

XII.

Produzierendes Gewerbe

A. Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

1. Rechtliche Einheiten, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen	237
2. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2017 bis 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen	238
3. Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen und Regierungsbezirken	242
4. Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen	244
5. Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen	244
6. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Anlagearten	245
7. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 nach ausgewählten Hauptgruppen und Anlagearten	245
8. Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe seit 2016 nach Wirtschaftsabteilungen	246
9. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe, den Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden seit 2016 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen	247
10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Güterklassen	248

B. Baugewerbe

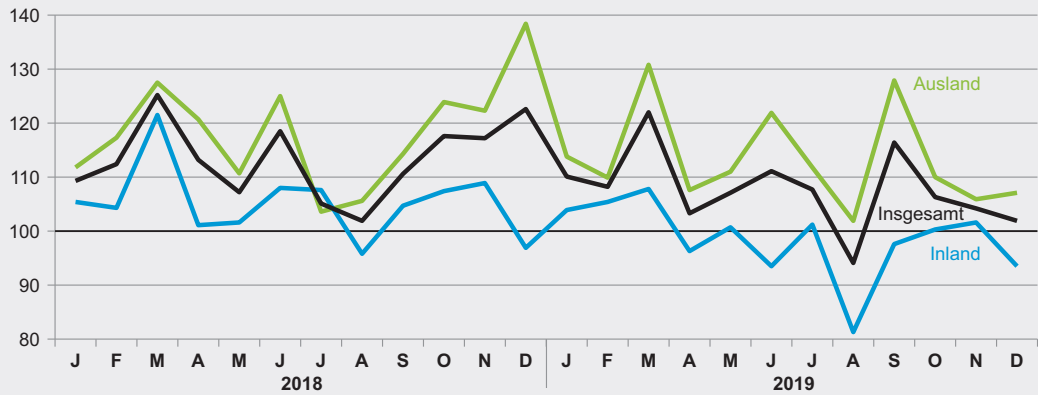
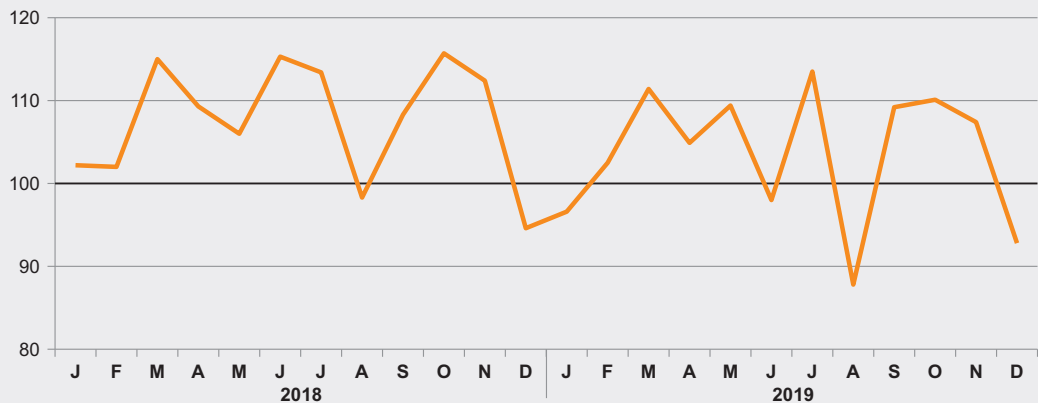
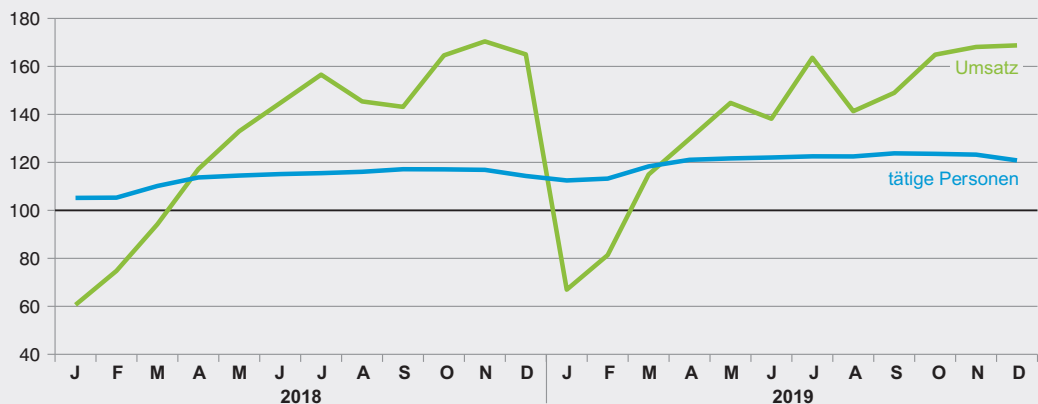
1. Unternehmen, tätige Personen, Entgelte sowie Umsatz im Baugewerbe 2018 nach Wirtschaftszweigen	252
2. Investitionen der Unternehmen im Baugewerbe 2018 nach Wirtschaftszweigen	252
3. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden sowie Entgelte im Bauhauptgewerbe im Juni 2018 und 2019	253
4. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Bauhauptgewerbe 2018 und 2019 nach Wirtschaftszweigen	254
5. Auftragseingänge und Auftragsbestände der Betriebe im Bauhauptgewerbe 2018 und 2019	254
6. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern 2019 nach Wirtschaftszweigen	255
7. Betriebe und tätige Personen im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern Ende Juni 2018 und 2019 nach Wirtschaftszweigen	255

C. Energieversorgung

1. Struktur des Energieverbrauchs seit 2015	256
2. Primärenergieverbrauch seit 2015 nach Energieträgern und deren Herkunft	256
3. Endenergieverbrauch seit 2015 nach Energieträgern	256
4. Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Löhne und Gehälter in den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung 2018 und 2019	257
5. Kohleversorgung seit 2015	257
6. Mineralölversorgung seit 2015	257
7. Gasversorgung seit 2016	258
8. Elektrizitätsversorgung 2018 und 2019	258
9. Elektrizitätserzeugung der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 und 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen	259
10. Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen	259
11. Energiebilanz Bayern 2017	260

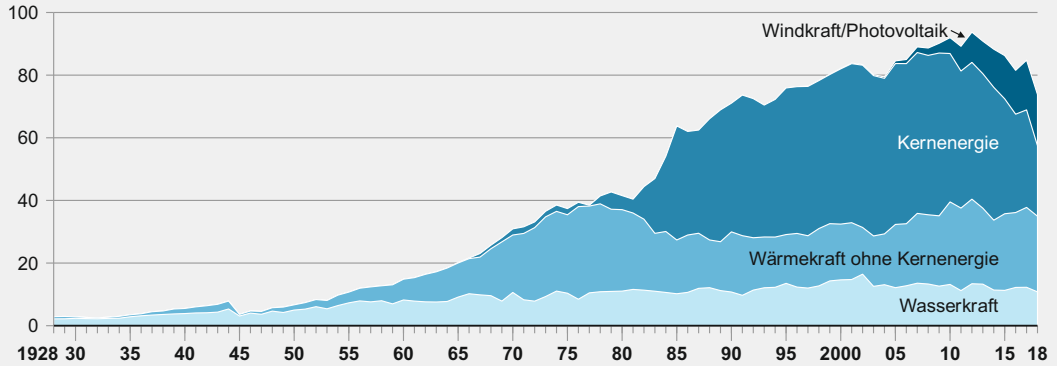
D. Handwerk

1. Messzahlen und Veränderungsraten für Beschäftigte und Umsatz im zulassungspflichtigen Handwerk 2018 und 2019 nach Gewerbegruppen, ausgewählten Gewerbe- und Wirtschaftszweigen	262
2. Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2017	263

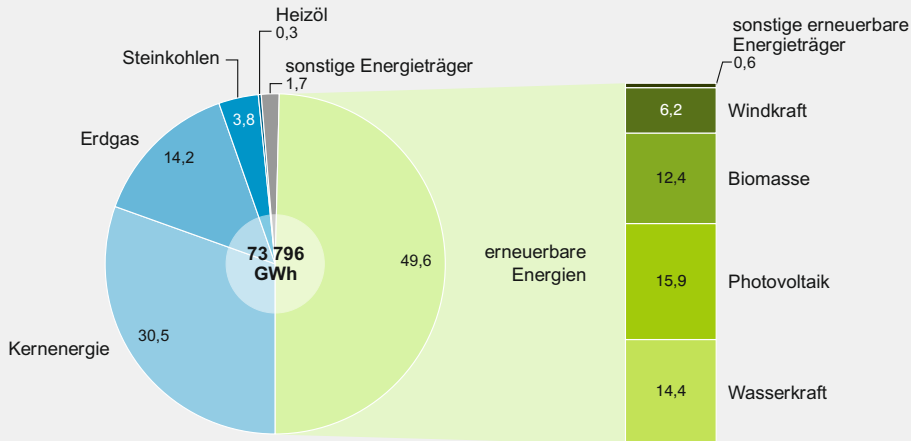
Auftragseingang des Verarbeitenden Gewerbes 2018 und 2019Volumenindex, 2015 $\hat{=}$ 100**Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 und 2019**Index kalendermonatlich, 2015 $\hat{=}$ 100**Umsatz* und tätige Personen im Bauhauptgewerbe 2018 und 2019**Monatsdurchschnitt, 2015 $\hat{=}$ 100

* Baugewerblicher Umsatz; ohne Umsatzsteuer.

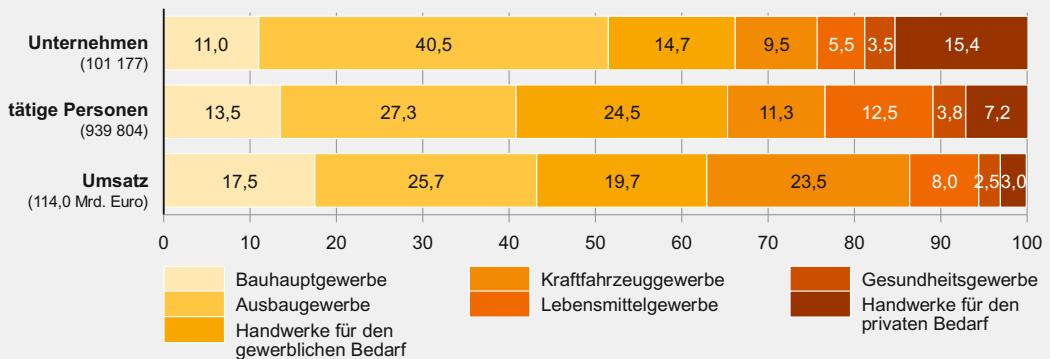
Erzeugung von Elektrizität seit 1928 in Tausend Gigawattstunden (GWh)



Bruttostromerzeugung 2018 nach Energieträgern in Prozent



Handwerksunternehmen*, tätige Personen** und Umsatz 2017*** nach Gewerbegruppen in Prozent



* Nur Unternehmen (einschl. der inzwischen inaktiven Unternehmen) mit steuerbarem Umsatz aus Lieferungen und Leistungen und/oder mit sozialversicherungspflichtig oder geringfügig entlohnten Beschäftigten im Berichtsjahr 2017.
 ** Im Jahresdurchschnitt 2017; einschl. tätiger Inhaber (geschätzt).
 *** Mit geschätzten Umsätzen bei Organschaftsmitgliedern; ohne Umsatzsteuer.

A. Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

Allgemeine Anmerkungen

Die den Ergebnissen zugrunde liegende **Darstellungseinheit** ist in der Regel der Betrieb als örtliche Einheit, im Unterschied zur rechtlichen Einheit, die aus mehreren Betrieben bestehen kann. Die fachliche Gliederung der Ergebnisse erfolgt nach der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).“

Der **Berichtskreis** erfasst Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden von rechtlichen Einheiten des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten und die Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten von rechtlichen Einheiten der übrigen Wirtschaftszweige. Maßgebend für die Zuordnung zum Verarbeitenden Gewerbe sowie dem Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden ist die „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)“ – Abschnitte B und C –, die auf der Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev. 2) basiert. In bestimmten kleinbetrieblich strukturierten Wirtschaftszweigen gilt eine untere Abschneidegrenze von 10 oder mehr Beschäftigten.

Bitte beachten:

Aufgrund revidierter Betriebsmeldungen sind die Umsatz- und Produktionswerte in der Wirtschaftsabteilung 29 „Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen“ und alle höheren Aggregationsstufen, in denen diese Wirtschaftsabteilung enthalten ist, ab dem Jahr 2014 mit den vorhergehenden Zeiträumen nicht vergleichbar.

Aufgrund von geänderten Wirtschaftszweigzugehörigkeiten sind die Beschäftigten-, Entgelt-, und Umsatzwerte in der Wirtschaftsabteilung 15 „Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen“ und alle höheren Aggregationsstufen, in denen diese Wirtschaftsabteilung enthalten ist, ab dem Jahr 2019 mit den vorhergehenden Zeiträumen nicht vergleichbar.

Begriffsbestimmungen in alphabetischer Reihenfolge

Auslandsumsatz: Direktumsatz der Betriebe mit Abnehmern im Ausland und Lieferungen an inländische Firmen, die die bestellten Waren ohne weitere Be- oder Verarbeitung ins Ausland ausführen (Exporteure).

Beschäftigte: Alle im Betrieb tätigen Personen, wie tätige Inhaber und Mitinhaber, alle in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis stehenden Personen, ferner unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der branchenüblichen Arbeitszeit tätig sind.

Betriebe: Örtlich getrennte Niederlassungen von rechtlichen Einheiten. Dazu zählen örtlich getrennte Produktions-, Verwaltungs- und Hilfsbetriebe (z. B. für Montage, Reparaturen, Verpackungsmittelherstellung), ferner mit dem Betrieb örtlich verbundene oder in dessen Nähe liegende Verwaltungs- und Hilfsbetriebsteile; außerdem rechtliche Einheiten mit nur einer Niederlassung.

Entgelte: Die Bruttobezüge der Arbeitnehmer (einschl. der leitenden Angestellten, gewerblich, kaufmännisch und technisch Auszubildenden). Die Entgelte enthalten alle Arten von Zuschlägen (z. B. für Akkord- oder Schichtarbeit), Vergütungen (z. B. Krankengeld) und Gratifikationen. Nicht einbezogen sind die Pflichtbeiträge des Arbeitgebers zur Sozialversicherung sowie andere Aufwendungen, die kein Arbeitseinkommen darstellen (z. B. Kantinenzuschuss, Spesenersatz).

Investitionen: Wert der nach dem HGB aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen im Geschäftsjahr, d. h. Ersatz- und Neuinvestitionen (einschl. aktivierbarer Großreparaturen und aktivierter geringwertiger Wirtschaftsgüter sowie selbst erstellter und im Bau befindlicher Anlagen).

Produktionswert: Wert der zum Absatz bestimmten Produktion, der sich auf Grund der Verkaufspreise ab Werk einschl. berechneter Verpackung und abzüglich gewährter Rabatte sowie Verbrauchssteuern errechnet.

Rechtliche Einheiten: Kleinste rechtlich selbständige Einheiten, die aus handels- oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führen; sowohl mit einer Niederlassung als auch mit mehreren Zweigniederlassungen, auch außerhalb Bayerns (ohne rechtlich selbständige Tochtergesellschaften).

Umsatz: Alle im Berichtsmonat in Rechnung gestellten Lieferungen und Leistungen (einschl. Reparaturen, Lohnarbeiten, Montagen und Lohnveredelungsarbeiten) ohne Rücksicht auf den Zeitpunkt der Lieferung und / oder Leistung. Angegeben sind die Rechnungsendbeträge (Fakturenwerte) ohne die in Rechnung gestellte Mehrwertsteuer, jedoch einschl. der darin enthaltenen Verbrauchssteuern sowie der Kosten für Fracht, Verpackung, Porto usw., auch wenn diese gesondert berechnet werden.

B. Baugewerbe

Allgemeine Anmerkungen

Die Statistiken des Baugewerbes umfassen Daten über das **Bauhaupt-** und das **Ausbaugewerbe** (inkl. Bauträger). Die Zuordnung der Meldeeinheiten zum Bauhaupt- bzw. Ausbaugewerbe erfolgt nach dem Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit anhand der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). Die WZ 2008 ist die von der Europäischen Kommission genehmigte nationale Fassung der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Union (NACE Rev. 2). Im Sinne des Gesetzes über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) zählen zum Bauhauptgewerbe die Gruppen 41.2 „Bau von Gebäuden“, 42.1 „Bau von Straßen und Bahnverkehrsstrecken“, 42.2 „Leitungstiefbau und Kläranlagenbau“, 42.9 „Sonstiger Tiefbau“, 43.1 „Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten“ und 43.9 „Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten“, zum Ausbaugewerbe die Gruppen 43.2 „Bauinstallation“, 43.3 „Sonstiger Ausbau“ und 41.1 „Erschließung von Grundstücken; Bauträger“.

