



2016

# STATISTISCHE BERICHTE



## Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden im GYdhYa VYf 2016

Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe  
mit 50 und mehr Beschäftigten



## Zeichenerklärungen

0	Zahl ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle
-	nichts vorhanden
.	Zahl unbekannt oder geheim
x	Nachweis nicht sinnvoll
...	Zahl fällt später an
/	keine Angabe, da Zahl nicht sicher genug
( )	Aussagewert eingeschränkt, da Zahl statistisch unsicher
D	Durchschnitt
p	vorläufig
r	revidiert
s	geschätzt

Für die Abgrenzung von Größenklassen wird im Allgemeinen anstelle einer ausführlichen Beschreibung „50 bis unter 100“ die Darstellungsform „50 – 100“ verwendet.

Einzelwerte in Tabellen werden im Allgemeinen ohne Rücksicht auf die Endsumme gerundet.

# Inhalt

Seite

<b>Informationen zur Statistik .....</b>	<b>4</b>
--	----------

<b>Glossar .....</b>	<b>7</b>
----------------------	----------

## Tabellen

T 1	Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz 2006–2016 .....	8
T 2	Kennzahlen im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	9
T 3	Betriebe und Beschäftigte im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	12
T 4	Geleistete Arbeitsstunden im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	13
T 5	Entgelte im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	14
T 6	Gesamtumsatz im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	15
T 7	Inlandsumsatz im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	16
T 8	Auslandsumsatz im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	17
T 9	Auslandsumsatz mit der Eurozone im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	18
T 10	Exportquote im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	19
T 11	Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz im September 2016 nach Industrie- und Handelskammerbezirken .....	20

## Grafiken

G 1	Tätige Personen im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	10
G 2	Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	10
G 3	Durchschnittliche Entgelte je tätiger Person im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	11
G 4	Durchschnittlich geleistete Arbeitsstunden je tätiger Person im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen .....	11
G 5	Umsatzentwicklung in den Industrie- und Handelskammerbezirken im September 2016 gegenüber Vorjahresmonat .....	20

# Informationen zur Statistik

## Ziel der Statistik

Die Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden dienen der kurzfristigen Beurteilung der konjunkturellen Lage im Wirtschaftsbereich sowie der Bereitstellung von Daten für die regionale und sektorale Strukturpolitik. Sie stellen eine unentbehrliche Grundlage für zahlreiche Entscheidungen der gesetzgebenden Körperschaften, der Bundes- und Landesregierungen, der Verbände, Kammern und anderer Institutionen auf dem Gebiet der gesamten Wirtschaftspolitik dar. Die Angaben über Beschäftigte Ende September liefern unerlässliche Informationen für die jährliche Berichtskreisaktualisierung im gesamten System der Statistiken im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

Zu den Hauptnutzern des Monatsberichts für Betriebe zählen die Bundesministerien, insbesondere das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, die jeweiligen Landesressorts und die Bundesbank sowie die Europäische Kommission, die Europäische Zentralbank und andere öffentliche Institutionen. Daneben zählen auch Wirtschaftsverbände, einzelne Unternehmen, Gewerkschaften, wissenschaftliche Institute und die allgemeine Öffentlichkeit zu den Nutzern. Die Ergebnisse sind Basis der Berechnung der Indizes des Umsatzes und der Auftragseingänge. Sie fließen außerdem in die Berechnungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen des Bundes und der Länder sowie in Input-Output-Rechnungen ein.

## Rechtsgrundlagen

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, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 1 des Gesetzes vom 21. Juli 2016 (BGBl. I S. 1768) geändert worden ist. Für den Monatsbericht werden Angaben zu § 2 Buchstabe A Ziffer I Nummer 1 bis 6 ProdGewStatG erhoben.

## Erhebungsumfang

Der Monatsbericht ist eine Vollerhebung bei den Betrieben mit 50 und mehr tätigen Personen.

## Regionale Ebene

Die Ergebnisse werden in dieser Veröffentlichung bis auf Kreisebene dargestellt. Eine tiefere regionale Untergliederung ist aus dem Landesinformationssystem (LIS-Datenbank) möglich.

## Berichtskreis

Der Erhebungsbereich des Monatsberichts für Betriebe wird auf Grundlage der EU-einheitlichen Wirtschaftszweiggliederung NACE („Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés Européennes“), der Statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft, abgegrenzt. Dem entspricht in Deutschland die Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). Der Erhebungsbereich umfasst die Wirtschaftsabschnitte B „Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden“ sowie C „Verarbeitendes Gewerbe“.

## Merkmalsträger/Statistische Einheiten

Erhebungs- und Darstellungseinheit ist der Betrieb als örtlich abgegrenzte Produktionseinheit einschließlich der in seiner unmittelbaren Umgebung liegenden und von ihm abhängigen Einheiten. Erfasst werden sämtliche im Inland gelegene Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit 50 und mehr tätigen Personen, einschließlich des Produzierenden Handwerks. Die Einheiten werden den Wirtschaftszweigen nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt ihrer Tätigkeit zugeordnet. Nicht einbezogen werden im Ausland gelegene Unternehmensteile.

## Berichtszeitraum/-zeitpunkt/Periodizität

Die Angaben zu Umsatz, Auftragseingang, geleisteten Arbeitsstunden und Entgelten beziehen sich auf den Berichtsmonat, die Zahl der tätigen Personen sowie der Auftragsbestand auf das Ende des Berichtsmonats.

## Vergleichbarkeit

Der Monatsbericht für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden wird für alle Bundesländer und für Deutschland nach dem gleichen Verfahren durchgeführt. Die Ergebnisse der einzelnen Bundesländer sind daher vergleichbar.

Die zeitliche Vergleichbarkeit der Ergebnisse ist kurzfristig vollständig gegeben. Die Industriestatistik unterliegt jedoch wegen der vielen Veränderungen innerhalb des Berichtskreises (Abgänge, Zugänge) einer gewissen Dynamik. Außerdem wurde der Berichtskreis des Monatsberichts zu verschiedenen Zeitpunkten verändert. Die letzte große Anpassung erfolgte zum 1. Januar 2007, als in Folge des 1. Mittelstandsentlastungsgesetzes die Abschneidegrenze, welche u.a. die Berichtspflicht begründet, von 20 auf 50 Beschäftigte erhöht wurde. Um die daraus resultierende Verkleinerung des Berichtskreises zu quantifizieren und um vergleichbare Veränderungsdaten berechnen zu können, wurde im Rahmen der regelmäßigen Jahreskorrekturen des Monatsberichts für das Jahr 2006 eine Doppelaufbereitung des ursprünglichen und des neuen Berichtskreises durchgeführt.

