

XII.

---

Produzierendes Gewerbe

## XII. Produzierendes Gewerbe

Seite

### 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 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen .....	259
2. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 bis 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen .....	260
3. Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen und Regierungsbezirken .....	264
4. Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen .....	266
5. Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen .....	266
6. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Anlagearten .....	267
7. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Hauptgruppen und Anlagearten .....	267
8. Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe seit 2017 nach Wirtschaftsabteilungen .....	268
9. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe, den Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden seit 2017 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen .....	269
10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 nach ausgewählten Güterklassen .....	270

### B. Baugewerbe

1. Rechtliche Einheiten, tätige Personen, Entgelte und Umsatz im Baugewerbe 2019 nach Wirtschaftszweigen .	274
2. Investitionen der rechtlichen Einheiten im Baugewerbe 2019 nach Wirtschaftszweigen .....	274
3. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Entgelte im Bauhauptgewerbe im Juni 2019 und 2020 .....	275
4. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Bauhauptgewerbe 2019 und 2020 nach Wirtschaftszweigen .....	276
5. Auftragseingänge und Auftragsbestände der Betriebe im Bauhauptgewerbe 2019 und 2020 .....	276
6. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern 2020 nach Wirtschaftszweigen .....	277
7. Betriebe und tätige Personen im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern Ende Juni 2019 und 2020 nach Wirtschaftszweigen .....	277

### C. Energieversorgung

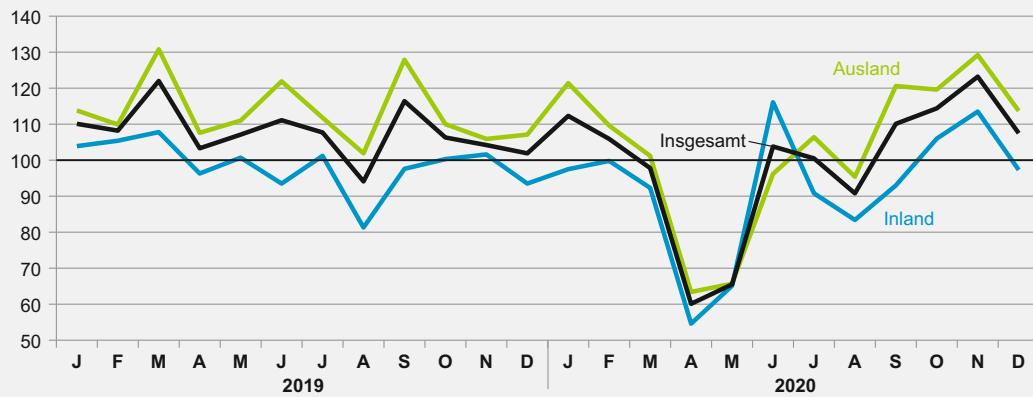
1. Struktur des Energieverbrauchs seit 2016 .....	278
2. Primärenergieverbrauch seit 2016 nach Energieträgern und deren Herkunft .....	278
3. Endenergieverbrauch seit 2016 nach Energieträgern .....	278
4. Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Löhne und Gehälter in den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung 2019 und 2020 .....	279
5. Kohleversorgung seit 2016 .....	279
6. Mineralölversorgung seit 2016 .....	279
7. Gasversorgung seit 2017 .....	280
8. Elektrizitätsversorgung 2019 und 2020 .....	280
9. Elektrizitätserzeugung der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 und 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen .....	281
10. Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen .....	281
11. Energiebilanz Bayern 2018 .....	282

### D. Handwerk

1. Messzahlen und Veränderungsraten für Beschäftigte und Umsatz im zulassungspflichtigen Handwerk 2019 und 2020 nach Gewerbegruppen, ausgewählten Gewerbe- und Wirtschaftszweigen .....	284
2. Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2018 .....	285

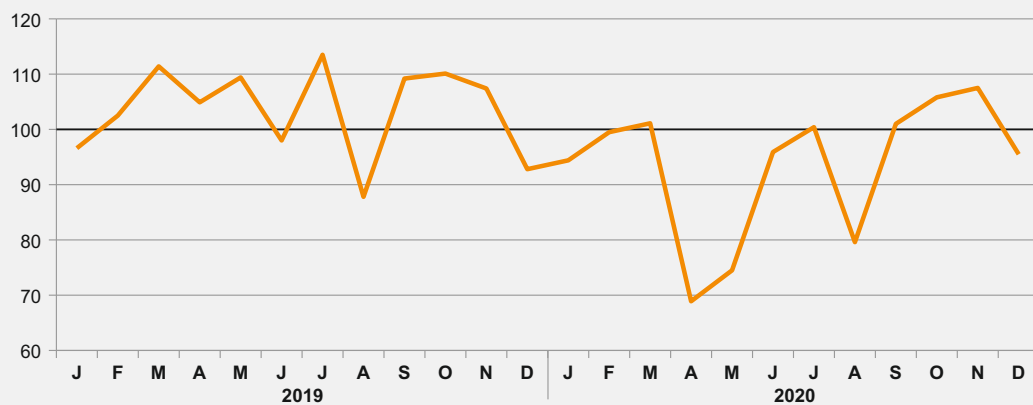
### Auftragseingang des Verarbeitenden Gewerbes 2019 und 2020