Begriffsbestimmungen in alphabetischer Reihenfolge

Arbeitsstunden: Alle auf Baustellen, Bauhöfen und in Werkstätten im Bundesgebiet von den tätigen Personen tatsächlich geleisteten Stunden ohne diejenigen für Bürotätigkeiten.

Auftragsbestand: Wert aller am Ende des Berichtsquartals vorliegenden, fest akzeptierten und noch nicht ausgeführten Bauaufträge entsprechend der Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB).

Auftragseingang: Die im abgelaufenen Kalendermonat eingegangenen und vom Betrieb fest akzeptierten Bauaufträge.

Betrieb: Niederlassung eines Unternehmens. Dazu zählen Haupt- und selbstständige Zweigniederlassungen sowie Einbetriebsunternehmen.

Entgelte: Summe der lohnsteuerpflichtigen Bruttobezüge ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung. Einbezogen sind auch Zahlungen für Beschäftigungen, die nur wegen Unterschreitung der Steuerpflichtgrenzen steuerfrei sind.

Tätige Personen: Zu den tätigen Personen zählen tätige Inhaber und tätige Mitinhaber, unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit diese mindestens 55 Stunden im Monat im Betrieb tätig sind, Personen, die in einem Arbeitsverhältnis zum Betrieb stehen sowie Personen mit Altersteilzeitregelungen.

Umsatz: Der Umsatz der Betriebe bzw. Unternehmen des Baugewerbes ist ohne Umsatzsteuer angegeben.

C. Energieversorgung

Allgemeine Anmerkungen

Die Energiebilanz (Tab. 11) weist das Aufkommen und die Verwendung von Energieträgern nach. Sie gliedert sich in drei Hauptteile: die Primärenergiebilanz, die Umwandlungsbilanz und den Endenergieverbrauch. Der Energiebilanz liegen sowohl Daten der amtlichen Statistik als auch aus Verbandsstatistiken zugrunde; dabei werden Verbandsangaben vor allem im Mineralöl- und Kohlebereich herangezogen. Die Tabellen 1, 2 und 3 korrespondieren eng mit der Energiebilanz (Tab. 11), während die Tabellen 4 bis 10 Ergebnisse der einzelnen Erhebungen darstellen.

Begriffsbestimmungen in alphabetischer Reihenfolge

Austauschsaldo: Saldo aus Bezügen aus anderen Ländern und Lieferungen über die Landesgrenzen. Lieferüberschüsse erhalten ein negatives Vorzeichen.

Endenergieverbrauch: Diejenigen Energiemengen, die entweder unverändert oder nach ihrer Umwandlung in verwertbare Energieformen dem Endverbraucher zur Erzeugung von Nutzenergie (Licht, Kraft, Wärme) zur Verfügung stehen.

Energieverbrauch: Um den Energieverbrauch auf der Basis eines gemeinsamen Heizwertes (29,308 GJ \pm 1 t SKE) vergleichbar und in SKE- bzw. TJ-Tabellen bilanzierungsfähig zu machen, müssen die jeweiligen Mengen mit unterschiedlichen Umrechnungsfaktoren multipliziert werden.

Erneuerbare Energieträger: Natürliche Energievorkommen, die auf permanent vorhandene oder auf sich in überschaubaren Zeiträumen von wenigen Generationen regenerierende Energieströme zurückzuführen sind, z. B. Klärgas, Depo-niegas, Wasserkraft, Windkraft, Solarenergie und Biomasse.

Nutzbarer Verbrauch: Gesamter Verbrauch aller Endabnehmer und sonstiger Verbraucher, also einschließlich des Umwandlungsverbrauchs, jedoch ohne den Eigenverbrauch der Erzeugungsanlagen.

Primärenergieverbrauch: Der Energiebedarf eines Landes, der sich aus der Summe der Energiegewinnung im Lande, den Bestandsveränderungen sowie dem Saldo aus Energiebezügen und -lieferungen ergibt.

Umwandlungsbilanz: Einsatz und Ausstoß der verschiedenen Umwandlungsprozesse sowie Verbrauch an Energieträgern in der Energiegewinnung und im Umwandlungsbereich.

D. Handwerk

Allgemeine Anmerkungen

Im Rahmen der amtlichen Handwerksstatistiken werden die vierteljährliche Handwerksberichterstattung und die jährliche Handwerkszählung unterschieden. Während die vierteljährliche Handwerksberichterstattung, die der laufenden Beobachtung der konjunkturellen Lage im Handwerk dient, Messzahlen und Veränderungsdaten zur unterjährigen Entwicklung des Handwerks nachweist, liefert die Handwerkszählung Strukturangaben über das Handwerk in Form absoluter Werte.

A. Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

1. Rechtliche Einheiten, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. Klasse und Hauptgruppe	Rechtliche Einheiten	Beschäftigte	Entgelte	Umsatz
		am 30. September			
		Anzahl		1 000 €	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	137	5 318	206 753	1 005 299
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	137	5 318	206 753	1 005 299
C	Verarbeitendes Gewerbe	6 200	1 367 564	74 739 085	423 053 906
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	879	116 118	3 320 283	25 855 722
10.13	Fleischverarbeitung	171	15 576	412 721	3 260 005
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	51	17 928	855 031	11 321 720
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	401	49 667	991 358	3 069 600
11	Getränkeherstellung	162	15 910	646 021	4 007 633
11.05	H. v. Bier	108	10 863	465 786	2 597 408
13	H. v. Textilien	113	13 008	515 913	2 763 965
14	H. v. Bekleidung	67	9 404	350 311	1 935 309
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung	31	3 590	147 591	930 480
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	28	.	.	.
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	211	18 105	659 100	4 628 187
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz	93	9 376	346 129	1 780 216
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	103	21 969	1 017 506	6 240 844
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern	206	18 594	631 032	2 606 278
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	170	50 508	2 917 887	16 212 858
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	36	8 922	485 770	2 836 934
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	517	80 357	3 210 639	15 341 887
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen	81	24 993	1 125 246	5 868 972
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	259	31 399	1 158 934	5 148 139
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	351	47 279	1 927 348	9 823 596
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	98	20 627	959 594	5 235 090
25	H. v. Metallerzeugnissen	1 050	113 787	4 729 910	18 262 233
25.11	H. v. Metallkonstruktionen	180	22 689	953 909	4 578 545
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	334	104 581	6 602 219	34 919 081
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen	56	31 511	2 106 113	13 281 350
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	15	4 294	243 953	1 137 705
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	160	36 890	2 159 776	8 592 877
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten	13	15 394	1 069 501	.
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	303	159 777	10 133 906	44 112 168
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	62	12 459	658 567	3 596 363
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	91	104 407	6 996 546	26 368 710
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten	14	17 718	.	.
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g.	53	10 029	547 186	2 201 416
28	Maschinenbau	783	216 531	12 241 630	50 340 709
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.)	20	12 505	864 825	2 936 488
28.25	H. v. Kälte- und Lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	51	17 075	1 158 346	5 105 638
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g.	96	29 437	1 672 114	6 629 773
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	67	19 336	1 054 998	4 072 798
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	178	26 209	1 399 980	5 548 048
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	182	223 924	17 164 088	132 827 299
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	12	173 063	14 478 400	115 090 464
30	Sonstiger Fahrzeugbau	37	49 812	3 833 870	19 296 726
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	21	42 724	3 360 041	15 805 512
31	H. v. Möbeln	169	23 284	897 162	4 226 445
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln	62	5 356	203 166	915 561
32	H. v. sonstigen Waren	238	30 653	1 292 899	5 150 323
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	143	15 799	740 761	2 799 615
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	155	17 599	821 863	3 233 846
	Insgesamt	6 337	1 372 882	74 945 838	424 059 205
	darunter Vorleistungsgüterproduzenten	2 815	504 310	25 436 433	121 165 187
	 Investitionsgüterproduzenten	1 759	619 478	40 198 860	233 767 939
	 Gebrauchsgüterproduzenten	258	50 063	2 495 089	.
	 Verbrauchsgüterproduzenten	1 499	197 114	6 659 784	47 333 649

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

2. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im

Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. und Hauptgruppe	Betriebe		
		2017	2018	2019
		am 30. September		
		Anzahl		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	210	207	221
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	208	205	219
C	Verarbeitendes Gewerbe	7 198	7 374	7 400
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	921	950	963
10.13	Fleischverarbeitung	164	170	176
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	78	84	83
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	399	408	409
11	Getränkeherstellung	167	174	179
11.05	H. v. Bier	108	113	115
13	H. v. Textilien	127	124	120
14	H. v. Bekleidung	80	75	71
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung	40	36	34
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	30	31	30
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	211	219	225
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigteilen u. ä. aus Holz	91	94	96
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	133	133	132
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern	242	243	228
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	226	228	226
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	39	41	40
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	581	597	596
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen	105	107	111
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	280	289	288
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	644	638	655
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	118	118	122
25	H. v. Metallerzeugnissen	1 093	1 137	1 134
25.11	H. v. Metallkonstruktionen	180	188	189
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	364	373	382
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen	55	56	62
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	19	21	20
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen ...	177	181	183
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten	17	16	18
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	362	371	380
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	71	69	72
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	107	111	115
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten	16	16	16
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g.	60	60	64
28	Maschinenbau	902	929	921
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.)	30	28	28
28.25	H. v. Kälte- und Lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	62	64	63
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g.	117	117	114
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	74	76	74
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	194	205	207
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	231	240	235
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	18	17	18
30	Sonstiger Fahrzeugbau	48	47	47
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	27	26	27
31	H. v. Möbeln	186	183	181
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln	63	64	65
32	H. v. sonstigen Waren	251	267	272
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	150	163	164
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	232	246	251
	Insgesamt	7 408	7 581	7 621
	darunter Vorleistungsgüterproduzenten	3 428	3 494	3 560
	Investitionsgüterproduzenten	2 062	2 134	2 124
	Gebrauchsgüterproduzenten	287	286	284
	Verbrauchsgüterproduzenten	1 621	1 657	1 643

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

Gewinnung von Steinen und Erden 2017 bis 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Beschäftigte			Entgelte			Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾
2017	2018	2019	2017	2018	2019	
am 30. September						
Anzahl			1 000 €			
5 907	5 797	6 077	232 576	227 151	242 323	B
.	.	.	.	.	.	08
1 288 853	1 330 966	1 323 389	66 512 230	70 451 317	71 448 451	C
112 990	115 308	116 449	3 149 379	3 307 402	3 407 006	10
14 931	15 175	15 354	370 418	389 666	400 677	10.13
17 583	18 378	18 687	812 850	861 015	901 908	10.51
47 721	48 370	49 012	910 165	948 967	986 655	10.71
15 597	15 827	16 468	626 057	652 595	672 072	11
9 753	9 917	10 260	411 214	424 529	437 212	11.05
13 272	13 381	12 630	474 152	487 179	486 499	13
10 083	9 526	9 501	359 328	338 767	352 683	14
4 546	3 974	3 875	175 637	151 179	155 342	14.13
11 408	11 671	.	467 164	534 669	.	15
16 686	17 557	17 827	573 350	617 525	640 438	16
8 322	8 672	9 199	293 226	312 096	339 378	16.23
21 307	21 883	22 462	927 824	958 071	1 006 102	17
19 169	19 107	17 910	669 993	676 730	638 624	18
55 054	56 820	57 034	3 126 207	3 312 248	3 410 685	20
7 691	7 838	8 110	382 690	390 159	430 406	21
78 158	82 097	81 440	3 019 462	3 210 115	3 287 059	22
19 784	20 937	21 485	908 904	961 521	1 009 209	22.21
33 350	35 496	34 771	1 184 380	1 282 794	1 296 592	22.29
47 545	50 544	49 989	1 874 767	2 040 224	2 067 580	23
26 085	26 384	26 336	1 273 913	1 345 664	1 358 986	24
106 725	112 418	111 685	4 242 372	4 578 330	4 661 195	25
20 081	21 495	21 024	807 390	881 896	867 971	25.11
86 703	93 141	98 025	5 268 198	5 747 019	6 190 413	26
20 640	23 350	25 210	1 409 005	1 580 516	1 796 019	26.11
3 725	3 950	4 351	181 778	196 457	231 344	26.30
33 798	35 957	37 480	1 868 533	2 090 806	2 214 669	26.51
13 198	13 856	14 876	897 767	977 624	1 032 914	26.60
119 774	121 155	111 532	7 132 496	7 384 502	6 584 808	27
26 862	25 515	24 946	1 568 128	1 511 311	1 515 303	27.11
46 948	48 808	43 496	3 060 068	3 225 039	2 742 881	27.12
10 102	10 120	9 971	478 712	506 505	493 753	27.51
15 866	15 599	13 693	993 174	1 041 005	834 954	27.90
227 235	236 644	236 849	12 357 612	13 222 352	13 527 236	28
27 966	28 269	27 606	1 772 356	1 829 145	1 842 613	28.11
14 677	14 798	15 097	884 986	905 666	941 021	28.25
30 283	31 179	31 534	1 617 176	1 722 688	1 744 208	28.29
18 158	19 335	19 228	962 114	1 052 776	1 052 216	28.41
25 275	26 857	26 956	1 276 924	1 385 383	1 445 432	28.99
205 425	207 829	206 341	14 835 630	15 646 867	15 924 118	29
134 548	136 305	136 076	11 172 756	11 845 745	12 130 342	29.10
31 479	32 874	33 312	2 403 817	2 516 287	2 586 419	30
27 275	28 553	28 853	2 158 714	2 264 203	2 318 515	30.30
22 108	22 060	22 252	820 669	847 525	865 484	31
5 244	5 406	5 358	187 630	199 478	202 212	31.01
29 016	30 395	31 419	1 214 024	1 265 690	1 354 990	32
15 855	16 829	17 832	753 591	783 280	852 300	32.50
22 100	23 596	29 075	1 083 796	1 158 504	1 654 723	33
1 294 760	1 336 763	1 329 466	66 744 806	70 678 469	71 690 774	
461 040	480 124	472 876	22 176 961	23 452 714	23 294 246	
588 040	607 997	615 573	35 962 144	38 264 960	39 676 115	
42 330	42 720	43 065	1 773 037	1 864 030	1 889 221	
201 367	203 907	195 976	6 682 242	6 943 181	6 670 825	

Noch: 2. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der
– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im

Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. Klasse und Hauptgruppe	Umsatz		
		2017	2018	2019
		1 000 €		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 048 427	1 074 182	1 124 857
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	368 834 089	374 979 803	380 743 615
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	25 932 967	26 623 797	27 211 255
10.13	Fleischverarbeitung	2 951 552	3 039 650	3 167 079
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	11 017 414	11 333 643	11 736 149
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	2 850 543	2 906 686	3 062 462
11	Getränkeherstellung	3 801 906	4 040 271	4 088 033
11.05	H. v. Bier	2 124 827	2 245 887	2 291 766
13	H. v. Textilien	2 748 124	2 723 445	2 584 725
14	H. v. Bekleidung	2 136 670	1 942 280	1 918 405
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung	1 173 130	951 253	923 021
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	1 688 809	1 776 977	.
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	4 044 335	4 219 141	4 272 513
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz	1 502 438	1 511 358	1 653 812
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	5 754 801	6 317 685	6 148 971
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern	2 968 727	2 913 715	2 681 089
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	16 263 071	16 649 720	15 753 884
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	1 883 924	2 024 526	2 115 383
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	14 166 179	15 233 649	15 118 775
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen	4 524 236	4 805 730	5 005 782
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	5 308 163	5 888 146	5 655 314
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	8 584 622	9 273 438	9 264 611
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7 195 219	7 503 337	6 712 553
25	H. v. Metallerzeugnissen	17 429 640	17 829 952	17 534 303
25.11	H. v. Metallkonstruktionen	3 859 492	3 617 049	3 841 972
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	31 896 726	32 289 594	32 355 273
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen	10 386 705	11 375 759	10 830 840
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	908 287	896 995	1 016 500
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	8 464 109	9 186 732	9 124 631
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	.	.	.
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	28 391 590	27 676 584	25 752 729
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	7 604 527	6 793 453	6 393 200
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	10 605 916	10 866 544	10 064 649
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten	2 371 988	2 189 780	2 319 434
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g.	1 854 801	1 923 845	2 125 374
28	Maschinenbau	52 189 870	54 914 423	54 372 306
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.)	6 372 218	7 073 454	6 559 986
28.25	H. v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	4 333 426	3 515 945	3 927 277
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g.	6 590 738	6 632 942	6 804 275
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	4 127 387	4 223 863	4 075 573
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	5 485 702	5 848 130	5 794 403
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	109 608 211	106 469 206	116 492 972
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	85 757 791	82 833 723	92 946 893
30	Sonstiger Fahrzeugbau	11 076 223	12 832 658	14 263 541
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	9 529 709	10 540 359	11 199 566
31	H. v. Möbeln	4 305 134	4 140 111	4 086 369
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln	869 923	879 252	912 970
32	H. v. sonstigen Waren	5 340 787	5 631 002	5 815 881
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	3 138 280	3 377 578	3 564 622
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	3 578 432	3 975 801	4 001 697
	Insgesamt	369 882 516	376 053 985	381 868 472
	darunter Vorleistungsgüterproduzenten	105 897 654	110 322 733	105 533 831
	Investitionsgüterproduzenten	203 463 840	204 545 141	216 644 303
	Gebrauchsgüterproduzenten .....	.	.	.
	Verbrauchsgüterproduzenten	43 835 563	44 354 668	43 370 339

