 028	920 587	17	.	32 651	31 852	31 762	3,6
20.12	Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	12	2 793	1 576 027	12	2 793	48 191	.	17 254	3,1
20.13	Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	21	3 253	1 647 737	18	3 072	64 893	63 580	19 949	3,9
20.14	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	58	21 486	15 152 311	48	18 863	689 242	658 474	32 079	4,6
20.15	Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	6	710	508 844	.	.	7 151	6 202	10 071	1,4
20.16	Herstellung von Kunststoffen in Primärformen	59	14 255	7 041 441	54	14 048	211 449	199 860	14 833	3,0
20.17	Herstellung von synthetischem Kautschuk in Primärformen	6	1 522	671 386	.	1 522	102 699	.	67 476	15,3

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2014 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾	
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
	Noch: Verarbeitendes Gewerbe										
20.2	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	3
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	64	10 511	3 506 003	.	.	95 230	.	9 060	2,7	
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	67	15 792	4 445 712	62	15 446	197 395	165 615	12 500	4,4	
20.41	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	44	11 276	3 270 012	.	.	165 362	144 272	14 665	5,1	
20.42	Herstellung von Körperpflegemitteln und Duftstoffen	23	4 516	1 175 700	.	.	32 033	21 343	7 093	2,7	
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	117	15 188	6 097 326	98	11 234	120 274	86 530	7 919	2,0	
20.51	Herstellung von pyrotechnischen Erzeugnissen	7	505	96 239	7	505	1 101	.	2 181	1,1	
20.52	Herstellung von Klebstoffen	14	984	443 780	14	984	9 779	.	9 938	2,2	
20.53	Herstellung von etherischen Ölen	7	1 239	426 791	7	1 239	19 051	.	15 376	4,5	
20.59	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	89	12 460	5 130 516	70	8 506	90 342	64 336	7 251	1,8	
20.6	Herstellung von Chemiefasern	9	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	61	8 811	2 732 590	52	.	202 764	146 783	23 013	7,4	
21.1	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	12	1 230	305 557	.	.	.	.	.	.
21.2	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	49	7 581	2 427 033	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	744	78 727	15 612 284	651	73 163	590 922	520 754	7 506	3,8	
22.1	Herstellung von Gummiwaren	71	10 073	2 276 219	60	9 015	64 778	.	6 431	2,9	
22.11	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	7	2 235	.	.	.	.	.	.	.
22.19	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	64	7 838	.	.	.	.	.	.	.
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	673	68 654	13 336 065	591	64 148	526 144	.	7 664	4,0	
22.21	Herstellung von Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoff	146	16 307	4 308 265	134	15 264	165 998	136 168	10 180	3,9	
22.22	Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoff	102	10 193	2 295 441	90	9 807	95 156	83 749	9 335	4,2	
22.23	Herstellung von Baubedarfsartikeln aus Kunststoff	111	9 278	1 730 051	87	8 097	37 350	.	4 026	2,2	
22.29	Herstellung von sonstigen Kunststoffwaren	314	32 876	5 002 308	280	30 980	227 641	205 896	6 924	4,6	
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	564	32 115	7 529 760	462	29 977	305 797	258 396	9 522	4,1	
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	81	10 644	1 985 399	74	10 304	102 612	91 168	9 640	5,2	
23.11	Herstellung von Flachglas	5	1 179	330 805	.	1 179	15 102	.	12 809	4,6	
23.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	49	5 749	891 335	44	5 481	29 133	.	5 068	3,3	
23.13	Herstellung von Hohlglas	6	1 713	316 550	6	1 713	42 657	37 173	24 902	13,5	
23.14	Herstellung von Glasfaser und Waren daraus	9	997	299 244	.	.	6 992	6 992	7 014	2,3	
23.19	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung von sonstigem Glas einschließlich technischen Glaswaren	12	1 006	147 465	12	.	8 727	.	8 675	5,9	

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾	
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
	Noch: Verarbeitendes Gewerbe										
23.2	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	21	1 716	517 090	21	1 716	14 182	13 000	8 265	2,7	
23.3	Herstellung von keramischen Baumaterialien	26	2 036	273 832	.	.	14 179	13 978	6 964	5,2	
23.31	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	3	452	65 347	3	452	2 089	.	4 622	3,2	
23.32	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	23	1 584	208 485	.	.	12 090	.	7 633	5,8	
23.4	Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen Erzeugnissen	11	849	157 426	11	849	.	.	.	.
23.41	Herstellung von keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
23.42	Herstellung von Sanitärkeramik	2	.	.	.	.	.	.	.	.
23.43	Herstellung von Isolatoren und Isolierteilen aus Keramik	1	.	.	.	.	.	.	.	.
23.44	Herstellung von keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	5	285	39 356	5	285	835	835	2 930	2,1	
23.49	Herstellung von sonstigen keramischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	23	2 626	1 004 969	23	2 626	63 273	44 400	24 095	6,3	
23.51	Herstellung von Zement	16	1 648	612 656	16	1 648	36 109	21 533	21 911	5,9	
23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	7	978	392 313	7	978	27 163	22 867	27 774	6,9	
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	315	8 595	2 237 398	241	7 490	62 976	.	7 327	2,8	
23.61	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und aus Kalksandstein für den Bau	128	5 147	1 228 777	104	4 420	37 924	30 109	7 368	3,1	
23.62	Herstellung von Gipserzeugnissen für den Bau	3	363	.	3	363	3 640	.	10 028	.	
23.63	Herstellung von Frischbeton (Transportbeton)	151	1 064	407 914	103	792	9 873	9 296	9 279	2,4	
23.64	Herstellung von Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	19	1 080	335 954	19	1 080	6 532	6 169	6 048	1,9	
23.65	Herstellung von Faserzementwaren	6	588	140 932	.	.	.	.	.	.
23.69	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a. n. g.	8	353	.	.	.	.	.	.	.
23.7	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	17	813	121 976	.	.	.	.	.	.
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	70	4 836	1 231 670	52	4 182	41 305	.	8 541	3,4	
23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	9	1 678	315 003	.	.	7 742	.	4 614	2,5	
23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	61	3 158	916 667	.	.	33 563	.	10 628	3,7	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	449	106 587	34 855 986	399	102 311	1 134 804	1 053 669	10 647	3,3	
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegerungen	45	34 931	12 856 164	40	34 198	449 767	430 690	12 876	3,5	
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	75	16 958	4 247 049	67	16 371	104 656	100 381	6 172	2,5	

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
24.3	Noch: Verarbeitendes Gewerbe sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	117	13 466	4 881 268	99	11 990	137 656	116 292	10 222	2,8
24.31	Herstellung von Blankstahl	14	1 638	575 912	.	.	23 970	.	14 633	4,2
24.32	Herstellung von Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	36	5 401	2 239 099	28	4 476	61 986	.	11 477	2,8
24.33	Herstellung von Kaltprofilen	28	3 262	999 960	.	.	25 618	22 242	7 853	2,6
24.34	Herstellung von kaltgezogenem Draht	39	3 165	1 066 297	32	2 806	26 082	20 213	8 241	2,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	82	19 137	8 868 745	76	18 723	278 014	252 679	14 528	3,1
24.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	34	11 084	4 173 136	.	.	195 316	177 038	17 621	4,7
24.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	11	1 762	1 161 166	11	1 762	28 213	24 041	16 012	2,4
24.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	25	4 473	3 052 778	21	4 176	37 524	34 639	8 389	1,2
24.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	12	1 818	481 665	.	.	16 962	16 962	9 330	3,5
24.5	Gießereien	130	22 095	4 002 761	117	21 029	164 711	153 627	7 455	4,1
24.51	Eisengießereien	37	7 974	1 433 501	32	7 481	50 559	44 926	6 341	3,5
24.52	Stahlgießereien	20	4 346	764 984	.	.	23 768	23 296	5 469	3,1
24.53	Leichtmetallgießereien	50	7 955	1 464 662	45	7 792	81 560	79 290	10 253	5,6
24.54	Buntmetallgießereien	23	1 820	339 614	.	.	8 824	6 115	4 848	2,6
25	Herstellung von Metallerezeugnissen	2 053	176 701	31 785 646	1 707	160 473	1 091 993	948 662	6 180	3,4
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	371	25 851	4 633 150	300	22 539	89 138	75 709	3 448	1,9
25.11	Herstellung von Metallkonstruktionen	278	18 438	3 303 162	228	16 601	64 768	53 186	3 513	2,0
25.12	Herstellung von Ausbauelementen aus Metall	93	7 413	1 329 987	72	5 938	24 371	22 523	3 288	1,8
25.2	Herstellung von Metalltanks und -behältern; Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	41	2 355	341 884	37	2 187	5 506	.	2 338	1,6
25.21	Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	6	276	28 534	.	.	515	515	1 866	1,8
25.29	Herstellung von Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern aus Metall	35	2 079	313 350	.	.	4 991	.	2 401	1,6
25.3	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	12	1 229	243 895	.	.	1 398	1 398	1 138	0,6
25.4	Herstellung von Waffen und Munition	6	1 019	190 112	.	.	12 469	8 923	12 237	6,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	256	34 946	7 252 238	218	33 215	266 983	.	7 640	3,7
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	633	33 889	4 262 188	498	27 796	175 454	141 725	5 177	4,1
25.61	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	280	16 119	2 101 805	222	13 593	87 929	76 075	5 455	4,2
25.62	Mechanik a. n. g.	353	17 770	2 160 383	276	14 203	87 524	65 651	4 925	4,1

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	353	41 345	7 370 327	307	39 061	269 841	246 647	6 527	3,7
25.71	Herstellung von Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	22	2 743	715 450	19	2 598	17 905	15 356	6 528	2,5
25.72	Herstellung von Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	120	23 085	4 216 093	111	22 218	170 762	158 678	7 397	4,1
25.73	Herstellung von Werkzeugen	211	15 517	2 438 783	177	14 245	81 174	72 613	5 231	3,3
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	381	36 067	7 491 853	335	33 997	271 204	232 566	7 519	3,6
25.91	Herstellung von Fässern, Trommeln, Dosen, Eimern u. ä. Behältern aus Metall	17	1 414	436 618	.	.	17 994	.	12 726	4,1
25.92	Herstellung von Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen, Stahl und NE-Metall	13	1 832	408 379	.	.	32 125	31 902	17 535	7,9
25.93	Herstellung von Drahtwaren, Ketten und Federn	102	10 679	2 128 470	89	10 006	70 229	56 432	6 576	3,3
25.94	Herstellung von Schrauben und Nieten	92	8 848	1 886 641	77	8 062	57 691	.	6 520	3,1
25.99	Herstellung von sonstigen Metallwaren a. n. g.	157	13 294	2 631 745	142	12 768	93 165	84 324	7 008	3,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	304	35 185	7 499 682	263	32 960	279 669	222 222	7 949	3,7
26.1	Herstellung von elektronischen Bauelementen und Leiterplatten	45	6 081	1 758 163	40	5 863	110 870	.	18 232	6,3
26.11	Herstellung von elektronischen Bauelementen	31	5 218	1 634 214	.	.	108 078	.	20 712	6,6
26.12	Herstellung von bestückten Leiterplatten	14	863	123 949	.	.	2 792	.	3 235	2,3
26.2	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	24	2 959	482 703	.	.	8 456	.	2 858	1,8
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	31	4 548	1 076 546	23	3 920	29 485	.	6 483	2,7
26.4	Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik	8	.	.	5	293	.	.	.	.
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	175	19 009	3 278 606	155	17 979	105 765	69 341	5 564	3,2
26.51	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	173	.	.	.	.	.	.	.	.
26.52	Herstellung von Uhren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
26.6	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	10	525	106 203	.	.	.	.	.	.
26.7	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	10	1 647	715 767	10	1 647	20 645	.	12 535	2,9
26.8	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	1	.	.	.	.	-	-	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	482	86 960	21 080 169	421	83 578	649 527	560 829	7 469	3,1

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und schalteinrichtungen	206	28 246	6 731 931	181	26 979	164 624	156 972	5 828	2,5
27.11	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	59	8 296	1 630 985	50	7 910	34 714	34 205	4 184	2,1
27.12	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	147	19 950	5 100 946	131	19 069	129 910	122 767	6 512	2,6
27.2	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	5	1 263	397 082	5	1 263	13 400	.	10 609	3,4
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial	94	26 810	5 753 253	83	25 575	239 473	189 651	8 932	4,2
27.31	Herstellung von Glasfaserkabeln	6	365	62 917	.	.	1 181	.	3 237	1,9
27.32	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	30	4 714	1 140 616	.	.	17 830	.	3 782	1,6
27.33	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	58	21 731	4 549 720	53	21 365	220 461	.	10 145	4,9
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	85	8 877	2 456 240	66	8 266	50 762	48 225	5 718	2,1
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	21	14 298	4 246 336	21	14 298	156 927	134 132	10 975	3,7
27.51	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	17	.	.	17	.	.	.	.	.
27.52	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	4	.	.	4	.	.	.	.	.
27.9	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	71	7 466	1 495 327	65	7 197	24 341	.	3 260	1,6
28	Maschinenbau	1 461	198 369	45 173 754	1 240	185 474	960 163	791 941	4 840	2,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	294	64 507	15 405 855	251	60 409	410 161	348 159	6 358	2,7
28.11	Herstellung von Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	22	11 814	2 542 828	.	.	84 489	.	7 152	3,3
28.12	Herstellung von hydraulischen und pneumatischen Komponenten und Systemen	39	4 184	785 895	.	.	21 338	19 867	5 100	2,7
28.13	Herstellung von Pumpen und Kompressoren a. n. g.	47	14 145	3 146 301	41	13 863	106 516	93 364	7 530	3,4
28.14	Herstellung von Armaturen a. n. g.	92	16 228	4 575 287	82	14 574	107 370	81 349	6 616	2,4
28.15	Herstellung von Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	94	18 136	4 355 545	75	16 257	90 448	.	4 987	2,1
28.2	Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	484	56 204	11 701 563	418	51 611	212 076	178 265	3 773	1,8
28.21	Herstellung von Öfen und Brennern	35	3 245	769 889	31	3 012	11 877	6 960	3 660	1,5
28.22	Herstellung von Hebezeugen und Fördermitteln	162	17 602	3 522 233	132	14 940	54 256	.	3 082	1,5
28.23	Herstellung von Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte)	5	913	550 400	.	.	3 625	.	3 971	0,7
28.24	Herstellung von handgeführten Werkzeugen mit Motorantrieb	5	454	135 265	.	.	2 672	2 672	5 887	2,0
28.25	Herstellung von kälte- und luftechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	92	10 299	1 877 127	82	9 973	39 272	37 428	3 813	2,1

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
	Noch: Verarbeitendes Gewerbe									
28.29	Herstellung von sonstigen nicht-wirtschaftszweigspezifischen Maschinen a. n. g.	185	23 691	4 846 650	164	22 347	100 374	82 577	4 237	2,1
28.3	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	33	7 855	2 307 196	28	7 647	58 095	.	7 396	2,5
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	144	16 594	3 484 403	130	15 958	54 078	.	3 259	1,6
28.41	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	100	10 072	1 840 216	90	9 656	34 506	31 538	3 426	1,9
28.49	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	44	6 522	1 644 187	40	6 302	19 571	.	3 001	1,2
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	506	53 209	12 274 737	413	49 849	225 754	177 660	4 243	1,8
28.91	Herstellung von Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkeinrichtungen und Gießmaschinen	27	6 744	2 069 067	.	6 495	13 829	13 746	2 051	0,7
28.92	Herstellung von Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	53	9 347	2 357 534	48	9 111	35 750	.	3 825	1,5
28.93	Herstellung von Maschinen für die Nahrungs- und Genussmitteleherzeugung und die Tabakverarbeitung	37	2 744	415 332	32	.	25 164	.	9 170	6,1
28.94	Herstellung von Maschinen für die Textil- und Bekleidungsherstellung und die Lederverarbeitung	38	6 323	1 539 520	33	6 147	33 272	26 194	5 262	2,2
28.95	Herstellung von Maschinen für die Papiererzeugung und -verarbeitung	22	1 332	265 861	.	.	4 036	.	3 030	1,5
28.96	Herstellung von Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	61	8 286	2 310 352	53	7 909	50 658	.	6 114	2,2
28.99	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	268	18 433	3 317 071	204	16 376	63 045	53 716	3 420	1,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	233	81 764	33 553 025	203	78 118	888 275	840 002	10 864	2,7
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	11	26 991	.	.	.	.	.	.	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	68	9 466	.	.	.	.	.	.	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	154	45 307	9 895 592	137	42 397	350 097	325 011	7 727	3,5
29.31	Herstellung elektrischer und elektronischer Ausrüstungsgegenstände für Kraftwagen	17	8 220	1 005 868	.	.	77 311	.	9 405	7,7
29.32	Herstellung von sonstigen Teilen und sonstigem Zubehör für Kraftwagen	137	37 087	8 889 724	.	.	272 786	.	7 355	3,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	51	8 852	3 144 556	.	8 302	78 182	.	8 832	2,5
30.1	Schiff- und Bootsbau	3	.	.	.	.	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau	1	.	.	.	.	-	-	.	.
30.2	Schienerfahrzeugbau	14	5 599	2 410 954	.	.	65 028	.	11 614	2,7
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	12	1 050	301 679	12	1 050	5 561	.	5 296	1,8
30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	4	.	.	4	402	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 7. Investitionen der Betriebe 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
	Noch: Verarbeitendes Gewerbe									
30.9	Herstellung von Fahrzeugen a. n. g.	18	1 664	292 372	13	1 209	.	.	.	.
30.91	Herstellung von Krafträdern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
30.92	Herstellung von Fahrrädern sowie von Behindertenfahrzeugen	12	1 134	181 112	8	764	.	.	.	.
30.99	Herstellung von sonstigen Fahrzeugen a. n. g.	4	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	280	30 110	7 084 949	222	26 804	153 348	.	5 093	2,2
31.01	Herstellung von Büro- und Ladenmöbeln	72	4 848	820 141	56	.	17 639	16 916	3 638	2,2
31.02	Herstellung von Küchenmöbeln	31	9 505	3 318 469	.	8 924	76 832	.	8 083	2,3
31.03	Herstellung von Matratzen	15	1 600	376 788	.	.	3 686	.	2 304	1,0
31.09	Herstellung von sonstigen Möbeln	162	14 157	2 569 551	127	12 066	55 190	50 927	3 898	2,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	254	15 780	2 434 490	209	13 956	137 747	129 019	8 729	5,7
32.1	Herstellung von Münzen, Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	4	218	23 953	.	.	.	.	.	.
32.12	Herstellung von Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Fantasieschmuck)	3	.	.	.	.	.	.	.	.
32.13	Herstellung von Fantasieschmuck	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32.2	Herstellung von Musikinstrumenten	5	235	39 287	5	235	623	623	2 651	1,6
32.3	Herstellung von Sportgeräten	12	1 375	204 272	.	.	.	.	.	.
32.4	Herstellung von Spielwaren	9	1 598	692 996	6	1 301	.	.	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	195	10 545	1 091 741	160	9 267	36 718	28 030	3 482	3,4
32.9	Herstellung von Erzeugnissen a. n. g.	29	1 809	382 241	25	1 697	.	.	.	.
32.91	Herstellung von Besen und Bürsten	9	404	103 515	.	.	.	.	.	.
32.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen a. n. g.	20	1 405	278 725	.	.	5 071	5 071	3 610	1,8
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	515	39 383	5 653 142	421	32 577	90 107	73 460	2 288	1,6
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	326	23 031	3 070 613	267	18 583	61 263	.	2 660	2,0
33.11	Reparatur von Metallerzeugnissen	47	3 262	380 992	35	2 038	5 004	.	1 534	1,3
33.12	Reparatur von Maschinen	180	10 772	1 527 728	148	9 537	30 536	.	2 835	2,0
33.13	Reparatur von elektronischen und optischen Geräten	12	985	121 522	8	242	984	.	998	0,8
33.14	Reparatur von elektrischen Ausrüstungen	42	3 175	323 369	34	2 104	9 873	.	3 110	3,1
33.15	Reparatur und Instandhaltung von Schiffen, Booten und Yachten	6	303	70 483	6	303	939	.	3 097	1,3
33.16	Reparatur und Instandhaltung von Luft- und Raumfahrzeugen	14	1 998	339 708	.	.	3 086	3 032	1 544	0,9
33.17	Reparatur und Instandhaltung von Fahrzeugen a. n. g.	15	2 160	261 998	.	.	9 633	.	4 460	3,7
33.19	Reparatur von sonstigen Ausrüstungen	10	376	44 814	.	.	1 209	1 209	3 217	2,7
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	189	16 352	2 582 529	154	13 994	28 845	.	1 764	1,1
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	10 048	1 206 469	327 257 141	8 441	1 113 513	10 427 173	9 102 865	8 643	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

8. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Regierungsbezirk Düsseldorf										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	28	3 380	355 178	19	3 260	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	26	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	2 307	293 203	83 515 908	1 920	274 424	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	225	21 441	8 349 896	179	19 647	168 368	140 348	7 853	2,0
11	Getränkeherstellung	17	1 939	525 725	17	1 939	22 896	.	11 808	4,4
13	Herstellung von Textilien	60	4 778	806 941	.	4 265	20 004	19 806	4 187	2,5
14	Herstellung von Bekleidung	17	1 259	311 605	13	1 142	3 132	.	2 488	1,0
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	8	1 151	447 740	8	1 151	3 643	3 643	3 165	0,8
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	27	1 774	261 544	20	1 525	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	48	5 106	1 251 540	43	4 923	45 835	39 267	8 977	3,7
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	68	4 239	788 239	52	3 658	26 020	25 755	6 138	3,3
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	5	852	655 509	.	.	4 421	.	5 188	0,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	151	37 087	17 239 023	135	35 094	736 011	.	19 846	4,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	7	606	245 820	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	105	10 154	1 713 463	93	9 795	84 097	.	8 282	4,9
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	139	6 918	1 792 417	113	6 476	70 371	.	10 172	3,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	108	43 777	14 713 728	98	42 882	597 453	559 545	13 648	4,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	484	43 058	7 401 756	406	39 512	206 709	.	4 801	2,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	78	8 790	1 785 239	60	7 900	46 892	.	5 335	2,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	104	14 889	3 413 013	87	14 444	97 053	88 459	6 518	2,8
28	Maschinenbau	328	47 449	10 455 591	271	44 294	202 084	166 495	4 259	1,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	55	15 742	6 605 120	47	15 284	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	14	3 308	1 933 698	.	3 208	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	20	878	133 978	11	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	64	3 505	546 709	58	3 283	12 267	12 058	3 500	2,2
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	175	14 503	2 137 614	140	12 256	34 382	.	2 371	1,6
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2 335	296 583	83 871 086	1 939	277 684	2 732 105	2 433 786	9 212	3,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 8. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Regierungsbezirk Köln										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	45	4 930	530 819	.	4 917	162 728	130 996	33 008	30,7
05	Kohlenbergbau	6	4 053	.	.	4 053	140 690	.	34 712	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	39	877	.	.	864	22 038	.	25 129	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	1 761	230 735	76 378 768	.	212 771	2 458 021	2 228 631	10 653	3,2
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	176	18 522	6 144 910	137	16 914	131 556	117 331	7 103	2,1
11	Getränkeherstellung	14	2 090	554 203	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	35	3 385	552 707	31	3 281	19 494	.	5 759	3,5
14	Herstellung von Bekleidung	10	472	193 220	6	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	3	204	42 869	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	27	1 176	247 009	21	979	7 670	.	6 522	3,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	57	9 730	2 727 292	49	8 974	235 698	193 982	24 224	8,6
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	51	4 801	765 307	43	4 500	35 376	.	7 368	4,6
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	3	1 861	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	109	25 277	12 319 634	92	23 399	505 124	481 161	19 984	4,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	26	4 090	1 316 777	23	3 965	112 075	106 020	27 402	8,5
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	183	22 084	4 690 008	159	20 596	188 068	.	8 516	4,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	116	7 513	1 531 700	89	6 772	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	44	9 866	2 997 242	40	9 298	66 286	61 772	6 719	2,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	250	18 684	3 264 929	202	16 329	114 776	105 567	6 143	3,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	75	7 238	1 257 723	69	6 789	49 043	.	6 776	3,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	91	14 245	3 466 776	81	13 191	98 555	.	6 919	2,8
28	Maschinenbau	265	32 938	8 117 940	229	30 812	172 499	.	5 237	2,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	46	31 518	18 869 879	.	30 514	447 361	.	14 194	2,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	7	722	.	7	722	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	17	1 273	.	13	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	56	3 813	472 284	49	3 602	10 204	9 996	2 676	2,2
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	100	9 233	1 318 567	84	7 319	16 276	.	1 763	1,2
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 806	235 665	76 909 587	1 521	217 688	2 620 749	2 359 627	11 121	3,4