Außerdem werden die der Statistik zu Grunde liegenden Systematiken immer wieder gemäß den Ansprüchen der Datennutzer angepasst, was die Vergleichbarkeit erschwert. Die für die fachliche Gliederung maßgebliche Klassifikation der Wirtschaftszweige wurde zum Jahresanfang 2009 geändert. Um die daraus resultierenden Änderungen zu quantifizieren und um vergleichbare Veränderungsdaten berechnen zu können, wurden die Ergebnisse der Jahre 2005 bis 2008 noch einmal nach der neuen Klassifikation erstellt. Die genannten Entwicklungen führen innerhalb des Monatsberichts zu gewissen Einschränkungen in der Vergleichbarkeit der Ergebnisse im längerfristigen Zeitverlauf. Änderungen des Berichtskreises führen zu einer Einschränkung der zeitlichen Vergleichbarkeit.

## Klassifikationen

Die Ergebnisse des Monatsberichts im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden werden nach der Wirtschaftszweigklassifikation WZ 2008 auf der Vierstellerebene (Klasse) erhoben und aufbereitet. Mit der Einführung der WZ 2008 wird die Verordnung (EG) Nr. 1893/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 2006 betreffend die statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (ABl. EG Nr. L 393 S. 1), die entsprechend Artikel 8 für alle Statistiken anzuwenden ist, die eine Gliederung nach Wirtschaftszweigen enthalten, umgesetzt. Das Kodierungssystem der WZ 2008 unterscheidet zwischen Abschnitten (Buchstaben A-U), Abteilungen (Zweisteller), Gruppen (Dreisteller), Klassen (Viersteller) und Unterklassen (Fünfsteller). Der Wirtschaftsbereich „Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden“ erstreckt sich über die Abschnitte B und C sowie – in der numerischen Gliederung – über die Abteilungen 05 bis 33 der WZ 2008.

Zu den mit der Einführung der WZ 2008 verbundenen wesentlichen strukturellen Änderungen gehört insbesondere die Ausgliederung des Verlagsgewerbes und des Recyclings aus dem Verarbeitenden Gewerbe. Unter methodischen Aspekten ist vor allem die Änderung der so genannten Converterregel von Bedeutung. Damit werden Betriebe ohne eigene Warenproduktion, die aber die gewerblichen Schutzrechte am Output der ausgelagerten Produktion besitzen (Converter), nicht mehr als Warenhersteller betrachtet und klassifiziert, sondern in der Regel dem Handel zugeordnet.

Der wirtschaftliche Schwerpunkt der Betriebe ist nach den Regeln der WZ die Tätigkeit, die den größten Beitrag zur Wertschöpfung leistet. Im Allgemeinen wird als Näherungsgröße für die Wertschöpfung bei den Betrieben des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes der aus den Ergebnissen der Produktionsstatistik geschätzte Nettoproduktionswert verwendet.

## Revisionen

Die Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe werden monatlich zeitnah veröffentlicht, fehlende Angaben werden durch Schätzungen ergänzt. Später eingehende Meldungen und Korrekturen werden in die Daten eingearbeitet. Im März des Folgejahres werden die endgültigen Ergebnisse für alle Monate (sogenannte Jahreskorrektur) veröffentlicht.

Bei methodischen Änderungen, wie 2009 die Einführung der WZ 2008 oder 2007 die Anhebung der Abschneidegrenze, werden zurückliegende Zeiträume teilweise erneut aufbereitet. Dies geschah für die Jahre 2005 bis 2008, die nach der WZ 2003 erhoben und nachträglich nach der WZ 2008 aufbereitet wurden. Die Daten für das Jahr 2006 wurden für den Berichtskreis ab 20 tätige Personen erhoben und nachträglich wegen der Anhebung der Abschneidegrenze für den Berichtskreis Betriebe ab 50 tätige Personen aufbereitet.

## Besondere fachliche Hinweise

Die im Monatsbericht für Betriebe erhobenen Merkmale überschneiden sich zum Teil mit den Merkmalen anderer Erhebungen. Zu nennen sind hier insbesondere die Umsatzsteuer- sowie die Beschäftigtenstatistik. In der Umsatzsteuerstatistik werden tendenziell höhere Umsätze ausgewiesen als im Monatsbericht. Das ist vor allem damit begründet, dass in der Umsatzsteuerstatistik eine wesentlich niedrigere Abschneidegrenze für die Aufnahme der Einheiten in die Ergebnisse angewandt wird. Die bestehenden Differenzen zwischen der Beschäftigtenstatistik und dem Monatsbericht bezüglich der Angaben zur Zahl der Beschäftigten lassen sich dadurch erklären, dass der Monatsbericht alle tätigen Personen erfasst, die Beschäftigtenstatistik, die ihre Angaben von der Bundesagentur für Arbeit bezieht, dagegen nur die sozialversicherungspflichtig Beschäftigten.

Die Daten des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden sind die Basis für die Berechnung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes und für Teile der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. Sie werden darüber hinaus in die Investitionserhebung sowie in den Jahresbericht für Betriebe und Jahresbericht für Unternehmen im Bereich Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden übernommen.

# Glossar

## Auslandsumsatz

Direkte Lieferungen und Leistungen an Empfänger, die im Ausland ansässig sind, sowie Lieferungen an Exporteure, die die bestellten Waren ohne Be- und Verarbeitung in das Ausland ausführen.

## Auslandsumsatz mit der Eurozone

Als Auslandsumsatz mit der Eurozone gilt der Umsatz mit Staaten der Eurozone, d.h., mit Belgien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, Lettland, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Österreich, Portugal, Slowakei, Slowenien, Spanien und Zypern.

## Beschäftigte

Alle Personen, die am Ende des Monats in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehen, tätige Inhaber und Mitinhaber sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens 1/3 der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind.

## Betrieb

Örtlich getrennte Niederlassung von Unternehmen, einschließlich der Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen. Örtlich getrennte Hauptverwaltungen der Unternehmen werden im verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden ebenfalls als eigenständige Betriebe erfasst. Die Merkmalswerte sind für den gesamten Betrieb zu melden und schließen auch die nichtproduzierenden Teile ein.

## Entgelte

Die Entgelte entsprechen der Bruttolohn- und -gehaltsumme. Dies ist die Bruttosumme ohne Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung, jedoch einschließlich Lohn- und Gehaltszuschläge (auch Gratifikationen, Erfindergelder sowie Provisionen, Tantiemen usw.), Vergütungen für gewerblich und kaufmännisch Auszubildende. Nicht erfasst werden allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

## Exportquote

Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz.

## Geleistete Arbeitsstunden

Tatsächlich geleistete Stunden (nicht die bezahlten) aller tätigen Personen (Lohn- und Gehaltsempfänger).