Volumenindex, 2015 = 100



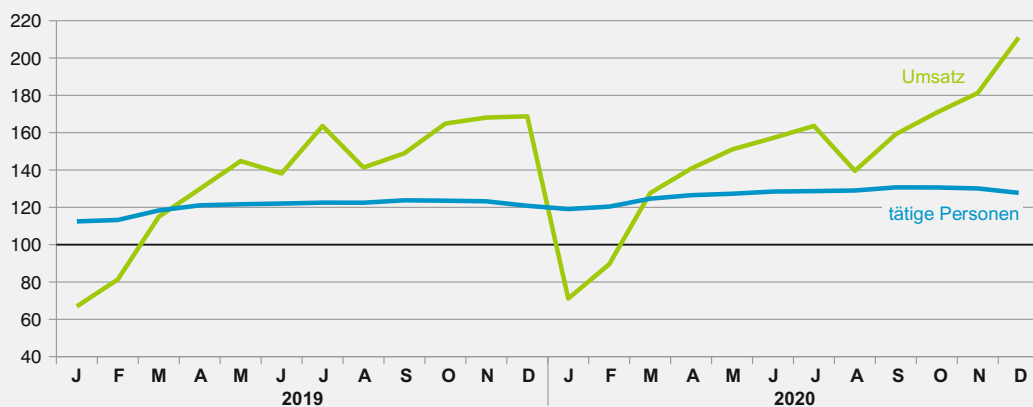
### Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 und 2020

Index kalendermonatlich, 2015 = 100



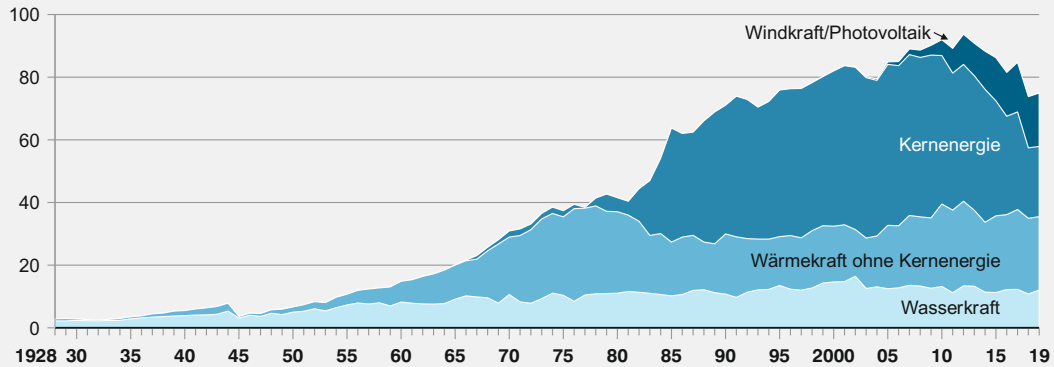
### Umsatz\* und tätige Personen im Bauhauptgewerbe 2019 und 2020

Monatsdurchschnitt, 2015 = 100

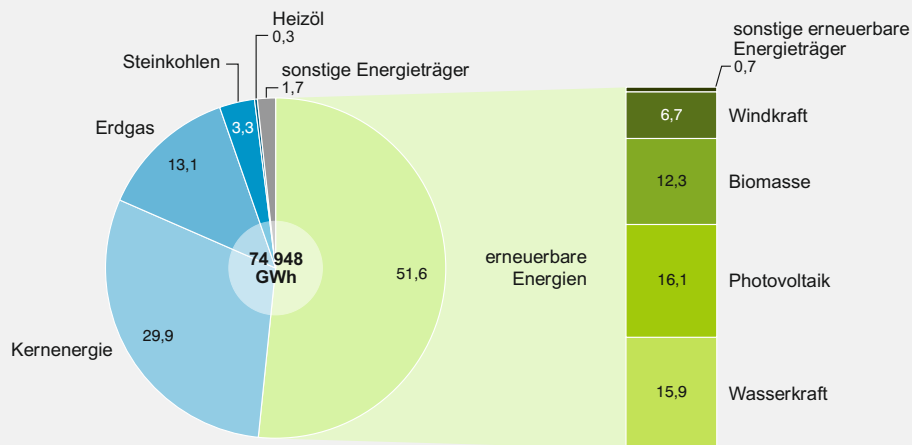


\* Baugewerblicher Umsatz; ohne Umsatzsteuer.