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 8. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Regierungsbezirk Münster										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	17	.	427 732	.	.	8 374	6 566	.	2,0
05	Kohlenbergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	15	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	1 477	.	41 116 928	.	.	1 206 751	1 013 413	.	2,9
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	218	21 539	7 307 589	172	18 395	166 874	.	7 748	2,3
11	Getränkeherstellung	9	876	414 818	9	876	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	63	8 089	1 779 543	55	7 827	59 832	.	7 397	3,4
14	Herstellung von Bekleidung	7	.	82 593	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	49	.	761 462	44	3 384	12 340	.	.	1,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	19	2 525	888 378	16	2 468	32 847	.	13 009	3,7
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	47	3 743	389 744	37	3 231	21 055	.	5 625	5,4
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	67	16 008	8 305 238	.	12 620	221 458	.	13 834	2,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	11	1 730	283 059	8	1 271	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	105	12 460	2 622 748	90	11 161	130 092	109 476	10 441	5,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	113	7 093	1 715 938	102	6 849	71 484	59 423	10 078	4,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	27	3 070	.	23	2 941	33 485	32 080	10 907	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	224	15 771	2 588 900	180	13 961	.	.	.	.
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	21	3 244	786 527	.	.	14 862	14 532	4 581	1,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	45	4 960	1 120 622	40	4 733	21 692	.	4 373	1,9
28	Maschinenbau	238	32 806	6 691 683	203	30 644	143 656	111 150	4 379	2,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	31	7 694	2 407 874	.	.	.	38 501	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	5	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	55	5 025	874 982	47	4 468	21 666	20 038	4 312	2,5
32	Herstellung von sonstigen Waren	43	1 549	139 268	33	1 354	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	77	4 607	712 418	66	4 179	14 528	13 815	3 153	2,0
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 494	163 064	41 544 660	1 257	147 293	1 215 125	1 019 979	7 452	2,9

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 8. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Regierungsbezirk Detmold										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	19	.	.	.	.	.	.	.	.
07	Erzbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	18	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	1 671	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	183	20 918	9 988 719	153	17 938	215 532	132 262	10 304	2,2
11	Getränkeherstellung	16	1 274	637 659	.	.	22 108	18 886	17 353	3,5
12	Tabakverarbeitung	5	694	.	5	694	5 475	.	7 889	.
13	Herstellung von Textilien	23	1 995	.	.	.	8 755	.	4 388	.
14	Herstellung von Bekleidung	12	2 496	765 886	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	4	.	.	4	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	49	5 168	1 073 483	37	4 425	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	43	4 939	1 323 700	38	4 740	32 164	.	6 512	2,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	63	6 401	1 234 693	55	5 999	41 732	35 874	6 520	3,4
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	49	5 081	1 759 345	.	.	55 648	.	10 952	3,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	10	1 697	643 126	.	.	22 082	.	13 012	3,4
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	160	16 311	3 149 474	144	15 792	83 176	70 053	5 099	2,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	84	4 202	845 160	62	3 733	.	20 698	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	28	5 825	.	25	5 750	41 784	39 138	7 173	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	275	23 192	4 033 507	228	20 418	.	163 354	.	.
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	41	4 793	729 098	.	.	18 260	.	3 810	2,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	87	27 311	6 776 087	80	26 997	246 002	191 984	9 007	3,6
28	Maschinenbau	260	32 804	7 325 943	220	30 962	119 015	.	3 628	1,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	33	11 858	2 761 498	.	.	74 433	71 335	6 277	2,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	12	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	161	19 842	5 104 695	127	17 781	113 027	.	5 696	2,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	24	2 991	817 741	16	2 655	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	47	4 023	467 960	37	3 428	12 445	10 675	3 093	2,7
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 690	205 647	51 619 170	1 423	190 917	1 516 619	.	7 375	2,9

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 8. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Regierungsbezirk Arnberg										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	40	3 817	.	35	3 752	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	8	3 054	.	8	3 054	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	32	763	.	27	698	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	2 683	301 693	.	2 266	276 179	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	153	10 855	3 403 143	117	9 465	70 026	.	6 451	2,1
11	Getränkeherstellung	13	3 280	1 416 333	.	.	50 130	45 555	15 284	3,5
13	Herstellung von Textilien	17	1 095	.	12	.	7 195	.	6 571	.
14	Herstellung von Bekleidung	7	.	308 778	7	1 122	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	56	.	1 094 901	41	3 011	34 581	.	.	3,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	41	5 196	1 008 565	35	5 019	38 952	35 839	7 496	3,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	47	3 166	473 692	39	2 874	15 105	.	4 771	3,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	4	.	.	.	481	7 808	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	66	6 312	2 348 292	57	.	88 305	73 216	13 990	3,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	7	688	243 809	.	.	2 157	2 157	3 135	0,9
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	191	17 718	3 436 590	165	15 819	105 490	.	5 954	3,1
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	112	6 389	1 644 545	96	6 147	68 774	51 280	10 764	4,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	242	44 049	15 019 187	213	41 440	395 796	361 134	8 985	2,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	820	75 996	14 496 554	691	70 253	496 082	411 881	6 528	3,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	89	11 120	2 941 096	78	10 591	150 611	137 081	13 544	5,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	155	25 555	6 303 670	133	24 213	186 225	.	7 287	3,0
28	Maschinenbau	370	52 372	12 582 598	317	48 762	322 910	273 008	6 166	2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	68	14 952	2 908 654	57	12 883	100 547	98 382	6 725	3,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	13	3 047	744 645	13	3 047	31 752	.	10 421	4,3
31	Herstellung von Möbeln	27	3 092	.	24	2 900	15 462	14 955	5 001	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	67	3 922	458 488	53	3 062	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	116	7 017	1 016 582	94	5 395	12 476	9 979	1 778	1,2
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2 723	305 510	73 312 637	2 301	279 931	2 342 574	.	7 668	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

**9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Düsseldorf										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	-	.	.	-	-	.	-
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	-	.	.	-	-	.	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	131	.	10 356 370	.	.	388 138	362 938	.	3,8
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	20	1 674	437 763	14	1 483	6 463	6 463	3 861	1,5
11	Getränkeherstellung	3	297	25 572	3	297	826	826	2 782	3,2
14	Herstellung von Bekleidung	3	72	13 050	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	462	154 056	3	462	1 406	1 406	3 043	0,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton- Bild- und Datenträgern	14	781	144 110	7	528	5 070	.	6 491	3,5
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	-	-	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	13	8 375	2 380 920	.	.	176 393	.	21 062	7,4
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	8	258	33 613	.	.	926	926	3 590	2,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	3 307	861 997	6	3 307	19 561	19 561	5 915	2,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	10	665	358 215	6	561	1 162	1 162	1 748	0,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2	.	-	.	.	-	-	.	-
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	3	744	.	3	744	.	.	.	.
28	Maschinenbau	14	3 229	612 111	.	.	6 372	.	1 973	1,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	7	7 438	.	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	5	164	10 617	5	164	269	269	1 638	2,5
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	14	2 918	451 785	9	1 855	2 742	2 742	940	0,6
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	132	30 613	10 356 370	97	28 404	388 138	362 938	12 679	3,8

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Duisburg										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	5	.	.	.	.	.	.	.	.
05	Kohlebergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	4	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	143	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	23	1 491	262 484	15	1 039	8 497	.	5 699	3,2
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14	1 955	1 115 930	11	1 850	37 920	.	19 397	3,4
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	4	313	42 631	.	.	1 033	.	3 300	2,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	15	756	194 273	.	.	4 770	.	6 309	2,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	11	19 559	6 866 666	.	.	308 009	300 553	15 748	4,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	18	951	225 216	13	748	5 569	4 701	5 856	2,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	10	2 914	517 871	.	.	4 587	.	1 574	0,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	217	21 337	3	217	173	173	797	0,8
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	30	1 415	201 083	25	1 096	1 835	.	1 297	0,9
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	148	33 206	10 105 156	119	31 883	410 096	.	12 350	4,1

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Essen										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	-	.	.	-	-	.	-
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	-	.	.	-	-	.	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	158	.	4 009 662	.	.	129 221	.	.	3,2
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	12	736	99 555	.	.	3 056	3 056	4 152	3,1
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	3	161	18 279	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	3	140	15 169	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	4	365	64 848	4	365	1 371	1 371	3 755	2,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	10	878	237 919	10	878	4 519	4 519	5 147	1,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14	1 773	841 737	8	255	.	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	4	103	6 364	4	103	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	11	1 011	242 211	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7	1 202	638 509	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	19	1 835	281 833	12	1 353	12 569	.	6 849	4,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	5	223	27 956	.	.	621	621	2 784	2,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	8	921	57 004	5	843	8 843	.	9 601	15,5
28	Maschinenbau	25	2 371	748 419	16	2 163	9 561	.	4 032	1,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6	1 634	400 696	.	.	16 431	16 431	10 056	4,1
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	-	-	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	7	260	46 065	7	260	521	.	2 002	1,1
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	16	2 013	234 530	.	.	4 568	.	2 269	2,0
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	159	15 826	4 009 662	121	13 095	129 221	.	8 165	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Krefeld										
C	Verarbeitendes Gewerbe	114	19 011	8 552 238	96	18 127	210 429	.	11 069	2,5
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	13	1 252	711 979	9	1 167	10 613	.	8 477	1,5
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	10	563	137 828	7	485	1 635	.	2 904	1,2
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	-	-	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	302	94 935	3	302	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5	203	19 856	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	13	5 139	3 349 688	13	5 139	93 009	89 407	18 099	2,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	4	75	25 120	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	8	2 783	949 045	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	11	1 105	188 017	.	.	3 991	.	3 612	2,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	3	159	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	6	536	116 328	6	536	792	792	1 477	0,7
28	Maschinenbau	18	2 260	845 711	.	.	.	.	.	.
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	8	1 432	251 985	8	1 432	3 199	.	2 234	1,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	114	19 011	8 552 238	96	18 127	210 429	.	11 069	2,5

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäfts- ausstattung			EUR	%
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					

Kreisfreie Stadt Mönchengladbach

C	Verarbeitendes Gewerbe	109	13 578	3 476 407	92	12 943	68 223	.	5 025	2,0
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	6	817	230 439	.	.	.	8 583	.	.
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	4	669	156 553	4	669	3 018	3 018	4 510	1,9
14	Herstellung von Bekleidung	8	735	230 393	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	3	70	8 651	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	264	34 675	.	.	188	188	713	0,5
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5	398	123 257	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	3	181	45 849	3	181	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	5	221	38 367	5	221	1 099	1 099	4 972	2,9
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	5	181	34 248	.	.	439	.	2 426	1,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	11	998	144 815	.	.	6 420	6 420	6 433	4,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7	1 918	331 828	.	.	5 379	.	2 804	1,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	7	1 558	306 106	7	1 558	.	.	.	.
28	Maschinenbau	18	3 548	769 052	15	3 490	12 150	.	3 424	1,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	-	-	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	227	.	3	227	681	.	3 002	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	10	732	119 694	.	.	1 582	.	2 161	1,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	109	13 578	3 476 407	92	12 943	68 223	.	5 025	2,0

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					

Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr

C	Verarbeitendes Gewerbe	69	12 051	2 810 427	54	11 568	63 679	61 703	5 284	2,3
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	9	.	169 171	.	.	6 321	.	.	3,7
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	1	.	.	.	.	-	-	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	7	370	52 659	.	.	1 009	.	2 727	1,9
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	4	94	31 873	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	2 686	799 605	6	2 686	19 551	.	7 279	2,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	10	749	160 043	.	.	5 145	.	6 869	3,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	4	330	63 065	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4	289	63 594	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	9	5 758	855 165	.	.	13 619	.	2 365	1,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	348	41 207	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	69	12 051	2 810 427	54	11 568	63 679	61 703	5 284	2,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Oberhausen										
C	Verarbeitendes Gewerbe	70	8 510	2 495 308	57	8 153	58 321	51 825	6 853	2,3
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	8	492	44 412	.	.	1 097	1 097	2 229	2,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	-	.	.	-	-	.	-
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	9	1 655	1 221 798	9	1 655	24 039	20 852	14 525	2,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	6	376	132 528	.	.	1 411	1 411	3 752	1,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	8	654	130 557	.	.	977	977	1 493	0,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	4	233	22 381	4	233	849	849	3 642	3,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	3	177	13 861	3	177	196	196	1 109	1,4
28	Maschinenbau	4	2 368	471 578	4	2 368	.	.	.	.
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	1	.	.	.	.	-	-	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	19	1 963	293 035	15	1 902	1 933	.	985	0,7
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	70	8 510	2 495 308	57	8 153	58 321	51 825	6 853	2,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Remscheid										
C	Verarbeitendes Gewerbe	123	13 808	2 893 146	104	12 764	.	64 411	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5	570	187 796	5	570	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	6	491	76 886	6	491	1 534	.	3 125	2,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	3	494	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	52	5 092	833 018	44	4 730	27 594	.	5 419	3,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7	409	89 412	.	.	2 004	2 004	4 900	2,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4	2 048	.	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	23	3 067	557 571	20	2 876	15 298	12 760	4 988	2,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	8	581	63 480	.	.	2 494	2 494	4 293	3,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	123	13 808	2 893 146	104	12 764	.	64 411	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					

Kreisfreie Stadt Solingen

C	Verarbeitendes Gewerbe	133	12 301	2 318 438	107	11 129	63 050	.	5 126	2,7
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4	.	.	4	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	237	40 319	3	237	481	481	2 030	1,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	4	.	.	.	.	1 604	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	7	605	103 785	.	.	3 185	.	5 264	3,1
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	8	1 143	252 410	.	.	5 670	.	4 960	2,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	68	5 475	1 064 579	56	4 883	25 232	22 409	4 609	2,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	5	210	34 708	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	10	393	54 099	6	301	1 227	.	3 121	2,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6	2 243	442 134	.	.	12 112	.	5 400	2,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	8	382	69 982	8	382	1 390	.	3 639	2,0
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	133	12 301	2 318 438	107	11 129	63 050	.	5 126	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Wuppertal										
C	Verarbeitendes Gewerbe	176	21 213	4 047 718	149	20 135	153 104	.	7 217	3,8
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	9	557	.	.	.	2 619	.	4 702	.
13	Herstellung von Textilien	18	1 134	149 889	14	833	1 750	.	1 544	1,2
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	6	848	147 092	.	.	10 867	.	12 815	7,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	7	2 324	605 191	7	2 324	14 493	.	6 236	2,4
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	12	1 847	452 507	12	1 847	24 170	.	13 086	5,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	8	221	59 412	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	643	165 725	.	.	3 891	.	6 051	2,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	46	5 185	843 308	39	4 948	27 463	24 501	5 297	3,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7	711	121 753	.	.	8 158	.	11 474	6,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	11	3 103	621 617	.	.	37 712	.	12 153	6,1
28	Maschinenbau	27	3 023	560 623	24	2 906	14 711	.	4 866	2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4	747	.	4	747	3 008	3 008	4 027	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	392	48 879	4	392	1 763	1 763	4 498	3,6
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	315	.	3	184	104	104	329	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	176	21 213	4 047 718	149	20 135	153 104	.	7 217	3,8

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Kleve										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6	158	56 621	.	.	4 055	.	25 664	7,2
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	6	158	56 621	.	.	4 055	.	25 664	7,2
C	Verarbeitendes Gewerbe	159	12 984	3 546 464	.	.	87 858	.	6 767	2,5
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	34	3 173	1 209 688	30	3 055	.	21 233	.	.
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	4	271	50 069	4	271	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	3	187	28 412	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	4	248	45 992	4	248	1 768	1 768	7 130	3,8
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5	363	53 317	.	.	823	.	2 268	1,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	10	1 182	745 612	.	.	28 462	.	24 079	3,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	8	327	42 590	.	.	641	641	1 959	1,5
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	14	366	70 022	10	300	1 354	.	3 699	1,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	28	1 468	243 200	21	1 186	6 197	.	4 222	2,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	4	792	202 217	4	792	3 748	.	4 732	1,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	3	.	17 298	3	119	749	.	.	4,3
28	Maschinenbau	16	1 944	358 475	.	.	2 815	2 659	1 448	0,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	5	823	134 540	5	823	8 305	.	10 091	6,2
31	Herstellung von Möbeln	4	236	23 752	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	203	59 581	.	.	348	348	1 713	0,6
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	7	325	33 893	3	120	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	165	13 142	3 603 085	133	11 828	91 913	79 607	6 994	2,6

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Mettmann										
C	Verarbeitendes Gewerbe	382	42 462	8 660 663	337	40 429	248 238	223 558	5 846	2,9
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	12	1 358	290 036	9	1 256	5 447	.	4 011	1,9
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	1	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	-	-	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	6	554	120 216	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	6	265	26 449	6	265	2 116	2 116	7 985	8,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	17	5 185	926 855	17	5 185	55 325	.	10 670	6,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	4	.	209 311	.	.	2 148	.	.	1,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	19	1 887	487 042	.	.	20 211	.	10 711	4,2
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	13	935	358 040	.	.	17 078	.	18 266	4,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	29	4 489	1 186 724	.	.	14 625	.	3 258	1,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	134	14 679	2 251 403	120	14 259	63 708	60 519	4 340	2,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	14	1 101	208 872	11	1 011	3 627	2 412	3 294	1,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	21	2 694	663 715	.	.	12 082	11 048	4 485	1,8
28	Maschinenbau	59	5 415	1 075 790	51	4 684	27 471	19 737	5 073	2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	11	1 280	318 786	.	.	6 901	.	5 392	2,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	5	250	48 520	.	.	670	.	2 681	1,4
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	22	1 158	180 027	18	1 027	1 026	.	886	0,6
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	382	42 462	8 660 663	337	40 429	248 238	.	5 846	2,9

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			EUR	%
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Rhein-Kreis Neuss										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	4	.	.	.	.	.	.	.	.
		1	.	.	.	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau									
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	3	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	158	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	26	2 588	2 597 900	21	2 347	31 180	27 143	12 048	1,2
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	952	383 232	5	952	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5	278	25 123	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	18	5 145	4 178 798	.	.	242 333	219 423	47 101	5,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	12	2 328	98 460	.	.	23 364	.	10 036	23,7
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	11	482	195 927	11	482	5 399	.	11 202	2,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7	5 379	2 003 589	7	5 379	138 264	122 309	25 704	6,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	18	882	140 280	.	.	1 692	.	1 918	1,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7	1 035	407 814	.	.	1 274	1 274	1 231	0,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	5	144	34 220	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	23	3 696	843 881	23	3 696	27 328	24 727	7 394	3,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3	257	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	12	847	148 439	.	.	8 060	.	9 516	5,4
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	162	25 919	11 135 485	143	25 299	549 657	.	21 207	4,9

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Viersen										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3	37	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	3	37	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	179	14 634	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	16	2 625	1 193 144	13	2 421	18 917	11 519	7 207	1,6
13	Herstellung von Textilien	7	504	106 866	7	504	6 587	6 587	13 070	6,2
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	3	175	41 089	3	175	169	169	963	0,4
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	599	97 617	.	.	2 153	.	3 594	2,2
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	7	542	82 932	.	.	3 955	3 767	7 297	4,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	17	1 273	362 980	.	.	20 174	.	15 848	5,6
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	10	1 062	215 241	10	1 062	5 129	.	4 829	2,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	14	801	165 484	11	759	6 590	.	8 227	4,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	377	116 598	6	377	2 708	.	7 182	2,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	23	1 815	304 887	.	.	16 429	.	9 052	5,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	5	486	86 730	.	.	252	252	519	0,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	15	1 549	337 946	11	1 443	4 512	.	2 913	1,3
28	Maschinenbau	32	2 015	335 975	24	1 743	4 320	.	2 144	1,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	205	21 578	4	205	799	799	3 897	3,7
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	8	.	63 561	.	.	472	472	.	0,7
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	182	14 671	3 574 262	154	13 547	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			EUR	%
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Wesel										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	8	666	171 479	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	8	666	171 479	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	203	19 606	5 661 242	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	28	2 692	690 953	23	2 519	21 693	.	8 058	3,1
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	9	1 268	168 311	.	.	5 003	5 003	3 946	3,0
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	3	269	.	3	269	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	4	259	37 177	4	259	753	753	2 908	2,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	9	2 290	1 214 492	9	2 290	20 954	19 194	9 150	1,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	7	476	71 787	.	.	1 960	1 960	4 117	2,7
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	22	1 294	236 366	19	1 200	8 311	.	6 423	3,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7	1 318	604 488	7	1 318	11 989	.	9 097	2,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	28	1 505	232 384	22	1 127	2 562	.	1 702	1,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	5	330	39 992	.	.	1 223	.	3 705	3,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	7	746	117 691	.	.	1 393	1 393	1 867	1,2
28	Maschinenbau	40	5 448	1 849 269	31	4 531	33 159	.	6 086	1,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4	310	88 847	4	310	183	183	589	0,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3	136	22 613	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	3	.	51 820	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	7	232	36 257	7	232	792	792	3 415	2,2
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	14	639	82 764	11	567	871	.	1 363	1,1
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	211	20 272	5 832 721	176	18 380	131 590	.	6 491	2,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					

Kreisfreie Stadt Bonn

C	Verarbeitendes Gewerbe	57	7 608	1 282 146	50	7 372	54 350	.	7 144	4,2
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	6	999	.	.	.	.	.	.	.
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	-	-	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	4	124	14 825	.	.	181	181	1 463	1,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	4	480	62 856	4	480	1 414	1 414	2 947	2,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	3	463	55 782	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	3	814	.	3	814	.	.	.	.
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	6	1 585	249 170	6	1 585	18 529	.	11 690	7,4
28	Maschinenbau	5	768	160 343	5	768	.	.	.	.
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4	1 062	97 706	4	1 062	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	6	226	17 851	.	.	116	116	513	0,7
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	3	83	14 062	3	83	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	57	7 608	1 282 146	50	7 372	54 350	.	7 144	4,2

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Köln										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3	51	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	3	51	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	251	50 548	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	36	2 752	1 100 783	31	2 553	.	.	.	.
11	Getränkeherstellung	8	1 671	378 836	8	1 671	16 087	.	9 627	4,3
14	Herstellung von Bekleidung	4	212	86 967	.	.	312	312	1 473	0,4
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	12	660	92 822	.	.	3 075	3 075	4 658	3,3
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	-	-	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	23	5 391	1 812 166	20	5 099	196 249	195 151	36 403	10,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	8	1 038	245 661	.	.	8 783	.	8 462	3,6
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	17	1 620	257 247	.	.	14 097	.	8 702	5,5
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	13	315	146 433	10	309	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	3	424	56 340	3	424	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	23	2 090	671 433	19	1 965	44 290	.	21 192	6,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	13	789	169 804	.	.	2 747	.	3 482	1,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	8	1 347	446 461	.	.	4 286	.	3 182	1,0
28	Maschinenbau	34	6 752	2 422 434	29	6 630	56 084	.	8 306	2,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	11	21 723	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	10	424	39 371	10	424	1 010	1 010	2 382	2,6
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	24	2 502	349 988	.	.	3 158	3 037	1 262	0,9
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	254	50 599	27 464 422	222	47 190	750 353	709 505	14 829	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%

Kreisfreie Stadt Leverkusen

C	Verarbeitendes Gewerbe	44	12 202	4 024 668	38	11 512	.	171 593	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	13	8 563	3 398 372	.	.	169 731	164 080	19 821	5,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	4	447	96 010	.	.	1 581	.	3 538	1,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	6	653	.	.	.	1 804	1 804	2 763	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	5	471	84 659	.	471	2 406	.	5 108	2,8
28	Maschinenbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	1 052	155 562	.	.	1 205	1 205	1 145	0,8
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	44	12 202	4 024 668	38	11 512	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Städteregion Aachen										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6	819	19 514	6	819	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	1	.	–	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	5	.	19 514	.	.	3 587	.	.	18,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	242	34 819	9 265 851	206	32 615	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	16	5 226	1 312 405	12	5 095	44 323	.	8 481	3,4
13	Herstellung von Textilien	5	249	27 341	5	249	774	774	3 108	2,8
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	5	183	43 412	.	.	792	792	4 326	1,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	7	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	9	1 574	725 480	.	.	.	13 014	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	7	1 862	.	.	.	12 024	.	6 458	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	18	4 186	1 071 281	.	.	50 302	48 955	12 017	4,7
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	15	1 910	339 138	12	1 894	12 291	12 291	6 435	3,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	1 551	1 306 762	6	1 551	19 706	.	12 705	1,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	29	1 898	270 335	23	1 559	8 394	8 321	4 423	3,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	20	1 947	358 136	.	.	5 997	.	3 080	1,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	17	2 464	1 007 216	14	2 358	20 881	.	8 475	2,1
28	Maschinenbau	58	5 058	980 320	52	4 886	24 011	.	4 747	2,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	7	2 499	406 023	.	.	25 374	.	10 153	6,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	11	.	198 215	.	.	4 593	.	.	2,3
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	7	522	77 636	.	.	695	695	1 331	0,9
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	248	35 638	9 285 365	212	33 434	293 275	.	8 229	3,2
darunter kreisfreie Stadt Aachen										
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	96	17 273	4 577 647	82	16 465	142 435	117 302	8 246	3,1