## Gesamtumsatz

Umsatz aus Eigenerzeugung, baugewerblicher Umsatz sowie Umsatz aus Handelsware und sonstigen nichtindustriellen Tätigkeiten (wie Erlöse aus Vermietung und Verpachtung, Provisionseinnahmen, Erlöse aus Transportleistungen für Dritte und aus dem Verkauf von eigenen landwirtschaftlichen Erzeugnissen). Als Umsatz gilt die Summe der Rechnungsendbeträge (ohne Umsatzsteuer) einschließlich etwa darin enthaltener Verbrauchsteuern sowie der Kosten für Fracht, Transportversicherung, Porto, Verpackung und Spesen, auch wenn diese gesondert in Rechnung gestellt werden. Außerordentliche und betriebsfremde Erträge aus dem Verkauf von Anlagegütern, aus der Verpachtung von Grundstücken, Zinsen, Dividenden u. dgl. sind nicht im Umsatz enthalten.

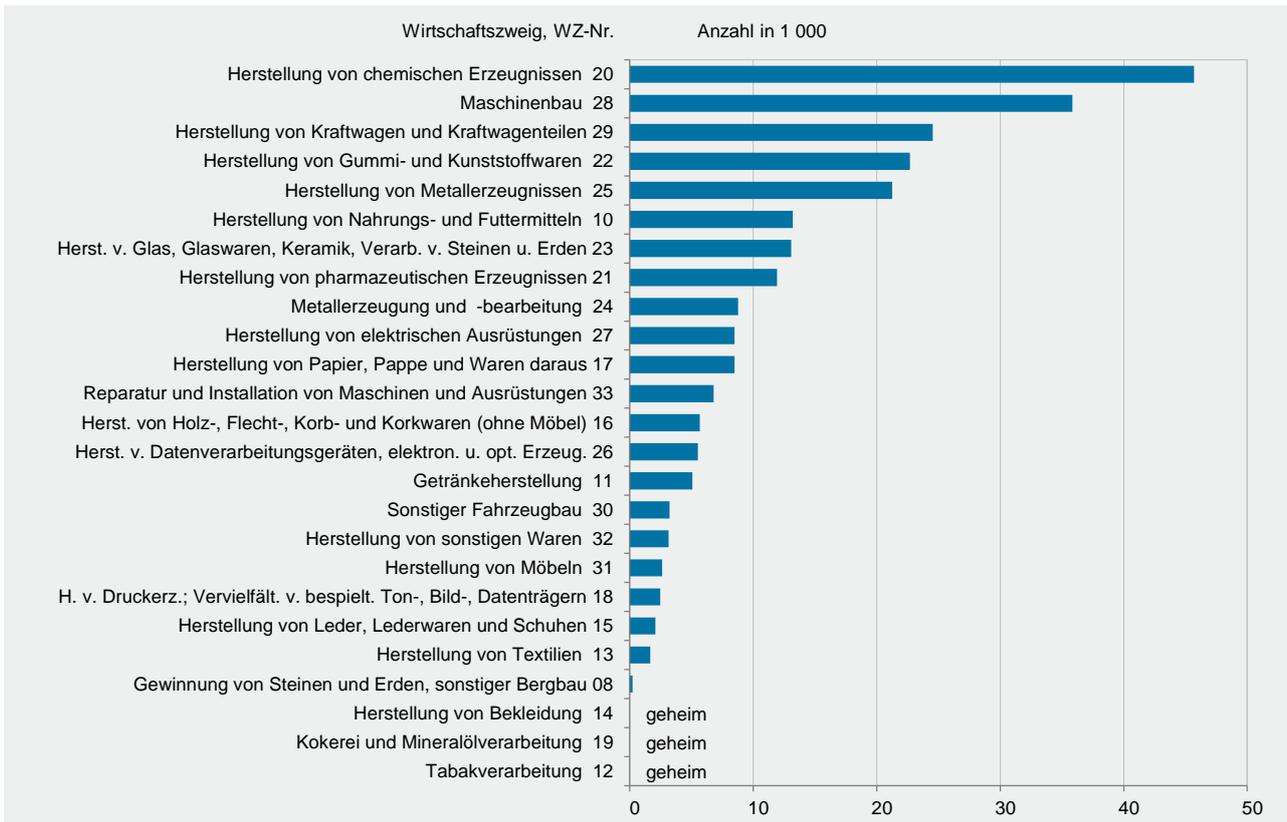
Jahr Monat	Betriebe <sup>1</sup>	Beschäftigte <sup>1</sup>	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Umsatz <sup>2</sup>			Export- quote	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz			
						insgesamt	mit der Eurozone		
Anzahl		1 000	1 000 EUR			%			
2006	980	238 592	365 770	9 638 564	68 526 767	34 086 838	17 579 223	49,7	
2007	1 006	244 517	373 399	10 069 259	74 754 089	37 841 166	.	50,6	
2008	1 041	250 691	381 437	10 606 035	77 819 074	38 922 601	.	50,0	
2009	1 041	242 455	352 506	10 221 613	62 510 708	30 311 027	.	48,5	
2010	1 004	240 507	364 187	10 233 778	74 606 464	38 874 671	.	52,1	
2011	999	247 758	377 230	11 130 933	83 019 099	43 890 468	20 087 760	52,9	
2012	1 005	250 946	379 198	11 684 429	84 567 065	45 569 641	.	53,9	
2013	983	250 195	377 984	12 023 551	84 535 643	45 738 993	20 305 038	54,1	
2014	982	253 639	384 143	12 353 432	85 285 175	47 011 689	20 572 951	55,1	
2015	1 009	255 724	387 290	12 780 731	86 654 267	48 567 313	21 126 876	56,0	
2013	Januar	979	247 171	32 750	896 118	6 660 749	3 610 394	1 687 638	54,2
	Februar	986	246 798	30 692	895 983	6 705 756	3 674 396	.	54,8
	März	987	247 561	31 529	917 524	7 216 884	3 954 079	.	54,8
	April	985	247 296	32 769	1 001 838	7 372 283	4 016 871	1 745 034	54,5
	Mai	985	247 770	30 032	1 256 955	7 194 384	4 035 145	1 713 031	56,1
	Juni	983	247 956	31 379	995 949	7 118 623	3 927 889	1 682 644	55,2
	Juli	984	249 044	32 275	929 153	7 298 835	3 931 813	1 730 418	53,9
	August	983	250 246	30 792	990 493	6 576 685	3 415 391	1 432 176	51,9
	September	983	250 195	32 063	924 692	6 967 808	3 701 258	1 682 844	53,1
	Oktober	984	250 088	33 017	934 146	7 471 861	3 916 126	1 800 326	52,4
	November	984	249 730	32 495	1 310 540	7 318 457	3 987 220	1 854 386	54,5
	Dezember	984	248 880	28 191	970 159	6 633 317	3 568 411	1 553 457	53,8
2014	Januar	966	248 361	32 956	943 742	6 923 602	3 859 902	1 817 917	55,7
	Februar	978	249 267	32 115	926 714	6 928 935	3 817 609	1 758 048	55,1
	März	985	250 013	32 900	953 048	7 496 097	4 203 182	1 842 414	56,1
	April	989	250 722	31 893	1 037 018	7 314 584	3 981 212	1 765 137	54,4
	Mai	985	250 584	31 812	1 303 089	7 187 855	3 956 720	1 722 049	55,0
	Juni	984	250 949	30 418	1 036 439	7 102 049	3 886 348	1 738 670	54,7
	Juli	983	251 716	34 115	959 829	7 470 900	4 075 439	1 756 435	54,6
	August	983	253 026	29 244	940 691	6 566 477	3 580 978	.	54,5
	September	982	253 639	32 950	952 066	7 130 419	3 892 364	.	54,6
	Oktober	983	253 007	33 453	964 316	7 338 715	4 103 465	1 719 554	55,9
	November	983	252 796	33 103	1 345 740	6 956 869	3 822 931	1 626 643	55,0
	Dezember	983	251 667	29 183	990 740	6 868 672	3 831 538	1 609 653	55,8
2015	Januar	974	250 437	32 116	956 754	6 643 065	3 828 748	1 743 340	57,6
	Februar	992	251 494	31 263	948 501	6 907 478	3 948 102	.	57,2
	März	999	252 551	34 543	993 954	7 951 263	4 511 762	.	56,7
	April	997	252 084	32 621	1 114 188	7 342 111	4 158 293	1 713 008	56,6
	Mai	1 001	252 297	30 124	1 333 459	6 837 063	3 847 231	1 626 773	56,3
	Juni	1 003	252 730	32 756	1 084 374	7 740 353	4 373 790	2 013 362	56,5
	Juli	1 003	253 249	33 919	1 002 367	7 654 097	4 295 633	1 883 634	56,1
	August	1 006	255 095	29 567	974 822	6 611 291	3 642 562	1 540 204	55,1
	September	1 009	255 724	33 224	984 554	7 493 343	4 138 464	1 848 715	55,2
	Oktober	1 005	254 925	33 738	994 339	7 206 099	3 949 697	1 807 836	54,8
	November	1 008	254 400	33 976	1 381 958	7 258 254	3 983 954	1 749 834	54,9
	Dezember	1 007	253 333	29 441	1 011 463	7 009 851	3 889 077	1 586 248	55,5
2016	Januar	989	252 258	31 851	995 736	6 385 984	3 620 090	1 748 069	56,7
	Februar	1 002	253 156	33 116	979 814	7 203 372	4 086 185	1 861 763	56,7
	März	1 008	253 869	33 214	1 020 862	7 707 685	4 342 312	1 924 703	56,3
	April	1 007	252 492	33 687	1 113 647	7 412 315	4 185 155	1 868 642	56,5
	Mai	1 006	252 175	30 561	1 256 091	7 174 512	4 032 141	1 799 850	56,2
	Juni	1 003	252 711	33 936	1 113 242	7 900 651	4 394 527	2 011 321	55,6
	Juli	1 000	252 648	31 340	987 349	7 106 984	3 874 076	1 777 515	54,5
	August	1 002	253 965	31 463	991 526	6 822 537	3 672 165	1 655 407	53,8
	September	1 004	254 677	33 138	1 003 203	7 603 137	4 197 431	1 904 495	55,2