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

Gewinnung von Steinen und Erden 2017 bis 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

darunter Auslandsumsatz			Anteil Bayerns am Bundesgebiet 2019				Nr. der Klassifikation ¹⁾
2017	2018	2019	Beschäftigte	Entgelte	Umsatz	Auslandsumsatz	
1 000 €			%				
137 311	126 798	136 209	14,1	11,0	12,2	9,9	B
.	.	.	.	.	.	.	08
196 503 203	199 319 468	207 239 587	20,7	21,9	19,7	21,9	C
5 563 392	5 583 043	5 799 537	21,0	19,6	16,7	15,7	10
191 219	201 691	220 914	17,2	17,1	13,6	6,5	10.13
3 108 427	3 113 347	3 253 415	45,0	47,4	42,0	39,3	10.51
91 372	102 981	107 750	27,2	24,5	17,0	9,9	10.71
455 288	483 227	487 721	26,2	23,7	18,3	16,0	11
322 026	341 325	335 745	36,5	34,0	27,5	37,5	11.05
1 495 147	1 492 860	1 408 203	20,1	21,2	22,1	24,3	13
730 782	634 106	638 860	32,9	32,5	28,1	24,6	14
421 878	324 413	320 651	30,0	28,3	24,1	18,3	14.13
217 238	236 798	.	.	.	.	.	15
989 097	1 066 634	1 062 946	20,4	20,5	20,5	22,0	16
185 176	160 275	178 453	22,6	22,6	22,3	23,3	16.23
2 600 054	2 787 287	2 640 069	17,0	17,2	15,6	16,1	17
478 521	465 351	343 103	19,4	19,6	19,3	19,2	18
10 285 720	10 639 195	10 162 410	16,6	15,8	10,7	11,1	20
918 865	968 137	986 849	6,8	5,6	4,2	3,0	21
5 797 911	6 339 818	6 261 007	19,9	19,5	18,6	19,5	22
2 356 025	2 477 990	2 492 311	25,0	25,8	22,7	23,5	22.21
1 835 030	2 158 490	2 105 746	22,1	21,8	22,9	23,7	22.29
2 006 427	2 344 275	2 255 470	25,5	24,7	21,8	20,8	23
2 929 681	2 984 104	2 683 308	10,2	10,2	6,5	5,9	24
5 656 305	5 559 703	5 511 778	16,0	15,9	14,7	14,9	25
1 390 438	1 211 966	1 145 753	20,0	21,6	20,7	29,7	25.11
20 834 844	22 008 275	22 538 731	30,6	34,0	38,7	43,3	26
7 832 738	8 815 583	8 385 003	41,7	50,4	57,5	63,6	26.11
696 685	683 882	759 092	19,8	20,5	17,7	29,6	26.30
5 218 671	5 800 456	5 801 448	25,1	26,2	28,4	30,9	26.51
.	.	.	66,4	69,4	.	.	26.60
18 037 051	17 061 872	15 699 883	26,1	28,9	26,4	31,6	27
5 043 855	4 295 706	4 105 724	33,0	37,5	35,8	40,6	27.11
7 459 994	7 444 669	6 690 867	33,3	37,8	35,4	46,3	27.12
.	.	.	25,1	24,0	24,1	.	27.51
860 064	784 859	1 053 256	21,8	23,9	17,4	17,3	27.90
34 438 792	36 018 127	35 484 349	21,7	22,1	21,2	22,4	28
4 957 580	5 570 032	5 039 963	23,4	21,7	22,7	25,9	28.11
2 748 986	1 879 693	2 280 004	23,6	28,3	25,6	28,6	28.25
4 603 459	4 619 930	4 674 482	23,9	23,8	23,9	25,4	28.29
2 784 686	2 822 677	2 688 236	23,9	23,4	21,6	23,1	28.41
2 990 291	3 111 829	3 155 183	19,6	20,5	21,0	21,0	28.99
70 640 208	68 425 234	77 862 228	24,4	27,5	26,5	27,5	29
.	.	.	28,0	32,0	27,0	.	29.10
6 516 682	8 236 996	9 117 480	23,7	27,5	26,4	25,2	30
5 455 798	7 039 270	7 442 320	35,9	38,5	33,6	29,1	30.30
1 502 827	1 414 490	1 405 345	21,9	21,9	20,5	22,9	31
156 672	149 436	162 729	18,0	17,5	17,9	15,3	31.01
2 989 202	3 077 873	3 128 683	18,2	18,3	17,6	17,5	32
1 864 532	1 928 368	2 000 432	14,0	15,0	14,5	14,1	32.50
579 427	642 130	665 477	13,9	15,6	10,0	6,0	33
196 640 514	199 446 266	207 375 795	20,6	21,8	19,7	21,9	
52 736 947	54 444 978	51 555 869	19,3	19,9	16,4	17,8	
127 325 708	128 885 339	139 552 669	22,1	24,3	24,3	25,9	
.	.	.	20,8	20,2	.	.	
11 769 208	11 552 170	11 583 462	20,1	17,9	15,4	13,2	

3. Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. Klasse und Hauptgruppe	Betriebe ²⁾				
		Bayern	davon			
			Oberbayern	Niederbayern	Oberpfalz	Oberfranken
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	221	64	35	24	30
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	219	63	35	24	30
C	Verarbeitendes Gewerbe	7 400	1 851	835	743	806
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	963	260	128	87	77
10.13	Fleischverarbeitung	176	40	25	22	18
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	83	21	8	6	6
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	409	123	52	39	29
11	Getränkeherstellung	179	42	29	19	24
11.05	H. v. Bier	115	31	21	12	14
13	H. v. Textilien	120	13	7	7	59
14	H. v. Bekleidung	71	10	6	12	15
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung	34	5	2	6	3
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	30	7	2	3	9
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	225	36	33	24	25
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz	96	16	13	7	5
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	132	27	7	10	20
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern	228	59	19	21	21
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	226	90	15	8	17
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	40	23	2	3	3
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	596	119	67	65	80
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen	111	15	14	12	18
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	288	63	28	36	35
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	655	146	91	85	80
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	122	21	6	16	9
25	H. v. Metallerzeugnissen	1 134	215	158	127	106
25.11	H. v. Metallkonstruktionen	189	29	30	23	12
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	382	163	27	27	24
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen	62	19	4	9	2
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	20	9	3	2	–
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten u. Vorrichtungen	183	82	10	7	11
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten	18	9	1	1	2
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	380	110	43	43	32
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	72	21	14	3	6
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	115	26	14	26	8
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten	16	6	2	–	–
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g.	64	22	5	4	5
28	Maschinenbau	921	219	87	90	87
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.)	28	6	2	4	3
28.25	H. v. Kälte- und Lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	63	13	11	4	6
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g.	114	26	7	12	12
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	74	21	2	5	9
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	207	47	24	26	23
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	235	56	38	34	21
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	18	6	3	3	3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	47	19	2	7	4
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	27	15	2	–	–
31	H. v. Möbeln	181	29	14	16	49
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln	65	14	5	8	9
32	H. v. sonstigen Waren	272	78	25	22	26
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	164	57	17	14	12
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	251	104	27	17	16
	Insgesamt	7 621	1 915	870	767	836
	darunter Vorleistungsgüterproduzenten	3 560	811	425	390	423
	Investitionsgüterproduzenten	2 124	605	231	203	165
	Gebrauchsgüterproduzenten	284	67	24	24	59
	Verbrauchsgüterproduzenten	1 643	426	189	150	188

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – ²⁾ Jeweils 30. September.

und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen und Regierungsbezirken

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

noch: Betriebe ²⁾			Beschäftigte ²⁾								Nr. der Klassifikation ¹⁾
noch: davon			Bayern	davon							
Mittel-franken	Unter-franken	Schwa-ben		Ober-bayern	Nieder-bayern	Ober-pfalz	Ober-franken	Mittel-franken	Unter-franken	Schwaben	
17	25	26	6 077	1 645	935	1 237	604	545	455	656	B
17	25	25	.	.	935	1 237	604	545	455	.	08
1 029	835	1 301	1 323 389	376 544	135 791	142 160	124 937	187 567	140 098	216 292	C
100	96	215	116 449	31 055	11 791	12 273	8 995	13 666	11 187	27 482	10
24	15	32	15 354	3 304	1 831	2 971	1 139	2 417	833	2 859	10.13
3	3	36	18 687	5 642	446	2 105	1 095	198	482	8 719	10.51
42	47	77	49 012	14 629	4 898	5 389	2 991	6 999	6 082	8 024	10.71
15	25	25	16 468	5 428	1 740	1 045	1 918	1 341	2 032	2 964	11
9	12	16	10 260	3 866	1 120	667	1 343	723	656	1 885	11.05
11	8	15	12 630	1 827	453	674	6 183	604	728	2 161	13
4	16	8	9 501	1 332	.	778	3 297	.	1 642	1 391	14
3	13	2	3 875	.	.	464	373	.	.	.	14.13
4	2	3	.	.	.	143	681	.	.	.	15
25	35	47	17 827	3 655	2 525	2 196	769	2 117	2 724	3 841	16
13	18	24	9 199	1 739	1 180	415	169	1 289	1 834	2 573	16.23
29	15	24	22 462	5 845	1 347	1 509	3 015	3 064	3 164	4 518	17
33	26	49	17 910	4 089	1 236	1 730	1 112	3 124	2 181	4 438	18
28	25	43	57 034	35 044	2 333	2 272	1 676	5 925	3 829	5 955	20
3	2	4	8 110	4 858	.	.	.	214	.	.	21
94	53	118	81 440	12 728	11 021	6 984	16 486	11 798	7 569	14 854	22
12	10	30	21 485	2 262	3 051	.	6 043	.	2 591	4 547	22.21
57	23	46	34 771	5 953	3 295	4 045	5 964	7 988	3 215	4 311	22.29
84	81	88	49 989	5 871	6 898	10 170	9 144	5 479	6 546	5 881	23
33	17	20	26 336	2 557	2 728	3 433	1 281	7 195	3 422	5 720	24
178	127	223	111 685	17 189	18 487	13 962	10 829	14 962	11 009	25 247	25
30	25	40	21 024	2 033	3 930	2 848	1 102	2 076	3 435	5 600	25.11
64	28	49	98 025	40 851	6 135	9 051	7 194	18 688	4 659	11 447	26
15	2	11	25 210	9 854	.	6 026	.	6 080	.	1 412	26.11
1	1	4	4 351	3 454	209	.	–	.	.	458	26.30
30	20	23	37 480	18 772	2 819	452	1 417	3 180	4 084	6 756	26.51
4	1	–	14 876	1 274	.	.	.	.	.	–	26.60
66	32	54	111 532	18 069	5 854	25 314	7 106	33 327	11 034	10 828	27
14	9	5	24 946	2 014	2 196	1 307	1 934	10 447	5 760	1 288	27.11
16	7	18	43 496	3 915	1 925	20 249	891	12 872	930	2 714	27.12
3	2	3	9 971	3 667	.	–	–	1 165	.	.	27.51
11	6	11	13 693	2 095	1 141	1 810	1 239	4 469	585	2 354	27.90
106	135	197	236 849	39 937	21 722	24 218	26 876	33 474	37 247	53 375	28
7	1	5	27 606	1 106	.	637	.	10 079	.	.	28.11
7	6	16	15 097	4 154	3 970	745	2 059	278	490	3 401	28.25
18	9	30	31 534	5 024	4 709	9 696	1 153	2 795	927	7 230	28.29
6	11	20	19 228	3 173	.	716	2 403	.	1 900	9 717	28.41
20	31	36	26 956	5 100	2 775	3 944	2 244	1 025	5 632	6 236	28.99
24	25	37	206 341	102 486	33 415	17 142	5 558	11 853	19 665	16 222	29
2	–	1	136 076	93 861	.	.	646	.	–	.	29.10
5	2	8	33 312	17 114	.	.	201	.	.	13 629	30
3	–	7	28 853	14 976	.	–	–	.	–	.	30.30
19	30	24	22 252	2 936	1 077	1 957	7 158	4 410	2 929	1 785	31
8	13	8	5 358	1 177	227	555	.	1 045	936	.	31.01
71	27	23	31 419	7 335	2 404	2 246	3 079	9 632	4 810	1 913	32
27	22	15	17 832	5 987	1 541	1 635	1 111	2 247	4 173	1 138	32.50
33	27	27	29 075	14 664	2 207	2 551	1 379	4 371	2 453	1 450	33
1 046	860	1 327	1 329 466	378 189	136 726	143 397	125 541	188 112	140 553	216 948	
535	368	608	472 876	103 863	46 683	70 470	52 915	83 892	42 992	72 061	
268	278	374	615 573	209 655	69 688	51 481	42 117	68 360	73 411	100 861	
37	36	37	43 065	11 166	.	2 920	.	6 982	.	.	
206	177	307	195 976	52 283	17 016	18 526	22 265	28 878	18 855	38 153	

4. Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Betriebe insgesamt	davon Betriebe mit ... Beschäftigten						
			unter 50	50	100	250	500	1 000 oder mehr	
				bis unter					
				100	250	500	1 000		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	221	200	13	•	•	–	–	
C	Verarbeitendes Gewerbe	7 400	3 384	1 536	•	•	276	164	
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	963	450	225	183	68	28	9	
11	Getränkherstellung	179	91	43	33	5	7	–	
13	H. v. Textilien	120	50	28	34	•	•	•	
14	H. v. Bekleidung	71	25	19	21	3	•	•	
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	225	142	41	26	11	5	–	
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	132	34	30	42	18	•	•	
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfält. v. Ton-, Bild-, Datenträgern ..	228	128	47	43	•	•	–	
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	226	73	43	60	26	17	7	
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	596	232	133	161	43	20	7	
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	655	427	97	85	34	•	•	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	122	39	20	33	18	7	5	
25	H. v. Metallerzeugnissen	1 134	619	261	175	50	18	11	
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	382	156	80	73	34	18	21	
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	380	121	77	94	38	24	26	
28	Maschinenbau	921	314	195	203	113	63	33	
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	235	63	40	52	32	25	23	
31	H. v. Möbeln	181	96	33	38	8	•	•	
32	H. v. sonstigen Waren	272	145	55	48	13	7	4	
	Insgesamt	7 621	3 584	1 549	1 477	571	276	164	

5. Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Beschäftigte insgesamt	davon in Betrieben mit ... Beschäftigten						
			unter 50	50	100	250	500	1 000 oder mehr	
				bis unter					
				100	250	500	1 000		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	6 077	3 481	948	•	•	–	–	
C	Verarbeitendes Gewerbe	1 323 389	105 705	111 534	•	•	184 972	492 457	
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	116 449	15 063	16 423	29 830	24 696	18 707	11 730	
11	Getränkherstellung	16 468	3 024	3 130	4 473	1 955	3 886	–	
13	H. v. Textilien	12 630	1 603	2 181	4 909	•	•	•	
14	H. v. Bekleidung	9 501	831	1 306	3 315	1 140	•	•	
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	17 827	4 205	2 953	3 704	3 519	3 446	–	
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	22 462	1 116	2 212	7 055	6 468	•	•	
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfält. v. Ton-, Bild-, Datenträgern ..	17 910	4 024	3 345	6 539	•	•	–	
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	57 034	2 280	3 182	9 296	9 493	11 657	21 126	
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	81 440	8 177	9 832	25 301	14 402	12 621	11 107	
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	49 989	8 115	7 231	13 526	11 953	•	•	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	26 336	1 379	1 596	5 015	6 150	4 469	7 727	
25	H. v. Metallerzeugnissen	111 685	21 372	18 283	26 398	17 364	12 423	15 845	
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	98 025	5 177	5 898	11 382	11 615	12 349	51 604	
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	111 532	3 969	5 426	15 042	13 338	16 227	57 530	
28	Maschinenbau	236 849	10 338	14 325	31 567	38 345	43 396	98 878	
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	206 341	2 064	2 943	7 735	11 632	16 318	165 649	
31	H. v. Möbeln	22 252	3 259	2 436	5 724	3 163	•	•	
32	H. v. sonstigen Waren	31 419	4 624	3 999	7 427	4 846	5 018	5 505	
	Insgesamt	1 329 466	109 186	112 482	230 238	200 131	184 972	492 457	

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

6. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Anlagearten

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Aktivierte Bruttozugänge an Sachanlagen			
		Bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen und Betriebs- ausstattung	insgesamt
		1 000 €			
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	5 571	31 536	87 717	124 824
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	1 772 556	81 134	12 988 445	14 842 134
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	147 644	9 145	686 741	843 530
11	Getränkeherstellung	72 422	2 312	226 190	300 924
13	H. v. Textilien .....	.	.	57 035	79 166
14	H. v. Bekleidung .....	.	.	23 082	35 273
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	.	.	.	.
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- u. Korkwaren (ohne Möbel)	19 670	2 184	101 202	123 056
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	.	.	205 923	238 920
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- u. Datenträgern ...	.	.	88 934	95 128
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	.	.	766 263	907 702
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	.	.	50 811	56 664
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	61 153	5 401	543 217	609 771
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	55 289	17 018	456 722	529 029
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	.	.	211 979	233 279
25	H. v. Metallerzeugnissen	90 827	17 296	735 041	843 165
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	96 884	2 719	917 610	1 017 213
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	86 546	2 012	819 324	907 883
28	Maschinenbau	287 499	5 156	1 321 867	1 614 522
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	514 034	1 582	4 763 211	5 278 827
30	Sonstiger Fahrzeugbau	50 826	–	257 392	308 218
31	H. v. Möbeln	10 850	476	80 457	91 783
	Insgesamt	1 778 126	112 670	13 076 162	14 966 958

7. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 nach ausgewählten Hauptgruppen und Anlagearten

Ausgewählte Hauptgruppe ¹⁾	Aktivierte Bruttozugänge an Sachanlagen				Investitionen insgesamt	
	Bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen und Betriebs- ausstattung	insgesamt	je Beschäf- tigten	im Verhältnis zum Umsatz
	1 000 €				€	%
Insgesamt	1 778 126	112 670	13 076 162	14 966 958	11 238	4,0
darunter Vorleistungsgüterproduzenten	536 209	76 033	4 127 174	4 739 416	9 912	4,3
Investitionsgüterproduzenten	957 938	24 082	7 149 665	8 131 685	13 391	4,0
Gebrauchsgüterproduzenten .....	.	.	.	283 875	6 685	.
Verbrauchsgüterproduzenten .....	.	.	1 452 380	1 722 594	8 528	3,9

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

8. Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe seit 2016 nach Wirtschaftsabteilungen

– 2015 = 100; Volumenindex¹⁾ –

Nr. der Klassifikation ²⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung Ausgewählte Hauptgruppe	Gewichtung	Bayern				Veränderung 2019 ggü. 2018 in %	
			2016	2017	2018	2019		
			Monatsdurchschnitt					
C	Verarbeitendes Gewerbe	insgesamt	100	104,1	110,4	113,4	107,7	- 5,0
		Inland	100	104,3	108,6	105,3	98,6	- 6,3
		Ausland	100	103,9	111,5	118,4	113,3	- 4,3
13	H. v. Textilien	insgesamt	0,830	102,3	107,6	109,0	100,5	- 7,7
		Inland	0,969	100,5	100,5	101,4	92,5	- 8,8
		Ausland	0,744	103,8	113,3	115,0	107,0	- 7,0
14	H. v. Bekleidung	insgesamt	1,009	96,8	98,3	94,3	74,9	- 20,6
		Inland	1,821	97,7	98,8	100,8	73,3	- 27,3
		Ausland	0,509	94,8	97,2	80,0	78,3	- 2,1
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	insgesamt	2,278	102,3	104,6	105,8	106,5	0,7
		Inland	3,532	87,7	90,9	94,2	93,8	- 0,4
		Ausland	1,507	123,3	124,3	122,4	124,8	1,9
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	insgesamt	6,170	99,4	108,3	108,3	91,2	- 15,8
		Inland	6,055	100,0	104,1	102,4	93,7	- 8,5
		Ausland	6,240	99,0	110,8	111,8	89,6	- 19,8
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	insgesamt	0,821	94,5	96,6	100,9	107,0	6,0
		Inland	1,041	82,3	90,3	95,3	101,8	6,8
		Ausland	0,686	105,9	102,5	106,1	111,8	5,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	insgesamt	2,672	94,6	101,8	98,9	88,4	- 10,6
		Inland	4,217	93,4	101,6	99,5	88,0	- 11,6
		Ausland	1,722	96,3	102,2	97,9	89,0	- 9,1
25	H. v. Metallerzeugnissen	insgesamt	5,389	102,9	110,4	113,9	109,4	- 4,0
		Inland	9,254	106,1	111,8	114,8	112,2	- 2,3
		Ausland	3,014	96,9	107,8	112,2	104,0	- 7,3
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	insgesamt	11,161	109,4	123,1	122,3	115,8	- 5,3
		Inland	9,814	111,3	120,9	107,7	89,4	- 17,0
		Ausland	11,988	108,4	124,2	129,6	129,1	- 0,4
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	insgesamt	10,231	94,7	101,6	98,5	88,7	- 10,0
		Inland	10,391	94,0	101,9	96,6	87,3	- 9,7
		Ausland	10,133	95,2	101,4	99,7	89,5	- 10,2
28	Maschinenbau	insgesamt	18,312	100,2	108,1	113,1	102,0	- 9,8
		Inland	16,592	97,6	103,3	107,1	94,6	- 11,7
		Ausland	19,369	101,6	110,5	116,3	105,9	- 8,9
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	insgesamt	37,684	105,1	112,9	110,4	110,7	0,3
		Inland	32,351	106,6	114,2	104,4	102,6	- 1,7
		Ausland	40,960	104,4	112,3	113,3	114,7	1,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	insgesamt	3,445	147,4	101,6	198,3	189,5	- 4,4
		Inland	3,964	162,1	106,5	125,5	139,4	11,0
		Ausland	3,126	135,9	97,9	255,0	228,5	- 10,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	insgesamt	27,287	101,4	110,1	111,7	100,2	- 10,3
		Inland	31,449	99,4	105,4	106,9	95,1	- 11,0
		Ausland	24,729	102,9	113,8	115,4	104,2	- 9,8
	Investitionsgüterproduzenten	insgesamt	67,655	105,6	111,0	115,1	111,9	- 2,8
		Inland	61,643	107,5	111,2	104,7	101,4	- 3,2
		Ausland	71,350	104,5	110,9	120,7	117,5	- 2,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	insgesamt	1,845	99,6	107,2	107,4	95,8	- 10,8
		Inland	2,475	103,0	102,9	114,9	96,4	- 16,1
		Ausland	1,458	96,0	111,5	99,6	95,2	- 4,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	insgesamt	3,213	98,5	100,9	95,7	89,9	- 6,1
		Inland	4,433	95,7	98,7	97,1	86,0	- 11,4
		Ausland	2,464	101,6	103,4	94,2	94,2	-

¹⁾ Zur Unterscheidung zum ebenfalls veröffentlichten Wertindex. – ²⁾ Nur auftragseingangsmeldepflichtige Wirtschaftsklassen nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

9. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe, den Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden seit 2016 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen

– 2015 = 100 –

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung Ausgewählte Hauptgruppe	Gewichtung	Bayern				Veränderung 2019 ggü. 2018 in %
			2016	2017	2018	2019	
			Monatsdurchschnitt ²⁾				
B+C	Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .	100	101,9	106,0	107,7	103,6	- 3,8
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,347	104,7	100,5	95,6	92,2	- 3,5
C	Verarbeitendes Gewerbe	99,653	101,9	106,0	107,8	103,7	- 3,8
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	5,809	102,4	103,5	106,0	108,1	2,1
11	Getränkeherstellung	1,595	100,2	101,3	107,7	110,6	2,7
13	H. v. Textilien	0,776	104,2	106,2	105,3	100,9	- 4,1
14	H. v. Bekleidung	0,360	98,0	101,7	101,3	101,5	0,2
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1,053	101,1	107,6	107,4	106,1	- 1,2
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	1,830	101,8	103,1	106,9	98,2	- 8,2
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- u. Datenträgern	1,333	97,2	96,7	93,9	100,1	6,5
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	5,446	101,6	105,4	104,2	95,3	- 8,5
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	0,879	104,2	106,5	112,7	125,2	11,1
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	4,789	103,1	106,9	107,4	102,5	- 4,5
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	3,179	102,1	103,4	106,5	109,4	2,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	1,506	97,6	102,1	103,2	95,8	- 7,2
25	H. v. Metallerzeugnissen	6,557	102,8	109,3	111,9	108,3	- 3,2
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7,343	101,9	109,7	112,5	119,6	6,3
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	7,519	101,7	107,2	107,0	104,8	- 2,0
28	Maschinenbau	16,258	100,6	108,3	109,9	108,5	- 1,3
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	24,039	102,6	105,7	107,6	92,5	- 14,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3,229	105,4	104,5	110,4	118,3	7,2
31	H. v. Möbeln	0,703	100,7	97,6	93,4	90,5	- 3,1
32	H. v. sonstigen Waren	2,064	100,6	100,0	103,4	105,9	2,4
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	2,305	102,2	105,8	110,3	111,4	1,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	30,243	102,5	107,7	110,2	105,7	- 4,1
	Investitionsgüterproduzenten	54,327	101,4	105,7	107,7	102,6	- 4,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	12,033	101,9	102,8	103,6	106,0	2,3

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – ²⁾ Aufgrund revidierter Produktionsmeldungen wurden die Basis 2015 und die Gewichtung Anfang 2020 rückwirkend angepasst.

10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Güterklassen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutsch- land 2019 in %
		2019		
		Produktionswert in 1 000 €		
08	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	732 701	4 174 458	17,6
0811	Naturwerksteine und Natursteine, Kalk- und Gipssteine, Kreide und Schiefer	52 915	332 119	15,9
0812	Kies, Sand, Ton und Kaolin	554 733	2 702 550	20,5
0899	Steine und Erden, a. n. g.; sonstige Bergbauerzeugnisse	53 868	123 497	43,6
10	Nahrungs- und Futtermittel	23 660 119	139 019 566	17,0
1011	Fleisch (ohne Geflügel)	1 472 869	20 114 200	7,3
1012	Geflügelfleisch	451 844	3 368 403	13,4
1013	Verarbeitetes Fleisch	2 388 074	16 639 333	14,4
1031	Verarbeitete Kartoffeln und Kartoffelerzeugnisse	227 687	1 487 344	15,3
1032	Frucht- und Gemüsesäfte, nicht gegoren, ohne Zusatz von Alkohol	224 646	1 977 407	11,4
1039	Verarbeitetes Obst und Gemüse, a. n. g.	677 347	4 423 247	15,3
1071	Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	2 751 908	16 030 733	17,2
1072	Dauerbackwaren	276 029	2 763 978	10,0
1082	Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	507 767	8 760 446	5,8
1083	Kaffee und Tee, Kaffee-Ersatz	206 277	2 846 925	7,2
1084	Würzen und Soßen	683 668	3 334 032	20,5
1085	Fertiggerichte	208 459	4 054 500	5,1
1089	Sonstige Nahrungsmittel, a. n. g.	1 339 329	6 427 495	20,8
1091	Futtermittel für Nutztiere	772 948	6 292 577	12,3
11	Getränke	3 633 044	18 664 172	19,5
1102	Traubenwein	76 298	1 588 605	4,8
1103	Apfelwein und sonstige Fruchtweine; alkoholhaltige Mischgetränke, a. n. g.	65 998	559 005	11,8
1105	Bier	1 868 195	6 357 484	29,4
1106	Malz	230 925	670 869	34,4
1107	Erfrischungsgetränke; natürliches Mineralwasser und sonstiges Wasser; abgefüllt	1 286 487	8 340 543	15,4
13	Textilien	2 137 567	9 926 639	21,5
1310	Textile Spinnstoffe und Garne	72 627	456 187	15,9
1320	Gewebe	378 317	1 362 298	27,8
1330	Textilveredlung	107 885	852 186	12,7
1391	Gewirke und Gestricke	31 293	427 948	7,3
1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung)	232 939	1 721 155	13,5
1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert	126 152	518 152	24,3
1394	Seilerwaren	35 476	196 069	18,1
1395	Vliesstoffe (auch getränkt usw.) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung)	597 789	1 752 289	34,1
1396	Technische Textilien	434 358	2 237 093	19,4
14	Bekleidung	711 253	1 620 968	43,9
1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	120 676	414 129	29,1
1414	Wäsche	9 920	202 701	4,9
1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g.	68 992	187 834	36,7
1431	Strumpfwaren	474 214	584 187	81,2
15	Leder und Lederwaren	458 972	1 841 665	24,9
1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .....	.	.	.
1520	Schuhe	342 279	1 284 313	26,7
16	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Flecht- und Korbmacherwaren	3 835 970	18 670 664	20,5
1610	Holz, gesägt und gehobelt	1 380 352	5 072 242	27,2

¹⁾ Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019.

Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Güterklassen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutsch- land 2019 in %
		2019		
		Produktionswert in 1 000 €		
1621	Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten	•	4 562 432	•
1623	Konstruktionsteile, Fertigbauteile, Ausbauelemente, aus Holz	1 453 749	6 427 848	22,6
1624	Verpackungsmittel, Lagerbehälter und Ladungsträger, aus Holz	175 012	1 390 309	12,6
1629	Holzwaren a. n. g.; Kork-, Flecht- und Korbmacherwaren (ohne Möbel)	254 681	946 266	26,9
17	Papier, Pappe und Waren daraus	5 618 238	33 982 606	16,5
1712	Papier und Pappe	2 715 646	14 477 525	18,8
1721	Wellpapier und -pappe; Verpackungsmittel aus Papier, Karton und Pappe	2 070 013	11 804 832	17,5
1722	Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikel aus Zellstoff, Papier und Pappe	240 748	3 852 845	6,2
1723	Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton oder Pappe	246 361	909 134	27,1
18	Druckerzeugnisse, bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	3 146 279	14 854 489	21,2
1812	Andere Druckereileistungen	2 829 617	12 256 891	23,1
1813	Druckvorstufen- und Medienstufen-Dienstleistungen	103 545	972 547	10,6
1814	Druckweiterverarbeitung von Druckerzeugnissen	113 379	634 099	17,9
19	Kokereierzeugnisse und Mineralölerzeugnisse	2 354 313	25 934 204	9,1
20	Chemische Erzeugnisse	14 307 707	112 772 409	12,7
2012	Farbstoffe und Pigmente	124 503	3 878 275	3,2
2013	Sonstige anorganische Grundstoffe und Chemikalien (einschl. Spalt- und Brutstoffe)	1 197 007	8 315 838	14,4
2014	Sonstige organische Grundstoffe und Chemikalien	2 064 220	22 664 128	9,1
2015	Düngemittel und Stickstoffverbindungen	50 644	3 241 342	1,6
2016	Kunststoffe, in Primärformen	4 492 970	24 469 717	18,4
2020	Schädlingsbekämpfungsmittel- und Pflanzenschutzmittel, Desinfektionsmittel	58 716	3 090 273	1,9
2030	Anstrichmittel, Druckfarben und Kitte	1 408 876	8 999 670	15,7
2041	Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermittel	830 414	5 155 903	16,1
2042	Körperpflegemittel und Duftstoffe	757 679	5 324 663	14,2
2052	Klebstoffe	284 882	1 884 871	15,1
2053	Etherische Öle	179 705	2 194 187	8,2
2060	Chemiefasern	603 131	1 801 060	33,5
21	Pharmazeutische u. ä. Erzeugnisse	2 094 684	31 135 152	6,7
2110	Pharmazeutische Grundstoffe u. ä. Erzeugnisse	110 981	3 708 983	3,0
2120	Pharmazeutische Spezialitäten und sonstige pharmazeutische Erzeugnisse	1 983 703	26 838 125	7,4
22	Gummi- und Kunststoffwaren	12 905 773	70 111 543	18,4
2221	Platten, Folien, Schläuche und Profile, aus Kunststoffen	3 971 930	19 167 058	20,7
2222	Verpackungsmittel aus Kunststoffen	1 422 221	9 617 320	14,8
2223	Baubedarfsartikel aus Kunststoffen	1 145 170	6 844 961	16,7
2229	Sonstige Kunststoffwaren	4 525 185	20 151 125	22,5
23	Glas und Glaswaren, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	7 925 548	35 761 854	22,2
2312	Veredeltes und bearbeitetes Flachglas	751 073	3 511 639	21,4
2313	Hohlglas	604 771	2 395 212	25,2
2319	Sonstiges Glas (einschl. technischer Glaswaren)	342 418	1 202 537	28,5
2320	Feuerfeste keramische Werkstoffe	152 893	1 358 608	11,3
2332	Ziegel und sonstige Baukeramik	478 398	1 440 669	33,2
2341	Keramische Haushaltswaren und Ziergegenstände	203 043	462 120	43,9
2343	Isolatoren und Isolierteile aus Keramik	180 323	222 157	81,2
2344	Keramische Waren für sonstige technische Zwecke	375 178	858 303	43,7
2349	Andere keramische Waren, a. n. g.	35 900	213 475	16,8

¹⁾ Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019.

Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Güterklassen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutsch- land 2019 in %
		2019		
		Produktionswert in 1 000 €		
2351	Zement	427 848	2 444 755	17,5
2352	Kalk und gebrannter Gips	169 650	830 204	20,4
2361	Erzeugnisse aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	1 195 209	6 126 523	19,5
2363	Frischbeton (Transportbeton)	740 830	3 110 415	23,8
2364	Mörtel und anderer Beton, nicht feuerfest	293 053	1 486 392	19,7
2365	Faserzementwaren	91 740	253 151	36,2
2370	Bearbeitete und verarbeitete Naturwerksteine und Natursteine, a. n. g.	152 777	409 777	37,3
2391	Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteine; natürliche oder künstliche Schleifstoffe	105 499	872 157	12,1
24	Metalle	5 848 178	84 005 904	7,0
2433	Kaltprofile	254 409	1 606 448	15,8
2442	Aluminium und Halbzeug daraus	1 145 916	11 596 439	9,9
2444	Kupfer und Halbzeug daraus	1 448 178	9 290 749	15,6
2445	Sonstige NE-Metalle und Halbzeug daraus	132 391	1 315 714	10,1
2451	Eisengießereierzeugnisse	692 817	5 772 370	12,0
2453	Leichtmetallgießereierzeugnisse	762 400	4 963 589	15,4
25	Metallerzeugnisse	16 328 888	108 171 397	15,1
2511	Metallkonstruktionen	3 352 933	16 098 849	20,8
2512	Ausbauelemente aus Stahl und Aluminium	692 170	4 336 852	16,0
2521	Heizkörper und -kessel für Zentralheizungen, Teile dafür	231 467	1 436 726	16,1
2529	Sonstige Metallbehälter mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 l	306 621	1 720 366	17,8
2550	Schmiede-, Blechformteile, gewalzte Ringe und pulvermetallurgische Erzeugnisse	2 387 139	21 429 530	11,1
2561	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	953 772	7 585 296	12,6
2562	Mechanikleistungen, a. n. g.	3 118 663	14 816 418	21,0
2571	Schneidwaren und Bestecke, aus unedlen Metallen	12 249	776 418	1,6
2572	Schlösser und Beschläge, aus unedlen Metallen	698 200	7 003 356	10,0
2573	Werkzeuge	1 608 635	11 702 742	13,7
2592	Verpackungen und Verschlüsse, aus Eisen, Stahl und NE-Metall	218 121	1 965 786	11,1
2593	Drahtwaren, Ketten und Federn	814 680	4 850 699	16,8
2594	Schrauben und Nieten	298 964	4 097 549	7,3
26	Datenverarbeitungsgeräte, elektronische und optische Erzeugnisse	18 617 807	62 414 965	29,8
2611	Elektronische Bauelemente	3 111 323	11 156 180	27,9
2612	Bestückte Leiterplatten	961 228	1 965 925	48,9
2620	Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte	1 568 632	3 492 366	44,9
2630	Geräte und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	1 215 413	4 441 159	27,4
2640	Geräte der Unterhaltungselektronik	278 700	1 291 483	21,6
2651	Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumente und Vorrichtungen	8 031 098	26 416 005	30,4
2652	Uhren	7 828	388 648	2,0
2660	Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräte und elektromedizinische Geräte	2 555 516	5 349 884	47,8
2670	Optische und fotografische Instrumente und Geräte	856 119	7 778 770	11,0
27	Elektrische Ausrüstungen	19 192 966	75 268 429	25,5
2711	Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Teile dafür	3 492 067	10 790 919	32,4
2712	Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen, Teile dafür	6 096 662	20 287 265	30,1
2720	Akkumulatoren und Batterien	310 501	3 088 429	10,1
2731	Glasfaserkabel .....	.	255 571	.
2732	Sonstige elektronische und elektrische Kabel .....	.	3 596 997	.
2733	Elektrisches Installationsmaterial	1 487 537	8 593 572	17,3

¹⁾ Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009.

Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Güterklassen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassi- fika- tion ¹⁾	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutsch- land 2019 in %
		2019		
		Produktionswert in 1 000 €		
2740	Elektrische Lampen und Leuchten	694 365	4 775 858	14,5
2751	Elektrische Haushaltsgeräte, Teile dafür (einschl. Tauchsiedern usw.)	2 848 358	8 197 093	34,7
2752	Nicht elektrische Haushaltsgeräte, Teile dafür	257 581	943 439	27,3
2790	Sonstige elektrische Ausrüstungen und Geräte a. n. g.	•	14 320 080	•
28	Maschinen	43 909 433	206 885 528	21,2
2811	Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	4 126 434	18 551 147	22,2
2812	Hydraulische und pneumatische Komponenten und Systeme	2 189 993	7 573 603	28,9
2813	Sonstige Pumpen und Kompressoren	1 963 482	11 352 158	17,3
2814	Armaturen	602 160	9 462 475	6,4
2815	Lager, Getriebe, Zahnräder und Antriebsselemente	4 454 804	17 220 970	25,9
2821	Öfen und Brenner, Teile dafür	220 005	1 843 650	11,9
2822	Hebezeuge und Fördermittel	4 419 576	16 595 379	26,6
2823	Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte)	78 324	398 396	19,7
2824	Handgeführte, kraftbetriebene Werkzeuge, Teile dafür	122 415	1 739 286	7,0
2825	Kälte- und lufttechnische Erzeugnisse für gewerbliche Zwecke	3 058 022	12 329 447	24,8
2830	Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft	1 498 717	10 045 302	14,9
2841	Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung, Teile dafür	3 412 515	15 069 230	22,6
2849	Werkzeugmaschinen a. n. g., Teile dafür; Zubehör für Werkzeugmaschinen	823 825	5 828 626	14,1
2892	Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen, Teile dafür	1 887 370	12 231 199	15,4
2893	Maschinen für die Nahrungs-, Futtermittel- und Getränkeherstellung, Tabakverarbeitung	1 288 413	5 023 283	25,6
2894	Maschinen für die Textil- und Bekleidungsherstellung sowie die H. v. Schuhen	461 393	3 735 627	12,4
2895	Maschinen für die Papiererzeugung und -verarbeitung	343 210	1 875 966	18,3
2896	Maschinen für die Kunststoff- und Gummierzeugung und -verarbeitung	2 096 792	7 286 845	28,8
29	Kraftwagen und Kraftwagenteile	77 460 711	278 748 877	27,8
2910	Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	44 934 596	169 562 557	26,5
2920	Karosserien, Aufbauten und Anhänger	13 179 644	21 939 427	60,1
2931	Elektrische und elektronische Ausrüstungsgegenstände für Motoren und Fahrzeuge, a. n. g.	1 241 026	5 446 605	22,8
2932	Andere Teile und anderes Zubehör für Kraftwagen	17 865 759	81 321 304	22,0
30	Sonstige Fahrzeuge	8 524 199	42 797 835	19,9
3030	Luft- und Raumfahrzeuge	6 155 847	26 953 673	22,8
3092	Fahrräder und Behindertenfahrzeuge	291 620	1 380 840	21,1
31	Möbel	3 426 121	17 773 572	19,3
3100	Sitzmöbel und Teile dafür, Teile für Möbel	1 643 522	5 099 591	32,2
3101	Büromöbel, Ladenmöbel aus Holz	579 279	3 007 136	19,3
3103	Matratzen	74 713	577 078	12,9
32	Waren a. n. g.	4 110 182	23 764 164	17,3
3220	Musikinstrumente	36 418	369 473	9,9
3230	Sportgeräte	248 268	696 697	35,6
3240	Spielwaren	533 651	1 571 038	34,0
3250	Medizinische und zahmedizinische Apparate und Materialien	2 519 301	17 949 419	14,0
3291	Besen und Bürsten	300 723	748 582	40,2
33	Reparatur, Instandhaltung und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6 442 070	47 332 685	13,6
3312	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen	1 743 834	11 625 963	15,0
3314	Reparatur und Instandhaltung von elektrischen Ausrüstungen	354 608	2 706 213	13,1
3320	Installation von Maschinen und Ausrüstungen	2 971 135	15 424 948	19,3

¹⁾ Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019.

B. Baugewerbe

1. Unternehmen, tätige Personen, Entgelte sowie Umsatz im Baugewerbe 2018 nach Wirtschaftszweigen

– Unternehmen mit 20 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig ¹⁾	Unternehmen		Entgelte		Gesamtumsatz	
			insgesamt	je tätige Person	insgesamt	je tätige Person
	Tätige Personen Ende September	Anzahl					1 000 €	€	1 000 €	€
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten	71	3 123	103 941	33 282	504 679	161 601
Hoch- und Tiefbau	1 004	74 015	2 888 768	39 029	15 460 302	208 881
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau)	645	40 943	1 580 178	38 595	8 917 435	217 801
Errichtung von Fertigteilbauten	23	2 976	108 546	36 474	623 373	209 467
Bau von Straßen	109	10 867	424 843	39 095	2 089 671	192 295
Bau von Bahnverkehrsstrecken	6	492	27 774	56 452	77 189	156 889
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau	82	9 918	420 939	42 442	2 158 895	217 674
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	383	17 332	631 909	36 459	2 442 961	140 951
Bauhauptgewerbe 2018	1 458	94 470	3 624 619	38 368	18 407 943	194 855
2017	1 443	90 399	3 326 723	36 800	16 355 682	180 928
Bauinstallation	1 117	58 687	2 016 358	34 358	7 973 423	135 864
darunter Elektroinstallation	433	25 095	823 007	32 796	3 006 363	119 799
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation	591	29 143	1 016 238	34 871	4 159 851	142 739
Sonstiger Ausbau	433	17 466	550 305	31 507	2 057 950	117 826
darunter Maler- und Lackierergewerbe	171	6 897	204 331	29 626	638 085	92 516
Erschließung von Grundstücken; Bauträger	32	1 407	96 435	68 539	1 058 642	752 411
Ausbaugewerbe und Bauträger 2018	1 582	77 560	2 663 098	34 336	11 090 015	142 986
2017	1 393	67 869	2 200 961	32 430	9 220 822	135 862
Baugewerbe insgesamt 2018	3 040	172 030	6 287 717	36 550	29 497 958	171 470
2017	2 836	158 268	5 527 684	34 926	25 576 504	161 602

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

2. Investitionen der Unternehmen im Baugewerbe 2018 nach Wirtschaftszweigen

– Unternehmen mit 20 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig ¹⁾	Unternehmen		Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen						Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen
			insgesamt	davon			darunter selbst-erstellte Anlagen	je tätige Person	
	insgesamt	insgesamt		bebaute Grundstücke ²⁾	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen, masch. Anlagen, BGA ³⁾			
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten	71	65	29 007	•	•	26 669	–	9 288	3 370
Hoch- und Tiefbau	1 004	915	563 636	58 493	47 020	458 124	40 271	7 615	73 489
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau)	645	579	257 488	35 227	28 940	193 321	22 216	6 289	24 555
Errichtung von Fertigteilbauten	23	23	17 543	•	•	11 932	765	5 895	1 149
Bau von Straßen	109	102	106 998	4 488	5 587	96 923	3 729	9 846	13 375
Bau von Bahnverkehrsstrecken	6	6	3 423	–	–	3 423	–	6 958	201
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau	82	76	92 405	9 648	8 259	74 497	7 971	9 317	20 821
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	383	344	103 642	•	•	93 272	3 354	5 980	18 545
Bauhauptgewerbe 2018	1 458	1 324	696 285	67 006	51 215	578 064	43 625	7 370	95 404
2017	1 443	1 311	608 070	61 651	24 539	521 880	66 709	6 727	90 786
Bauinstallation	1 117	1 026	131 325	•	•	106 159	3 516	2 238	15 994
darunter Elektroinstallation	433	396	54 051	13 317	32	40 702	171	2 154	9 898
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation	591	541	62 630	7 945	638	54 047	3 318	2 149	4 455
Sonstiger Ausbau	433	375	43 262	•	•	36 566	•	2 477	4 068
darunter Maler- und Lackierergewerbe	171	148	15 762	•	•	13 275	–	2 285	1 219
Erschließung von Grundstücken; Bauträger	32	29	32 811	23 690	4 311	4 810	•	23 320	48 930
Ausbaugewerbe und Bauträger 2018	1 582	1 430	207 397	54 232	5 631	147 535	15 476	2 674	68 993
2017	1 393	1 270	155 597	29 022	2 986	123 588	2 584	2 293	73 404
Baugewerbe insgesamt 2018	3 040	2 754	903 682	121 238	56 846	725 599	59 101	5 253	164 397
2017	2 836	2 581	763 667	90 673	27 525	645 468	69 293	4 825	164 190

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – ²⁾ Grundstücke mit Geschäfts-, Fabrik-, Wohn- und anderen Bauten. – ³⁾ Betriebs- und Geschäftsausstattung.

3. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden sowie Entgelte im Bauhauptgewerbe im Juni 2018 und 2019

Merkmal	2018	2019	Ver- änd. 2019 ggü. 2018 in %	2019 entfielen auf Betriebe mit ... tätigen Personen							200 oder mehr
				1	5	10	20	50	100		
				bis							
	4	9	19	49	99	199					
Betriebe (Ende Juni)											
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	1 412	1 467	3,9	946	282	155	66	12	5	1	
dar. Abbrucharbeiten	315	324	2,9	135	80	60	40	6	2	1	
Vorbereitende Baustellenarbeiten	1 079	1 130	4,7	807	197	94	25	6	1	-	
Hoch- und Tiefbau	4 452	4 416	- 0,8	1 290	955	1 016	743	240	107	65	
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau)	3 145	3 139	- 0,2	944	697	767	508	136	59	28	
Bau von Straßen	429	435	1,4	110	82	93	79	38	19	14	
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .	247	271	9,7	66	56	46	56	29	12	6	
Kabelnetzleitungstiefbau	146	165	13,0	30	37	41	31	15	6	5	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	7 330	7 531	2,7	4 257	1 781	1 033	385	55	17	3	
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei	1 334	1 369	2,6	613	385	251	109	10	1	-	
Zimmerei und Ingenieurholzbau	2 938	2 983	1,5	1 592	815	437	126	9	4	-	
Betriebe insgesamt	13 194	13 414	1,7	6 493	3 018	2 204	1 194	307	129	69	
Tätige Personen (Ende Juni)											
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	8 550	9 218	7,8	1 783	1 824	2 100	1 875	•	606	•	
dar. Abbrucharbeiten	2 971	3 627	22,1	298	515	•	1 145	•	•	•	
Vorbereitende Baustellenarbeiten	5 235	5 293	1,1	1 473	1 276	1 278	•	393	•	-	
Hoch- und Tiefbau	100 804	104 183	3,4	2 915	6 480	14 182	22 653	•	14 803	•	
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau)	59 337	60 278	1,6	•	4 766	10 680	15 336	9 186	•	10 170	
Bau von Straßen	14 560	15 580	7,0	264	568	1 286	2 418	2 526	2 748	5 770	
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .	8 817	10 072	14,2	148	368	651	1 722	2 084	1 705	3 394	
Kabelnetzleitungstiefbau	4 253	5 340	25,6	86	236	595	955	958	840	1 670	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	49 137	51 727	5,3	8 373	11 814	13 615	10 918	3 503	2 170	1 334	
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei	10 947	11 109	1,5	1 406	2 548	3 315	3 066	•	•	-	
Zimmerei und Ingenieurholzbau	18 465	18 953	2,6	3 254	5 421	5 713	3 532	537	496	-	
Tätige Personen insgesamt	158 491	165 128	4,2	13 071	20 118	29 897	35 446	20 479	17 579	28 538	
dav. tätige Inhaber, tätige Mitinhaber und unbezahlt mithelfende Familienangehörige	9 910	10 046	1,4	6 170	2 179	1 110	404	109	53	21	
kaufmännische und technische Arbeitnehmer einschl. kaufm. und techn. Auszubildender	33 210	35 590	7,2	2 299	4 120	5 756	6 455	4 097	4 034	8 829	
Poliere, Schachtmeister und Meister, Werkpoliere, Bauvorarbeiter	16 967	17 309	2,0	518	1 518	2 969	3 793	2 710	2 136	3 665	
Facharbeiter	65 402	67 871	3,8	2 675	8 198	13 416	16 495	8 396	7 643	11 048	
Fachwerker und Werker	26 270	27 561	4,9	1 218	3 235	5 133	6 777	4 339	3 005	3 854	
gewerblich Auszubildende, Umschüler u. Ä.	6 732	6 751	0,3	191	868	1 513	1 522	828	708	1 121	
Geleistete Arbeitsstunden in 1 000											
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	968	982	1,4	165	174	•	216	94	67	•	
dar. Abbrucharbeiten	351	415	18,2	28	49	92	139	52	•	•	
Vorbereitende Baustellenarbeiten	574	531	- 7,4	136	121	143	•	42	•	-	
Hoch- und Tiefbau	11 134	10 199	- 8,4	264	649	•	2 357	1 628	1 451	•	
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau)	6 452	5 753	- 10,8	•	471	1 095	1 521	882	•	842	
Bau von Straßen	1 888	1 804	- 4,4	24	62	155	303	290	296	673	
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .	1 020	1 045	2,4	12	37	70	190	217	174	344	
Kabelnetzleitungstiefbau	507	564	11,1	8	26	69	109	98	85	170	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	5 237	5 075	- 3,1	796	1 142	1 396	1 100	334	217	91	
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei	1 223	1 131	- 7,5	138	261	355	305	•	•	-	
Zimmerei und Ingenieurholzbau	1 934	1 805	- 6,7	309	523	555	337	44	37	-	
Geleistete Arbeitsstunden insgesamt	17 338	16 256	- 6,2	1 225	1 964	3 123	3 672	2 056	1 735	2 481	
Entgelte in 1 000 Euro											
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	18 323	19 880	8,5	•	3 329	5 075	5 188	2 226	1 752	•	
Hoch- und Tiefbau	322 679	356 942	10,6	•	15 446	39 737	71 926	57 222	56 106	•	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	114 288	121 968	6,7	8 779	24 334	34 110	30 807	10 894	7 388	5 657	
Entgelte insgesamt	455 290	498 790	9,6	14 753	43 109	78 921	107 922	70 342	65 246	118 497	

4. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Bauhauptgewerbe 2018 und 2019 nach Wirtschaftszweigen

– Betriebe von Unternehmen mit 20 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig ¹⁾	Betriebe	Tätige Personen	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Bau- gewerblicher Umsatz	Auftrags- einzüge
	Jahresdurchschnitt		1 000	1 000 €		
2018						
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten	68	2 622	3 828	92 840	401 974	338 286
darunter Abbrucharbeiten	33	1 228	1 979	43 331	218 250	191 578
Hoch- und Tiefbau	1 112	73 879	84 353	3 011 931	15 222 331	14 778 465
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau)	708	40 388	45 064	1 587 952	8 519 548	7 687 206
Errichtung von Fertigteilbauten	22	4 610	3 032	208 208	1 322 269	1 144 348
Bau von Straßen	146	11 732	15 603	492 854	2 130 819	2 437 224
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau	83	7 398	8 766	304 154	1 110 969	1 127 025
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	392	14 604	16 719	534 714	2 039 638	1 998 129
darunter Zimmerei und Ingenieurholzbau	127	4 089	4 623	137 255	609 855	594 274
Insgesamt	1 572	91 105	104 900	3 639 485	17 663 942	17 114 881
2019						
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten	71	2 766	4 060	99 871	435 673	378 131
darunter Abbrucharbeiten	34	1 295	2 083	45 885	224 818	195 859
Hoch- und Tiefbau	1 152	77 904	88 189	3 293 896	15 576 647	15 211 269
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau)	728	41 986	46 664	1 699 243	8 397 611	8 267 587
Errichtung von Fertigteilbauten	24	4 866	3 393	225 605	1 288 495	1 138 062
Bau von Straßen	153	13 045	17 054	574 850	2 547 153	2 719 484
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau	90	7 799	9 242	337 663	1 175 892	1 097 091
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	420	16 065	18 780	607 370	2 349 964	2 089 402
darunter Zimmerei und Ingenieurholzbau	129	4 312	4 802	148 985	642 830	614 771
Insgesamt	1 643	96 735	111 029	4 001 138	18 362 285	17 678 803

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

5. Auftragsgänge und Auftragsbestände der Betriebe im Bauhauptgewerbe 2018 und 2019

– Betriebe von Unternehmen mit 20 oder mehr tätigen Personen –

– Wertindex 2015 ± 100 –

Zeitraum	Bau- haupt- gewerbe ins- gesamt	davon						
		Woh- nungs- bau	gewerblicher und industrieller Bau ¹⁾		öffentlicher und Verkehrsbau			
			Hochbau	Tiefbau	Hochbau		Tiefbau	
					für Organi- sationen ohne Erwerbs- zweck	für Gebiets- körper- schaften u. Sozial- versich.		Straßen- bau	für Gebiets- körper- schaften u. Sozial- versich.
Auftragsgänge								
2018 MD	135,5	125,4	125,0	176,8	135,0	162,5	150,3	117,3
2019 MD	140,0	145,0	126,2	145,4	112,1	156,3	155,7	132,8
2019 Januar	121,4	124,9	115,2	128,6	89,3	120,1	126,6	118,7
Februar	153,6	133,7	127,0	150,9	85,5	280,8	206,4	148,1
März	176,6	159,0	193,2	158,4	137,8	186,0	214,3	155,6
April	152,2	156,3	122,3	111,6	220,1	178,9	245,9	126,9
Mai	148,2	134,8	163,6	131,4	112,1	116,9	193,3	129,9
Juni	143,3	143,2	153,2	132,0	101,1	141,2	169,5	110,5
Juli	148,6	166,7	115,4	165,1	125,0	170,2	160,1	146,1
August	125,0	141,5	103,1	125,0	109,3	86,0	116,7	163,1
September	137,7	131,1	120,6	178,9	89,0	144,8	153,5	138,0
Oktober	134,9	157,5	90,0	205,0	88,0	219,2	91,4	131,4
November	111,3	121,4	107,2	119,8	87,1	135,9	81,3	112,6
Dezember	127,3	169,6	103,7	138,3	100,8	95,4	109,6	112,7
Auftragsbestände (jeweils Ende des Quartals)								
2018 QD	155,0	149,1	158,1	178,3	167,8	194,4	196,8	101,7
2019 QD	182,4	174,9	189,7	252,6	139,9	221,1	221,9	103,4
2019 1. Quartal	187,1	170,2	190,4	270,9	147,9	243,1	228,2	109,4
2. Quartal	188,7	175,8	194,7	252,8	144,5	235,6	244,7	106,3
3. Quartal	180,2	176,5	184,6	244,6	143,5	210,9	225,5	102,0
4. Quartal	173,5	177,0	189,2	242,1	123,7	194,7	189,2	95,8

¹⁾ Einschl. landwirtschaftlicher Bau.

6. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern 2019 nach Wirtschaftszweigen

– Betriebe von Unternehmen mit 23 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig ¹⁾	Betriebe	Tätige Personen	Geleistete Arbeitsstunden	Entgelte	Ausbaugewerblicher Umsatz
	Jahresdurchschnitt		1 000	1 000 €	
Bauinstallation	986	51 909	60 792	1 899 439	7 626 510
darunter Elektroinstallation	371	21 410	26 822	757 274	2 711 117
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation	492	24 662	27 161	889 206	3 727 670
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung ..	74	2 849	3 139	106 357	559 374
Sonstiger Ausbau	383	15 529	19 511	504 437	1 873 976
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei	49	2 042	2 235	67 564	285 709
Bautischlerei und -schlosserei	83	3 462	4 365	111 279	416 126
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei	75	3 076	3 887	107 199	414 590
Maler- und Lackierergewerbe	160	6 046	7 773	188 201	593 360
Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt	1 368	67 438	80 303	2 403 877	9 500 487
Erschließung von Grundstücken; Bauträger ²⁾	30	1 110	–	78 008	–

7. Betriebe und tätige Personen im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern Ende Juni 2018 und 2019 nach Wirtschaftszweigen

– Betriebe von Unternehmen mit 10 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig ¹⁾	2018	2019	Veränderung 2019 ggü. 2018 in %	2019 entfielen auf Betriebe mit ... tätigen Personen			
				unter 20	20	50	100 oder mehr
					bis		
				49	99		
Betriebe							
Bauinstallation	2 654	2 741	3,3	1 540	924	187	90
darunter Elektroinstallation	957	1 011	5,6	552	342	74	43
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation	1 384	1 448	4,6	823	493	93	39
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung	208	169	- 18,8	99	60	9	1
Sonstiger Ausbau	1 310	1 444	10,2	929	445	60	10
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei	150	204	36,0	131	67	4	2
Bautischlerei und -schlosserei	300	317	5,7	211	89	15	2
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei	316	331	4,7	230	91	7	3
Maler- und Lackierergewerbe	476	513	7,8	302	181	29	1
Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt	3 964	4 185	5,6	2 469	1 369	247	100
Erschließung von Grundstücken; Bauträger ²⁾	76	86	13,2	52	27	6	1
darunter Bauträger für Wohngebäude	71	80	12,7	51	23	5	1
Tätige Personen							
Bauinstallation	74 557	78 829	5,7	21 185	26 687	12 376	18 581
darunter Elektroinstallation	28 968	31 247	7,9	7 492	9 801	4 976	8 978
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation	36 964	39 430	6,7	11 430	14 198	6 054	7 748
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung	4 755	4 171	- 12,3	1 320	1 780	•	•
Sonstiger Ausbau	29 194	31 534	8,0	12 684	12 733	3 817	2 300
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei	3 580	4 529	26,5	1 812	1 954	•	•
Bautischlerei und -schlosserei	6 597	6 787	2,9	2 900	2 465	•	•
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei	6 523	6 718	3,0	3 091	2 483	440	704
Maler- und Lackierergewerbe	10 859	11 430	5,3	4 140	5 351	•	•
Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt	103 751	110 363	6,4	33 869	39 420	16 193	20 881
Erschließung von Grundstücken; Bauträger ²⁾	1 758	2 010	14,3	•	796	405	•
darunter Bauträger für Wohngebäude	1 588	1 800	13,4	681	669	•	•

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – ²⁾ Bei der Wirtschaftsgruppe „Erschließung von Grundstücken; Bauträger“ werden nur die Merkmale Betriebe, tätige Personen insgesamt, Entgelte und Gesamtumsatz erhoben.

C. Energieversorgung

1. Struktur des Energieverbrauchs seit 2015

Energieverbrauch	2015		2016		2017	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
Primärenergieverbrauch	1 934 443r	66 004r	1 936 863	66 086	1 945 970	66 397
davon Verbrauch und Verluste im Energiesektor für den Umwandlungsprozess, statistische Differenzen	483 269	16 489	439 678	15 002	438 731	14 970
Nichtenergetischer Verbrauch	85 589	2 920	86 753	2 960	83 736	2 857
Endenergieverbrauch	1 365 585r	46 594r	1 410 432	48 124	1 423 502	48 570
davon Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt ...	302 682	10 328	313 116	10 684	316 572	10 802
Haushalte und sonstige Kleinverbraucher	597 489r	20 387r	620 382	21 168	624 181	21 297
Verkehr	465 413	15 880	476 934	16 273	482 749	16 472

2. Primärenergieverbrauch seit 2015 nach Energieträgern und deren Herkunft

Energieherkunft Energieträger	2015		2016		2017	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
Gewinnung in Bayern	355 747	12 138	374 619	12 782	385 515	13 154
davon Wasserkraft für Stromerzeugung	40 343	1 377	43 703	1 491	43 775	1 494
Abfälle (biogener Anteil)	14 571	497	13 908	475	14 121	482
feste Biomasse	115 850	3 953	126 123	4 303	127 191	4 340
Erdgas, Klärgas u. a. Biogase	64 984	2 217	66 064	2 254	69 345	2 366
Erdöl (roh)	1 730	59	1 600	55	1 923	66
sonstige erneuerbare Energieträger	77 043	2 629	81 485	2 780	89 354	3 049
sonstige nicht erneuerbare Energieträger	41 225	1 407	41 737	1 424	39 806	1 358
Bezüge und Lieferungen (Austauschsaldo)¹⁾	1 578 696r	53 866r	1 562 244	53 304	1 560 455	53 243
davon Mineralöle	729 752	24 899	740 675	25 272	739 856	25 244
darunter Erdöl (roh)	787 421	26 867	795 936	27 158	754 609	25 748
Ottokraftstoff	- 6 515	- 222	- 13 633	- 465	2 268	77
Dieselmotorkraftstoff	2 045	70	- 79	- 3	27 064	923
Heizöle	22 037	752	24 474	835	27 714	946
Flüssiggas	- 31 907	- 1 089	- 32 166	- 1 098	- 32 506	- 1 109
andere Mineralölprodukte	- 7 013	- 239	- 2 873	- 98	- 4 426	- 151
Kernenergie ²⁾	394 248	13 452	349 754	11 934	338 117	11 537
Erdgas	375 054r	12 797r	396 001	13 512	407 185	13 893
Steinkohlen	53 001	1 808	49 939	1 704	47 441	1 619
davon Kohle (roh)	50 648	1 728	47 671	1 627	44 965	1 534
Briketts, Koks	2 353	80	2 268	77	2 475	84
Braunkohlen	8 625	294	10 369	354	11 569	395
davon Hartbraunkohle	-	-	-	-	-	-
Rohbraunkohle und sonstige	8 625	294	10 369	354	11 569	395
erneuerbare Energieträger, Fernwärme und sonstige	18 016	615	15 505	529	16 287	556
Insgesamt	1 934 443r	66 086r	1 936 863	66 086	1 945 970	66 397

¹⁾ Einschl. Bestandsveränderungen. – ²⁾ Einschl. Stromaustauschsaldo.