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Düren										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6	.	13 111	6	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	5	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	149	.	3 779 402	117	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	9	560	287 343	5	430	3 748	3 748	6 693	1,3
13	Herstellung von Textilien	8	1 498	280 207	.	.	5 856	.	3 909	2,1
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	3	90	9 100	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	26	4 402	1 587 042	21	3 982	160 726	.	36 512	10,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	4	.	20 469	4	197	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	11	996	399 936	5	498	2 726	.	2 737	0,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	15	1 524	321 901	12	1 306	4 982	.	3 269	1,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	10	320	37 598	.	.	2 244	.	7 013	6,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	3	245	.	3	245	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	23	1 286	169 678	17	1 115	.	.	.	.
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	3	178	23 483	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	23	2 262	370 365	20	2 129	.	.	.	.
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	1	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	7	349	34 479	.	.	1 053	1 053	3 017	3,1
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	155	16 271	3 792 513	123	14 572	315 234	.	19 374	8,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Rhein-Erft-Kreis										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	13	2 391	408 970	13	2 391	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	4	.	.	4	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	9	.	.	9	.	7 294	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	160	18 208	9 876 692	122	16 165	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	23	1 414	612 226	.	.	9 591	.	6 783	1,6
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	459	196 562	.	.	4 790	.	10 435	2,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	6	323	35 670	.	.	543	543	1 682	1,5
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	22	.	4 531 959	19	3 870	81 057	.	.	1,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	11	642	88 095	8	597	3 184	.	4 959	3,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	18	545	174 539	11	509	3 873	.	7 107	2,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	3	.	.	3	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	18	1 677	362 168	13	1 502	7 694	.	4 588	2,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	8	793	108 850	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	2	.	.	.	.	-	-	.	.
28	Maschinenbau	13	1 091	239 170	10	984	3 804	.	3 487	1,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	-	-	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	20	2 979	423 868	15	2 367	4 617	.	1 550	1,1
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	173	20 599	10 285 662	135	18 556	418 787	390 686	20 330	4,1

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Euskirchen										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	86	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	8	613	134 486	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	3	116	38 058	3	116	1 113	.	9 592	2,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	11	2 850	476 442	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	5	755	252 032	5	755	14 646	.	19 398	5,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	9	1 066	189 090	.	.	8 043	.	7 545	4,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	11	334	54 520	.	.	1 904	.	5 699	3,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	1 257	250 975	5	1 257	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	10	851	102 019	.	851	3 286	.	3 861	3,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	5	1 131	149 628	5	1 131	.	.	.	.
28	Maschinenbau	10	593	121 828	7	435	1 188	.	2 004	1,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	5	243	27 381	.	.	363	363	1 494	1,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	88	10 331	1 864 963	79	9 872	124 073	.	12 010	6,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Heinsberg										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3	35	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	3	35	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	121	11 199	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	16	1 763	854 140	11	1 381	9 416	.	5 341	1,1
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	6	519	105 626	.	.	2 267	.	4 368	2,2
14	Herstellung von Bekleidung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	3	204	42 869	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	-	-	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	3	451	.	3	451	6 179	.	13 700	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	20	1 402	313 971	.	.	11 296	.	8 057	3,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	11	438	85 529	7	213	1 725	.	3 938	2,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	4	147	18 568	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	19	1 482	163 101	.	.	4 629	.	3 123	2,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	3	419	83 638	3	419	954	.	2 278	1,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	7	747	106 718	.	.	2 953	2 953	3 953	2,8
28	Maschinenbau	11	2 628	731 555	.	.	9 393	.	3 574	1,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	7	365	69 798	7	365	1 491	.	4 086	2,1
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	124	11 234	2 951 826	101	10 098	.	53 032	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Oberbergischer Kreis										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3	77	12 299	3	77	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	3	77	12 299	3	77	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	265	34 199	7 460 929	218	30 709	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	11	649	104 955	7	492	3 639	.	5 607	3,5
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	7	349	52 025	7	349	5 393	.	15 454	10,4
14	Herstellung von Bekleidung	3	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	3	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	4	816	246 683	4	816	7 388	.	9 054	3,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5	415	50 239	.	.	1 881	1 881	4 532	3,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	4	196	33 962	4	196	1 433	1 433	7 314	4,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	40	7 416	1 417 431	33	6 975	72 366	66 800	9 758	5,1
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	13	1 431	292 367	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	11	2 579	645 295	.	.	10 133	.	3 929	1,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	63	4 874	854 685	51	4 265	23 603	22 028	4 843	2,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	9	489	80 839	9	489	4 923	2 414	10 067	6,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	22	4 613	962 954	.	.	25 369	.	5 499	2,6
28	Maschinenbau	40	5 295	1 266 395	32	4 229	19 875	.	3 754	1,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	10	3 277	1 144 551	7	2 940	24 949	18 994	7 613	2,2
31	Herstellung von Möbeln	5	442	63 744	.	.	1 106	.	2 501	1,7
32	Herstellung von sonstigen Waren	7	539	42 985	.	.	1 544	1 544	2 865	3,6
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	445	56 677	.	.	923	.	2 074	1,6
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	268	34 276	7 473 228	221	30 786	223 378	.	6 517	3,0

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					

Rheinisch-Bergischer Kreis

C	Verarbeitendes Gewerbe	124	12 764	2 431 779	107	11 690	66 664	59 470	5 223	2,7
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	13	.	426 709	.	.	11 986	.	.	2,8
13	Herstellung von Textilien	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	786	152 726	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	4	487	58 800	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	13	714	126 450	.	.	2 589	2 589	3 626	2,1
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	3	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	26	1 854	271 599	21	1 281	5 400	5 400	2 913	2,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	8	.	.	8	1 718	16 956	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	8	.	.	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	25	3 527	716 159	.	.	16 417	.	4 655	2,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	5	280	24 362	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	186	47 727	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	124	12 764	2 431 779	107	11 690	66 664	59 470	5 223	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Rhein-Sieg-Kreis										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	9	134	39 187	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	9	134	39 187	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	262	24 009	6 013 829	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	36	2 788	1 008 790	28	2 504	17 221	.	6 177	1,7
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	5	457	56 623	.	.	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	-	-	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	7	439	89 541	7	439	4 960	4 960	11 298	5,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	2	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5	339	50 809	5	339	375	375	1 107	0,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	16	2 728	935 751	.	.	.	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	6	698	245 203	6	698	2 243	.	3 213	0,9
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	32	2 587	745 677	29	2 463	18 213	.	7 040	2,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	17	958	146 956	13	949	5 198	.	5 426	3,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	1 307	294 355	.	.	11 206	11 206	8 574	3,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	30	1 205	198 382	23	959	8 042	.	6 674	4,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	9	806	169 271	.	.	1 766	.	2 191	1,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	16	1 796	399 728	.	.	7 255	.	4 040	1,8
28	Maschinenbau	41	4 493	1 024 709	36	4 347	20 829	20 051	4 636	2,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6	1 508	364 433	6	1 508	6 891	6 004	4 570	1,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3	132	25 309	3	132	646	646	4 895	2,6
31	Herstellung von Möbeln	4	219	35 092	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	11	849	105 365	.	.	2 199	.	2 590	2,1
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	9	507	61 389	.	.	1 380	.	2 721	2,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	271	24 143	6 053 016	233	22 606	137 873	.	5 711	2,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Bottrop										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	5	.	.	.	.	1 152	1 152	.	.
05	Kohlenbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	4	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	40	.	.	.	.	17 075	15 554	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	6	340	60 409	6	340	1 785	.	5 250	3,0
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	–	–	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	–	–	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	5	261	32 643	.	.	1 690	.	6 475	5,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	8	1 050	173 150	.	.	4 193	.	3 993	2,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	94	5 576	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	3	114	11 976	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	45	6 906	1 124 477	36	5 806	18 227	16 705	2 639	1,6

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	-	.	.	-	-	.	-
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	-	.	.	-	-	.	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	78	.	3 285 482	.	.	173 003	.	.	5,3
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	17	1 060	346 149	8	345	4 226	4 226	3 987	1,2
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	6	2 069	1 280 285	6	2 069	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	5	.	75 403	.	.	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	4	681	202 033	4	681	6 277	.	9 218	3,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	726	153 471	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	11	758	186 418	.	577	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	9	925	233 259	.	.	2 450	2 450	2 649	1,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	278	30 958	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	8	660	149 395	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	79	9 095	3 285 482	60	7 920	173 003	.	19 022	5,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Münster										
C	Verarbeitendes Gewerbe	87	9 878	2 795 109	74	9 617	90 443	76 166	9 156	3,2
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	16	1 664	601 615	.	.	16 090	.	9 670	2,7
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5	462	50 018	.	.	8 615	.	18 647	17,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	4	3 005	1 114 696	4	3 005	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3	675	206 362	3	675	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	8	390	98 033	8	390	4 040	.	10 358	4,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	5	413	64 389	.	.	.	.	.	.
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	4	250	44 020	4	250	599	.	2 396	1,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	6	.	.	.	.	383	383	.	.
28	Maschinenbau	12	1 887	474 253	9	1 826	19 237	.	10 195	4,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
31	Herstellung von Möbeln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	11	344	22 868	.	.	719	719	2 090	3,1
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	253	46 510	6	253	2 079	.	8 216	4,5
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	87	9 878	2 795 109	74	9 617	90 443	76 166	9 156	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Borken										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	371	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	49	3 775	1 302 421	38	3 192	32 282	.	8 551	2,5
13	Herstellung von Textilien	26	4 739	1 198 814	.	.	31 349	.	6 615	2,6
14	Herstellung von Bekleidung	3	144	34 878	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	18	1 521	298 855	15	1 429	5 523	5 523	3 631	1,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	402	137 083	.	.	2 698	2 698	6 712	2,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	21	2 155	232 567	16	1 904	8 394	.	3 895	3,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14	1 984	940 101	14	1 984	26 849	26 416	13 533	2,9
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	31	2 767	435 745	26	2 577	17 879	.	6 461	4,1
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	16	.	.	.	.	4 137	4 137	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	.	.	.	.	1 015	1 015	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	68	5 108	846 870	56	4 518	21 612	17 735	4 231	2,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	5	1 158	338 589	.	.	3 450	.	2 980	1,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	12	1 994	427 876	.	.	7 666	.	3 844	1,8
28	Maschinenbau	57	7 633	1 317 133	50	7 286	30 343	.	3 975	2,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6	1 845	95 490	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	20	2 297	439 476	17	1 882	13 671	.	5 952	3,1
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	172	24 087	3	172	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	12	524	58 123	12	524	1 358	1 358	2 591	2,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	372	39 295	8 326 865	317	36 525	220 918	201 786	5 622	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Coesfeld										
C	Verarbeitendes Gewerbe	153	12 794	3 631 947	122	10 998	62 756	58 688	4 905	1,7
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	33	3 086	1 467 325	25	2 754	17 158	16 389	5 560	1,2
13	Herstellung von Textilien	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	6	586	181 797	.	.	2 259	2 259	3 855	1,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	6	.	.	.	.	4 535	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	4	.	35 000	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	7	606	.	.	.	2 304	.	3 802	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	19	847	152 534	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	16	705	98 801	9	407	1 361	1 361	1 931	1,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	5	350	56 149	5	350	825	.	2 357	1,5
28	Maschinenbau	28	3 366	629 728	.	.	8 399	.	2 495	1,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	9	947	135 832	6	878	2 407	.	2 541	1,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	7	94	5 431	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	330	66 761	.	.	5 141	5 141	15 578	7,7
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	153	12 794	3 631 947	122	10 998	62 756	58 688	4 905	1,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Recklinghausen										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	227	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	35	2 721	1 081 062	.	1 844	14 873	.	5 466	1,4
11	Getränkeherstellung	3	.	.	.	374	3 090	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	3	.	.	3	90	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	4	282	15 881	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	23	5 759	3 780 602	20	3 364	67 852	66 486	11 782	1,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	14	1 210	272 652	.	.	7 757	.	6 411	2,8
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	28	2 349	565 908	22	2 147	12 959	.	5 517	2,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	672	307 450	.	.	13 481	13 481	20 061	4,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	33	1 384	201 800	28	1 220	4 196	.	3 032	2,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	5	388	77 995	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	30	1 624	262 258	25	1 434	3 395	3 248	2 091	1,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3	1 024	.	3	1 024	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	-	-	.	.
31	Herstellung von Möbeln	4	.	.	4	177	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	7	195	22 483	7	195	211	211	1 081	0,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	21	1 705	188 632	.	.	2 518	.	1 477	1,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	229	20 818	7 372 011	196	16 541	153 317	.	7 365	2,1

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Steinfurt										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	8	1 772	149 025	8	1 772	4 636	.	2 616	3,1
05	Kohlenbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	7	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	310	34 766	8 681 130	266	32 144	286 000	.	8 226	3,3
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	36	6 174	1 564 731	.	.	58 182	45 178	9 424	3,7
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	31	3 096	553 405	26	2 944	28 091	20 321	9 073	5,1
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	13	.	93 388	.	.	1 696	.	.	1,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	8	1 151	436 554	.	.	.	5 263	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	12	589	64 186	.	.	1 969	1 969	3 343	3,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	8	519	232 200	5	302	13 024	.	25 094	5,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	4	476	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	34	4 567	1 058 582	29	3 992	66 804	58 774	14 628	6,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	20	1 110	319 706	.	.	16 355	.	14 734	5,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	456	87 477	.	.	1 888	.	4 140	2,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	42	2 999	392 625	36	2 795	12 345	9 835	4 116	3,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7	1 415	310 795	.	.	9 437	.	6 670	3,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	7	476	63 459	.	.	633	633	1 330	1,0
28	Maschinenbau	45	6 262	1 429 686	38	5 507	46 355	.	7 403	3,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	10	2 882	1 608 083	10	2 882	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	9	671	146 434	9	671	3 386	.	5 046	2,3
32	Herstellung von sonstigen Waren	5	241	18 174	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	8	405	79 699	5	259	1 178	.	2 909	1,5
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	318	36 538	8 830 155	274	33 916	290 636	.	7 954	3,3

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			EUR	%
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Warendorf										
C	Verarbeitendes Gewerbe	211	27 740	6 178 614	178	25 970	205 826	.	7 420	3,3
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	26	2 719	883 877	18	2 234	22 277	21 455	8 193	2,5
11	Getränkeherstellung	3	314	.	3	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	6	612	143 676	6	612	1 970	.	3 219	1,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	5	966	200 485	.	.	1 507	.	1 560	0,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	-	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	9	2 014	451 892	9	2 014	23 589	.	11 712	5,2
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	16	1 176	275 104	16	1 176	17 721	.	15 069	6,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	4	391	93 812	4	391	3 793	.	9 702	4,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	44	4 143	765 354	36	3 854	25 383	.	6 127	3,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	9	1 472	465 554	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	49	10 059	2 172 216	39	9 746	29 284	.	2 911	1,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6	982	212 171	6	982	5 088	.	5 181	2,4
31	Herstellung von Möbeln	10	672	107 607	.	.	614	614	913	0,6
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	131	9 691	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	13	616	111 321	.	.	1 751	.	2 843	1,6
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	211	27 740	6 178 614	178	25 970	205 826	.	7 420	3,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR	EUR	%	
Kreisfreie Stadt Bielefeld										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	173	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	15	2 313	307 620	.	.	15 239	15 239	6 588	5,0
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	6	536	86 377	6	536	3 471	3 471	6 475	4,0
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	10	1 221	407 727	.	.	6 602	.	5 407	1,6
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	14	750	85 288	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	4	515	235 039	.	.	.	2 050	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	4	.	105 726	4	431	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	11	1 084	151 987	.	.	6 549	.	6 042	4,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	3	.	11 684	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	4	856	157 689	.	.	5 106	.	5 965	3,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	26	1 954	308 509	.	.	10 232	.	5 236	3,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	6	471	94 968	6	471	1 163	.	2 469	1,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	6	2 522	782 751	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	39	4 822	953 251	33	4 546	20 933	.	4 341	2,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4	1 895	451 481	4	1 895	11 473	11 473	6 054	2,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	4	263	31 838	.	.	706	706	2 684	2,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	791	61 154	6	791	1 083	1 083	1 369	1,8
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	174	21 141	4 352 338	153	20 486	119 126	.	5 635	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Kreis Gütersloh										
C	Verarbeitendes Gewerbe	356	59 383	19 596 977	298	53 820	474 554	399 359	7 991	2,4
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	58	10 655	7 087 825	50	8 357	92 670	73 847	8 697	1,3
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	3	366	60 527	3	366	938	938	2 562	1,6
14	Herstellung von Bekleidung	4	883	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	21	2 901	521 262	14	2 320	33 384	31 894	11 508	6,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	2	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	11	3 351	839 279	.	.	30 003	.	8 954	3,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	3	437	171 123	3	437	2 863	.	6 551	1,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	3	659	.	3	659	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	32	3 039	647 523	29	2 956	16 363	13 661	5 384	2,5
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	12	.	54 377	.	.	4 569	.	.	8,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7	1 195	304 312	.	.	7 116	6 756	5 955	2,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	69	7 521	1 458 866	59	6 363	59 974	46 433	7 974	4,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	3	646	63 847	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	18	8 996	2 459 812	14	8 823	85 755	.	9 533	3,5
28	Maschinenbau	61	10 227	2 517 895	52	9 900	38 881	34 274	3 802	1,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	7	1 452	352 360	.	.	4 532	4 532	3 121	1,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	4	347	95 526	.	.	1 283	1 283	3 699	1,3
31	Herstellung von Möbeln	25	5 520	2 067 759	21	5 361	62 138	.	11 257	3,0
32	Herstellung von sonstigen Waren	2	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	9	591	57 819	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	356	59 383	19 596 977	298	53 820	474 554	399 359	7 991	2,4

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Herford										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	277	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	20	2 163	542 096	.	.	68 587	.	31 709	12,7
11	Getränkeherstellung	3	253	73 349	3	253	6 799	.	26 873	9,3
12	Tabakverarbeitung	4	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	3	223	34 284	3	223	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	5	1 421	354 904	.	.	2 380	.	1 675	0,7
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	6	554	157 827	6	554	4 742	.	8 560	3,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	10	937	229 157	.	.	4 495	.	4 797	2,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	8	558	82 288	8	558	1 372	1 372	2 459	1,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	13	1 007	330 307	13	1 007	8 158	8 011	8 101	2,5
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	31	2 333	475 861	26	2 201	13 129	10 891	5 628	2,8
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	17	1 361	195 579	14	1 288	10 484	.	7 703	5,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	325	32 914	6	325	777	777	2 392	2,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	37	4 081	882 861	.	3 916	63 108	62 964	15 464	7,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	5	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	19	1 909	411 233	.	.	6 452	5 865	3 380	1,6
28	Maschinenbau	29	2 944	649 842	24	2 810	14 426	.	4 900	2,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	46	7 591	1 896 828	35	6 422	31 515	30 905	4 152	1,7
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	9	476	72 791	.	.	1 390	1 390	2 920	1,9
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	278	29 567	6 744 503	240	27 258	243 633	.	8 240	3,6

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Höxter										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	99	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	11	602	163 895	.	.	6 049	.	10 048	3,7
11	Getränkeherstellung	3	256	49 903	3	256	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	7	842	256 372	.	.	4 325	.	5 136	1,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	208	.	3	208	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	3	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	12	1 527	278 019	.	.	9 429	8 162	6 175	3,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	7	371	52 081	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	12	1 334	196 931	.	.	8 575	.	6 428	4,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4	225	22 351	.	225	748	.	3 327	3,4
28	Maschinenbau	16	1 490	219 922	12	1 341	4 494	.	3 016	2,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	7	554	64 904	.	.	3 069	.	5 539	4,7
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	100	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	3	.	.	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	100	9 605	1 821 795	81	8 946	64 942	.	6 761	3,6

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Lippe										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	8	83	8 827	3	29	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	8	83	8 827	3	29	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	254	28 922	6 433 354	217	27 638	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	27	1 254	317 132	23	1 134	10 161	.	8 103	3,2
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	6	454	58 660	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	.	107 235	3	483	6 475	6 475	.	6,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	10	532	96 569	.	.	1 056	1 056	1 984	1,1
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14	1 359	442 547	14	1 359	9 723	9 126	7 154	2,2
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	36	4 175	734 264	.	.	24 341	18 391	5 830	3,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	12	414	86 640	9	383	4 262	4 262	10 296	4,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	41	2 052	270 306	29	1 595	.	.	.	.
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	3	360	67 174	3	360	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	19	8 804	2 385 532	19	8 804	.	.	.	.
28	Maschinenbau	32	2 557	599 055	25	2 332	10 749	10 236	4 204	1,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	5	.	.	5	1 632	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	25	2 146	336 507	22	2 060	3 880	.	1 808	1,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	7	513	87 658	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	262	29 005	6 442 182	220	27 667	205 154	169 424	7 073	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Minden-Lübbecke										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7	133	16 630	4	105	1 461	.	10 983	8,8
07	Erzbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	6	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	286	31 528	7 278 227	237	29 068	260 263	.	8 255	3,6
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	24	1 657	732 877	17	1 449	10 605	.	6 400	1,5
11	Getränkeherstellung	3	220	.	3	220	2 502	2 502	11 373	.
12	Tabakverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	5	369	60 222	5	369	1 451	.	3 932	2,4
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	10	1 429	400 833	.	.	11 120	8 612	7 782	2,8
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	13	799	82 562	9	634	2 327	2 327	2 913	2,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	10	1 007	310 665	10	1 007	13 669	.	13 574	4,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	24	2 829	651 159	20	2 627	10 331	.	3 652	1,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	16	681	116 034	12	527	2 963	.	4 351	2,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	657	152 463	6	657	4 866	.	7 406	3,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	48	3 191	470 388	36	2 710	13 940	11 520	4 369	3,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	12	1 328	213 072	12	1 328	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	13	4 311	612 629	13	4 311	53 111	.	12 320	8,7
28	Maschinenbau	52	6 538	1 160 753	46	5 870	12 451	11 762	1 904	1,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4	2 297	648 926	4	2 297	4 564	.	1 987	0,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	-	-	.	.
31	Herstellung von Möbeln	25	1 731	350 000	20	1 546	3 217	.	1 858	0,9
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	11	522	139 682	8	456	687	687	1 317	0,5
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	293	31 661	7 294 857	241	29 173	261 724	.	8 266	3,6

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Paderborn										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	226	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	28	2 274	837 273	23	2 101	12 222	.	5 375	1,5
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	5	317	56 158	.	.	4 959	.	15 643	8,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	570	112 384	.	.	3 185	.	5 588	2,8
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	6	.	.	6	359	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	14	1 324	210 661	.	.	3 033	2 854	2 291	1,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	17	945	328 765	10	807	6 743	.	7 136	2,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	42	3 059	445 646	38	2 677	19 761	18 536	6 460	4,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	11	1 601	248 677	.	.	3 939	.	2 461	1,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	8	544	101 780	8	544	2 661	2 661	4 892	2,6
28	Maschinenbau	31	4 226	1 225 224	28	4 163	17 080	.	4 042	1,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	10	3 385	641 123	.	.	28 757	.	8 495	4,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3	287	34 405	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	29	2 037	356 860	20	1 646	8 503	.	4 174	2,4
32	Herstellung von sonstigen Waren	7	379	54 116	.	.	388	388	1 023	0,7
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	227	25 285	5 366 519	190	23 567	147 485	.	5 833	2,8

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Wirtschaftszweigen

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Bochum										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	133	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	17	900	92 525	13	627	1 340	.	1 489	1,5
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	.	79 968	3	260	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	8	296	59 794	4	212	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	8	798	190 561	.	.	1 908	.	2 391	1,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	8	3 700	1 438 016	.	.	17 644	15 938	4 769	1,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	14	730	93 792	9	584	2 692	.	3 687	2,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	8	.	.	.	.	617	617	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4	353	47 554	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	22	2 301	757 956	18	2 115	10 137	9 245	4 406	1,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	—	—	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	3	265	.	3	265	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	8	422	33 160	.	.	826	826	1 957	2,5
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	19	1 373	194 764	.	.	2 517	2 517	1 834	1,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	135	13 439	3 588 391	104	11 870	53 981	.	4 017	1,5

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Dortmund										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	174	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	13	763	179 035	.	.	3 729	.	4 888	2,1
11	Getränkeherstellung	3	.	.	3	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	-	-	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	7	291	43 429	.	.	158	158	545	0,4
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	9	700	285 343	.	.	11 195	.	15 993	3,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	9	981	208 807	.	.	9 471	.	9 654	4,5
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	13	736	186 868	.	.	3 744	.	5 087	2,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	1 592	825 642	5	1 592	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	19	1 863	263 292	16	1 769	13 829	13 782	7 423	5,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	14	3 288	688 569	.	.	75 130	74 597	22 850	10,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	14	.	.	.	.	2 225	.	.	.
28	Maschinenbau	30	5 880	1 249 977	27	5 793	73 517	.	12 503	5,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	183	13 676	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	24	1 699	302 121	21	1 381	2 337	.	1 376	0,8
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	176	20 959	4 837 558	152	20 020	211 599	.	10 096	4,4