1 Jahr = Ende September; Monat = am Ende des Monats. – 2 Ohne Umsatzsteuer.

Wirtschaftszweig	Tätige Personen je Betrieb	Arbeitsstunden je tätige Person	Entgelte je Arbeitsstunde	Entgelte je tätige Person	Gesamtumsatz je tätige Person	Umsatz je geleisteter Arbeitsstunde	Entgelte in % vom Umsatz
	Anzahl		EUR				%
B+C Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	254	130	30	3 939	29 854	229	13,2
Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	266	128	31	3 976	30 265	236	13,1
Investitionsgüterproduzenten	240	131	31	4 029	28 829	220	14,0
Gebrauchsgüterproduzenten	195	134	23	3 013	18 752	140	16,1
Verbrauchsgüterproduzenten	254	134	28	3 793	32 299	240	11,7
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	57	140	20	2 855	7 972	57	35,8
08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	57	140	20	2 855	7 972	57	35,8
C Verarbeitendes Gewerbe	254	130	30	3 940	29 874	230	13,2
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	191	131	22	2 907	26 540	202	11,0
11 Getränkeherstellung	203	131	28	3 692	45 714	348	8,1
12 Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.
13 Herstellung von Textilien	184	134	23	3 094	23 068	172	13,4
14 Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.	.	.
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	188	137	17	2 381	21 190	155	11,2
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	203	139	22	3 046	21 264	153	14,3
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	180	131	26	3 412	29 007	221	11,8
18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	103	116	20	2 376	12 543	108	18,9
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	816	122	41	4 972	46 582	381	10,7
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1 324	136	39	5 345	34 963	257	15,3
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	203	133	24	3 236	21 768	164	14,9
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	179	134	31	4 173	20 497	154	20,4
24 Metallerzeugung und -bearbeitung	303	123	30	3 720	32 185	261	11,6
25 Herstellung von Metallerzeugnissen	165	129	26	3 281	17 418	135	18,8
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	184	135	27	3 609	15 517	115	23,3
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	198	136	24	3 209	18 245	134	17,6
28 Maschinenbau	212	136	30	4 037	19 282	142	20,9
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	646	123	36	4 479	51 609	418	8,7
30 Sonstiger Fahrzeugbau	536	128	29	3 683	27 201	212	13,5
31 Herstellung von Möbeln	175	130	22	2 890	18 127	140	15,9
32 Herstellung von sonstigen Waren	136	143	19	2 668	18 605	130	14,3
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	136	129	25	3 245	10 900	84	29,8