3. Endenergieverbrauch seit 2015 nach Energieträgern

Energieträger	2015		2016		2017	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
Mineralölprodukte	610 671	20 836	622 164	21 228	626 265	21 368
darunter Ottokraftstoff	123 582	4 217	122 566	4 182	123 131	4 201
Dieselmotorkraftstoff	264 215	9 015	273 429	9 330	279 513	9 537
Flugturbinenkraftstoff	70 731	2 413	75 340	2 571	75 287	2 569
Heizöl leicht	136 852	4 669	133 666	4 561	134 615	4 593
Heizöl schwer	1 198	41	1 455	50	1 029	35
Petrolkoks	942	32	931	32	1 010	34
Flüssiggas	9 792	334	11 265	384	8 561	292
Erd- und Erdölgas	268 313r	9 155r	285 419	9 739	287 994	9 826
Strom	278 440	9 500	276 554	9 436	278 786	9 512
Feste Biomasse	89 487	3 053	102 532	3 498	103 244	3 523
Fernwärme	45 925	1 567	48 897	1 668	49 554	1 691
Steinkohlen	8 503	290	7 586	259	7 730	264
Braunkohlen	6 542	223	7 771	265	8 797	300
Sonstige Energieträger	57 704	1 969	59 509	2 030	61 132	2 086
Insgesamt	1 365 585r	46 594r	1 410 432	48 124	1 423 502	48 570

4. Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Löhne und Gehälter in den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung 2018 und 2019

Hauptbeteiligter Wirtschaftsbereich	Betriebe 2019	Beschäftigte			Geleistete Arbeitsstunden			Löhne und Gehälter		
		2018	2019	Ver- änderung 2019 ggü. 2018 in %	2018	2019	Ver- änderung 2019 ggü. 2018 in %	2018	2019	Ver- änderung 2019 ggü. 2018 in %
		Anzahl	Monatsdurchschnitt		1 000 Std.			Mill. €		
Elektrizitätsversorgung	205	27 370	27 224	-0,5	39 035	38 633	-1,0	1 574,5	1 596,8	1,4
Gasversorgung	28	1 631	1 656	1,5	2 380	2 424	1,8	96,1	95,5	-0,7
Wasserversorgung	35	1 634	1 684	3,0	2 254	2 332	3,5	65,5	69,3	5,8
Wärme- und Kälteversorgung	6	148	130	-12,5	217	194	-10,5	10,1	9,3	-8,6
Insgesamt	274	30 783	30 694	-0,3	43 886	43 583	-0,7	1 746,3	1 770,9	1,4

5. Kohleverorgung seit 2015

Aufkommen Verwendung	2015		2016		2017	
	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ
Braunkohle aus bayerischen Vorkommen	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Ländern	2 252	60 413	.	.	.	.
davon Steinkohlen	1 851	51 779	1 874	50 274	1 706	45 854
Braunkohlen	401	8 634	.	.	.	.
Bestandsveränderung	41	1 213	.	.	.	.
Aufkommen bzw. Verwendung insgesamt	2 293	61 625	2 325	60 308	2 301	59 009
darunter verwendet als						
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	1 811	50 648	1 768	47 671	1 683	44 965
darunter verbraucht in/im						
Industriewärme- und Kälteanlagen	60	1 650	55	1 517	83	2 262
Verarbeitendes Gewerbe ¹⁾	654	16 443	702	17 387	763	18 605
Haushalten und bei sonstigen Kleinverbrauchern	86	1 773	83	1 669	91	1 870

¹⁾ Sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden.

6. Mineralölversorgung seit 2015

Aufkommen Verwendung	2015		2016		2017	
	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ
Raffinerieeinsatz	18 716	793 609	18 952	802 492	18 012	762 268
darunter Rohöl aus bayerischen Vorkommen	41	1 730	38	1 600	45	1 923
Rohölbezüge von anderen Ländern	17 541	745 652	17 451	741 834	16 375	696 155
Halbfabrikate	1 135	46 227	1 464	59 058	1 591	64 191
Verluste, Bewertungsdifferenzen	98	4 217	143	2 129	175	10 581
Raffinerieproduktion	18 618	789 392	18 809	800 362	17 837	751 687
darunter Heizöl leicht	2 409	102 093	2 181	93 366	2 179	93 284
Ottokraftstoff	3 077	130 097	3 221	136 199	2 859	120 862
Dieselkraftstoff	6 141	262 173	6 413	273 512	5 919	252 453
Heizöl schwer	521	21 216	516	20 809	421	16 992
Primärenergieverbrauch von Fertigprodukten	- 1 343	- 57 668	- 1 362	- 55 261	- 402	- 14 753
davon Heizöl leicht	868	36 834	993	42 490	994	42 527
Ottokraftstoff	- 154	- 6 515	- 322	- 13 633	54	2 268
Dieselkraftstoff	48	2 045	- 2	- 79	635	27 064
Heizöl schwer	- 361	- 14 797	- 446	- 18 016	- 367	- 14 813
sonstige Fertigprodukte	- 1 743	- 75 235	- 1 584	- 66 022	- 1 717	- 71 800
Aufkommen bzw. Verwendung insgesamt	17 275	731 723	17 447	745 102	17 435	736 934
Eigenverbrauch der Raffinerien	858	34 913	837	38 335	784	29 091
Nutzbarer Verbrauch	16 417r	696 810	16 609	706 767	16 652	707 843
davon nichtenergetischer Verbrauch ¹⁾	1 856	77 694	1 874	79 441	1 819	76 478
darunter Rohbenzin	1 139	50 131	1 121	49 311	1 070	47 061
energetischer Verbrauch	14 561r	619 116	14 735	627 327	14 833	631 365
darunter Heizöl	3 401	143 868	3 207	137 165	3 208	137 204
davon Verarbeitendes Gewerbe ²⁾	182	7 704	192	8 106	180	7 598
Haushalte und sonstige Kleinverbraucher	3 093	131 063	2 974	127 349	3 005	128 681
Kraftwerke	126	5 102	41	1 710	23	924
Ottokraftstoff	2 923	123 582	2 899	122 566	2 912	123 131
Dieselkraftstoff	6 189	264 218	6 411	273 433	6 554	279 517

¹⁾ Einschl. stat. Differenzen. – ²⁾ Sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

7. Gasversorgung seit 2016

Aufkommen Verwendung	2016		2017		2018 ¹⁾	
	Mill. m ³	TJ ²⁾	Mill. m ³	TJ ²⁾	Mill. m ³	TJ ²⁾
Erdgas aus bayerischen Vorkommen	14	508	13	456	10	341
Klärgas	5	118	7	156	–	–
Erdgasbezüge und -lieferungen (Austauschsaldo)	•	•	•	•	11 485	403 921
Speicherentnahme und -einspeisung (Saldo)	•	•	•	•	74	2 601
Aufkommen insgesamt³⁾	11 274	396 509	11 591	407 641	11 569	406 863
Nutzbarer Verbrauch	11 273	396 459	11 589	407 590	11 566	406 775
davon Verarbeitendes Gewerbe ⁴⁾	4 544	159 795	4 594	161 552	4 241	149 135
Haushalte	2 682	94 333	2 805	98 666	2 693	94 706
Kraftwerke, Heizwerke	1 774	62 403	2 076	73 013	2 205	77 536
sonstige Verbraucher	2 273	79 928	2 114	74 359	2 428	85 398

¹⁾ 2018 vorläufige Werte. – ²⁾ Einheitlicher Umrechnungsfaktor von Mill. m³ in Terajoule ist der untere Heizwert des Gases (35,169 TJ/Mill. m³). – ³⁾ Einschl. Verluste, Eigenverbrauch der Gaswerke. – ⁴⁾ Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

8. Elektrizitätsversorgung 2018 und 2019

Aufkommen Verwendung	2018			2019 (nur Kraftwerke der allgemeinen Versorgung ¹⁾)	
	Mill. kWh	TJ ²⁾	%	Mill. kWh	TJ ²⁾
Elektrizitätserzeugung (brutto)					
aus konventionellen Energieträgern	37 180	133 848	50,4	30 775	110 788
davon Steinkohlen	2 788	10 038	3,8	2 314	8 330
Braunkohlen	–	–	–	–	–
Heizöl ³⁾	204	736	0,3	173	623
Erdgas ⁴⁾	10 448	37 613	14,2	5 082	18 297
Kernenergie	22 489	80 962	30,5	22 418	80 706
sonstige Energieträger ⁵⁾	1 250	4 499	1,7	787	2 832
aus erneuerbaren Energieträgern	36 616	131 818	49,6	12 374	44 548
davon Lauf- und Speicherwasser ⁶⁾	10 640	38 305	14,4	10 967	39 481
Windkraft	4 601	16 564	6,2	–	–
Photovoltaik	11 755	42 318	15,9	–	–
Biomasse	9 173	33 024	12,4	1 407	5 067
darunter feste biogene Stoffe	1 660	5 977	2,2	609	2 192
biogene Abfälle ⁷⁾	672	2 421	0,9	604	2 176
sonstige erneuerbare Energieträger	447	1 607	0,6	–	–
Elektrizitätserzeugung (brutto) insgesamt⁸⁾	73 796	265 666	100	43 149	155 336
davon in Kraftwerken der allgemeinen Versorgung ¹⁾	42 783	154 019	58,0	43 149	155 336
in sonstigen Energieerzeugungsanlagen ⁹⁾	31 013	111 647	42,0	x	x
darunter Wärmekraft ¹⁰⁾	46 641	167 907	63,2	32 182	115 855
Wasserkraft ¹¹⁾	10 799	38 875	14,6	10 967	39 481
Bezüge und Lieferungen (Austauschsaldo)⁹⁾	13 882	49 976	x	x	x
Elektrizitätsverbrauch brutto insgesamt⁸⁾	87 678	315 642	100	x	x
darunter Endenergieverbrauch	79 367	285 722	90,5	x	x
davon Verarbeitendes Gewerbe ¹²⁾	34 885	125 585	39,8	x	x
Haushalte und übrige Verbraucher ¹³⁾	42 181	151 851	48,1	x	x
Fahrstrom	2 302	8 286	2,6	x	x
Eigenverbrauch der Kraftwerke	2 431	8 750	2,8	2 098	7 553
Leitungsverluste	4 283	15 419	4,9	x	x
Pumpstromverbrauch	388	1 396	0,4	x	x

¹⁾ Kraftwerke mit einer elektrischen Nettonennleistung von mindestens 1 MW ohne ausgespeicherte Elektrizität aus Pumpspeichern und anderen Speichern. – ²⁾ Einheitlicher Umrechnungsfaktor von Mill. kWh in Terajoule ist der Heizwert des Stroms (3,6 TJ/Mill. kWh). – ³⁾ Heizöl leicht und schwer. – ⁴⁾ Erdgas, Erdöl-gas. – ⁵⁾ Z. B. Dieselkraftstoff, nicht biogene Abfälle und Pumpspeicher ohne natürlichen Zufluss. – ⁶⁾ Einschl. Pumpspeicher mit natürlichem Zufluss ohne Stromerzeugung aus Pumparbeit ab 2019. – ⁷⁾ Aufteilung gemäß Länderarbeitskreis Energiebilanzen: Hausmüll, Siedlungsabfälle 50 % biogen, 50 % nicht biogen; Industrie Abfall 100 % nicht biogen. – ⁸⁾ Vorläufige Ergebnisse. – ⁹⁾ Z. B. Industriekraftwerke, Blockheizkraftwerke oder sonstige gewerblich oder privat betriebene Stromerzeugungsanlagen. – ¹⁰⁾ Einschl. Abfall und Biomasse. – ¹¹⁾ Einschl. Kraftwerke der DB Energie AG. – ¹²⁾ Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. – ¹³⁾ Z. B. Baugewerbe, Handel, Dienstleistungen, öffentliche Einrichtungen.

9. Elektrizitätserzeugung der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2017 und 2018 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Betriebe mit Stromerzeugungsanlagen ²⁾	Elektrizitätserzeugung insgesamt (brutto)	davon aus				
				Kohle	Heizöl	Gas	Wasserkraft	sonstigen Energieträgern
				Mill. kWh				
2017								
B, C	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden,							
	Verarbeitendes Gewerbe	96	5 046,5	309,8	24,9	3 742,1	146,6	823,1
10	davon H. v. Nahrungs- u. Futtermitteln	19	•	•	0,2	•	–	5,6
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	12	1 401,5	•	•	1 031,7	•	80,9
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	7	•	–	•	•	•	79,2
	übrige Wirtschaftsabteilungen	58	1 653,8	82,4	8,5	873,5	32,1	657,4
2018								
B, C	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden,							
	Verarbeitendes Gewerbe	106	5 124,5	224,8	•	3 853,4	73,3	924,2
10	davon H. v. Nahrungs- u. Futtermitteln	22	•	•	•	•	–	1,9
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	12	1 332,8	•	•	1 012,8	•	154,3
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	7	•	–	•	•	•	39,1
	übrige Wirtschaftsabteilungen	65	1 778	42	8	971	27	729

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – ²⁾ Anlagen, deren elektrische Nettonennleistung größer oder gleich 1 MW ist.

10. Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen

– Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Energieverbrauch ²⁾					
		insgesamt ³⁾	davon				
			Strom	Erdgas	Heizöl	erneuerbare Energien	Sonstige ⁴⁾
TJ							
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3 760	1 240	1 665	157	•	•
C	Verarbeitendes Gewerbe	414 677	127 783	147 470	7 361	27 024	105 038
10, 11	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln, Getränkeherstellung	39 469	10 453	22 764	2 285	1 012	2 957
13	H. v. Textilien	3 468	1 480	1 580	65	•	•
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	19 487	2 910	207	131	15 842	398
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	48 201	15 968	17 375	508	•	•
18	H. v. Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	3 467	1 494	1 864	44	•	•
20, 21	H. v. chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen	74 658	26 272	26 616	342	–	–
22	H. v. Gummi und Kunststoffwaren	13 768	8 737	4 218	442	37	335
23	H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	63 632	9 567	25 274	991	4 242	23 558
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	16 898	9 089	6 851	175	•	•
25	H. v. Metallerzeugnissen	11 632	6 360	3 437	572	1 006	257
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	5 791	3 987	1 253	98	•	•
28	Maschinenbau	18 075	9 116	5 544	598	–	–
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	21 349	11 119	8 425	254	89	1 461
31	H. v. Möbeln	1 682	729	406	104	420	22
32	H. v. sonstigen Waren	2 049	1 162	647	88	67	85
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	534	209	145	41	4	134
	Übrige Wirtschaftsabteilungen	70 517	9 132	20 862	625	23	39 876
	Insgesamt	418 436	129 023	149 135	7 518	•	•

¹⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – ²⁾ Einschl. nichtenergetischer Verbrauch. – ³⁾ Soweit Energieträger als Brennstoffe zur Stromerzeugung in Industriekraftwerken eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen. – ⁴⁾ U. a. Kohlen, Flüssig-, Raffineriegas, Diesel, Abfall, Fernwärme, Klärschlamm.

11. Energiebilanz

– Alle Angaben

Lfd. Nr.	Merkmal	Steinkohlen		Braunkohlen		Mineralöle und Mineralölprodukte					
		Kohle (roh)	Briketts, Koks	Hartbraunkohle	Rohbraunkohle und sonstige	Erdöl (roh)	Ottokraftstoffe	Rohbenzin	Flugturbinenkraftstoff	Dieselmotorkraftstoff	Petrolkoks
Primärenergiebilanz											
1	Gewinnung	x	x	x	x	1 923	x	x	x	x	x
2	Bezüge	43 353	2 500	–	–	754 609	2 268	–	6 692	27 065	0
3	Bestandsentnahme	1 612	–	–	–	x	x	x	x	–	117
4	Energieaufkommen	44 965	2 500	–	11 572	756 531	2 268	–	6 692	27 065	117
5	Lieferungen	–	–	–	–	–	–	31 893	–	–	9 784
6	Bestandsaufstockung	–	25	–	3	x	x	x	x	1	–
7	Primärenergieverbrauch	44 965	2 475	–	11 569	756 531	2 268	- 31 893	6 692	27 064	- 9 667
Umwandlungsbilanz											
Einsatz in											
8	Wärme- und Kälteanlagen der allg. Versorgung ohne Kraft-Wärme-Kopplung	•	–	–	–	x	x	x	x	1	–
9	ausschl. Kraft-Wärme-Kopplung	•	–	–	–	x	x	x	x	–	–
10	Wärme- und Kälteanlagen der Industrie	2 262	–	–	–	x	x	x	x	•	–
11	Kernkraftwerke	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
12	Wasserkraftwerke	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
13	Windkraft-, Photovoltaik- u. a. Anlagen	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
14	Heizwerke	–	–	–	8	x	x	x	x	•	–
15	Raffinerien	x	x	x	x	756 531	x	–	x	x	x
16	sonstigen Energieerzeugern ¹⁾	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
17	Umwandlungseinsatz insgesamt	38 526	–	–	8	756 531	x	–	x	4	–
Ausstoß der											
18	Wärme- und Kälteanlagen der allg. Versorgung ohne Kraft-Wärme-Kopplung	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
19	ausschl. Kraft-Wärme-Kopplung	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
20	Wärme- und Kälteanlagen der Industrie	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
21	Kernkraftwerke	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
22	Wasserkraftwerke	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
23	Windkraft-, Photovoltaik- u. a. Anlagen	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
24	Heizwerke ²⁾	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
25	Raffinerien	x	x	x	x	x	120 862	78 953	68 595	252 453	14 743
26	sonstigen Energieerzeugern ¹⁾	x	–	x	x	x	x	x	x	x	x
27	Umwandlungsausstoß insgesamt	x	–	x	x	x	120 862	78 953	68 595	252 453	14 743
Eigenverbrauch der											
28	Kraftwerke, Heizwerke	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
29	Erdöl- und Erdgasgewinnung	–	–	–	–	x	x	x	x	–	–
30	Raffinerien	–	–	–	–	x	x	–	x	–	•
31	sonstigen Energieerzeugern ¹⁾	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
32	Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	–	–	–	–	x	x	–	x	–	•
33	Fackel- und Leitungsverluste	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
34	Energieangebot nach Umwandlung	6 440	2 475	–	11 561	x	123 131	47 061	75 287	279 513	•
35	Statistische Differenzen	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nichtenergetischer und energetischer Verbrauch											
36	Nichtenergetischer Verbrauch	•	•	–	2 764	x	x	47 061	x	–	•
Energetischer Verbrauch im/in											
37	Verarbeitenden Gewerbe ³⁾	•	•	–	7 076	x	x	x	x	80	1 010
38	Verkehr	–	x	x	–	x	120 794	x	75 287	257 159	x
39	Haushalten und bei sonstigen Kleinverbrauchern ⁴⁾	149	–	–	1 721	x	2 337	x	x	22 274	x
40	Endenergieverbrauch	•	•	–	8 797	x	123 131	x	75 287	279 513	1 010