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Hagen										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	138	13 358	4 132 864	118	12 341	123 168	106 112	9 221	3,0
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	3	69	19 697	3	69	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	135	13 289	4 113 166	115	12 272	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5	.	.	5	255	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	2	.	.	.	.	-	-	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	76	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	6	.	.	3	198	1 970	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	5	202	87 306	5	202	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	18	3 997	2 175 450	14	3 434	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	50	4 289	783 528	47	4 183	29 557	24 706	6 891	3,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	4	459	70 800	4	459	3 017	.	6 574	4,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	3	762	177 460	3	762	3 277	.	4 300	1,9
28	Maschinenbau	20	1 764	386 389	15	1 643	14 351	.	8 136	3,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3	179	32 000	3	179	333	333	1 861	1,0
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	134	10 057	4	134	276	276	2 060	2,8
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	7	318	43 697	.	.	524	524	1 647	1,2
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	138	13 358	4 132 864	118	12 341	123 168	106 112	9 221	3,0

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreisfreie Stadt Hamm										
C	Verarbeitendes Gewerbe	78	8 465	2 539 754	62	7 115	74 887	.	8 847	3,0
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	14	1 034	1 102 059	11	926	18 216	.	17 617	1,7
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	3	265	31 471	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	6	1 030	226 535	6	1 030	12 345	12 186	11 985	5,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	5	421	135 234	.	.	3 178	3 178	7 549	2,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	8	443	141 544	.	.	3 287	.	7 419	2,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	8	1 728	596 638	.	.	14 225	.	8 232	2,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	8	362	33 453	5	246	1 493	1 493	4 124	4,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	8	524	72 072	.	.	1 427	1 427	2 724	2,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4	.	.	4	1 242	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	160	6 998	.	.	59	59	367	0,8
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	5	994	89 690	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	78	8 465	2 539 754	62	7 115	74 887	.	8 847	3,0

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	

Kreisfreie Stadt Herne

B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7	.	.	.	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	7	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	41	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	2	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	3	.	.	3	147	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	5	554	398 810	.	.	4 410	.	7 960	1,1
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	1	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	5	325	50 530	5	325	1 403	1 403	4 316	2,8
28	Maschinenbau	10	1 159	305 820	.	1 159	5 499	.	4 745	1,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	121	5 967	.	.	176	176	1 456	3,0
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	607	82 581	.	.	782	782	1 289	1,0
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	48	7 392	1 239 906	43	7 042	139 501	.	18 872	11,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Ennepe-Ruhr-Kreis										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	282	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	11	658	79 128	7	398	1 834	1 834	2 787	2,3
13	Herstellung von Textilien	8	659	115 002	.	.	5 566	.	8 446	4,8
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3	553	120 564	3	553	3 202	.	5 790	2,7
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	13	1 345	576 663	.	.	28 752	.	21 377	5,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	3	161	59 348	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	19	2 228	629 929	.	.	6 253	6 253	2 806	1,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	4	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	21	3 450	928 917	.	.	34 169	.	9 904	3,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	89	8 387	1 717 821	70	7 570	48 578	.	5 792	2,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	8	343	67 314	8	343	378	378	1 103	0,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	7	435	91 853	.	.	577	.	1 326	0,6
28	Maschinenbau	61	7 085	1 414 483	50	6 472	18 249	.	2 576	1,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	10	1 915	437 281	.	.	8 688	8 328	4 537	2,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	5	910	138 259	5	910	17 994	.	19 773	13,0
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	-	-	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	5	339	56 525	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	11	581	101 165	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	284	30 033	6 710 984	235	26 706	180 650	.	6 015	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Hochsauerlandkreis										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	13	327	83 224	10	291	7 119	6 824	21 769	8,6
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	13	327	83 224	10	291	7 119	6 824	21 769	8,6
C	Verarbeitendes Gewerbe	290	30 995	6 562 023	246	27 239	227 592	196 315	7 343	3,5
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	16	843	75 439	12	689	2 804	.	3 327	3,7
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	3	.	245 343	3	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	25	1 864	578 440	19	1 085	6 058	.	3 250	1,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	7	1 929	251 234	7	1 929	22 072	.	11 442	8,8
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	4	492	112 964	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	24	2 412	446 830	.	.	11 195	8 433	4 642	2,5
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	15	753	137 285	12	742	11 645	.	15 464	8,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	19	3 886	731 771	.	.	59 594	55 737	15 335	8,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	79	5 239	931 527	69	4 942	39 742	30 703	7 586	4,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	30	3 945	1 063 102	24	3 713	24 649	22 348	6 248	2,3
28	Maschinenbau	33	4 141	716 502	29	3 590	23 093	18 616	5 577	3,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	8	1 375	291 061	.	.	3 907	.	2 842	1,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	9	1 298	408 191	.	.	8 621	.	6 642	2,1
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	143	11 907	.	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	4	97	14 820	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	303	31 322	6 645 246	256	27 530	234 710	.	7 493	3,5

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Märkischer Kreis										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3	66	18 494	3	66	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	3	66	18 494	3	66	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	587	65 655	14 496 797	501	60 487	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	11	497	66 691	6	268	548	.	1 103	0,8
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	4	139	20 255	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	6	223	35 940	.	.	1 226	.	5 498	3,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	7	390	.	7	390	332	332	851	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	3	357	96 955	3	357	.	.	.	.
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	58	4 381	684 092	52	4 179	33 082	27 604	7 551	4,8
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	11	448	150 540	11	448	3 544	.	7 912	2,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	73	9 014	2 804 837	62	8 243	71 166	.	7 895	2,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	254	26 064	5 211 574	215	24 171	196 456	.	7 537	3,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	15	1 042	177 153	12	887	3 059	.	2 935	1,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	36	6 767	1 365 459	.	.	49 085	44 675	7 254	3,6
28	Maschinenbau	60	8 485	2 345 194	52	8 051	31 925	31 388	3 763	1,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	18	5 527	1 070 482	15	4 620	38 809	.	7 022	3,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	5	468	51 461	.	.	2 030	.	4 338	3,9
32	Herstellung von sonstigen Waren	6	459	72 655	3	166	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	12	349	41 180	.	.	553	.	1 585	1,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	590	65 721	14 515 290	504	60 553	446 582	396 066	6 795	3,1

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Olpe										
C	Verarbeitendes Gewerbe	223	25 752	5 660 838	191	24 036	185 811	.	7 215	3,3
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	12	855	223 016	9	814	4 419	.	5 168	2,0
13	Herstellung von Textilien	2	.	.	.	.	–	–	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	11	613	176 860	8	540	2 700	.	4 405	1,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	7	846	162 032	.	.	1 972	.	2 331	1,2
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	3	.	.	3	124	.	.	.	.
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	15	1 717	284 575	10	1 198	18 370	.	10 699	6,5
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	8	145	39 478	.	.	1 064	.	7 338	2,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	16	2 425	809 910	.	.	11 179	.	4 610	1,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	98	10 783	1 948 385	90	10 446	70 355	.	6 525	3,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7	610	98 786	.	.	3 429	.	5 621	3,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	10	2 175	442 953	10	2 175	12 714	.	5 845	2,9
28	Maschinenbau	23	4 114	1 239 964	.	.	51 058	.	12 411	4,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4	919	143 385	.	.	5 960	5 960	6 485	4,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	3	134	14 382	3	134	275	275	2 054	1,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	3	97	8 547	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	223	25 752	5 660 838	191	24 036	185 811	.	7 215	3,3

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Siegen-Wittgenstein										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	2	.	.	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	318	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	15	650	119 870	11	600	5 409	5 409	8 322	4,5
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	4	267	57 409	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	4	265	64 517	.	.	491	.	1 853	0,8
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	7	358	30 523	4	250	1 052	.	2 939	3,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	4	238	61 051	.	.	700	700	2 942	1,2
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	27	3 223	589 382	27	3 223	13 914	.	4 317	2,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	11	354	77 330	8	330	2 239	.	6 324	2,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	34	6 226	1 937 695	.	.	43 472	.	6 982	2,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	104	10 595	2 231 842	91	10 118	70 340	.	6 639	3,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	10	1 287	611 380	10	1 287	18 377	.	14 279	3,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	17	1 818	273 292	.	.	5 865	.	3 226	2,2
28	Maschinenbau	48	7 713	2 358 945	43	6 948	27 419	26 150	3 555	1,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	7	1 013	225 670	7	1 013	11 324	10 337	11 179	5,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	1	.	.	.	.	.	.	.	.
32	Herstellung von sonstigen Waren	8	296	32 808	8	296	902	902	3 046	2,8
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	14	592	90 289	.	.	4 445	.	7 509	4,9
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	320	36 661	9 619 440	285	34 561	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Soest										
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	5	106	25 798	5	106	1 863	.	17 572	7,2
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	5	106	25 798	5	106	1 863	.	17 572	7,2
C	Verarbeitendes Gewerbe	227	30 869	8 004 715	187	28 655	285 118	.	9 236	3,6
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	19	1 885	460 177	13	1 711	4 402	.	2 335	1,0
11	Getränkeherstellung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Herstellung von Bekleidung	1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	7	884	214 625	.	.	24 075	.	27 234	11,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	5	449	88 005	.	.	1 741	.	3 878	2,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	6	408	156 848	6	408	2 428	.	5 951	1,6
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	12	1 286	198 389	.	.	5 700	.	4 433	2,9
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	17	1 060	310 478	.	.	15 438	.	14 565	5,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	19	3 034	686 536	.	.	35 752	.	11 784	5,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	65	5 168	856 036	48	4 112	15 349	13 123	2 970	1,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	6	2 136	979 389	6	2 136	.	.	.	.
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	17	6 494	2 266 258	14	6 410	.	.	.	.
28	Maschinenbau	27	4 818	902 685	23	4 555	51 111	47 257	10 608	5,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	-	-	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Herstellung von Möbeln	6	790	205 548	6	790	4 300	.	5 443	2,1
32	Herstellung von sonstigen Waren	9	1 072	151 575	.	.	2 484	2 484	2 317	1,6
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	5	127	25 698	.	.	82	82	642	0,3
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	232	30 975	8 030 513	192	28 761	286 981	261 029	9 265	3,6

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 9. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Wirtschaftszweigen**

Systematik Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
								Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
		Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%
Kreis Unna										
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	.	.	.	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	1	.	.	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	195	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	18	2 129	920 572	.	.	25 484	.	11 970	2,8
11	Getränkeherstellung	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	7	515	86 337	7	515	3 235	3 235	6 282	3,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	13	1 082	248 549	10	1 016	11 705	.	10 818	4,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	7	419	137 346	.	.	1 838	.	4 386	1,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	10	706	164 587	.	.	21 934	.	31 068	13,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	21	4 997	2 083 776	18	4 831	35 573	30 373	7 119	1,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	35	2 191	374 773	26	1 787	6 289	6 101	2 870	1,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	14	1 005	116 861	11	777	15 353	.	15 277	13,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	15	1 848	439 332	12	1 441	5 285	.	2 860	1,2
28	Maschinenbau	28	4 388	832 612	22	3 905	15 122	13 088	3 446	1,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	8	1 046	213 174	.	.	6 101	6 101	5 833	2,9
32	Herstellung von sonstigen Waren	9	459	48 777	.	.	1 489	1 489	3 243	3,1
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	183	22 028	.	.	.	.	.	.
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	196	21 433	5 791 854	159	19 396	153 733	.	7 173	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Kreisfreie Städte								
Düsseldorf	132	97	30 613	10 356 370	388 138	362 938	12 679	3,8
Duisburg	148	119	33 206	10 105 156	410 096	.	12 350	4,1
Essen	159	121	15 826	4 009 662	129 221	.	8 165	3,2
Krefeld	114	96	19 011	8 552 238	210 429	.	11 069	2,5
Mönchengladbach	109	92	13 578	3 476 407	68 223	.	5 025	2,0
Mülheim an der Ruhr	69	54	12 051	2 810 427	63 679	61 703	5 284	2,3
Oberhausen	70	57	8 510	2 495 308	58 321	51 825	6 853	2,3
Remscheid	123	104	13 808	2 893 146	.	64 411	.	.
Solingen	133	107	12 301	2 318 438	63 050	.	5 126	2,7
Wuppertal	176	149	21 213	4 047 718	153 104	.	7 217	3,8
Bedburg-Hau	1	.	.	.	.	.	.	.
Emmerich am Rhein, Stadt	23	.	3 022	1 109 552	34 537	31 344	11 429	3,1
Geldern, Stadt	16	10	1 445	351 436	.	.	.	.
Goch, Stadt	19	15	1 149	370 664	6 360	5 613	5 535	1,7
Issum	6	6	552	109 852	3 990	3 990	7 228	3,6
Kalkar, Stadt	10	.	619	175 865	2 950	.	4 766	1,7
Kerken	3	3	.	22 064	.	.	.	.
Kevelaer, Stadt	12	.	744	140 712	8 211	.	11 036	5,8
Kleve, Stadt	23	17	1 947	453 751	8 074	6 883	4 147	1,8
Kranenburg	4	.	189	.	.	.	.	.
Rees, Stadt	13	.	440	125 004	1 364	1 364	3 099	1,1
Rheurdt	1	.	.	.	.	.	.	.
Straelen, Stadt	13	.	1 139	374 773	4 464	3 917	3 919	1,2
Uedem	8	.	1 046	209 666	8 160	.	7 802	3,9
Wachtendonk	6	.	312	47 158	568	568	1 819	1,2
Weeze	7	.	404	81 788	2 592	.	6 415	3,2
Kreis Kleve	165	133	13 142	3 603 085	91 913	79 607	6 994	2,6
Erkrath, Stadt	20	17	1 152	230 867	5 653	.	4 907	2,5
Haan, Stadt	33	28	2 569	505 538	19 636	.	7 644	3,9
Heiligenhaus, Stadt	42	38	4 580	559 819	15 675	13 687	3 423	2,8
Hilden, Stadt	33	28	5 102	1 252 914	40 019	30 667	7 844	3,2
Langenfeld (Rhld.), Stadt	53	44	4 785	1 315 823	15 395	15 217	3 217	1,2
Mettmann, Stadt	16	.	1 824	361 362	7 573	.	4 152	2,1
Monheim am Rhein, Stadt	18	.	3 633	466 375	52 302	.	14 396	11,2
Ratingen, Stadt	32	.	3 945	1 015 448	13 531	12 286	3 430	1,3
Velbert, Stadt	112	101	12 631	2 270 935	53 830	50 765	4 262	2,4
Wülfrath, Stadt	23	18	2 241	681 582	24 624	22 597	10 988	3,6
Kreis Mettmann	382	337	42 462	8 660 663	248 238	.	5 846	2,9
Dormagen, Stadt	23	.	5 154	4 101 951	240 034	218 384	46 572	5,9
Grevenbroich, Stadt	27	23	5 381	2 191 487	155 230	130 957	28 848	7,1
Jüchen	3	3	158	11 661	.	.	.	.
Kaarst, Stadt	10	.	393	60 185	2 261	2 261	5 752	3,8
Korschenbroich, Stadt	13	.	1 096	248 941	8 190	2 834	7 473	3,3
Meerbusch, Stadt	10	.	678	100 734	2 009	.	2 963	2,0
Neuss, Stadt	73	65	12 920	4 402 968	141 278	.	10 935	3,2
Rommerskirchen	3	.	139	17 559	.	.	.	.
Rhein-Kreis Neuss	162	143	25 919	11 135 485	549 657	.	21 207	4,9

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Brüggen	12	.	829	230 266	2 847	.	3 434	1,2
Grefrath	7	7	611	100 321	5 777	.	9 455	5,8
Kempen, Stadt	40	34	2 964	637 639	12 502	11 450	4 218	2,0
Nettetal, Stadt	24	21	1 319	256 545	4 184	4 043	3 172	1,6
Niederkrüchten	5	.	171	25 992	462	462	2 701	1,8
Schwalmtal	11	.	774	315 347	11 099	.	14 340	3,5
Tönisvorst, Stadt	11	8	1 157	217 660	2 183	.	1 887	1,0
Viersen, Stadt	37	32	4 079	1 181 680	30 986	.	7 597	2,6
Willich, Stadt	35	27	2 767	608 811	23 422	20 145	8 465	3,9
Kreis Viersen	182	154	14 671	3 574 262	.	.	.	.
Alpen	4	4	1 648	529 944	.	.	.	.
Dinslaken, Stadt	21	15	2 008	444 815	7 172	.	3 572	1,6
Hamminkeln, Stadt	17	.	1 463	207 672	5 551	.	3 795	2,7
Hünxe	9	9	549	122 080	1 197	.	2 179	1,0
Kamp-Lintfort, Stadt	17	14	996	198 851	9 577	.	9 615	4,8
Moers, Stadt	41	32	2 989	889 315	20 018	11 197	6 697	2,3
Neukirchen-Vluyn, Stadt	12	7	1 319	315 231	2 279	.	1 728	0,7
Rheinberg, Stadt	14	.	1 742	815 870	21 364	19 278	12 264	2,6
Schermbeck	10	10	549	76 801	2 579	.	4 698	3,4
Sonsbeck	8	.	312	43 147	.	.	.	.
Voerde (Niederrhein), Stadt	19	.	3 150	1 198 701	7 182	6 871	2 280	0,6
Wesel, Stadt	31	27	2 945	875 526	24 109	20 149	8 186	2,8
Xanten, Stadt	8	.	602	114 767	843	843	1 400	0,7
Kreis Wesel	211	176	20 272	5 832 721	131 590	.	6 491	2,3
Regierungsbezirk Düsseldorf	2 335	1 939	296 583	83 871 086	2 732 105	2 433 786	9 212	3,3
Kreisfreie Städte								
Bonn	57	50	7 608	1 282 146	54 350	.	7 144	4,2
Köln	254	222	50 599	27 464 422	750 353	709 505	14 829	2,7
Leverkusen	44	38	12 202	4 024 668	.	.	.	.
Aachen, kreisfreie Stadt	96	82	17 273	4 577 647	142 435	117 302	8 246	3,1
Alsdorf, Stadt	21	17	2 893	397 317	8 986	6 786	3 106	2,3
Baesweiler, Stadt	14	14	938	226 734	7 158	.	7 631	3,2
Eschweiler, Stadt	22	18	2 825	468 868	38 460	37 642	13 614	8,2
Herzogenrath, Stadt	16	12	2 310	396 308	16 269	14 094	7 043	4,1
Monschau, Stadt	8	8	1 066	294 950	24 457	.	22 943	8,3
Roetgen	3	.	216	22 706	.	.	.	.
Simmerath	8	.	850	197 550	.	.	.	.
Stolberg (Rhld.), Stadt	42	36	5 498	2 339 551	40 011	35 459	7 277	1,7
Würselen, Stadt	18	15	1 769	363 734	7 756	7 733	4 384	2,1
Städteregion Aachen	248	212	35 638	9 285 365	293 275	.	8 229	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Aldenhoven	6	6	490	92 993	1 465	1 465	2 990	1,6
Düren, Stadt	71	55	7 824	1 829 830	147 719	107 378	18 880	8,1
Heimbach, Stadt	-	-	-	-	-	-	-	-
Hürtgenwald	4	.	271	19 640	.	.	.	.
Inden	5	.	.	19 687	.	.	.	.
Jülich, Stadt	23	18	2 113	507 208	15 647	.	7 405	3,1
Kreuzau	10	.	1 243	457 912	10 914	10 914	8 781	2,4
Langerwehe	4	.	259	55 279	.	.	.	.
Linnich, Stadt	8	5	1 537	.	.	.	.	.
Merzenich	9	.	495	142 897	4 049	.	8 181	2,8
Nideggen, Stadt	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederzier	13	13	1 825	73 126	.	.	.	.
Nörvenich	1	.	.	.	.	.	.	.
Titz	-	-	-	-	-	-	-	-
Vettweiß	1	.	.	.	.	.	.	.
Kreis Düren	155	123	16 271	3 792 513	315 234	.	19 374	8,3
Bedburg, Stadt	5	5	177	40 641	353	.	1 992	0,9
Bergheim, Stadt	17	14	2 445	634 813	22 020	.	9 006	3,5
Brühl, Stadt	13	.	2 764	512 218	9 031	7 042	3 267	1,8
Elsdorf	7	.	415	80 505	1 156	1 156	2 787	1,4
Erfstadt, Stadt	15	9	1 114	461 915	6 893	.	6 188	1,5
Frechen, Stadt	12	12	1 595	301 204	17 933	.	11 244	6,0
Hürth, Stadt	29	26	2 899	1 285 397	129 080	.	44 526	10,0
Kerpen, Stadt	33	21	1 830	421 870	9 327	.	5 097	2,2
Pulheim, Stadt	17	.	2 096	368 835	7 907	.	3 772	2,1
Wesseling, Stadt	25	15	5 264	6 178 264	215 087	205 188	40 860	3,5
Rhein-Erft-Kreis	173	135	20 599	10 285 662	418 787	390 686	20 330	4,1
Bad Münstereifel, Stadt	7	7	879	194 909	5 636	.	6 412	2,9
Blankenheim	2	.	.	.	.	.	.	.
Dahlem	1	.	.	.	.	.	.	.
Euskirchen, Stadt	17	.	3 675	476 783	79 444	.	21 617	16,7
Hellenthal	6	.	1 592	364 121	16 925	.	10 632	4,7
Kall	6	6	504	80 977	1 936	.	3 841	2,4
Mechernich, Stadt	14	.	1 070	151 133	2 941	2 941	2 748	2,0
Nettersheim	7	7	.	.	1 563	.	.	.
Schleiden, Stadt	11	11	500	76 744	1 484	.	2 969	1,9
Weilerswist	6	.	451	54 026	.	.	.	.
Zülpich, Stadt	11	8	1 143	414 341	13 334	.	11 666	3,2
Kreis Euskirchen	88	79	10 331	1 864 963	124 073	.	12 010	6,7
Erkelenz, Stadt	25	21	2 180	417 152	5 732	5 176	2 629	1,4
Gangelt	1	.	.	.	.	.	.	.
Geilenkirchen, Stadt	8	.	742	.	5 301	.	7 144	.
Heinsberg, Stadt	33	26	2 346	362 914	9 513	.	4 055	2,6
Hückelhoven, Stadt	17	.	1 213	353 241	10 871	.	8 962	3,1
Selfkant	-	-	-	-	-	-	-	-
Übach-Palenberg, Stadt	14	.	2 727	1 341 401	12 395	.	4 545	0,9
Waldfeucht	1	.	.	.	.	.	.	.
Wassenberg, Stadt	7	.	.	127 381	3 996	.	.	3,1
Wegberg, Stadt	18	11	1 144	182 053	3 751	.	3 279	2,1
Kreis Heinsberg	124	101	11 234	2 951 826	.	53 032	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Bergneustadt, Stadt	13	10	2 002	345 875	9 792	.	4 891	2,8
Engelskirchen	15	10	1 983	505 958	7 833	.	3 950	1,6
Gummersbach, Stadt	37	28	3 925	1 006 934	17 584	.	4 480	1,8
Hückeswagen, Stadt	22	.	2 225	527 879	11 283	.	5 071	2,1
Lindlar	21	.	2 263	469 055	10 509	9 928	4 644	2,2
Marieneide	18	11	1 606	251 515	15 599	.	9 713	6,2
Morsbach	6	.	3 595	657 916	.	.	.	.
Nümbrecht	10	.	1 428	336 215	8 708	.	6 098	2,6
Radevormwald, Stadt	36	31	3 927	753 170	20 708	.	5 273	2,8
Reichshof	26	23	2 513	503 144	15 508	.	6 171	3,1
Waldröhl, Stadt	9	.	1 015	174 227	.	.	.	.
Wiehl, Stadt	34	28	4 440	1 242 469	38 994	35 721	8 782	3,1
Wipperfürth, Stadt	21	.	3 354	698 869	17 477	12 632	5 211	2,5
Oberbergischer Kreis	268	221	34 276	7 473 228	223 378	.	6 517	3,0
Bergisch Gladbach, Stadt	52	42	6 080	1 223 867	41 379	.	6 806	3,4
Burscheid, Stadt	11	.	2 088	245 514	.	.	.	.
Kürten	9	.	538	107 403	.	.	.	.
Leichlingen (Rhld.), Stadt	9	.	503	.	1 478	.	2 939	.
Odenthal	1	.	.	.	.	.	.	.
Overath	17	.	1 124	195 760	4 739	.	4 216	2,4
Rösrath	8	.	.	166 582	1 632	1 632	.	1,0
Wermelskirchen, Stadt	17	.	1 939	409 059	3 745	.	1 932	0,9
Rheinisch-Bergischer Kreis	124	107	12 764	2 431 779	66 664	59 470	5 223	2,7
Alfter	4	4	388	41 415	4 612	.	11 887	11,1
Bad Honnef, Stadt	10	7	811	156 018	4 092	.	5 046	2,6
Bornheim, Stadt	14	10	497	73 708	3 037	3 037	6 111	4,1
Eitorf	11	.	1 368	283 534	3 050	.	2 230	1,1
Hennef (Sieg), Stadt	24	.	2 006	590 891	7 564	.	3 771	1,3
Königswinter, Stadt	19	16	1 606	402 707	7 965	.	4 959	2,0
Lohmar, Stadt	9	.	1 270	212 033	4 900	.	3 858	2,3
Meckenheim, Stadt	19	.	1 868	480 300	11 711	.	6 269	2,4
Much	9	.	727	128 977	1 610	.	2 214	1,3
Neunkirchen-Seelscheid	7	7	799	274 122	4 398	.	5 504	1,6
Niederkassel, Stadt	11	8	964	305 460	1 565	1 565	1 624	0,5
Rheinbach, Stadt	8	8	593	81 515	2 043	.	3 446	2,5
Ruppichteroth	4	4	440	209 619	1 745	.	3 966	0,8
Sankt Augustin, Stadt	18	14	1 490	313 583	7 057	.	4 737	2,3
Siegburg, Stadt	9	.	1 501	381 372	.	.	.	.
Swisttal	6	.	284	52 647	3 144	.	11 072	6,0
Troisdorf, Stadt	78	67	7 050	1 970 541	55 283	52 840	7 842	2,8
Wachtberg	5	.	123	20 231	.	.	.	.
Windeck	6	6	358	74 342	1 395	.	3 898	1,9
Rhein-Sieg-Kreis	271	233	24 143	6 053 016	137 873	.	5 711	2,3
Regierungsbezirk Köln	1 806	1 521	235 665	76 909 587	2 620 749	2 359 627	11 121	3,4
Kreisfreie Städte								
Bottrop	45	36	6 906	1 124 477	18 227	16 705	2 639	1,6
Gelsenkirchen	79	60	9 095	3 285 482	173 003	.	19 022	5,3
Münster	87	74	9 878	2 795 109	90 443	76 166	9 156	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Ahaus, Stadt	69	59	5 598	950 343	21 331	18 427	3 811	2,2
Bocholt, Stadt	58	49	8 613	1 795 462	37 247	35 095	4 325	2,1
Borken, Stadt	27	.	2 815	679 655	15 473	13 098	5 496	2,3
Gescher, Stadt	20	17	1 912	325 453	5 749	.	3 007	1,8
Gronau (Westf.), Stadt	33	30	4 091	1 375 720	45 226	43 664	11 055	3,3
Heek	9	9	1 045	270 886	4 563	.	4 367	1,7
Heiden	4	.	217	54 304	.	.	.	.
Isselburg, Stadt	7	.	1 251	89 741	3 235	.	2 586	3,6
Legden	7	7	577	150 308	9 792	.	16 970	6,5
Raesfeld	10	.	515	68 352	2 608	.	5 064	3,8
Reken	8	.	952	182 476	.	.	.	.
Rhede, Stadt	21	.	1 293	224 929	5 046	4 608	3 903	2,2
Schöppingen	7	.	737	420 854	4 254	.	5 772	1,0
Stadtlohn, Stadt	25	17	2 572	482 563	11 709	11 243	4 552	2,4
Südlohn	14	.	1 311	334 224	5 151	.	3 929	1,5
Velen, Stadt	11	7	809	271 711	2 553	.	3 155	0,9
Vreden, Stadt	42	36	4 987	649 883	28 715	26 058	5 758	4,4
Kreis Borken	372	317	39 295	8 326 865	220 918	201 786	5 622	2,7
Ascheberg	13	.	656	141 097	6 534	.	9 961	4,6
Billerbeck, Stadt	10	10	926	197 201	12 899	.	13 930	6,5
Coesfeld, Stadt	20	17	2 919	1 210 589	8 097	.	2 774	0,7
Dülmen, Stadt	33	25	2 754	928 447	11 418	.	4 146	1,2
Havixbeck	3	.	.	.	.	.	.	.
Lüdinghausen, Stadt	12	9	1 062	433 214	9 630	9 146	9 068	2,2
Nordkirchen	7	.	.	.	1 575	.	.	.
Nottuln	12	.	664	83 982	2 737	.	4 123	3,3
Olfen, Stadt	13	9	1 144	110 065	.	.	.	.
Rosendahl	16	12	1 603	307 364	5 512	.	3 439	1,8
Senden	14	11	694	140 002	3 537	.	5 097	2,5
Kreis Coesfeld	153	122	12 794	3 631 947	62 756	.	4 905	1,7
Castrop-Rauxel, Stadt	22	17	1 007	435 296	18 692	18 031	18 562	4,3
Datteln, Stadt	17	.	1 299	396 764	14 129	.	10 877	3,6
Dorsten, Stadt	29	24	1 636	566 774	10 483	5 004	6 408	1,9
Gladbeck, Stadt	30	.	3 452	738 981	19 078	17 084	5 527	2,6
Haltern am See, Stadt	12	12	694	138 430	4 082	.	5 881	3,0
Herten, Stadt	17	14	1 105	222 914	4 456	.	4 033	2,0
Marl, Stadt	38	32	6 515	3 575 354	47 701	47 421	7 322	1,3
Oer-Erkenschwick, Stadt	9	9	1 044	664 438	9 072	.	8 690	1,4
Recklinghausen, Stadt	45	38	3 342	535 826	23 157	.	6 929	4,3
Waltrop, Stadt	10	.	724	97 235	2 466	2 466	3 406	2,5
Kreis Recklinghausen	229	196	20 818	7 372 011	153 317	.	7 365	2,1
Altenberge	9	.	1 575	1 549 004	6 755	.	4 289	0,4
Emsdetten, Stadt	39	31	4 308	884 367	35 691	22 776	8 285	4,0
Greven, Stadt	31	27	2 007	455 806	22 408	.	11 165	4,9
Hörstel, Stadt	28	23	2 564	373 595	12 590	10 040	4 910	3,4
Hopsten	9	9	563	75 054	1 612	.	2 863	2,2
Horstmar, Stadt	5	.	835	34 426	.	.	.	.
Ibbenbüren, Stadt	29	25	4 645	929 685	28 884	24 936	6 218	3,1
Ladbergen	4	4	387	69 841	1 659	.	4 286	2,4
Laer	1	.	.	.	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Lengerich, Stadt	17	12	3 924	1 159 182	60 617	.	15 448	5,2
Lienen	4	4	.	38 954	2 093	.	.	5,4
Lotte	8	.	1 443	352 938	.	.	.	.
Metelen	3	3	273	90 636	510	510	1 867	0,6
Mettingen	3	3	.	.	.	.	.	.
Neuenkirchen	9	.	622	181 186	12 483	.	20 069	6,9
Nordwalde	10	.	1 029	49 591	3 206	.	3 116	6,5
Ochtrup, Stadt	22	17	1 994	509 782	10 788	10 179	5 410	2,1
Recke	9	.	236	38 664	3 455	.	14 638	8,9
Rheine, Stadt	35	.	4 636	1 017 546	41 136	32 909	8 873	4,0
Saerbeck	10	10	878	231 936	7 024	7 024	8 000	3,0
Steinfurt, Stadt	16	.	929	208 269	7 074	6 568	7 615	3,4
Tecklenburg, Stadt	4	4	350	.	313	313	893	.
Westerkappeln	8	.	415	58 115	3 343	.	8 055	5,8
Wettringen	5	5	459	87 647	2 032	.	4 427	2,3
Kreis Steinfurt	318	274	36 538	8 830 155	290 636	.	7 954	3,3
Ahlen, Stadt	28	22	3 582	826 051	13 194	12 563	3 683	1,6
Beckum, Stadt	42	34	5 575	1 305 684	29 933	21 012	5 369	2,3
Beelen	9	.	938	188 631	2 793	.	2 978	1,5
Drensteinfurt, Stadt	5	.	253	45 898	.	.	.	.
Ennigerloh, Stadt	18	.	2 164	362 598	62 949	6 765	29 089	17,4
Everswinkel	14	.	1 040	281 013	3 990	.	3 836	1,4
Oelde, Stadt	29	24	5 668	1 177 508	20 400	15 449	3 599	1,7
Ostbevern	10	7	1 295	392 957	4 778	.	3 690	1,2
Sassenberg, Stadt	16	13	2 645	639 595	23 617	19 227	8 929	3,7
Sendenhorst, Stadt	6	.	1 560	392 129	.	.	.	.
Telgte, Stadt	10	10	1 341	271 053	13 023	.	9 711	4,8
Wadersloh	10	10	760	174 825	5 102	.	6 713	2,9
Warendorf, Stadt	14	.	919	120 671	13 183	13 010	14 345	10,9
Kreis Warendorf	211	178	27 740	6 178 614	205 826	.	7 420	3,3
Regierungsbezirk Münster	1 494	1 257	163 064	41 544 660	1 215 125	1 019 979	7 452	2,9
Kreisfreie Stadt								
Bielefeld	174	153	21 141	4 352 338	119 126	.	5 635	2,7
Borgholzhausen, Stadt	13	13	1 802	422 744	8 123	.	4 508	1,9
Gütersloh, Stadt	60	49	14 234	3 388 633	140 801	122 893	9 892	4,2
Halle (Westf.), Stadt	16	11	5 493	1 767 053	85 090	61 544	15 491	4,8
Harsewinkel, Stadt	31	24	4 828	1 471 594	26 388	24 336	5 466	1,8
Herzebrock-Clarholz	25	19	2 961	651 760	19 062	.	6 438	2,9
Langenberg	12	9	601	159 664	3 418	3 418	5 687	2,1
Rheda-Wiedenbrück, Stadt	43	37	6 415	5 414 305	40 023	25 149	6 239	0,7
Rietberg, Stadt	49	41	5 493	1 158 901	35 747	31 805	6 508	3,1
Schloß Holte-Stukenbrock, Stadt	33	29	3 346	527 075	13 920	.	4 160	2,6
Steinhagen	14	.	2 364	727 045	16 473	14 538	6 968	2,3
Verl, Stadt	31	27	8 542	2 985 616	64 244	61 125	7 521	2,2
Versmold, Stadt	18	.	2 431	791 821	18 445	.	7 588	2,3
Werther (Westf.), Stadt	11	.	873	130 767	2 821	.	3 231	2,2
Kreis Gütersloh	356	298	59 383	19 596 977	474 554	399 359	7 991	2,4