## G 1

## Tätige Personen im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen



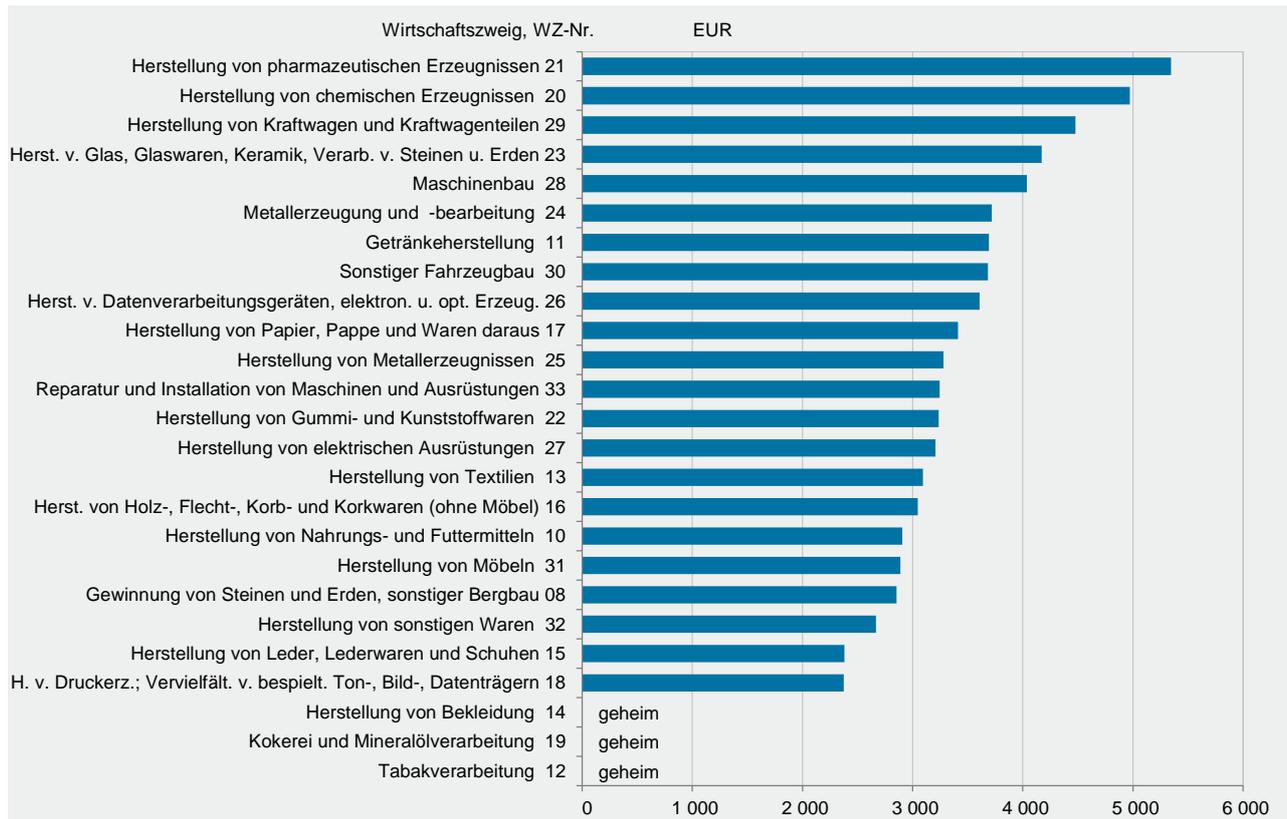
## G 2

## Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen



G 3

### Durchschnittliche Entgelte je tätiger Person im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen



G 4

### Durchschnittlich geleistete Arbeitsstunden je tätiger Person im Verarbeitenden Gewerbe im September 2016 nach Wirtschaftszweigen



Wirtschaftszweig	Betriebe <sup>1</sup>			Beschäftigte <sup>1</sup>		
	September 2016	Veränderung zu		September 2016	Veränderung zu	
		September 2015	August 2016		September 2015	August 2016
	Anzahl	%		Anzahl	%	
B+C Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 004	-0,5	0,2	254 677	-0,4	0,3
Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	487	0,4	0,8	129 692	0,1	1,2
Investitionsgüterproduzenten	326	-	-0,6	78 360	-0,7	-1,2
Gebrauchsgüterproduzenten	33	-5,7	-	6 421	-4,9	0,1
Verbrauchsgüterproduzenten	158	-3,1	-	40 204	-0,7	0,2
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	4	-	-	229	-3,4	0,4
08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	4	-	-	229	-3,4	0,4
C Verarbeitendes Gewerbe	1 000	-0,5	0,2	254 448	-0,4	0,3
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	69	1,5	-	13 188	0,4	0,1
11 Getränkeherstellung	25	-3,8	-	5 083	-0,6	-1,0
12 Tabakverarbeitung	2	-	-	.	.	.
13 Herstellung von Textilien	9	-	-	1 653	1,8	1,0
14 Herstellung von Bekleidung	2	-	-	.	.	.
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	11	-15,4	-	2 065	3,9	1,0
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	28	3,7	3,7	5 673	15,0	1,3
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	47	-	-	8 474	-0,2	0,2
18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	24	-7,7	-	2 468	-9,4	-0,4
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	1	-	-	.	.	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	56	1,8	1,8	45 687	-1,4	1,2
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	9	-	-	11 914	-0,1	0,4
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	112	0,9	-	22 686	1,3	0,6
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	73	-1,4	1,4	13 068	-1,0	1,3
24 Metallherzeugung und -bearbeitung	29	-	3,6	8 774	3,1	6,5
25 Herstellung von Metallherzeugnissen	129	-1,5	-0,8	21 262	-4,6	0,2
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	30	-6,3	-	5 518	-3,7	0,5
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	43	4,9	-	8 496	4,0	0,4
28 Maschinenbau	169	3,0	-	35 854	1,8	0,6
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	38	-	-2,6	24 547	-2,5	-4,9
30 Sonstiger Fahrzeugbau	6	-14,3	-	3 218	-2,8	-0,2
31 Herstellung von Möbeln	15	-6,3	-	2 622	-5,0	2,3
32 Herstellung von sonstigen Waren	23	-4,2	-	3 131	-0,8	1,9
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	50	-5,7	-	6 795	-3,4	0,9

1 Am Ende des Monats.

Wirtschaftszweig	Geleistete Arbeitsstunden						
	September 2016	Veränderung zu		Januar - September			
		September 2015	August 2016	2015	2016	Veränderung	
	1 000 EUR	%		1 000 EUR		%	
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	33 138	-0,3	5,3	290 135	292 305	0,7
	Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	16 599	0,1	7,1	146 408	146 114	-0,2
	Investitionsgüterproduzenten	10 277	-0,7	3,5	90 067	91 698	1,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	858	-4,0	8,4	7 139	7 473	4,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	5 405	0,2	3,1	46 521	47 020	1,1
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	32	4,0	13,2	263	299	13,7
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	32	4,0	13,2	263	299	13,7
C	Verarbeitendes Gewerbe	33 106	-0,3	5,3	289 872	292 006	0,7
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	1 732	1,8	2,4	14 878	15 149	1,8
11	Getränkeherstellung	668	-1,2	1,0	5 739	5 816	1,3
12	Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	221	-3,2	10,9	1 946	1 961	0,7
14	Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	283	.	10,6	.	2 452	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	791	11,5	8,4	5 930	6 618	11,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1 110	-0,1	2,2	9 994	10 045	0,5
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	287	-11,6	-2,2	2 773	2 710	-2,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	5 579	-1,0	9,2	50 467	49 627	-1,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1 618	2,1	5,6	13 541	13 893	2,6
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3 015	-1,3	3,4	26 636	26 809	0,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1 745	-1,6	5,5	15 420	15 313	-0,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	1 081	8,0	20,9	9 062	8 801	-2,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	2 735	-4,6	4,5	25 018	24 503	-2,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	744	-1,6	2,8	6 583	6 603	0,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	1 158	5,6	4,1	9 538	9 918	4,0
28	Maschinenbau	4 870	3,5	4,3	41 456	43 196	4,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	3 028	-4,7	2,8	27 415	27 506	0,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	413	-1,4	8,4	3 096	3 502	13,1
31	Herstellung von Möbeln	341	-3,0	15,2	2 954	2 825	-4,4
32	Herstellung von sonstigen Waren	447	-1,0	8,2	3 876	3 797	-2,0
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	880	-6,4	0,7	8 036	7 890	-1,8