¹⁾ Gaswerke, Chemierückläufe. – ²⁾ Einschl. der Abgabe durch Wärmekraftwerke. – ³⁾ Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. – ⁴⁾ Darunter

Bayern 2017

in Terajoule –

Noch: Mineralölprodukte				Gase	Erneuerbare Energieträger				Kernenergie, Strom, Fernwärme, Sonstige				Energie-träger insgesamt	Lfd. Nr.
Heizöl		andere Mineral-ölpro-dukte	Flüssig-gas, Raffi-nerie-gas	Erdgas	Wasser-kraft	Feste Bio-masse	Abfälle	Biogase und sonstige	Kern-energie	Strom	Fern-wärme	Sonstige Energie-träger		
leicht	schwer													
Primärenergiebilanz														
x	x	x	x	456	43 775	127 191	14 121	158 244	x	x	x	39 806	385 515	1
42 178	–	–	–	•	x	x	x	16 167	339 739	–	–	x	1 652 542	2
348	910	–	–	•	x	x	22	–	x	x	x	103	3 901	3
42 527	910	–	–	407 641	43 775	127 191	14 143	174 411	339 739	–	–	39 909	2 041 958	4
–	15 722	4 419	32 504	–	x	x	x	–	x	1 622	–	x	95 944	5
–	–	7	3	–	x	x	–	2	x	x	x	3	44	6
42 527	- 14 813	- 4 426	- 32 506	407 641	43 775	127 191	14 143	174 409	339 739	- 1 622	–	39 905	1 945 970	7
Umwandlungsbilanz														
•	•	–	•	8 673	x	4 437	2 869	2 673	x	x	–	4 778	45 924	8
•	•	–	–	51 274	x	6 300	5 534	2 392	x	x	•	13 033	93 410	9
•	•	–	–	28 955	x	5 538	•	•	x	x	•	•	38 946	10
x	x	x	x	x	x	x	x	x	339 739	x	x	x	339 739	11
x	x	x	x	x	43 775	x	x	x	x	1 332	x	x	45 107	12
x	x	x	x	x	x	4 753	–	124 609	x	x	x	x	129 362	13
256	•	–	•	6 518	x	2 919	•	•	x	x	•	3 253	18 487	14
x	x	5 737	x	x	x	x	x	21 518	x	x	x	x	783 786	15
382	x	x	–	6 548	x	x	x	x	x	x	x	•	6 930	16
975	584	5 737	19	101 968	43 775	23 947	10 706	154 581	339 739	1 332	2 072	21 186	1 501 692	17
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	18 878	x	x	18 878	18
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	25 667	43 833	x	69 500	19
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	17 639	x	x	17 639	20
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	112 115	x	x	112 115	21
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	44 138	x	x	44 138	22
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	83 720	x	x	83 720	23
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	16 421	x	16 421	24
93 284	16 992	40 321	65 484	x	x	x	x	21 518	x	x	x	x	773 204	25
x	x	x	x	–	x	x	x	x	x	3 056	x	x	3 056	26
93 284	16 992	40 321	65 484	–	x	x	x	21 518	x	305 214	60 254	x	1 138 672	27
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	10 465	3 318	x	13 783	28
–	–	–	–	•	x	–	–	–	x	•	•	–	49	29
•	566	–	•	•	x	–	–	–	x	•	•	•	44 158	30
x	x	x	x	772	x	x	x	116	x	3 062	x	x	3 950	31
•	566	–	•	•	x	–	–	116	x	17 032	3 398	•	61 940	32
x	x	x	x	51	x	x	x	161	x	6 442	5 967	x	12 621	33
•	1 029	30 158	•	•	x	103 244	3 437	41 067	x	278 786	48 817	•	1 508 389	34
–	–	–	- 1 888	x	x	x	x	x	x	x	737	x	- 1 150	35
Nichtenergetischer und energetischer Verbrauch														
•	–	27 039	•	•	x	x	x	–	x	x	x	•	83 736	36
6 316	1 029	3 113	603	115 741	–	17 547	3 437	439	x	123 333	12 640	16 628	316 572	37
x	x	x	1 768	752	x	x	x	18 781	x	8 209	x	x	482 749	38
128 299	–	6	6 190	171 502	x	85 697	x	21 847	x	147 244	36 914	x	624 181	39
134 615	1 029	3 119	8 561	287 994	x	103 244	3 437	41 067	x	278 786	49 554	16 628	1 423 502	40

Kleingewerbe, Handel, Dienstleistungen.

D. Handwerk

1. Messzahlen und Veränderungsdaten für Beschäftigte und Umsatz im zulassungspflichtigen Handwerk 2018 und 2019 nach Gewerbegruppen, ausgewählten Gewerbe- und Wirtschaftszweigen

– Auswertung von Verwaltungsdaten, endgültige Ergebnisse –

Gewerbegruppe/Ausgewählter Gewerbe- zweig Ausgewählter Wirtschaftszweig	Beschäftigte			Umsatz ¹⁾		
	Messzahl ²⁾		Veränderung 2019 ggü. 2018	Messzahl ²⁾		Veränderung 2019 ggü. 2018
	2018	2019		2018	2019	
	30.09.2009 = 100		%	2009 = 100		%
Zulassungspflichtiges Handwerk insgesamt	104,2	105,1	0,9	131,4	136,8	4,1
Gewerbegruppe/Ausgewählter Gewerbe- zweig³⁾						
Bauhauptgewerbe	107,4	109,9	2,3	136,1	143,5	5,4
Zimmerer	113,2	115,9	2,4	149,7	159,1	6,3
Dachdecker	93,2	94,0	0,8	115,4	119,1	3,2
Maurer und Betonbauer; Straßenbauer	107,7	110,2	2,4	135,6	143,0	5,5
Ausbaugewerbe	106,9	108,8	1,7	122,4	128,8	5,2
Stuckateure	100,7	101,8	1,1	135,0	138,5	2,6
Maler und Lackierer	89,9	91,0	1,2	121,7	127,0	4,4
Klempner; Installateure und Heizungsbauer	110,8	112,6	1,6	128,2	133,6	4,2
Elektrotechniker	112,8	115,7	2,6	119,9	129,0	7,6
Tischler	107,1	108,1	0,9	114,0	118,2	3,6
Glaser	97,6	98,6	1,0	110,7	114,2	3,2
Handwerke für den gewerblichen Bedarf	110,0	110,7	0,6	147,6	148,3	0,5
Metallbauer	104,2	104,8	0,6	128,0	129,5	1,2
Feinwerkmechaniker	113,9	114,6	0,6	163,6	159,7	-2,4
Informationstechniker	104,2	104,4	0,2	124,8	131,2	5,1
Landmaschinenmechaniker	113,1	113,6	0,4	143,7	147,2	2,5
Kraftfahrzeuggewerbe	103,7	104,8	1,1	119,6	124,5	4,1
Kraftfahrzeugtechniker	101,9	103,3	1,3	118,7	123,7	4,2
Lebensmittelgewerbe	94,5	92,5	-2,1	118,5	120,9	2,0
Bäcker	95,7	93,7	-2,1	117,5	122,5	4,3
Konditoren	95,5	93,0	-2,6	110,2	112,5	2,1
Fleischer	92,2	90,4	-2,0	119,9	119,5	-0,3
Gesundheitsgewerbe	109,3	111,3	1,8	125,7	132,4	5,3
Augenoptiker	108,8	111,3	2,3	122,4	129,1	5,5
Orthopädietechniker	119,6	122,2	2,2	130,8	138,2	5,7
Zahntechniker	95,7	95,8	0,1	107,2	110,6	3,1
Handwerke für den privaten Bedarf	91,1	90,2	-1,0	119,9	124,1	3,5
Steinmetzen und Steinbildhauer	96,2	97,4	1,2	115,7	122,2	5,5
Friseure	88,9	87,6	-1,4	110,0	112,6	2,4
Ausgewählter Wirtschaftszweig⁴⁾						
Verarbeitendes Gewerbe	103,5	103,4	-0,1	141,8	143,7	1,4
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	94,4	92,4	-2,1	117,9	120,8	2,4
Herst. von Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	99,5	100,0	0,6	116,5	121,1	4,0
Herstellung von Metallzeugnissen	106,0	105,9	-0,2	127,2	125,0	-1,7
darunter Stahl- und Leichtmetallbau	94,5	94,5	0,1	92,7	94,3	1,8
Maschinenbau	112,6	114,5	1,7	174,3	174,0	-0,2
Herstellung von Möbeln	108,9	110,6	1,6	107,8	111,7	3,6
Herstellung von sonstigen Waren	100,0	100,6	0,6	109,0	112,6	3,3
Baugewerbe	106,6	108,6	1,9	127,6	134,2	5,2
Bauhauptgewerbe insgesamt	106,9	109,5	2,4	137,4	144,7	5,3
Bauinstallation	111,7	113,7	1,8	116,5	122,1	4,8
darunter Elektroinstallation	112,2	114,7	2,3	105,2	112,9	7,3
Gas-, Wasser-, Heizungs-, Lüftungs- und Klimainstallation	111,8	113,5	1,5	123,0	127,6	3,7
Sonstiger Ausbau	96,1	96,9	0,8	119,9	126,1	5,1
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei	105,5	105,3	-0,2	125,1	129,7	3,6
Malerei und Glaserei	89,7	90,4	0,8	118,9	124,3	4,6
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kfz	103,8	105,0	1,2	120,9	126,3	4,5
Erbringung von sonst. überwiegend persönlichen Dienstleistungen	90,7	89,5	-1,4	115,5	117,8	2,0
Friseur- und Kosmetiksalons	88,9	87,7	-1,4	110,1	112,7	2,4

¹⁾ Ohne Umsatzsteuer. – ²⁾ Die Jahresmesszahl ist ein gewichteter Durchschnitt von Quartalsmesszahlen. – ³⁾ Gewerbebezüge gemäß Anlage A der Handwerksordnung. – ⁴⁾ Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

2. Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2017

– Ergebnisse der Registerauswertung für das Handwerk in Bayern 2017 –

Gewerbegruppe Beschäftigtenrößenklasse (Unternehmen mit ... tätigen Personen) Handwerkskammerbezirk	Handwerksunternehmen ¹⁾	Tätige Personen im Jahresdurchschnitt 2017				Umsatz ³⁾ 2017	
		insgesamt ²⁾	darunter		je Unternehmen	insgesamt	je tätige Person
			sozialversicherungspflichtig Beschäftigte	geringfügig entlohnte Beschäftigte				Anzahl	1 000 €	€
nach Gewerbegruppen							
Bauhauptgewerbe	11 177	126 561	107 278	7 751	11	19 979 656	157 866
Ausbaugewerbe	40 931	256 303	192 612	21 433	6	29 334 813	114 454
Handwerke für den gewerblichen Bedarf	14 825	229 882	170 692	43 943	16	22 494 649	97 853
Kraftfahrzeuggewerbe	9 578	106 597	86 876	9 670	11	26 785 797	251 281
Lebensmittelgewerbe	5 561	117 799	87 109	24 826	21	9 103 002	77 276
Gesundheitsgewerbe	3 559	35 365	27 193	4 369	10	2 867 595	81 086
Handwerke für den privaten Bedarf	15 546	67 297	40 667	10 501	4	3 429 622	50 962
Insgesamt	101 177	939 804	712 427	122 493	9	113 995 134	121 297
Veränderung gegenüber 2016 in %	- 0,1	1,8	2,4	- 0,4	1,9	5,3	3,5
darunter zulassungspflichtiges Handwerk							
Bauhauptgewerbe	11 113	126 160	106 982	7 713	11	19 926 217	157 944
Ausbaugewerbe	31 118	223 546	173 319	18 153	7	26 250 724	117 429
Handwerke für den gewerblichen Bedarf	9 074	121 476	102 762	9 394	13	18 501 182	152 303
Kraftfahrzeuggewerbe	9 578	106 597	86 876	9 670	11	26 785 797	251 281
Lebensmittelgewerbe	5 087	110 254	81 994	22 899	22	7 877 840	71 452
Gesundheitsgewerbe	3 559	35 365	27 193	4 369	10	2 867 595	81 086
Handwerke für den privaten Bedarf	11 326	46 449	27 405	7 307	4	1 882 663	40 532
Insgesamt	80 855	769 847	606 531	79 505	10	104 092 018	135 211
Veränderung gegenüber 2016 in %	- 0,6	1,6	2,2	- 0,4	2,2	5,6	3,9
nach Beschäftigtenrößenklassen							
unter 5	61 933	122 717	45 480	13 227	2	10 101 481	82 315
5 bis 9	19 858	130 527	88 212	21 525	7	11 402 223	87 355
10 bis 19	11 099	148 065	114 439	22 066	13	15 513 451	104 775
20 bis 49	5 921	173 838	145 227	22 476	29	21 315 912	122 619
50 oder mehr	2 366	364 657	319 069	43 199	154	55 662 067	152 642
Insgesamt	101 177	939 804	712 427	122 493	9	113 995 134	121 297
Veränderung gegenüber 2016 in %	- 0,1	1,8	2,4	- 0,4	1,9	5,3	3,5
darunter zulassungspflichtiges Handwerk							
unter 5	46 831	96 589	37 948	10 252	2	8 394 455	86 909
5 bis 9	17 159	113 005	77 697	17 359	7	10 194 860	90 216
10 bis 19	9 748	129 978	102 162	17 661	13	14 091 067	108 411
20 bis 49	5 151	150 727	128 970	16 421	29	19 626 429	128 970
50 oder mehr	1 966	279 548	259 754	17 812	142	51 785 207	185 246
Insgesamt	80 855	769 847	606 531	79 505	10	104 092 018	135 211
Veränderung gegenüber 2016 in %	- 0,6	1,6	2,2	- 0,4	2,2	5,6	3,9
nach Handwerkskammerbezirken							
München und Oberbayern	37 267	305 087	227 979	38 354	8	39 357 202	129 003
Niederbayern-Oberpfalz	19 436	215 945	169 031	26 835	11	28 753 537	133 152
Oberfranken	8 154	74 886	58 174	8 317	9	9 145 007	122 119
Mittelfranken	11 845	116 712	88 289	16 171	10	11 328 209	97 061
Unterfranken	9 864	92 677	69 186	13 308	9	10 003 132	107 935
Schwaben	14 611	134 497	99 768	19 508	9	15 408 047	114 561
Insgesamt	101 177	939 804	712 427	122 493	9	113 995 134	121 297
Veränderung gegenüber 2016 in %	- 0,1	1,8	2,4	- 0,4	1,9	5,3	3,5
darunter zulassungspflichtiges Handwerk							
München und Oberbayern	28 092	241 493	188 012	24 248	9	35 434 749	146 732
Niederbayern-Oberpfalz	16 575	186 566	150 309	19 151	11	26 800 411	143 651
Oberfranken	6 870	64 652	51 863	5 724	9	8 377 857	129 584
Mittelfranken	9 272	86 713	69 038	8 073	9	9 997 897	115 299
Unterfranken	8 028	77 451	59 842	9 324	10	9 183 601	118 573
Schwaben	12 018	112 972	87 467	12 985	9	14 297 503	126 558
Insgesamt	80 855	769 847	606 531	79 505	10	104 092 018	135 211
Veränderung gegenüber 2016 in %	- 0,6	1,6	2,2	- 0,4	2,2	5,6	3,9

¹⁾ Nur Unternehmen (einschl. der inzwischen inaktiven Unternehmen) mit steuerbarem Umsatz aus Lieferungen und Leistungen und/oder mit sozialversicherungspflichtig oder geringfügig entlohnten Beschäftigten im jeweiligen Berichtsjahr. – ²⁾ Einschl. tätiger Unternehmer (geschätzt). – ³⁾ Mit geschätzten Umsätzen bei Organschaftsmitgliedern; ohne Umsatzsteuer.