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Bünde, Stadt	47	42	4 884	1 028 739	19 568	13 658	4 007	1,9
Enger, Stadt	19	14	1 854	406 810	8 798	.	4 745	2,2
Herford, Stadt	74	65	7 668	1 821 185	29 733	.	3 878	1,6
Hiddenhausen	18	15	1 478	357 311	12 466	11 876	8 434	3,5
Kirchlengern	25	21	3 034	607 529	44 091	.	14 532	7,3
Löhne, Stadt	40	36	4 523	913 980	18 244	17 442	4 034	2,0
Rödinghausen	10	.	2 262	722 922	.	.	.	.
Spenge, Stadt	19	15	1 017	223 829	.	.	.	.
Vlotho, Stadt	26	.	2 847	662 197	26 845	.	9 429	4,1
Kreis Herford	278	240	29 567	6 744 503	243 633	.	8 240	3,6
Bad Driburg, Stadt	9	.	433	58 927	2 318	2 318	5 353	3,9
Beverungen, Stadt	6	6	601	93 589	2 780	.	4 625	3,0
Borgentreich, Stadt	5	.	466	54 412	4 974	4 974	10 674	9,1
Brakel, Stadt	13	.	1 532	204 590	.	.	.	.
Höxter, Stadt	17	13	1 832	299 484	9 990	.	5 453	3,3
Marienmünster, Stadt	6	.	324	80 791	903	.	2 787	1,1
Nieheim, Stadt	5	.	.	.	.	.	.	.
Steinheim, Stadt	10	10	937	259 553	4 958	.	5 291	1,9
Warburg, Stadt	28	24	3 217	736 871	34 060	29 300	10 588	4,6
Willebadessen, Stadt	1	.	.	.	.	.	.	.
Kreis Höxter	100	81	9 605	1 821 795	64 942	.	6 761	3,6
Augustdorf	14	10	841	218 252	7 378	7 061	8 773	3,4
Bad Salzuflen, Stadt	45	41	4 330	814 147	20 391	18 848	4 709	2,5
Barntrup, Stadt	7	.	932	165 404	1 538	1 538	1 650	0,9
Blomberg, Stadt	9	.	4 677	.	.	.	.	.
Detmold, Stadt	36	31	4 381	1 055 217	32 160	31 343	7 341	3,1
Dörentrup	5	.	.	56 730	2 169	.	.	3,8
Extetal	11	.	1 304	262 933	4 164	.	3 194	1,6
Horn-Bad Meinberg, Stadt	8	.	624	104 463	6 954	.	11 145	6,7
Kalletal	16	.	809	123 539	2 854	.	3 527	2,3
Lage, Stadt	25	21	1 155	246 726	6 181	.	5 352	2,5
Lemgo, Stadt	35	27	4 471	820 190	35 558	.	7 953	4,3
Leopoldshöhe	29	24	2 245	314 867	8 952	.	3 987	2,8
Lügde, Stadt	5	.	368	269 978	.	.	.	.
Oerlinghausen, Stadt	11	.	1 769	393 172	10 949	10 949	6 189	2,8
Schieder-Schwalenberg, Stadt	2	.	.	.	.	.	.	.
Schlangen	4	.	537	91 481	.	.	.	.
Kreis Lippe	262	220	29 005	6 442 182	205 154	169 424	7 073	3,2
Bad Oeynhausen, Stadt	46	33	3 733	700 103	12 231	8 539	3 277	1,8
Espelkamp, Stadt	37	32	4 986	741 247	27 026	26 675	5 420	3,7
Hille	16	13	924	174 628	2 903	.	3 141	1,7
Hüllhorst	15	.	928	165 576	5 416	.	5 836	3,3
Lübbecke, Stadt	33	28	3 963	1 647 915	104 616	102 890	26 398	6,4
Minden, Stadt	48	40	7 648	1 975 624	82 567	50 858	10 796	4,2
Petershagen, Stadt	12	8	660	134 541	2 715	.	4 113	2,0
Porta Westfalica, Stadt	42	35	3 613	649 688	13 132	11 236	3 635	2,0
Preußisch Oldendorf, Stadt	16	.	1 008	182 186	2 267	.	2 249	1,2
Rahden, Stadt	16	.	1 577	223 400	3 229	.	2 048	1,5
Stemwede	12	9	2 621	699 949	5 623	.	2 145	0,8
Kreis Minden-Lübbecke	293	241	31 661	7 294 857	261 724	.	8 266	3,6

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Altenbeken	5	.	267	39 763	.	.	.	.
Bad Lippspringe, Stadt	6	.	642	97 971	812	.	1 264	0,8
Borchen	5	5	288	42 343	1 008	1 008	3 501	2,4
Büren, Stadt	15	12	1 386	365 308	9 283	5 793	6 698	2,5
Delbrück, Stadt	45	33	3 016	613 638	16 821	.	5 577	2,7
Hövelhof	29	.	3 144	559 587	25 839	23 208	8 219	4,6
Lichtenau, Stadt	6	.	661	168 158	5 037	.	7 620	3,0
Paderborn, Stadt	69	58	12 422	2 879 457	75 800	65 999	6 102	2,6
Salzkotten, Stadt	27	.	2 257	395 787	6 584	.	2 917	1,7
Bad Wünnenberg, Stadt	20	17	1 202	204 506	.	.	.	.
Kreis Paderborn	227	190	25 285	5 366 519	147 485	.	5 833	2,8
Regierungsbezirk Detmold	1 690	1 423	205 647	51 619 170	1 516 619	.	7 375	2,9
Kreisfreie Städte								
Bochum	135	104	13 439	3 588 391	53 981	.	4 017	1,5
Dortmund	176	152	20 959	4 837 558	211 599	.	10 096	4,4
Hagen	138	118	13 358	4 132 864	123 168	106 112	9 221	3,0
Hamm	78	62	8 465	2 539 754	.	.	.	.
Herne	48	43	7 392	1 239 906	139 501	.	18 872	11,3
Breckerfeld, Stadt	10	.	565	86 632	1 486	1 486	2 630	1,7
Ennepetal, Stadt	52	42	6 601	1 478 273	43 520	37 149	6 593	2,9
Gevelsberg, Stadt	33	28	2 303	523 038	11 218	.	4 871	2,1
Hattingen, Stadt	29	.	1 791	370 693	13 587	13 562	7 586	3,7
Herdecke, Stadt	15	12	1 060	280 174	6 256	.	5 902	2,2
Schwelm, Stadt	23	19	2 188	579 222	9 371	.	4 283	1,6
Sprockhövel, Stadt	36	28	2 403	446 883	4 478	.	1 863	1,0
Wetter (Ruhr), Stadt	27	21	3 922	912 294	11 146	10 587	2 842	1,2
Witten, Stadt	59	48	9 200	2 033 775	79 590	61 362	8 651	3,9
Ennepe-Ruhr-Kreis	284	235	30 033	6 710 984	180 650	.	6 015	2,7
Arnsberg, Stadt	82	68	8 708	1 931 078	63 445	54 740	7 286	3,3
Bestwig	11	.	1 248	143 361	6 990	.	5 601	4,9
Brilon, Stadt	37	33	4 170	1 165 593	32 866	.	7 882	2,8
Eslohe (Sauerland)	15	.	1 225	172 476	6 462	.	5 275	3,8
Hallenberg, Stadt	4	4	959	312 013	4 306	4 306	4 491	1,4
Marsberg, Stadt	19	.	2 010	288 165	33 293	.	16 563	11,6
Medebach, Stadt	6	.	848	58 285	1 674	.	1 974	2,9
Meschede, Stadt	33	26	3 994	909 916	55 653	.	13 934	6,1
Olsberg, Stadt	13	.	1 720	515 197	3 445	.	2 003	0,7
Schmallenberg, Stadt	22	18	1 994	390 368	6 586	.	3 303	1,7
Sundern (Sauerland), Stadt	53	45	4 033	715 334	17 761	10 733	4 404	2,5
Winterberg, Stadt	8	.	413	43 458	2 229	2 229	5 396	5,1
Hochsauerlandkreis	303	256	31 322	6 645 246	234 710	.	7 493	3,5
Altena, Stadt	28	25	2 803	758 807	22 015	14 124	7 854	2,9
Balve, Stadt	14	.	949	151 101	.	.	.	.
Halver, Stadt	35	31	3 460	507 955	12 791	12 703	3 697	2,5
Hemer, Stadt	43	34	5 738	1 815 540	21 775	21 081	3 795	1,2
Herscheid	13	13	1 194	248 674	7 471	6 392	6 257	3,0
Iserlohn, Stadt	100	88	9 281	2 038 548	56 175	.	6 053	2,8
Kierspe, Stadt	25	22	1 859	278 415	12 098	7 686	6 508	4,4
Lüdenscheid, Stadt	108	92	12 937	2 718 388	91 789	90 478	7 095	3,4
Meinerzhagen, Stadt	32	26	5 294	1 025 037	72 689	.	13 730	7,1
Menden (Sauerland), Stadt	52	46	6 154	1 397 051	26 199	.	4 257	1,9
Nachrodt-Wiblingwerde	4	.	396	81 994	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 10. Investitionen der Betriebe 2016 nach Land, Regierungsbezirk, Kreis und Gemeinde

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe mit Investitionen	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Bruttozugänge an Sachanlagen			
					insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
						Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl			1 000 EUR		EUR	%		
Neuenrade, Stadt	31	22	2 069	369 530	9 134	7 655	4 415	2,5
Plettenberg, Stadt	54	45	7 484	1 720 726	50 612	.	6 763	2,9
Schalksmühle	25	.	2 850	571 363	20 223	15 770	7 096	3,5
Werdohl, Stadt	26	22	3 253	832 161	37 449	36 999	11 512	4,5
Märkischer Kreis	590	504	65 721	14 515 290	446 582	396 066	6 795	3,1
Attendorn, Stadt	45	39	8 010	2 011 992	75 514	43 420	9 427	3,8
Drolshagen, Stadt	17	.	1 487	260 137	8 983	.	6 041	3,5
Finnentrop	37	33	3 131	922 741	18 196	16 651	5 812	2,0
Kirchhundem	17	.	1 713	268 900	6 572	.	3 837	2,4
Lennestadt, Stadt	44	41	4 957	759 138	39 288	34 718	7 926	5,2
Olpe, Stadt	24	21	2 845	720 858	22 292	15 734	7 836	3,1
Wenden	39	27	3 609	717 071	14 965	.	4 147	2,1
Kreis Olpe	223	191	25 752	5 660 838	185 811	.	7 215	3,3
Bad Berleburg, Stadt	15	.	2 395	284 720	17 828	.	7 444	6,3
Burbach	30	27	4 138	1 195 775	36 920	24 603	8 922	3,1
Erndtebrück	17	.	1 943	543 042	9 360	.	4 817	1,7
Freudenberg, Stadt	23	20	1 711	350 700	7 087	6 470	.	2,0
Hilchenbach, Stadt	11	.	3 059	1 417 557	13 252	.	4 332	0,9
Kreuztal, Stadt	37	33	4 996	1 886 927	62 451	55 435	12 500	3,3
Bad Laasphe, Stadt	18	.	1 937	517 452	10 532	.	5 437	2,0
Netphen, Stadt	33	.	3 215	749 513	20 798	17 984	6 469	2,8
Neunkirchen	28	25	3 182	697 186	7 428	.	2 334	1,1
Siegen, Stadt	79	69	7 409	1 457 922	47 496	45 945	6 411	3,3
Wilnsdorf	29	26	2 676	518 646	17 820	.	6 659	3,4
Kreis Siegen-Wittgenstein	320	285	36 661	9 619 440	.	.	.	.
Anröchte	15	12	1 087	188 249	5 069	.	4 663	2,7
Bad Sassendorf	3	.	124	8 861	.	.	.	.
Ense	21	16	1 997	502 185	6 548	.	3 279	1,3
Erwitte, Stadt	11	11	1 593	373 715	20 562	.	12 908	5,5
Geseke, Stadt	19	15	1 433	290 513	6 653	.	4 643	2,3
Lippetal	2	.	.	.	.	.	.	.
Lippstadt, Stadt	38	30	10 460	3 156 960	122 331	119 166	11 695	3,9
Möhnesee	9	.	483	83 428	1 255	.	2 599	1,5
Rüthen, Stadt	17	.	1 401	326 094	24 364	19 419	17 390	7,5
Soest, Stadt	20	.	3 200	728 051	33 089	29 837	10 340	4,5
Warstein, Stadt	22	.	4 386	1 550 976	46 599	44 008	10 624	3,0
Wolver	2	.	.	.	.	.	.	.
Werl, Stadt	23	19	2 227	328 923	9 492	.	4 262	2,9
Wickede (Ruhr)	30	23	2 433	471 716	10 320	9 061	4 242	2,2
Kreis Soest	232	192	30 975	8 030 513	286 981	261 029	9 265	3,6
Bergkamen, Stadt	12	9	982	224 478	12 058	.	12 280	5,4
Bönen	14	11	2 281	586 999	14 460	.	6 339	2,5
Fröndenberg/Ruhr, Stadt	12	.	805	108 757	4 228	4 228	5 252	3,9
Holzwickede	9	.	1 229	347 795	6 865	.	5 586	2,0
Kamen, Stadt	19	13	1 598	310 616	17 695	.	11 073	5,7
Lünen, Stadt	33	30	4 259	1 708 342	37 554	32 878	8 818	2,2
Schwerte, Stadt	28	21	3 302	1 275 487	24 291	.	7 356	1,9
Selm, Stadt	8	8	1 002	119 101	4 179	4 179	4 171	3,5
Unna, Stadt	42	32	3 763	661 036	13 729	11 790	3 648	2,1
Werne, Stadt	19	.	2 212	449 244	18 675	.	8 442	4,2
Kreis Unna	196	159	21 433	5 791 854	153 733	.	7 173	2,7
Regierungsbezirk Arnsberg	2 723	2 301	305 510	73 312 637	2 342 574	.	7 668	3,2
Nordrhein-Westfalen	10 048	8 441	1 206 469	327 257 141	10 427 173	9 102 865	8 643	3,2