Wirtschaftszweig	Entgelte						
	September 2016	Veränderung zu		Januar - September			
		September 2015	August 2016	2015	2016	Veränderung	
	1 000 EUR	%		1 000 EUR		%	
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 003 203	1,9	1,2	9 392 972	9 461 469	0,7
	Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	515 658	2,2	1,8	4 964 066	4 938 182	-0,5
	Investitionsgüterproduzenten	315 690	0,3	-0,2	2 856 218	2 916 506	2,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	19 348	2,3	0,5	177 428	178 511	0,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	152 507	4,3	2,2	1 395 260	1 428 270	2,4
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	654	1,9	0,3	5 511	6 138	11,4
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	654	1,9	0,3	5 511	6 138	11,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	1 002 549	1,9	1,2	9 387 460	9 455 331	0,7
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	38 333	3,1	-0,7	334 581	348 312	4,1
11	Getränkeherstellung	18 767	4,4	8,2	155 298	163 316	5,2
12	Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	5 114	3,4	0,4	45 567	47 513	4,3
14	Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	4 917	.	-1,4	.	45 019	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	17 278	18,1	2,1	130 134	145 815	12,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	28 914	-0,2	-0,3	265 288	269 699	1,7
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	5 863	-7,1	-0,1	55 608	54 452	-2,1
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	227 157	1,9	3,1	2 385 882	2 301 333	-3,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	63 677	8,6	4,7	604 659	617 980	2,2
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	73 422	3,3	-0,8	662 358	683 590	3,2
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	54 528	2,5	6,0	467 970	474 734	1,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	32 635	6,5	1,5	291 531	297 106	1,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	69 766	-5,1	-0,7	658 681	650 680	-1,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	19 914	3,4	-3,3	182 998	181 191	-1,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	27 261	0,7	-3,3	252 721	259 611	2,7
28	Maschinenbau	144 755	0,4	-1,0	1 297 819	1 338 823	3,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	109 950	2,8	1,1	989 018	1 020 214	3,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	11 851	-6,2	6,4	102 937	103 153	0,2
31	Herstellung von Möbeln	7 578	1,1	2,3	75 700	70 444	-6,9
32	Herstellung von sonstigen Waren	8 352	4,0	-1,3	74 043	74 830	1,1
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	22 052	-3,9	-1,2	206 723	202 043	-2,3

Wirtschaftszweig	Gesamtumsatz <sup>1</sup>					
	September 2016	Veränderung zu		Januar - September		
		September 2015	August 2016	2015	2016	Veränderung
	1 000 EUR	%		1 000 EUR		%
B+C Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7 603 137	1,5	11,4	65 180 064	65 317 177	0,2
Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	3 925 174	-0,5	7,1	35 808 057	34 687 963	-3,1
Investitionsgüterproduzenten	2 259 021	4,1	21,2	17 855 671	18 781 317	5,2
Gebrauchsgüterproduzenten	120 406	6,5	21,3	757 507	899 941	18,8
Verbrauchsgüterproduzenten	1 298 536	2,5	8,6	10 758 829	10 947 956	1,8
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 826	-0,6	11,7	16 343	15 805	-3,3
08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1 826	-0,6	11,7	16 343	15 805	-3,3
C Verarbeitendes Gewerbe	7 601 311	1,5	11,4	65 163 721	65 301 372	0,2
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	350 015	-6,1	7,8	3 019 304	3 002 419	-0,6
11 Getränkeherstellung	232 364	15,0	-2,6	1 782 122	1 968 879	10,5
12 Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	.
13 Herstellung von Textilien	38 131	-1,4	24,2	309 746	331 354	7,0
14 Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.	.
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	43 758	.	-11,8	.	397 707	.
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	120 632	9,2	25,3	816 851	935 702	14,5
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	245 808	-3,1	5,1	2 143 729	2 152 458	0,4
18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	30 957	6,5	30,3	226 725	224 075	-1,2
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2 128 189	-3,2	5,6	21 002 204	19 564 363	-6,8
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	416 552	5,8	22,1	3 334 889	3 388 490	1,6
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	493 831	9,2	7,0	3 818 761	4 091 843	7,2
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	267 852	6,9	9,7	2 082 422	2 168 402	4,1
24 Metallherzeugung und -bearbeitung	282 393	-4,7	9,1	2 609 175	2 386 968	-8,5
25 Herstellung von Metallerzeugnissen	370 351	6,0	16,1	3 037 282	3 069 250	1,1
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	85 622	-2,8	11,0	693 394	723 061	4,3
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	155 006	14,9	10,1	1 189 256	1 260 656	6,0
28 Maschinenbau	691 339	0,9	2,8	6 515 425	6 779 692	4,1
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	1 266 837	7,8	37,7	8 990 812	9 581 780	6,6
30 Sonstiger Fahrzeugbau	87 533	2,8	-3,0	634 437	808 483	27,4
31 Herstellung von Möbeln	47 529	12,0	42,6	320 923	339 234	5,7
32 Herstellung von sonstigen Waren	58 252	3,9	11,2	475 851	468 031	-1,6
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	74 063	-35,9	-12,5	693 262	629 358	-9,2