1) ohne Umsatzsteuer

11. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Betriebsgrößenklassen

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	EUR	EUR	%			
Regierungsbezirk Düsseldorf										
unter 50	1 191	35 238	7 710 171	890	27 442	197 533	158 422	5 606	2,6	
50 – 99	541	37 892	8 337 960	483	34 190	171 537	155 279	4 527	2,1	
100 – 249	374	57 325	14 837 032	340	52 108	350 342	302 438	6 112	2,4	
250 – 499	136	46 250	12 897 752	136	46 250	395 085	345 987	8 542	3,1	
500 – 999	57	38 612	11 472 061	54	36 428	351 887	296 789	9 113	3,1	
1 000 und mehr	36	81 266	28 616 110	36	81 266	1 265 721	1 174 870	15 575	4,4	
Insgesamt	2 335	296 583	83 871 086	1 939	277 684	2 732 105	2 433 786	9 212	3,3	
Regierungsbezirk Köln										
unter 50	884	25 309	4 366 124	686	20 520	121 011	106 403	4 781	2,8	
50 – 99	423	29 921	6 601 002	371	26 276	159 185	138 871	5 320	2,4	
100 – 249	316	49 253	13 354 045	293	45 827	436 476	364 469	8 862	3,3	
250 – 499	111	38 406	10 440 390	.	35 734	374 375	331 529	9 748	3,6	
500 – 999	44	30 903	10 312 616	.	27 458	274 490	259 863	8 882	2,7	
1 000 und mehr	28	61 873	31 835 409	.	61 873	1 255 212	1 158 492	20 287	3,9	
Insgesamt	1 806	235 665	76 909 587	1 521	217 688	2 620 749	2 359 627	11 121	3,4	
Regierungsbezirk Münster										
unter 50	740	21 673	4 066 859	569	17 085	119 267	102 702	5 503	2,9	
50 – 99	380	26 896	5 962 031	340	24 142	179 163	157 080	6 661	3,0	
100 – 249	240	36 413	8 919 738	227	34 601	270 609	234 158	7 432	3,0	
250 – 499	84	28 973	8 268 587	.	25 277	278 377	201 866	9 608	3,4	
500 – 999	33	22 560	6 774 770	.	.	153 760	139 887	6 816	2,3	
1 000 und mehr	17	26 549	7 552 675	.	.	213 949	184 285	8 059	2,8	
Insgesamt	1 494	163 064	41 544 660	1 257	147 293	1 215 125	1 019 979	7 452	2,9	
Regierungsbezirk Detmold										
unter 50	804	24 180	4 833 128	601	18 790	161 125	86 469	6 664	3,3	
50 – 99	405	28 700	5 620 105	365	25 976	188 181	.	6 557	3,4	
100 – 249	313	48 938	11 886 140	297	46 453	262 020	226 832	5 354	2,2	
250 – 499	113	38 056	9 233 569	.	36 339	224 687	192 820	5 904	2,4	
500 – 999	34	22 233	8 112 769	.	.	221 312	.	9 954	2,7	
1 000 und mehr	21	43 540	11 933 460	.	.	459 294	.	10 549	3,9	
Insgesamt	1 690	205 647	51 619 170	1 423	190 917	1 516 619	.	7 375	2,9	
Regierungsbezirk Arnberg										
unter 50	1 306	39 376	6 253 924	1 003	31 165	159 580	141 742	4 053	2,6	
50 – 99	642	44 908	8 332 432	576	40 355	257 494	.	5 734	3,1	
100 – 249	507	79 144	19 374 415	469	73 230	542 391	456 392	6 853	2,8	
250 – 499	184	63 440	14 879 566	173	59 509	463 069	397 094	7 299	3,1	
500 – 999	62	42 400	12 209 701	58	39 430	419 833	.	9 902	3,4	
1 000 und mehr	22	36 242	12 262 600	22	36 242	500 207	.	13 802	4,1	
Insgesamt	2 723	305 510	73 312 637	2 301	279 931	2 342 574	.	7 668	3,2	
Nordrhein-Westfalen										
unter 50	4 925	145 776	27 230 206	3 749	115 002	758 516	595 739	5 203	2,8	
50 – 99	2 391	168 317	34 853 529	2 135	150 939	955 560	843 608	5 677	2,7	
100 – 249	1 750	271 073	68 371 370	1 626	252 219	1 861 838	1 584 289	6 868	2,7	
250 – 499	628	215 125	55 719 864	.	.	1 735 593	1 469 297	8 068	3,1	
500 – 999	230	156 708	48 881 917	214	.	1 421 283	1 256 276	9 070	2,9	
1 000 und mehr	124	249 470	92 200 254	.	.	3 694 383	3 353 656	14 809	4,0	
Insgesamt	10 048	1 206 469	327 257 141	8 441	1 113 513	10 427 173	9 102 865	8 643	3,2	

1) ohne Umsatzsteuer

12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Betriebsgrößenklassen

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Kreisfreie Stadt Düsseldorf										
unter 50	69	1 829	378 492	43	1 256	6 003	6 003	3 282	1,6	
50 – 99	20	1 462	427 548	.	.	4 587	4 499	3 137	1,1	
100 – 249	25	4 047	1 162 125	19	3 186	53 916	.	13 323	4,6	
250 – 499	5	1 427	591 643	5	1 427	3 905	3 905	2 737	0,7	
500 – 999	8	5 019	1 014 580	.	.	23 152	.	4 613	2,3	
1 000 und mehr	5	16 829	6 781 983	.	16 829	296 574	.	17 623	4,4	
Insgesamt	132	30 613	10 356 370	97	28 404	388 138	362 938	12 679	3,8	
Kreisfreie Stadt Duisburg										
unter 50	86	2 250	687 583	67	1 849	23 250	22 445	10 333	3,4	
50 – 99	27	1 875	387 928	21	1 450	9 638	.	5 140	2,5	
100 – 249	20	2 858	838 584	16	2 361	16 102	.	5 634	1,9	
250 – 499	8	2 758	706 202	8	2 758	19 384	.	7 028	2,7	
500 – 999	4	3 502	1 308 332	4	3 502	.	.	.	.
1 000 und mehr	3	19 963	6 176 527	3	19 963	.	.	.	.
Insgesamt	148	33 206	10 105 156	119	31 883	410 096	.	12 350	4,1	
Kreisfreie Stadt Essen										
unter 50	89	2 662	465 950	61	1 906	28 469	25 980	10 695	6,1	
50 – 99	33	2 318	468 607	28	.	14 269	.	6 156	3,0	
100 – 249	25	4 232	1 079 193	.	3 517	12 067	.	2 851	1,1	
250 – 499	7	2 831	574 382	7	2 831	34 013	.	12 014	5,9	
500 – 999	5	3 783	1 421 530	.	.	40 404	.	10 680	2,8	
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	159	15 826	4 009 662	121	13 095	129 221	.	8 165	3,2	
Kreisfreie Stadt Krefeld										
unter 50	49	1 462	203 181	36	1 113	4 224	.	2 889	2,1	
50 – 99	24	1 712	395 239	21	.	4 546	.	2 655	1,2	
100 – 249	25	4 092	1 287 174	.	.	27 049	23 763	6 610	2,1	
250 – 499	9	3 068	1 152 685	9	3 068	30 894	29 294	10 070	2,7	
500 – 999	3	1 963	866 821	.	1 963	9 026	.	4 598	1,0	
1 000 und mehr	4	6 714	4 647 137	4	6 714	134 691	124 451	20 061	2,9	
Insgesamt	114	19 011	8 552 238	96	18 127	210 429	.	11 069	2,5	
Kreisfreie Stadt Mönchengladbach										
unter 50	52	.	.	38	1 248	4 672	4 149	.	.	
50 – 99	19	1 280	277 187	.	.	5 401	.	4 220	2,0	
100 – 249	27	4 227	1 631 776	.	.	28 989	27 826	6 858	1,8	
250 – 499	8	2 791	534 672	8	2 791	.	.	.	.
500 – 999	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	109	13 578	3 476 407	92	12 943	68 223	.	5 025	2,0	
Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr										
unter 50	31	.	.	19	585	4 064	.	.	.	
50 – 99	19	1 382	416 037	.	.	13 674	13 282	9 894	3,3	
100 – 249	10	1 531	315 806	.	.	7 976	.	5 209	2,5	
250 – 499	6	1 991	507 563	6	1 991	11 701	11 701	5 877	2,3	
500 – 999	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	69	12 051	2 810 427	54	11 568	63 679	61 703	5 284	2,3	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Kreisfreie Stadt Oberhausen										
unter 50	35	.	.	23	773	6 081	.	.	.	
50 – 99	18	1 360	585 090	18	1 360	12 615	.	9 276	2,2	
100 – 249	11	1 589	315 518	.	.	3 795	.	2 388	1,2	
250 – 499	3	965	176 540	3	965	.	.	.	.
500 – 999	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	70	8 510	2 495 308	57	8 153	58 321	51 825	6 853	2,3	
Kreisfreie Stadt Remscheid										
unter 50	54	1 814	280 390	43	1 484	6 846	5 258	3 774	2,4	
50 – 99	34	2 328	382 778	29	.	9 307	9 073	3 998	2,4	
100 – 249	24	3 332	522 494	21	2 955	16 446	.	4 936	3,2	
250 – 499	7	2 603	706 670	7	2 603	.	.	.	.
500 – 999	3	.	.	.	1 902	11 934	.	.	.	
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	123	13 808	2 893 146	104	12 764	.	64 411	.	.	
Kreisfreie Stadt Solingen										
unter 50	71	2 214	313 627	55	1 749	7 826	7 670	3 535	2,5	
50 – 99	36	2 431	311 283	27	.	7 500	.	3 085	2,4	
100 – 249	17	2 431	417 560	.	.	8 147	.	3 351	2,0	
250 – 499	3	987	188 383	3	987	.	.	.	.
500 – 999	5	.	.	.	3 228	26 115	.	.	.	
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	133	12 301	2 318 438	107	11 129	63 050	.	5 126	2,7	
Kreisfreie Stadt Wuppertal										
unter 50	82	2 387	363 517	61	1 837	6 465	5 020	2 709	1,8	
50 – 99	49	3 361	582 215	44	.	13 983	.	4 160	2,4	
100 – 249	27	4 070	741 104	.	.	15 319	.	3 764	2,1	
250 – 499	9	3 311	679 351	9	3 311	40 217	35 001	12 147	5,9	
500 – 999	5	3 125	513 760	.	3 125	24 204	.	7 745	4,7	
1 000 und mehr	4	4 959	1 167 772	4	4 959	52 915	48 898	10 671	4,5	
Insgesamt	176	21 213	4 047 718	149	20 135	153 104	.	7 217	3,8	
Kreis Kleve										
unter 50	89	2 621	535 331	66	2 014	13 940	12 337	5 318	2,6	
50 – 99	33	2 270	632 450	27	1 890	15 804	13 121	6 962	2,5	
100 – 249	32	4 670	1 377 436	29	4 343	31 082	24 972	6 656	2,3	
250 – 499	11	3 581	1 057 868	11	3 581	31 088	29 177	8 681	2,9	
500 – 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	165	13 142	3 603 085	133	11 828	91 913	79 607	6 994	2,6	
Kreis Mettmann										
unter 50	190	6 010	852 415	151	4 850	15 608	.	2 597	1,8	
50 – 99	94	6 549	1 194 618	.	.	22 830	.	3 486	1,9	
100 – 249	57	8 625	1 980 101	53	7 889	57 437	52 959	6 659	2,9	
250 – 499	27	8 303	2 015 769	27	8 303	63 814	52 150	7 686	3,2	
500 – 999	10	7 346	1 757 711	10	7 346	40 588	38 145	5 525	2,3	
1 000 und mehr	4	5 629	860 050	.	.	47 961	43 050	8 520	5,6	
Insgesamt	382	42 462	8 660 663	337	40 429	248 238	.	5 846	2,9	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Rhein-Kreis Neuss										
unter 50	82	.	.	67	1 977	38 996	23 648	.	.	
50 – 99	36	2 630	931 323	32	.	11 982	10 385	4 556	1,3	
100 – 249	22	3 604	1 433 792	22	3 604	33 722	.	9 357	2,4	
250 – 499	13	4 633	1 652 844	13	4 633	.	28 282	.	.	
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	7	11 463	5 284 110	.	11 463	338 929	313 896	29 567	6,4	
Insgesamt	162	25 919	11 135 485	143	25 299	549 657	.	21 207	4,9	
Kreis Viersen										
unter 50	93	.	.	71	2 286	22 035	.	.	.	
50 – 99	54	3 799	775 927	.	3 460	16 043	15 892	4 223	2,1	
100 – 249	24	3 718	673 464	.	.	19 174	.	5 157	2,9	
250 – 499	9	3 085	891 958	9	3 085	.	.	.	.
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	182	14 671	3 574 262	154	13 547	.	.	.	.
Kreis Wesel										
unter 50	119	3 340	662 751	89	2 515	9 054	7 468	2 711	1,4	
50 – 99	45	3 135	569 731	.	.	9 359	9 282	2 985	1,6	
100 – 249	28	4 299	1 060 906	.	.	19 120	14 851	4 448	1,8	
250 – 499	11	3 916	1 461 224	11	3 916	51 340	.	13 110	3,5	
500 – 999	7	.	.	.	.	16 502	15 087	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	211	20 272	5 832 721	176	18 380	131 590	.	6 491	2,3	
Kreisfreie Stadt Bonn										
unter 50	24	659	.	.	.	2 108	.	3 199	.	
50 – 99	14	934	140 113	.	.	2 544	.	2 724	1,8	
100 – 249	12	1 980	330 965	12	1 980	16 968	.	8 570	5,1	
250 – 499	3	1 218	.	.	1 218	9 417	9 417	7 732	.	
500 – 999	4	2 817	551 777	4	2 817	23 313	.	8 276	4,2	
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	57	7 608	1 282 146	50	7 372	54 350	.	7 144	4,2	
Kreisfreie Stadt Köln										
unter 50	133	3 668	754 711	110	.	17 076	16 883	4 655	2,3	
50 – 99	49	3 396	1 085 142	45	3 130	20 451	19 355	6 022	1,9	
100 – 249	46	7 238	2 217 368	.	.	71 671	.	9 902	3,2	
250 – 499	15	5 636	1 697 236	15	5 636	69 260	63 771	12 289	4,1	
500 – 999	7	5 544	3 707 650	4	3 257	15 103	.	2 724	0,4	
1 000 und mehr	4	25 117	18 002 315	.	25 117	556 791	.	22 168	3,1	
Insgesamt	254	50 599	27 464 422	222	47 190	750 353	709 505	14 829	2,7	
Kreisfreie Stadt Leverkusen										
unter 50	15	501	63 680	.	.	.	.	.	.
50 – 99	11	772	181 085	.	.	15 453	.	20 016	8,5	
100 – 249	8	1 085	255 875	.	.	4 282	4 144	3 947	1,7	
250 – 499	4	1 449	246 411	.	.	.	.	.	.
500 – 999	3	1 903	1 084 703	3	1 903	.	.	.	.
1 000 und mehr	3	6 492	2 192 915	3	6 492	119 398	.	18 392	5,4	
Insgesamt	44	12 202	4 024 668	38	11 512	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Städteregion Aachen										
unter 50	110	3 184	521 317	84	2 557	12 613	.	3 961	2,4	
50 – 99	66	4 546	799 610	60	4 079	18 583	.	4 088	2,3	
100 – 249	41	6 699	1 466 830	.	.	40 462	35 091	6 040	2,8	
250 – 499	17	5 906	2 127 728	.	.	39 958	.	6 766	1,9	
500 – 999	7	4 657	952 209	.	.	72 282	71 132	15 521	7,6	
1 000 und mehr	7	10 646	3 417 671	7	10 646	109 377	.	10 274	3,2	
Insgesamt	248	35 638	9 285 365	212	33 434	293 275	.	8 229	3,2	
Kreis Düren										
unter 50	76	2 122	289 562	54	1 544	5 877	.	2 769	2,0	
50 – 99	35	2 689	748 541	30	2 334	11 366	.	4 227	1,5	
100 – 249	30	4 567	1 256 390	25	3 801	134 043	.	29 350	10,7	
250 – 499	10	3 255	682 798	10	3 255	22 838	17 067	7 016	3,3	
500 – 999	3	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	155	16 271	3 792 513	123	14 572	315 234	.	19 374	8,3	
Rhein-Erft-Kreis										
unter 50	98	2 379	657 987	69	1 825	.	.	.	.
50 – 99	27	1 843	901 556	22	1 512	22 234	18 232	12 064	2,5	
100 – 249	29	4 374	1 904 811	.	.	33 061	32 189	7 559	1,7	
250 – 499	10	3 741	1 094 546	.	.	118 338	107 031	31 633	10,8	
500 – 999	6	4 027	720 507	6	4 027	30 259	28 866	7 514	4,2	
1 000 und mehr	3	4 235	5 006 254	.	4 235	.	.	.	.
Insgesamt	173	20 599	10 285 662	135	18 556	418 787	390 686	20 330	4,1	
Kreis Euskirchen										
unter 50	39	.	.	33	1 028	6 515	.	.	.	
50 – 99	26	1 777	294 079	.	.	6 349	6 198	3 573	2,2	
100 – 249	14	2 370	699 274	.	.	16 163	15 058	6 820	2,3	
250 – 499	7	2 156	.	.	2 156	.	.	.	.
500 – 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	88	10 331	1 864 963	79	9 872	124 073	.	12 010	6,7	
Kreis Heinsberg										
unter 50	57	.	.	41	1 241	.	.	.	.
50 – 99	40	2 785	569 335	.	.	12 910	12 234	4 635	2,3	
100 – 249	19	3 119	1 092 001	16	2 678	16 302	.	5 227	1,5	
250 – 499	7	2 613	569 166	.	2 613	.	.	.	.
500 – 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	124	11 234	2 951 826	101	10 098	.	53 032	.	.	
Oberbergischer Kreis										
unter 50	124	3 950	660 812	99	3 288	21 654	16 176	5 482	3,3	
50 – 99	63	4 401	700 950	49	3 432	21 592	18 153	4 906	3,1	
100 – 249	47	6 928	1 338 710	41	6 001	48 219	33 562	6 960	3,6	
250 – 499	22	6 862	1 609 388	.	.	34 827	31 144	5 075	2,2	
500 – 999	8	5 631	1 394 234	.	.	28 146	.	4 998	2,0	
1 000 und mehr	4	6 504	1 769 134	.	6 504	68 940	.	10 600	3,9	
Insgesamt	268	34 276	7 473 228	221	30 786	223 378	.	6 517	3,0	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen			
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter	je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung		
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%				
Rheinisch-Bergischer Kreis									
unter 50	64	.	.	52	1 669	.	.	.	.
50 – 99	30	2 271	361 539	27	2 042	5 642	5 486	2 484	1,6
100 – 249	22	3 270	780 629	.	.	16 949	16 285	5 183	2,2
250 – 499	4	1 459	344 982	.	.	4 894	4 894	3 355	1,4
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	124	12 764	2 431 779	107	11 690	66 664	59 470	5 223	2,7
Rhein-Sieg-Kreis									
unter 50	144	4 085	632 087	113	3 323	23 355	.	5 717	3,7
50 – 99	62	4 507	819 051	56	4 133	22 063	19 629	4 895	2,7
100 – 249	48	7 623	2 011 194	48	7 623	38 355	.	5 031	1,9
250 – 499	12	4 111	1 553 839	.	.	24 752	24 686	6 021	1,6
500 – 999	4	.	.	.	.	17 633	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	271	24 143	6 053 016	233	22 606	137 873	.	5 711	2,3
Kreisfreie Stadt Bottrop									
unter 50	26	.	149 428	20	574	3 554	.	.	2,4
50 – 99	7	530	.	.	.	.	.	.	.
100 – 249	7	1 326	374 812	.	1 326	8 947	.	6 748	2,4
250 – 499	4	1 488	286 830	.	.	.	.	.	.
500 – 999	-	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	45	6 906	1 124 477	36	5 806	18 227	16 705	2 639	1,6
Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen									
unter 50	44	.	592 071	32	935	11 246	.	.	1,9
50 – 99	12	805	.	7	438	1 193	1 193	1 482	.
100 – 249	15	2 231	602 400	.	.	54 020	.	24 213	9,0
250 – 499	5	2 153	695 349	.	.	.	.	.	.
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	79	9 095	3 285 482	60	7 920	173 003	.	19 022	5,3
Kreisfreie Stadt Münster									
unter 50	48	.	189 101	35	922	5 288	4 804	.	2,8
50 – 99	20	1 399	.	20	1 399	.	.	.	.
100 – 249	12	1 954	346 511	12	1 954	9 737	.	4 983	2,8
250 – 499	4	1 238	433 149	.	.	.	.	.	.
500 – 999	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	87	9 878	2 795 109	74	9 617	90 443	76 166	9 156	3,2
Kreis Borken									
unter 50	168	.	891 697	130	4 241	18 481	17 918	.	2,1
50 – 99	96	6 762	1 217 855	.	5 958	.	35 587	.	.
100 – 249	78	12 055	2 863 628	74	11 567	57 131	48 535	4 739	2,0
250 – 499	19	6 263	1 709 923	.	.	59 831	56 804	9 553	3,5
500 – 999	9	.	.	.	6 519	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	372	39 295	8 326 865	317	36 525	220 918	201 786	5 622	2,7

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Kreis Coesfeld										
unter 50	76	.	254 215	52	1 449	10 276	.	.	4,0	
50 – 99	40	2 905	.	.	.	14 831	.	5 105	.	
100 – 249	26	3 858	1 325 872	23	3 416	18 315	.	4 747	1,4	
250 – 499	10	3 509	1 029 187	.	.	.	.	.	.
500 – 999	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	153	12 794	3 631 947	122	10 998	62 756	.	4 905	1,7	
Kreis Recklinghausen										
unter 50	121	3 257	669 777	100	2 773	16 870	.	5 180	2,5	
50 – 99	69	4 782	1 351 816	62	4 252	35 005	.	7 320	2,6	
100 – 249	20	2 874	823 287	.	.	21 217	.	7 382	2,6	
250 – 499	12	4 230	1 683 558	.	.	39 959	37 572	9 446	2,4	
500 – 999	6	.	.	.	.	40 266	39 718	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	-	-	.	.
Insgesamt	229	20 818	7 372 011	196	16 541	153 317	.	7 365	2,1	
Kreis Steinfurt										
unter 50	151	4 616	795 776	119	3 717	41 313	.	8 950	5,2	
50 – 99	87	6 193	1 355 793	78	5 604	53 797	44 879	8 687	4,0	
100 – 249	54	7 813	1 813 689	.	.	58 934	48 889	7 543	3,3	
250 – 499	15	5 245	1 336 649	.	.	28 404	.	5 415	2,1	
500 – 999	5	3 551	469 644	.	.	17 401	15 532	4 900	3,7	
1 000 und mehr	6	9 120	3 058 604	6	9 120	90 787	70 254	9 955	3,0	
Insgesamt	318	36 538	8 830 155	274	33 916	290 636	.	7 954	3,3	
Kreis Warendorf										
unter 50	106	3 191	524 793	81	2 474	12 239	11 288	3 835	2,3	
50 – 99	49	3 520	675 545	45	.	17 385	.	4 939	2,6	
100 – 249	28	4 302	769 539	25	3 918	42 309	34 714	9 835	5,5	
250 – 499	15	4 847	1 093 943	.	.	64 553	.	13 318	5,9	
500 – 999	9	6 188	1 681 783	9	6 188	45 314	.	7 323	2,7	
1 000 und mehr	4	5 692	1 433 012	.	5 692	24 026	.	4 221	1,7	
Insgesamt	211	27 740	6 178 614	178	25 970	205 826	.	7 420	3,3	
Kreisfreie Stadt Bielefeld										
unter 50	85	2 426	.	67	2 035	9 047	.	3 729	.	
50 – 99	41	2 907	443 912	.	.	15 105	.	5 196	3,4	
100 – 249	27	4 465	863 276	.	.	24 604	22 379	5 510	2,9	
250 – 499	16	5 731	1 176 651	16	5 731	33 581	.	5 860	2,9	
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	3	.	1 214 166	.	4 554	.	.	.	.
Insgesamt	174	21 141	4 352 338	153	20 486	119 126	.	5 635	2,7	
Kreis Gütersloh										
unter 50	149	4 580	1 858 354	110	3 466	21 207	.	4 630	1,1	
50 – 99	83	5 926	1 720 552	72	5 114	62 363	58 895	10 524	3,6	
100 – 249	77	12 512	3 325 287	74	11 946	68 478	50 970	5 473	2,1	
250 – 499	27	9 312	2 536 396	.	.	61 028	.	6 554	2,4	
500 – 999	12	7 804	4 063 836	.	.	56 545	45 229	7 246	1,4	
1 000 und mehr	8	19 249	6 092 552	.	.	204 933	173 308	10 646	3,4	
Insgesamt	356	59 383	19 596 977	298	53 820	474 554	399 359	7 991	2,4	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Kreis Herford										
unter 50	129	4 035	.	102	3 279	71 252	.	17 659	.	
50 – 99	68	4 762	861 633	62	4 344	19 592	17 084	4 114	2,3	
100 – 249	57	8 609	2 082 480	54	8 156	45 299	43 940	5 262	2,2	
250 – 499	17	5 750	1 297 954	.	.	31 242	.	5 433	2,4	
500 – 999	5	.	1 025 189	.	3 393	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	278	29 567	6 744 503	240	27 258	243 633	.	8 240	3,6	
Kreis Höxter										
unter 50	46	1 444	188 507	31	1 023	7 163	.	4 960	3,8	
50 – 99	31	2 130	363 581	27	1 892	12 037	.	5 651	3,3	
100 – 249	11	1 556	291 614	11	1 556	11 910	9 461	7 654	4,1	
250 – 499	9	2 821	570 435	9	2 821	13 823	.	4 900	2,4	
500 – 999	3	1 654	407 657	3	1 654	20 010	.	12 098	4,9	
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	100	9 605	1 821 795	81	8 946	64 942	.	6 761	3,6	
Kreis Lippe										
unter 50	148	4 409	746 985	111	3 536	22 737	18 734	5 157	3,0	
50 – 99	55	3 872	637 190	.	.	25 332	.	6 542	4,0	
100 – 249	40	6 479	1 493 334	.	.	43 220	39 823	6 671	2,9	
250 – 499	11	3 729	772 416	11	3 729	18 128	17 902	4 861	2,4	
500 – 999	4	2 330	530 113	4	.	5 563	.	2 387	1,1	
1 000 und mehr	4	8 186	2 262 145	.	8 186	90 174	.	11 016	4,0	
Insgesamt	262	29 005	6 442 182	220	27 667	205 154	169 424	7 073	3,2	
Kreis Minden-Lübbecke										
unter 50	139	4 035	.	98	2 871	18 660	.	4 625	.	
50 – 99	68	4 876	964 899	61	4 431	26 159	20 838	5 365	2,7	
100 – 249	62	9 446	2 792 689	59	8 945	37 991	33 317	4 022	1,4	
250 – 499	18	5 865	1 224 780	.	.	35 397	.	6 035	2,9	
500 – 999	4	.	984 527	.	3 213	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	293	31 661	7 294 857	241	29 173	261 724	.	8 266	3,6	
Kreis Paderborn										
unter 50	108	3 251	.	82	2 580	11 059	9 687	3 402	.	
50 – 99	59	4 227	628 337	52	3 776	27 593	24 907	6 528	4,4	
100 – 249	39	5 871	1 037 460	.	5 275	30 518	26 942	5 198	2,9	
250 – 499	15	4 848	1 654 938	15	4 848	31 488	.	6 495	1,9	
500 – 999	4	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	227	25 285	5 366 519	190	23 567	147 485	.	5 833	2,8	
Kreisfreie Stadt Bochum										
unter 50	69	.	.	44	1 321	4 790	.	.	.	
50 – 99	32	2 323	426 354	29	2 095	10 636	10 347	4 578	2,5	
100 – 249	27	4 276	1 055 487	.	.	16 708	15 315	3 907	1,6	
250 – 499	4	1 548	494 969	.	.	.	.	.	.
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	135	13 439	3 588 391	104	11 870	53 981	.	4 017	1,5	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Kreisfreie Stadt Dortmund										
unter 50	89	2 576	402 399	69	2 049	12 438	11 907	4 828	3,1	
50 – 99	38	2 565	567 059	.	2 395	8 949	.	3 489	1,6	
100 – 249	35	5 384	1 189 911	.	.	22 849	.	4 244	1,9	
250 – 499	6	2 137	401 293	6	.	9 796	.	4 584	2,4	
500 – 999	5	3 511	684 861	5	3 511	83 926	.	23 904	12,3	
1 000 und mehr	3	4 786	1 592 034	.	4 786	73 641	.	15 387	4,6	
Insgesamt	176	20 959	4 837 558	152	20 020	211 599	.	10 096	4,4	
Kreisfreie Stadt Hagen										
unter 50	76	.	.	60	1 905	9 578	9 340	.	.	
50 – 99	24	1 647	320 426	.	.	38 506	.	23 380	12,0	
100 – 249	23	3 329	868 964	.	.	25 661	20 750	7 708	3,0	
250 – 499	13	4 307	1 476 088	.	.	.	.	.	.
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	138	13 358	4 132 864	118	12 341	123 168	106 112	9 221	3,0	
Kreisfreie Stadt Hamm										
unter 50	35	.	.	24	717	2 559	.	.	.	
50 – 99	23	1 726	492 131	19	1 436	15 335	12 180	8 884	3,1	
100 – 249	13	2 067	1 350 644	13	.	19 882	.	9 619	1,5	
250 – 499	4	1 295	309 849	.	1 295	.	.	.	.
500 – 999	2	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	-	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	78	8 465	2 539 754	62	7 115	.	.	.	.
Kreisfreie Stadt Herne										
unter 50	19	.	.	15	410	2 350	.	.	.	
50 – 99	10	713	125 250	10	713	4 498	.	6 308	3,6	
100 – 249	11	1 833	573 273	.	.	13 668	.	7 457	2,4	
250 – 499	5	1 695	226 379	5	1 695	.	4 476	.	.	
500 – 999	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	2	.	-	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	48	7 392	1 239 906	43	7 042	139 501	.	18 872	11,3	
Ennepe-Ruhr-Kreis										
unter 50	137	4 342	707 102	107	3 472	16 946	.	3 903	2,4	
50 – 99	69	4 757	1 001 976	58	4 014	21 526	20 316	4 525	2,2	
100 – 249	55	8 271	2 256 143	49	7 333	60 741	.	7 344	2,7	
250 – 499	17	5 752	1 254 311	.	.	37 699	.	6 554	3,0	
500 – 999	3	2 113	418 894	3	.	12 568	.	5 948	3,0	
1 000 und mehr	3	4 798	1 072 557	.	4 798	31 170	.	6 497	2,9	
Insgesamt	284	30 033	6 710 984	235	26 706	180 650	.	6 015	2,7	
Hochsauerlandkreis										
unter 50	158	4 583	690 293	119	3 569	19 921	.	4 347	2,9	
50 – 99	69	4 864	791 764	.	.	31 477	.	6 471	4,0	
100 – 249	46	6 612	1 590 897	.	.	56 824	.	8 594	3,6	
250 – 499	19	7 183	1 469 875	16	5 928	76 217	65 252	10 611	5,2	
500 – 999	10	.	.	.	.	.	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	303	31 322	6 645 246	256	27 530	234 710	.	7 493	3,5	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 12. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Märkischer Kreis										
unter 50	261	8 125	1 269 241	203	6 460	37 361	33 747	4 598	2,9	
50 – 99	160	11 497	1 848 249	141	.	51 897	44 692	4 514	2,8	
100 – 249	113	17 638	3 711 229	105	16 437	117 934	99 046	6 686	3,2	
250 – 499	40	14 086	3 515 406	.	14 086	105 607	100 120	7 497	3,0	
500 – 999	13	8 498	2 206 097	.	.	56 782	.	6 682	2,6	
1 000 und mehr	3	5 877	1 965 069	3	5 877	77 001	.	13 102	3,9	
Insgesamt	590	65 721	14 515 290	504	60 553	446 582	396 066	6 795	3,1	
Kreis Olpe										
unter 50	98	3 007	581 794	77	2 483	18 351	.	6 103	3,2	
50 – 99	62	4 169	832 179	54	3 639	20 395	18 860	4 892	2,5	
100 – 249	36	5 894	1 402 204	.	.	30 608	29 619	5 193	2,2	
250 – 499	18	6 082	1 115 411	.	.	63 636	.	10 463	5,7	
500 – 999	8	.	.	8	5 067	.	.	.	.
1 000 und mehr	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	223	25 752	5 660 838	191	24 036	185 811	.	7 215	3,3	
Kreis Siegen-Wittgenstein										
unter 50	163	4 855	756 886	141	4 403	13 689	13 574	2 820	1,8	
50 – 99	66	4 543	854 406	60	.	30 504	26 040	6 714	3,6	
100 – 249	59	9 797	2 214 809	53	8 792	66 136	.	6 751	3,0	
250 – 499	22	7 103	1 398 827	.	.	41 655	38 588	5 864	3,0	
500 – 999	6	4 613	1 820 767	6	4 613	.	61 498	.	.	
1 000 und mehr	4	5 750	2 573 744	.	5 750	16 411	.	2 854	0,6	
Insgesamt	320	36 661	9 619 440	285	34 561	.	.	.	.
Kreis Soest										
unter 50	112	3 440	475 103	84	2 609	14 192	12 708	4 126	3,0	
50 – 99	42	3 052	511 003	37	.	10 833	9 732	3 549	2,1	
100 – 249	50	7 505	1 589 234	44	6 701	40 088	27 817	5 341	2,5	
250 – 499	20	6 252	1 463 141	.	.	28 856	26 093	4 616	2,0	
500 – 999	5	3 725	989 299	5	3 725	68 486	.	18 386	6,9	
1 000 und mehr	3	7 001	3 002 734	.	7 001	124 525	.	17 787	4,2	
Insgesamt	232	30 975	8 030 513	192	28 761	286 981	261 029	9 265	3,6	
Kreis Unna										
unter 50	89	2 566	444 043	60	1 767	7 404	7 231	2 886	1,7	
50 – 99	47	3 052	561 634	44	.	12 940	12 391	4 240	2,3	
100 – 249	39	6 538	1 571 619	35	5 874	71 292	59 223	10 904	4,5	
250 – 499	16	6 000	1 754 015	.	.	38 982	33 373	6 497	2,2	
500 – 999	5	3 277	1 460 542	.	3 277	23 115	20 368	7 054	1,6	
1 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt	196	21 433	5 791 854	159	19 396	153 733	.	7 173	2,7	

1) ohne Umsatzsteuer

13. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016 nach Umsatzgrößenklassen

Betriebe mit ... bis unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%				
Regierungsbezirk Düsseldorf										
unter 2	313	17 783	311 412	192	15 229	176 937	160 178	9 950	56,8	
2 – 5	597	20 559	1 995 000	452	15 929	56 682	43 752	2 757	2,8	
5 – 10	448	22 934	3 159 093	387	19 858	80 449	65 054	3 508	2,6	
10 – 20	349	27 182	4 941 254	318	25 097	122 920	102 095	4 522	2,5	
20 – 50	347	47 515	10 860 415	317	43 961	278 319	255 107	5 858	2,6	
50 und mehr	281	160 610	62 603 913	273	157 610	2 016 797	1 807 600	12 557	3,2	
Insgesamt	2 335	296 583	83 871 086	1 939	277 684	2 732 105	2 433 786	9 212	3,3	
Regierungsbezirk Köln										
unter 2	271	12 971	255 422	177	10 443	171 767	143 140	13 242	67,3	
2 – 5	437	15 088	1 471 432	346	12 018	51 288	44 131	3 399	3,5	
5 – 10	340	17 467	2 449 331	294	15 103	70 649	61 062	4 045	2,9	
10 – 20	271	22 614	3 829 852	249	20 904	109 352	95 058	4 836	2,9	
20 – 50	254	38 249	8 173 323	239	36 273	348 760	317 870	9 118	4,3	
50 und mehr	233	129 276	60 730 227	216	122 947	1 868 934	1 698 366	14 457	3,1	
Insgesamt	1 806	235 665	76 909 587	1 521	217 688	2 620 749	2 359 627	11 121	3,4	
Regierungsbezirk Münster										
unter 2	191	8 741	209 998	125	6 928	44 456	.	5 086	21,2	
2 – 5	410	14 304	1 406 609	322	11 179	53 676	.	3 753	3,8	
5 – 10	278	15 184	1 933 089	240	13 105	84 285	.	5 551	4,4	
10 – 20	237	19 087	3 330 762	220	17 365	113 050	91 443	5 923	3,4	
20 – 50	204	29 089	6 406 594	186	26 573	187 458	161 945	6 444	2,9	
50 und mehr	174	76 659	28 257 607	164	72 143	732 201	605 720	9 551	2,6	
Insgesamt	1 494	163 064	41 544 660	1 257	147 293	1 215 125	1 019 979	7 452	2,9	
Regierungsbezirk Detmold										
unter 2	204	5 452	217 481	134	4 171	39 100	.	7 172	18,0	
2 – 5	436	14 818	1 478 377	327	11 393	107 346	.	7 244	7,3	
5 – 10	317	17 675	2 260 444	272	14 979	68 167	.	3 857	3,0	
10 – 20	278	25 033	4 022 822	255	22 991	142 127	111 008	5 678	3,5	
20 – 50	272	43 223	8 627 666	259	40 429	212 400	196 101	4 914	2,5	
50 und mehr	183	99 446	35 012 380	176	96 954	947 480	803 286	9 528	2,7	
Insgesamt	1 690	205 647	51 619 170	1 423	190 917	1 516 619	.	7 375	2,9	
Regierungsbezirk Arnberg										
unter 2	353	17 938	375 356	235	14 879	251 076	222 764	13 997	66,9	
2 – 5	648	22 118	2 221 809	506	17 660	60 024	.	2 714	2,7	
5 – 10	564	29 312	3 996 497	488	25 471	112 693	98 362	3 845	2,8	
10 – 20	428	35 313	6 073 317	392	32 344	210 551	175 790	5 962	3,5	
20 – 50	410	61 453	13 083 006	379	57 063	405 750	354 643	6 603	3,1	
50 und mehr	320	139 376	47 562 652	301	132 514	1 302 480	1 136 915	9 345	2,7	
Insgesamt	2 723	305 510	73 312 637	2 301	279 931	2 342 574	.	7 668	3,2	
Nordrhein-Westfalen										
unter 2	1 332	62 885	1 369 669	863	51 650	683 337	604 024	10 866	49,9	
2 – 5	2 528	86 887	8 573 227	1 953	68 179	329 015	232 544	3 787	3,8	
5 – 10	1 947	102 572	13 798 455	1 681	88 516	416 243	353 349	4 058	3,0	
10 – 20	1 563	129 229	22 198 008	1 434	118 701	697 999	575 394	5 401	3,1	
20 – 50	1 487	219 529	47 151 003	1 380	204 299	1 432 686	1 285 667	6 526	3,0	
50 und mehr	1 191	605 367	234 166 779	1 130	582 168	6 867 892	6 051 887	11 345	2,9	
Insgesamt	10 048	1 206 469	327 257 141	8 441	1 113 513	10 427 173	9 102 865	8 643	3,2	

1) ohne Umsatzsteuer

14. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016 nach Umsatzgrößenklassen

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%					
Kreisfreie Stadt Düsseldorf										
unter 2	32	2 853	21 252	.	2 625	8 089	.	2 835	38,1	
2 – 5	21	588	71 945	14	349	1 190	1 190	2 024	1,7	
5 – 10	21	905	144 198	17	807	2 927	.	3 234	2,0	
10 – 20	16	1 144	210 993	12	.	4 330	.	3 785	2,1	
20 – 50	15	1 715	479 781	.	1 116	2 969	.	1 731	0,6	
50 und mehr	27	23 408	9 428 201	.	.	368 632	343 749	15 748	3,9	
Insgesamt	132	30 613	10 356 370	97	28 404	388 138	362 938	12 679	3,8	
Kreisfreie Stadt Duisburg										
unter 2	28	767	25 246	.	415	2 737	.	3 568	10,8	
2 – 5	41	1 626	134 657	32	1 135	3 927	.	2 415	2,9	
5 – 10	24	1 148	168 135	19	831	3 191	.	2 780	1,9	
10 – 20	16	1 106	244 666	.	.	7 618	.	6 888	3,1	
20 – 50	18	1 544	578 781	.	.	21 983	21 473	14 237	3,8	
50 und mehr	21	27 015	8 953 670	21	27 015	370 641	332 414	13 720	4,1	
Insgesamt	148	33 206	10 105 156	119	31 883	410 096	.	12 350	4,1	
Kreisfreie Stadt Essen										
unter 2	34	1 210	31 021	.	866	27 973	27 884	23 118	90,2	
2 – 5	35	1 291	110 076	26	970	4 285	.	3 319	3,9	
5 – 10	29	1 464	198 707	23	1 191	9 032	2 422	6 169	4,6	
10 – 20	19	1 404	282 360	.	.	6 430	.	4 580	2,3	
20 – 50	21	3 027	623 238	.	.	16 988	.	5 612	2,7	
50 und mehr	21	7 430	2 764 260	17	5 968	64 513	60 780	8 683	2,3	
Insgesamt	159	15 826	4 009 662	121	13 095	129 221	.	8 165	3,2	
Kreisfreie Stadt Krefeld										
unter 2	17	637	18 762	.	492	661	.	1 037	3,5	
2 – 5	21	639	64 795	15	450	1 036	.	1 621	1,6	
5 – 10	19	1 049	144 397	15	850	2 521	.	2 403	1,8	
10 – 20	17	1 403	262 640	.	.	5 229	.	3 727	2,0	
20 – 50	16	2 219	506 110	16	2 219	9 307	.	4 194	1,8	
50 und mehr	24	13 064	7 555 535	.	.	191 675	177 446	14 672	2,5	
Insgesamt	114	19 011	8 552 238	96	18 127	210 429	.	11 069	2,5	
Kreisfreie Stadt Mönchengladbach										
unter 2	10	221	13 964	6	164	537	537	2 429	3,8	
2 – 5	25	713	81 806	16	473	200	200	281	0,2	
5 – 10	19	928	132 764	.	.	3 592	.	3 870	2,7	
10 – 20	19	1 402	257 013	.	.	4 870	.	3 474	1,9	
20 – 50	18	2 804	596 003	.	.	10 405	.	3 711	1,8	
50 und mehr	18	7 510	2 394 857	18	7 510	48 619	43 037	6 474	2,0	
Insgesamt	109	13 578	3 476 407	92	12 943	68 223	.	5 025	2,0	
Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr										
unter 2	7	244	5 143	3	185	.	.	.	.
2 – 5	20	511	67 312	13	367	676	676	1 323	1,0	
5 – 10	11	953	83 153	.	.	5 614	5 614	5 891	6,8	
10 – 20	10	816	145 255	.	.	.	.	.	.
20 – 50	12	2 041	383 381	.	.	7 685	7 111	3 765	2,0	
50 und mehr	9	7 486	2 126 182	9	7 486	35 534	.	4 747	1,7	
Insgesamt	69	12 051	2 810 427	54	11 568	63 679	61 703	5 284	2,3	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 14. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016
nach Umsatzgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttuzugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Kreisfreie Stadt Oberhausen										
unter 2	13	321	11 106	.	197	.	.	.	.
2 – 5	15	579	51 719	11	465	745	745	1 287	1,4	
5 – 10	9	519	61 396	9	519	1 454	.	2 802	2,4	
10 – 20	8	680	110 582	.	.	.	.	.	.
20 – 50	16	2 052	569 140	.	.	6 670	.	3 251	1,2	
50 und mehr	9	4 359	1 691 366	9	4 359	46 492	40 936	10 666	2,8	
Insgesamt	70	8 510	2 495 308	57	8 153	58 321	51 825	6 853	2,3	
Kreisfreie Stadt Remscheid										
unter 2	11	272	15 865	.	.	1 016	1 016	3 737	6,4	
2 – 5	27	1 042	92 119	19	808	3 341	.	3 206	3,6	
5 – 10	29	1 559	202 065	24	1 265	3 261	2 455	2 092	1,6	
10 – 20	27	2 314	395 403	24	1 990	10 444	.	4 513	2,6	
20 – 50	19	2 879	520 574	.	.	18 178	16 538	6 314	3,5	
50 und mehr	10	5 742	1 667 119	.	5 742	36 744	.	6 399	2,2	
Insgesamt	123	13 808	2 893 146	104	12 764	.	64 411	.	.	
Kreisfreie Stadt Solingen										
unter 2	10	235	9 879	.	128	885	885	3 765	9,0	
2 – 5	49	1 765	158 706	39	1 421	5 424	.	3 073	3,4	
5 – 10	33	1 812	235 359	27	.	5 204	.	2 872	2,2	
10 – 20	19	1 442	259 529	.	.	7 645	.	5 302	3,0	
20 – 50	13	1 822	378 998	10	1 528	4 315	.	2 368	1,1	
50 und mehr	9	5 225	1 275 967	9	5 225	39 577	36 857	7 575	3,1	
Insgesamt	133	12 301	2 318 438	107	11 129	63 050	.	5 126	2,7	
Kreisfreie Stadt Wuppertal										
unter 2	19	1 082	19 534	14	.	1 978	1 978	1 828	10,1	
2 – 5	49	2 083	161 520	37	1 781	3 132	.	1 503	1,9	
5 – 10	41	1 990	288 389	33	1 565	4 255	.	2 138	1,5	
10 – 20	26	2 196	359 770	.	2 196	10 951	9 389	4 987	3,0	
20 – 50	23	3 296	697 859	.	.	19 158	.	5 812	2,8	
50 und mehr	18	10 566	2 520 645	18	10 566	113 630	103 356	10 754	4,5	
Insgesamt	176	21 213	4 047 718	149	20 135	153 104	.	7 217	3,8	
Kreis Kleve										
unter 2	21	539	26 936	13	.	665	.	1 233	2,5	
2 – 5	46	1 548	149 967	32	1 058	5 638	.	3 642	3,8	
5 – 10	29	1 387	202 497	23	991	6 102	.	4 400	3,0	
10 – 20	25	2 282	351 093	.	2 014	7 607	.	3 333	2,2	
20 – 50	24	2 953	753 472	.	.	23 535	22 130	7 970	3,1	
50 und mehr	20	4 433	2 119 120	20	4 433	48 366	40 685	10 910	2,3	
Insgesamt	165	13 142	3 603 085	133	11 828	91 913	79 607	6 994	2,6	
Kreis Mettmann										
unter 2	43	3 611	41 078	.	3 259	33 784	.	9 356	82,2	
2 – 5	110	3 981	381 724	88	3 263	8 577	.	2 155	2,3	
5 – 10	78	3 784	533 999	75	.	11 848	11 132	3 131	2,2	
10 – 20	54	4 319	755 138	.	.	12 827	12 222	2 970	1,7	
20 – 50	61	9 459	1 943 623	57	8 723	61 021	55 769	6 451	3,1	
50 und mehr	36	17 308	5 005 101	36	17 308	120 182	102 208	6 944	2,4	
Insgesamt	382	42 462	8 660 663	337	40 429	248 238	.	5 846	2,9	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 14. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Umsatzgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Rhein-Kreis Neuss										
unter 2	24	4 462	23 479	17	4 303	86 295	70 965	19 340	367,6	
2 – 5	31	916	104 820	26	788	8 260	.	9 017	7,9	
5 – 10	32	1 518	231 941	.	.	11 172	.	7 360	4,8	
10 – 20	21	1 259	313 340	.	1 053	6 036	.	4 794	1,9	
20 – 50	24	2 984	800 589	.	.	23 436	22 346	7 854	2,9	
50 und mehr	30	14 780	9 661 315	30	14 780	414 458	376 260	28 042	4,3	
Insgesamt	162	25 919	11 135 485	143	25 299	549 657	.	21 207	4,9	
Kreis Viersen										
unter 2	15	323	15 988	.	230	2 534	.	7 844	15,9	
2 – 5	52	1 684	184 254	40	1 339	3 934	.	2 336	2,1	
5 – 10	32	1 786	227 813	27	.	4 407	4 407	2 467	1,9	
10 – 20	32	2 030	441 489	.	.	20 676	.	10 185	4,7	
20 – 50	43	5 535	1 269 157	39	5 217	37 435	33 850	6 763	3,0	
50 und mehr	8	3 313	1 435 561	.	3 313	24 476	.	7 388	1,7	
Insgesamt	182	14 671	3 574 262	154	13 547	.	.	.	.
Kreis Wesel										
unter 2	29	1 006	32 160	17	743	1 902	.	1 890	5,9	
2 – 5	55	1 593	179 578	44	1 262	6 317	4 758	3 965	3,5	
5 – 10	42	2 132	304 280	38	1 993	5 868	.	2 752	1,9	
10 – 20	40	3 385	551 983	.	.	9 011	8 879	2 662	1,6	
20 – 50	24	3 185	759 706	20	2 730	15 235	.	4 783	2,0	
50 und mehr	21	8 971	4 005 014	.	.	93 258	66 722	10 395	2,3	
Insgesamt	211	20 272	5 832 721	176	18 380	131 590	.	6 491	2,3	
Kreisfreie Stadt Bonn										
unter 2	11	814	.	.	705	.	.	.	.
2 – 5	11	401	.	.	.	.	.	.	.
5 – 10	14	701	105 233	11	.	1 835	.	2 617	1,7	
10 – 20	4	345	60 078	4	345	1 994	.	5 779	3,3	
20 – 50	11	2 455	322 105	11	2 455	24 298	.	9 897	7,5	
50 und mehr	6	2 892	751 600	6	2 892	19 522	19 522	6 750	2,6	
Insgesamt	57	7 608	1 282 146	50	7 372	54 350	.	7 144	4,2	
Kreisfreie Stadt Köln										
unter 2	41	1 971	34 324	30	1 686	3 215	.	1 631	9,4	
2 – 5	59	1 786	187 531	50	1 443	8 698	.	4 870	4,6	
5 – 10	43	1 961	315 805	39	1 832	7 213	6 936	3 678	2,3	
10 – 20	37	3 096	530 999	33	2 806	17 865	17 828	5 770	3,4	
20 – 50	33	4 766	1 064 082	33	4 766	37 447	.	7 857	3,5	
50 und mehr	41	37 019	25 331 680	37	34 657	675 915	636 244	18 259	2,7	
Insgesamt	254	50 599	27 464 422	222	47 190	750 353	709 505	14 829	2,7	
Kreisfreie Stadt Leverkusen										
unter 2	5	141	.	.	.	331	331	2 350	.	
2 – 5	8	332	.	5	168	753	753	2 268	.	
5 – 10	7	357	53 976	7	.	1 977	1 977	5 539	3,7	
10 – 20	5	515	80 959	5	515	11 140	.	21 631	13,8	
20 – 50	8	1 191	269 349	.	.	6 634	.	5 570	2,5	
50 und mehr	11	9 666	3 587 484	.	.	158 659	155 795	16 414	4,4	
Insgesamt	44	12 202	4 024 668	38	11 512	.	.	.	.