1 Ohne Umsatzsteuer.

Wirtschaftszweig	Inlandsumsatz <sup>1</sup>					
	September 2016	Veränderung zu		Januar - September		
		September 2015	August 2016	2015	2016	Veränderung
	1 000 EUR	%		1 000 EUR		%
B+C Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3 405 705	1,5	8,1	28 435 479	28 913 093	1,7
Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	1 719 474	0,7	5,9	14 907 787	14 872 647	-0,2
Investitionsgüterproduzenten	832 906	-1,6	14,0	6 696 800	6 974 697	4,1
Gebrauchsgüterproduzenten	57 767	11,9	12,6	385 753	440 730	14,3
Verbrauchsgüterproduzenten	795 560	6,2	6,8	6 445 139	6 625 019	2,8
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 437	.	-1,1	.	12 723	.
08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	1 437	.	-1,1	.	12 723	.
C Verarbeitendes Gewerbe	3 404 268	.	8,1	.	28 900 370	.
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	252 618	-4,3	9,0	2 136 153	2 139 875	0,2
11 Getränkeherstellung	207 538	14,7	-2,0	1 588 626	1 746 697	10,0
12 Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	.
13 Herstellung von Textilien	18 685	4,5	21,0	159 353	162 940	2,3
14 Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.	.
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	30 084	.	-14,0	.	282 609	.
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	105 467	9,4	22,2	704 083	802 960	14,0
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	163 239	-5,1	3,2	1 448 080	1 443 343	-0,3
18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	28 158	5,8	32,5	207 350	203 910	-1,7
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	626 277	-4,0	2,2	6 154 274	5 799 373	-5,8
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	132 709	21,4	26,3	968 741	1 007 330	4,0
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	315 555	9,6	4,5	2 378 946	2 576 620	8,3
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	165 885	5,8	13,1	1 227 620	1 292 714	5,3
24 Metallherzeugung und -bearbeitung	127 063	3,3	11,7	1 078 831	1 026 453	-4,9
25 Herstellung von Metallherzeugnissen	242 699	14,0	21,1	1 844 763	1 893 145	2,6
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	36 041	-3,9	0,1	314 404	330 838	5,2
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	77 468	13,2	10,1	589 885	643 226	9,0
28 Maschinenbau	238 698	-6,3	-3,1	2 226 907	2 273 418	2,1
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	387 037	0,7	22,6	2 984 519	3 192 253	7,0
30 Sonstiger Fahrzeugbau	28 858	-13,1	-15,9	268 301	261 245	-2,6
31 Herstellung von Möbeln	32 475	20,8	64,5	206 585	213 863	3,5
32 Herstellung von sonstigen Waren	41 848	-1,0	4,1	370 357	358 823	-3,1
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	65 216	-32,9	0,8	537 903	537 324	-0,1

1 Ohne Umsatzsteuer.

Wirtschaftszweig	Auslandsumsatz <sup>1</sup>					
	September 2016	Veränderung zu		Januar - September		
		September 2015	August 2016	2015	2016	Veränderung
	1 000 EUR	%		1 000 EUR		%
B+C Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	4 197 431	1,4	14,3	36 744 585	36 404 084	-0,9
Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	2 205 700	-1,4	8,1	20 900 270	19 815 316	-5,2
Investitionsgüterproduzenten	1 426 115	7,7	25,8	11 158 871	11 806 620	5,8
Gebrauchsgüterproduzenten	62 640	2,0	30,8	371 755	459 211	23,5
Verbrauchsgüterproduzenten	502 976	-2,8	11,6	4 313 689	4 322 937	0,2
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	388	.	x	.	3 082	.
08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	388	.	x	.	3 082	.
C Verarbeitendes Gewerbe	4 197 043	.	14,3	.	36 401 001	.
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	97 397	-10,5	5,0	883 151	862 543	-2,3
11 Getränkeherstellung	24 826	18,0	-7,1	193 495	222 182	14,8
12 Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	.
13 Herstellung von Textilien	19 446	-6,5	27,4	150 393	168 414	12,0
14 Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.	.
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	13 674	.	-6,5	.	115 098	.
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	15 165	7,4	52,5	112 768	132 742	17,7
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	82 569	0,8	9,0	695 649	709 115	1,9
18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2 799	14,5	11,0	19 374	20 165	4,1
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	1 501 913	-2,9	7,1	14 847 930	13 764 990	-7,3
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	283 843	-0,2	20,3	2 366 148	2 381 160	0,6
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	178 276	8,4	11,9	1 439 815	1 515 223	5,2
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	101 967	8,7	4,4	854 802	875 688	2,4
24 Metallherzeugung und -bearbeitung	155 331	-10,4	7,0	1 530 344	1 360 515	-11,1
25 Herstellung von Metallherzeugnissen	127 652	-6,5	7,6	1 192 520	1 176 106	-1,4
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	49 581	-2,0	20,5	378 989	392 224	3,5
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	77 537	16,5	10,1	599 371	617 429	3,0
28 Maschinenbau	452 641	5,1	6,2	4 288 518	4 506 274	5,1
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	879 800	11,2	45,5	6 006 294	6 389 527	6,4
30 Sonstiger Fahrzeugbau	58 675	13,0	4,9	366 136	547 238	49,5
31 Herstellung von Möbeln	15 054	-3,2	10,8	114 338	125 371	9,6
32 Herstellung von sonstigen Waren	16 404	18,9	34,7	105 493	109 208	3,5
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	8 847	-51,4	-55,6	155 359	92 034	-40,8

1 Ohne Umsatzsteuer.

Wirtschaftszweig	Auslandsumsatz mit der Eurozone <sup>1</sup>						
	September 2016	Veränderung zu		Januar - September			
		September 2015	August 2016	2015	2016	Veränderung	
	1 000 EUR	%		1 000 EUR		%	
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 904 495	3,0	15,0	15 982 958	16 551 765	3,6
	Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	983 860	-1,6	9,2	8 997 212	8 967 097	-0,3
	Investitionsgüterproduzenten	557 001	20,6	28,6	3 928 954	4 445 399	13,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	34 072	-14,7	32,5	203 113	260 372	28,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	329 563	-5,0	11,5	2 853 679	2 878 897	0,9
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	.	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	.	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	55 199	-19,5	-5,0	541 691	531 493	-1,9
11	Getränkeherstellung	16 561	15,4	-4,0	129 822	153 006	17,9
12	Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	10 697	-5,5	40,3	80 921	90 276	11,6
14	Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	6 948	.	-14,9	.	65 511	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	11 273	7,2	51,7	80 925	94 495	16,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	56 465	4,6	15,9	467 594	474 834	1,5
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2 490	11,5	7,0	17 494	17 988	2,8
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	636 591	-3,7	6,4	6 015 417	5 893 689	-2,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	203 626	-1,9	22,5	1 706 034	1 735 619	1,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	95 799	11,5	15,6	755 018	839 946	11,2
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	56 309	11,2	7,2	457 863	484 561	5,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	69 286	-11,1	4,0	709 943	650 168	-8,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	61 686	-14,0	9,8	625 891	589 018	-5,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	20 614	-19,3	37,8	166 539	161 119	-3,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	29 417	11,8	22,0	223 514	240 362	7,5
28	Maschinenbau	160 103	1,2	22,1	1 441 317	1 518 522	5,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	361 408	36,1	39,1	2 174 583	2 587 121	19,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	16 764	-3,2	9,7	70 070	168 615	x
31	Herstellung von Möbeln	12 111	-8,2	17,4	92 880	99 554	7,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	8 688	28,7	48,6	50 115	50 951	1,7
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6 413	-11,7	-61,6	70 944	60 505	-14,7