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 14. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016
nach Umsatzgrößenklassen

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttuzugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Städteregion Aachen										
unter 2	29	1 671	28 200	.	1 537	24 524	23 252	14 676	87,0	
2 – 5	67	2 441	240 225	52	1 863	9 055	.	3 710	3,8	
5 – 10	45	2 696	330 843	39	2 141	7 839	7 773	2 908	2,4	
10 – 20	39	3 009	521 059	.	.	11 401	9 591	3 789	2,2	
20 – 50	33	5 603	1 038 185	.	.	35 069	32 674	6 259	3,4	
50 und mehr	35	20 218	7 126 853	32	19 460	205 386	172 150	10 159	2,9	
Insgesamt	248	35 638	9 285 365	212	33 434	293 275	.	8 229	3,2	
Kreis Düren										
unter 2	25	2 101	26 103	.	1 908	.	.	.	.
2 – 5	40	1 265	134 581	31	.	.	.	.	.
5 – 10	23	1 249	159 554	.	1 121	5 335	.	4 272	3,3	
10 – 20	25	2 465	377 494	22	2 273	6 831	.	2 771	1,8	
20 – 50	22	2 683	734 814	16	2 041	19 546	.	7 285	2,7	
50 und mehr	20	6 508	2 359 966	.	.	176 330	.	27 094	7,5	
Insgesamt	155	16 271	3 792 513	123	14 572	315 234	.	19 374	8,3	
Rhein-Erft-Kreis										
unter 2	28	1 438	23 863	.	1 289	11 785	.	8 196	49,4	
2 – 5	41	1 148	132 281	31	899	2 572	.	2 240	1,9	
5 – 10	32	1 044	229 513	22	761	7 428	.	7 115	3,2	
10 – 20	20	2 124	296 444	.	.	14 690	13 946	6 916	5,0	
20 – 50	21	3 105	729 402	.	.	104 722	103 390	33 727	14,4	
50 und mehr	31	11 740	8 874 159	28	11 035	277 590	255 755	23 645	3,1	
Insgesamt	173	20 599	10 285 662	135	18 556	418 787	390 686	20 330	4,1	
Kreis Euskirchen										
unter 2	16	929	10 529	.	780	10 457	.	11 256	99,3	
2 – 5	17	695	57 507	.	.	2 786	.	4 009	4,9	
5 – 10	19	1 126	136 648	.	.	5 214	.	4 631	3,8	
10 – 20	16	1 182	236 631	16	1 182	4 938	.	4 178	2,1	
20 – 50	10	1 625	340 937	.	.	8 938	.	5 500	2,6	
50 und mehr	10	4 774	1 082 711	.	.	91 740	85 455	19 217	8,5	
Insgesamt	88	10 331	1 864 963	79	9 872	124 073	.	12 010	6,7	
Kreis Heinsberg										
unter 2	19	631	21 016	.	.	2 472	2 472	3 918	11,8	
2 – 5	30	984	98 518	.	770	3 979	.	4 043	4,0	
5 – 10	25	1 399	173 408	22	1 176	3 611	.	2 581	2,1	
10 – 20	21	1 875	294 383	18	1 570	5 623	5 033	2 999	1,9	
20 – 50	18	2 559	569 441	18	2 559	14 538	.	5 681	2,6	
50 und mehr	11	3 786	1 795 060	.	.	27 047	.	7 144	1,5	
Insgesamt	124	11 234	2 951 826	101	10 098	.	53 032	.	.	
Oberbergischer Kreis										
unter 2	35	1 567	29 900	.	.	1 810	.	1 155	6,1	
2 – 5	71	2 846	241 831	56	2 242	10 245	.	3 600	4,2	
5 – 10	50	2 851	357 492	43	2 330	12 072	.	4 234	3,4	
10 – 20	40	3 383	563 882	37	3 065	14 856	.	4 391	2,6	
20 – 50	39	5 480	1 269 100	36	4 954	54 296	42 917	9 908	4,3	
50 und mehr	33	18 149	5 011 021	.	.	130 100	118 507	7 168	2,6	
Insgesamt	268	34 276	7 473 228	221	30 786	223 378	.	6 517	3,0	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 14. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Umsatzgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Rheinisch-Bergischer Kreis										
unter 2	15	460	16 714	.	396	572	572	1 244	3,4	
2 – 5	34	1 337	118 061	27	1 124	2 489	2 489	1 861	2,1	
5 – 10	26	1 225	176 049	22	1 049	3 268	.	2 668	1,9	
10 – 20	21	1 585	277 928	.	.	5 091	.	3 212	1,8	
20 – 50	17	2 447	503 988	.	.	10 007	9 566	4 090	2,0	
50 und mehr	11	5 710	1 339 038	.	.	45 236	38 736	7 922	3,4	
Insgesamt	124	12 764	2 431 779	107	11 690	66 664	59 470	5 223	2,7	
Rhein-Sieg-Kreis										
unter 2	47	1 248	54 105	.	.	8 028	.	6 432	14,8	
2 – 5	59	1 853	195 533	46	1 488	5 390	.	2 909	2,8	
5 – 10	56	2 858	410 811	51	2 631	14 857	.	5 198	3,6	
10 – 20	43	3 035	589 994	39	2 834	14 922	.	4 917	2,5	
20 – 50	42	6 335	1 331 920	42	6 335	33 267	.	5 251	2,5	
50 und mehr	24	8 814	3 470 654	.	.	61 410	.	6 967	1,8	
Insgesamt	271	24 143	6 053 016	233	22 606	137 873	.	5 711	2,3	
Kreisfreie Stadt Bottrop										
unter 2	5	140	7 269	.	.	161	161	1 146	2,2	
2 – 5	10	259	29 444	.	.	1 640	.	6 333	5,6	
5 – 10	10	397	68 038	.	.	816	816	2 055	1,2	
10 – 20	8	581	116 178	.	.	2 859	.	4 921	2,5	
20 – 50	6	1 161	189 548	.	.	2 499	.	2 152	1,3	
50 und mehr	6	4 368	714 001	.	.	10 252	9 531	2 347	1,4	
Insgesamt	45	6 906	1 124 477	36	5 806	18 227	16 705	2 639	1,6	
Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen										
unter 2	14	422	17 316	.	277	432	432	1 024	2,5	
2 – 5	20	728	74 085	.	531	1 292	.	1 775	1,7	
5 – 10	10	415	75 443	.	.	4 351	.	10 484	5,8	
10 – 20	8	583	119 991	8	583	9 338	.	16 016	7,8	
20 – 50	10	1 291	323 782	.	.	27 183	27 044	21 055	8,4	
50 und mehr	17	5 656	2 674 865	.	.	130 408	123 086	23 057	4,9	
Insgesamt	79	9 095	3 285 482	60	7 920	173 003	.	19 022	5,3	
Kreisfreie Stadt Münster										
unter 2	20	684	18 099	.	578	2 855	.	4 173	15,8	
2 – 5	23	631	73 380	18	.	1 540	1 470	2 440	2,1	
5 – 10	16	829	114 773	16	829	13 145	.	15 857	11,5	
10 – 20	8	690	110 844	.	690	2 851	2 851	4 132	2,6	
20 – 50	13	1 933	422 165	.	.	12 286	.	6 356	2,9	
50 und mehr	7	5 111	2 055 848	7	5 111	57 766	48 379	11 302	2,8	
Insgesamt	87	9 878	2 795 109	74	9 617	90 443	76 166	9 156	3,2	
Kreis Borken										
unter 2	31	2 479	37 410	.	.	10 435	.	4 209	27,9	
2 – 5	104	3 902	366 329	78	2 837	12 423	.	3 184	3,4	
5 – 10	66	3 560	456 157	59	3 171	12 356	.	3 471	2,7	
10 – 20	77	6 626	1 079 498	71	6 217	37 251	31 180	5 622	3,5	
20 – 50	53	8 224	1 703 366	50	7 797	42 480	35 599	5 165	2,5	
50 und mehr	41	14 504	4 684 104	.	.	105 973	101 026	7 306	2,3	
Insgesamt	372	39 295	8 326 865	317	36 525	220 918	201 786	5 622	2,7	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 14. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016
nach Umsatzgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Kreis Coesfeld										
unter 2	24	612	24 549	12	331	2 351	2 351	3 842	9,6	
2 – 5	45	1 633	141 902	35	1 325	7 280	7 280	4 458	5,1	
5 – 10	24	1 276	157 654	19	1 078	2 026	.	1 588	1,3	
10 – 20	21	1 817	294 701	.	.	11 142	.	6 132	3,8	
20 – 50	24	3 099	729 530	.	.	17 674	.	5 703	2,4	
50 und mehr	15	4 357	2 283 612	.	.	22 283	21 307	5 114	1,0	
Insgesamt	153	12 794	3 631 947	122	10 998	62 756	.	4 905	1,7	
Kreis Recklinghausen										
unter 2	40	1 636	42 548	.	.	13 907	13 907	8 501	32,7	
2 – 5	60	2 108	216 684	48	1 676	11 008	.	5 222	5,1	
5 – 10	37	1 883	255 331	34	1 689	6 782	.	3 602	2,7	
10 – 20	41	3 304	572 915	37	2 507	10 999	.	3 329	1,9	
20 – 50	26	3 086	853 729	23	2 735	13 553	.	4 392	1,6	
50 und mehr	25	8 801	5 430 805	.	.	97 067	92 767	11 029	1,8	
Insgesamt	229	20 818	7 372 011	196	16 541	153 317	.	7 365	2,1	
Kreis Steinfurt										
unter 2	33	1 935	32 364	.	.	2 879	.	1 488	8,9	
2 – 5	92	3 237	317 382	75	2 689	12 668	11 601	3 914	4,0	
5 – 10	70	4 305	484 045	60	3 811	37 540	29 607	8 720	7,8	
10 – 20	47	3 505	671 561	44	3 342	26 999	19 468	7 703	4,0	
20 – 50	40	5 605	1 246 768	37	5 321	38 273	29 906	6 828	3,1	
50 und mehr	36	17 951	6 078 035	.	.	172 276	140 748	9 597	2,8	
Insgesamt	318	36 538	8 830 155	274	33 916	290 636	.	7 954	3,3	
Kreis Warendorf										
unter 2	24	833	30 443	.	.	11 436	.	13 728	37,6	
2 – 5	56	1 806	187 405	44	1 436	5 825	5 138	3 225	3,1	
5 – 10	45	2 519	321 648	37	1 984	7 268	.	2 885	2,3	
10 – 20	27	1 981	365 074	.	.	11 611	.	5 861	3,2	
20 – 50	32	4 690	937 707	28	4 142	33 511	25 915	7 145	3,6	
50 und mehr	27	15 911	4 336 338	27	15 911	136 176	68 875	8 559	3,1	
Insgesamt	211	27 740	6 178 614	178	25 970	205 826	.	7 420	3,3	
Kreisfreie Stadt Bielefeld										
unter 2	22	936	18 646	15	833	5 140	5 140	5 491	27,6	
2 – 5	48	1 638	147 970	40	1 450	4 053	.	2 474	2,7	
5 – 10	32	1 703	229 519	29	1 603	10 126	.	5 946	4,4	
10 – 20	31	3 248	464 529	28	2 984	11 640	.	3 584	2,5	
20 – 50	24	4 274	803 566	24	4 274	30 760	.	7 197	3,8	
50 und mehr	17	9 342	2 688 107	17	9 342	57 407	51 778	6 145	2,1	
Insgesamt	174	21 141	4 352 338	153	20 486	119 126	.	5 635	2,7	
Kreis Gütersloh										
unter 2	32	939	30 331	19	648	21 497	.	22 893	70,9	
2 – 5	77	2 578	267 443	57	1 871	8 640	.	3 352	3,2	
5 – 10	58	3 466	406 033	47	2 545	14 566	.	4 203	3,6	
10 – 20	61	5 235	861 183	57	4 972	31 061	15 786	5 933	3,6	
20 – 50	73	11 724	2 283 426	67	9 862	60 983	57 583	5 202	2,7	
50 und mehr	55	35 441	15 748 561	51	33 922	337 807	284 639	9 532	2,2	
Insgesamt	356	59 383	19 596 977	298	53 820	474 554	399 359	7 991	2,4	

1) ohne Umsatzsteuer

**Noch: 14. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016
nach Umsatzgrößenklassen**

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttuzugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Kreis Herford										
unter 2	23	535	24 607	.	458	644	644	1 204	2,6	
2 – 5	74	2 388	258 450	56	1 790	64 355	.	26 949	24,9	
5 – 10	58	3 247	417 949	53	3 029	11 660	.	3 591	2,8	
10 – 20	45	3 590	646 597	41	3 309	14 505	.	4 040	2,2	
20 – 50	47	7 068	1 485 328	.	.	31 508	28 594	4 458	2,1	
50 und mehr	31	12 739	3 911 572	.	.	120 960	105 125	9 495	3,1	
Insgesamt	278	29 567	6 744 503	240	27 258	243 633	.	8 240	3,6	
Kreis Höxter										
unter 2	17	421	24 898	11	304	364	.	864	1,5	
2 – 5	18	665	64 464	11	443	1 751	1 751	2 634	2,7	
5 – 10	28	1 472	188 127	23	1 222	6 922	.	4 703	3,7	
10 – 20	18	1 554	252 687	.	.	11 673	.	7 512	4,6	
20 – 50	8	1 734	265 973	8	.	9 147	.	5 275	3,4	
50 und mehr	11	3 759	1 025 647	.	3 759	35 085	33 102	9 334	3,4	
Insgesamt	100	9 605	1 821 795	81	8 946	64 942	.	6 761	3,6	
Kreis Lippe										
unter 2	40	841	39 936	.	685	7 050	3 626	8 383	17,7	
2 – 5	69	2 414	239 950	48	1 799	6 590	.	2 730	2,8	
5 – 10	53	2 394	376 337	48	2 173	8 646	8 461	3 612	2,3	
10 – 20	41	3 504	612 113	.	.	22 322	.	6 370	3,7	
20 – 50	39	5 720	1 198 091	.	.	30 216	26 899	5 282	2,5	
50 und mehr	20	14 132	3 975 755	20	14 132	130 330	107 449	9 222	3,3	
Insgesamt	262	29 005	6 442 182	220	27 667	205 154	169 424	7 073	3,2	
Kreis Minden-Lübbecke										
unter 2	42	1 174	46 905	.	732	2 875	.	2 449	6,1	
2 – 5	85	2 788	277 528	65	2 209	15 708	.	5 634	5,7	
5 – 10	43	2 567	320 589	35	2 126	8 155	.	3 177	2,5	
10 – 20	44	3 899	631 074	40	3 451	19 678	.	5 047	3,1	
20 – 50	48	7 530	1 528 536	.	.	22 442	20 543	2 980	1,5	
50 und mehr	31	13 703	4 490 226	.	.	192 867	161 748	14 075	4,3	
Insgesamt	293	31 661	7 294 857	241	29 173	261 724	.	8 266	3,6	
Kreis Paderborn										
unter 2	28	606	32 158	.	511	1 531	.	2 527	4,8	
2 – 5	65	2 347	222 572	50	1 831	6 248	.	2 662	2,8	
5 – 10	45	2 826	321 891	37	2 281	8 091	.	2 863	2,5	
10 – 20	38	4 003	554 639	.	.	31 247	28 317	7 806	5,6	
20 – 50	33	5 173	1 062 746	.	.	27 345	26 426	5 286	2,6	
50 und mehr	18	10 330	3 172 512	.	10 330	73 024	59 445	7 069	2,3	
Insgesamt	227	25 285	5 366 519	190	23 567	147 485	.	5 833	2,8	
Kreisfreie Stadt Bochum										
unter 2	23	731	31 008	14	.	5 499	.	7 522	17,7	
2 – 5	37	1 401	113 960	24	1 020	1 508	.	1 077	1,3	
5 – 10	21	1 112	144 140	.	939	3 050	.	2 742	2,1	
10 – 20	25	2 145	349 031	.	.	7 860	.	3 664	2,3	
20 – 50	15	2 086	474 792	.	.	9 197	8 136	4 409	1,9	
50 und mehr	14	5 964	2 475 460	.	.	26 868	.	4 505	1,1	
Insgesamt	135	13 439	3 588 391	104	11 870	53 981	.	4 017	1,5	

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: 14. Investitionen der Betriebe in den Regierungsbezirken 2016
nach Umsatzgrößenklassen

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttuzugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	EUR	%				
Kreisfreie Stadt Dortmund										
unter 2	27	1 113	31 258	18	.	1 946	1 894	1 749	6,2	
2 – 5	46	1 470	151 642	35	1 102	2 458	.	1 672	1,6	
5 – 10	32	1 700	222 823	29	1 594	4 619	.	2 717	2,1	
10 – 20	20	1 769	281 497	20	1 769	7 564	7 455	4 276	2,7	
20 – 50	33	4 210	966 607	.	.	19 856	18 673	4 716	2,1	
50 und mehr	18	10 697	3 183 730	.	10 697	175 156	.	16 374	5,5	
Insgesamt	176	20 959	4 837 558	152	20 020	211 599	.	10 096	4,4	
Kreisfreie Stadt Hagen										
unter 2	12	317	10 539	.	.	.	.	.	.
2 – 5	36	1 148	124 726	28	912	4 343	.	3 783	3,5	
5 – 10	31	1 331	220 568	.	.	7 637	6 614	5 738	3,5	
10 – 20	23	1 832	310 513	.	.	10 885	6 179	5 942	3,5	
20 – 50	17	2 602	567 591	.	.	.	.	.	.
50 und mehr	19	6 128	2 898 926	16	5 679	46 599	.	7 604	1,6	
Insgesamt	138	13 358	4 132 864	118	12 341	123 168	106 112	9 221	3,0	
Kreisfreie Stadt Hamm										
unter 2	19	1 568	21 661	12	1 428	.	.	.	.
2 – 5	11	293	35 040	.	.	551	551	1 880	1,6	
5 – 10	12	638	89 693	.	368	1 270	1 270	1 990	1,4	
10 – 20	10	897	164 550	10	897	3 546	3 546	3 953	2,2	
20 – 50	14	1 461	467 899	14	1 461	.	13 928	.	.	
50 und mehr	12	3 608	1 760 912	.	.	31 873	.	8 834	1,8	
Insgesamt	78	8 465	2 539 754	62	7 115	.	.	.	.
Kreisfreie Stadt Herne										
unter 2	14	3 169	10 760	.	.	.	.	.	.
2 – 5	8	436	27 965	.	.	1 935	1 935	4 437	6,9	
5 – 10	5	197	40 277	.	.	370	.	1 878	0,9	
10 – 20	7	418	79 674	7	418	2 715	2 715	6 495	3,4	
20 – 50	7	1 140	232 202	.	1 140	.	.	.	.
50 und mehr	7	2 032	849 028	.	.	11 804	.	5 809	1,4	
Insgesamt	48	7 392	1 239 906	43	7 042	139 501	.	18 872	11,3	
Ennepe-Ruhr-Kreis										
unter 2	28	1 502	32 357	17	1 271	18 127	.	12 068	56,0	
2 – 5	70	2 303	237 210	56	1 834	4 993	.	2 168	2,1	
5 – 10	67	3 556	479 216	57	2 907	8 779	8 428	2 469	1,8	
10 – 20	44	3 678	648 889	39	3 298	25 186	.	6 848	3,9	
20 – 50	43	5 518	1 410 179	38	4 978	30 114	28 172	5 457	2,1	
50 und mehr	32	13 476	3 903 132	28	12 418	93 452	80 493	6 935	2,4	
Insgesamt	284	30 033	6 710 984	235	26 706	180 650	.	6 015	2,7	
Hochsauerlandkreis										
unter 2	45	2 127	52 831	33	.	10 710	9 620	5 035	20,3	
2 – 5	77	2 631	259 810	55	1 973	10 165	9 278	3 863	3,9	
5 – 10	71	3 590	503 717	66	3 384	21 901	13 496	6 101	4,4	
10 – 20	43	3 535	611 268	40	3 369	16 454	13 238	4 655	2,7	
20 – 50	38	6 738	1 235 464	.	.	61 439	54 456	9 118	5,0	
50 und mehr	29	12 701	3 982 157	.	10 476	114 042	103 051	8 979	2,9	
Insgesamt	303	31 322	6 645 246	256	27 530	234 710	.	7 493	3,5	

1) ohne Umsatzsteuer

Noch: **14. Investitionen der Betriebe in den kreisfreien Städten und Kreisen 2016**
nach Umsatzgrößenklassen

Betriebe mit ... bis ... unter ... Mill. EUR Umsatz	Betriebe	Beschäftigte	Umsatz ¹⁾	Betriebe mit Investitionen		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				insgesamt	Beschäftigte	insgesamt	darunter		je Beschäftigten	im Verhältnis zum Umsatz ¹⁾
							Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung			
	Anzahl		1 000 EUR	Anzahl		1 000 EUR		EUR	%	
Märkischer Kreis										
unter 2	61	2 614	57 198	38	.	12 801	.	4 897	22,4	
2 – 5	138	4 895	501 278	112	3 994	13 060	.	2 668	2,6	
5 – 10	133	7 045	939 763	.	6 238	28 859	26 577	4 096	3,1	
10 – 20	106	8 785	1 436 756	95	7 777	55 048	.	6 266	3,8	
20 – 50	83	13 035	2 617 217	76	12 370	85 394	76 150	6 551	3,3	
50 und mehr	69	29 347	8 963 080	.	.	251 420	.	8 567	2,8	
Insgesamt	590	65 721	14 515 290	504	60 553	446 582	396 066	6 795	3,1	
Kreis Olpe										
unter 2	23	883	28 051	14	650	.	.	.	.
2 – 5	44	1 388	157 612	35	1 149	4 778	3 740	3 442	3,0	
5 – 10	46	2 480	337 020	39	2 104	9 490	8 688	3 827	2,8	
10 – 20	46	3 612	663 885	43	3 457	28 829	21 546	7 982	4,3	
20 – 50	37	5 274	1 169 837	33	4 561	.	.	.	.
50 und mehr	27	12 115	3 304 434	27	12 115	95 447	.	7 878	2,9	
Insgesamt	223	25 752	5 660 838	191	24 036	185 811	.	7 215	3,3	
Kreis Siegen-Wittgenstein										
unter 2	35	1 551	34 440	27	.	10 989	.	7 085	31,9	
2 – 5	82	2 691	274 676	72	2 455	6 913	.	2 569	2,5	
5 – 10	68	3 149	477 477	.	2 777	15 840	15 741	5 030	3,3	
10 – 20	49	3 825	717 994	44	3 401	18 658	13 495	4 878	2,6	
20 – 50	52	8 786	1 730 198	49	8 257	52 804	48 477	6 010	3,1	
50 und mehr	34	16 659	6 384 655	.	.	145 766	.	8 750	2,3	
Insgesamt	320	36 661	9 619 440	285	34 561	.	.	.	.
Kreis Soest										
unter 2	41	1 810	40 327	29	1 376	4 426	3 359	2 446	11,0	
2 – 5	52	1 774	178 063	38	.	6 646	.	3 746	3,7	
5 – 10	34	1 816	237 645	.	1 493	4 409	4 199	2 428	1,9	
10 – 20	34	2 913	498 073	31	2 635	12 723	.	4 368	2,6	
20 – 50	39	5 633	1 139 618	36	5 199	26 925	24 938	4 780	2,4	
50 und mehr	32	17 029	5 936 788	.	.	231 851	212 892	13 615	3,9	
Insgesamt	232	30 975	8 030 513	192	28 761	286 981	261 029	9 265	3,6	
Kreis Unna										
unter 2	25	553	24 928	13	.	784	.	1 418	3,2	
2 – 5	47	1 688	159 826	36	1 291	2 676	2 676	1 585	1,7	
5 – 10	44	2 698	304 159	.	2 236	6 470	.	2 398	2,1	
10 – 20	21	1 904	311 189	.	.	21 083	.	11 073	6,8	
20 – 50	32	4 970	1 071 403	28	4 257	44 518	37 707	8 957	4,2	
50 und mehr	27	9 620	3 920 350	27	9 620	78 203	.	8 129	2,0	
Insgesamt	196	21 433	5 791 854	159	19 396	153 733	.	7 173	2,7	

1) ohne Umsatzsteuer

Veröffentlichungen zur Entwicklung und Struktur im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden

Betriebsergebnisse

– monatlich

Inhalt: Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen insgesamt; aktuellste Produktions- und Auftragseingangsindizes nach Wirtschaftszweigen in Nordrhein-Westfalen. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen.

Bestellnummer: E133

– jährlich

Inhalt: Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und Größenklassen.

Bestellnummer: E123

Produktion

Inhalt: Zum Absatz bestimmte Produktion, nach Güterabteilungen und Güterklassen.

Bestellnummer: E153

Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen

– jährlich

Inhalt: Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz, Investitionen der Unternehmen nach Wirtschaftszweigen und Unternehmens- bzw. Betriebsgrößenklassen; Investitionen der Betriebe nach Wirtschaftszweigen, Betriebs- und Umsatzgrößenklassen. Jährliche Ergebnisse für Gemeinden.

Bestellnummer: E163

Weitere Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilt Ihnen gerne der statistische Auskunftsdienst unter der Telefon-Nr. (0211) 9449-2495 oder per E-Mail unter statistik-info@it.nrw.de.