1 Ohne Umsatzsteuer.

Wirtschaftszweig	Exportquote					
	September 2016	Zum Vergleich		Januar - September		
		September 2015	August 2016	2015	2016	
	%					
B+C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	55,2	55,2	53,8	56,4	55,7
	Vorleistungsgüterproduzenten und Energie	56,2	56,7	55,7	58,4	57,1
	Investitionsgüterproduzenten	63,1	61,0	60,8	62,5	62,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	52,0	54,3	48,3	49,1	51,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	38,7	40,9	37,7	40,1	39,5
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	21,3	.	11,1	.	19,5
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	21,3	.	11,1	.	19,5
C	Verarbeitendes Gewerbe	55,2	.	53,8	.	55,7
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	27,8	29,2	28,6	29,3	28,7
11	Getränkeherstellung	10,7	10,4	11,2	10,9	11,3
12	Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	51,0	53,8	49,7	48,6	50,8
14	Herstellung von Bekleidung	.	.	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	31,2	.	29,5	.	28,9
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	12,6	12,8	10,3	13,8	14,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	33,6	32,3	32,4	32,5	32,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	9,0	8,4	10,6	8,5	9,0
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	.	.	.	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	70,6	70,3	69,6	70,7	70,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	68,1	72,2	69,2	71,0	70,3
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	36,1	36,4	34,5	37,7	37,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	38,1	37,4	40,0	41,0	40,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	55,0	58,5	56,1	58,7	57,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	34,5	39,1	37,2	39,3	38,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	57,9	57,4	53,3	54,7	54,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	50,0	49,3	50,0	50,4	49,0
28	Maschinenbau	65,5	62,8	63,4	65,8	66,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen	69,4	67,3	65,7	66,8	66,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	67,0	61,0	62,0	57,7	67,7
31	Herstellung von Möbeln	31,7	36,7	40,8	35,6	37,0
32	Herstellung von sonstigen Waren	28,2	24,6	23,3	22,2	23,3
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	11,9	15,8	23,6	22,4	14,6

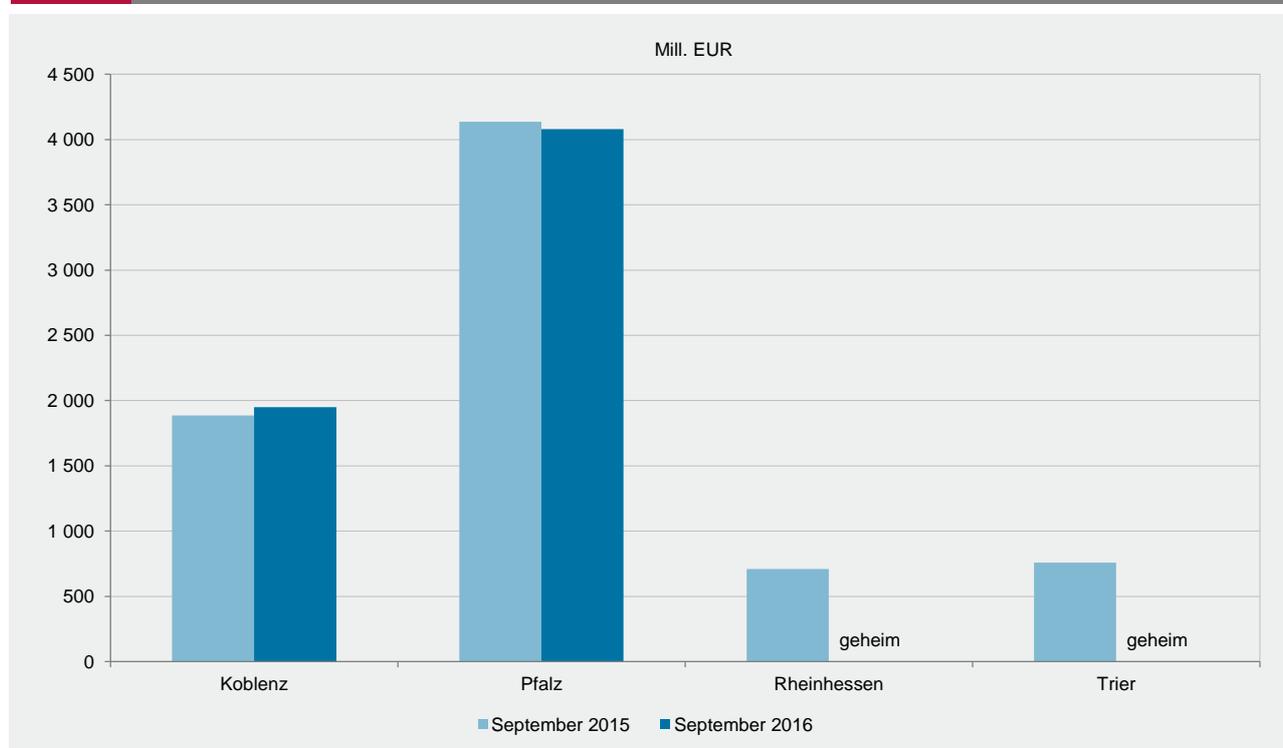
T 11

**Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz im September 2016 nach Industrie- und Handelskammerbezirken**  
 - Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten -

Verwaltungsbezirk	Be- triebe <sup>1</sup>	Beschäf- tigte <sup>1</sup>	Geleist. Arbeits- stunden	Entgelte	Umsatz <sup>2</sup>			Export- quote
					insgesamt	je Beschäftigten	Auslands- umsatz	
	Anzahl	1 000	1 000 EUR	EUR	1 000 EUR	%		
Rheinland-Pfalz	1 004	254 677	33 138	1 003 203	7 603 137	29 854	4 197 431	55,2
kreisfreie Städte	227	93 738	11 943	421 169	3 131 000	33 402	2 063 027	65,9
Landkreise	777	160 939	21 195	582 034	4 472 137	27 788	2 134 405	47,7
Industrie- und Handelskammer								
Kammerbezirk Koblenz	477	88 394	11 619	301 096	1 950 701	22 068	849 890	43,6
Kammerbezirk Pfalz	289	107 502	13 444	470 017	4 079 721	37 950	2 707 736	66,4
Kammerbezirk Rheinhessen	90	26 663	.	.	.	.	.	.
Kammerbezirk Trier	148	32 118	.	.	.	.	.	.

1 Am Ende des Monats. – 2 Ohne Umsatzsteuer.

G 5

**Umsatzentwicklung in den Industrie- und Handelskammerbezirken im September 2016 gegenüber Vorjahresmonat**


## Impressum

---

Herausgeber:  
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz  
Mainzer Straße 14-16  
56130 Bad Ems

Telefon: 02603 71-0  
Telefax: 02603 71-3150

E-Mail: [poststelle@statistik.rlp.de](mailto:poststelle@statistik.rlp.de)  
Internet: [www.statistik.rlp.de](http://www.statistik.rlp.de)

Kostenfreier Download im Internet: <http://www.statistik.rlp.de/veroeffentlichungen/statistische-berichte>

---

© Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz · Bad Ems · 2016

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.