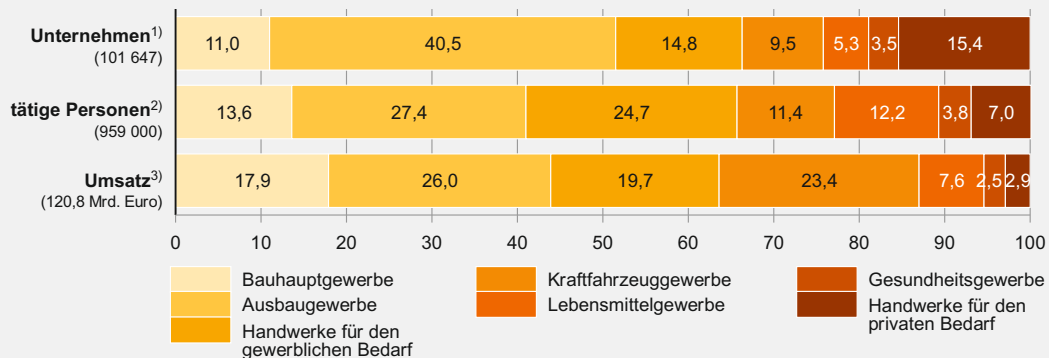
### Erzeugung von Elektrizität seit 1928 in Tausend Gigawattstunden (GWh)



### Bruttostromerzeugung 2019 nach Energieträgern in Prozent

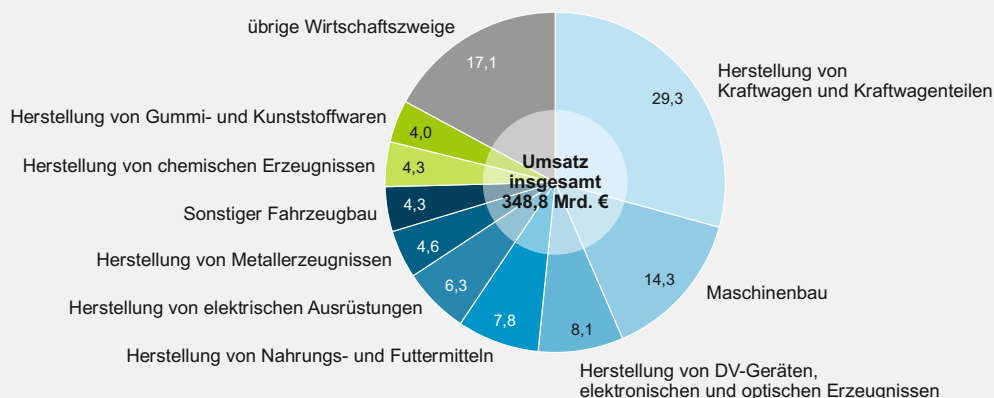


### Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2018 nach Gewerbegruppen in Prozent



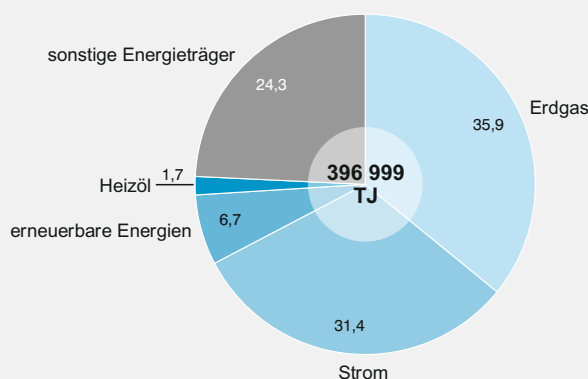
<sup>1)</sup> Nur Unternehmen (einschl. der inzwischen inaktiven Unternehmen) mit steuerbarem Umsatz aus Lieferungen und Leistungen und/oder mit sozialversicherungspflichtig oder geringfügig entlohnten Beschäftigten im Berichtsjahr 2018.  
<sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt 2018; einschl. tätiger Inhaber (geschätzt).  
<sup>3)</sup> Mit geschätzten Umsätzen bei Organschaftsmitgliedern; ohne Umsatzsteuer.

**Umsatzverteilung im Verarbeitenden Gewerbe\* in Bayern 2020 nach Wirtschaftsabteilungen in Prozent**

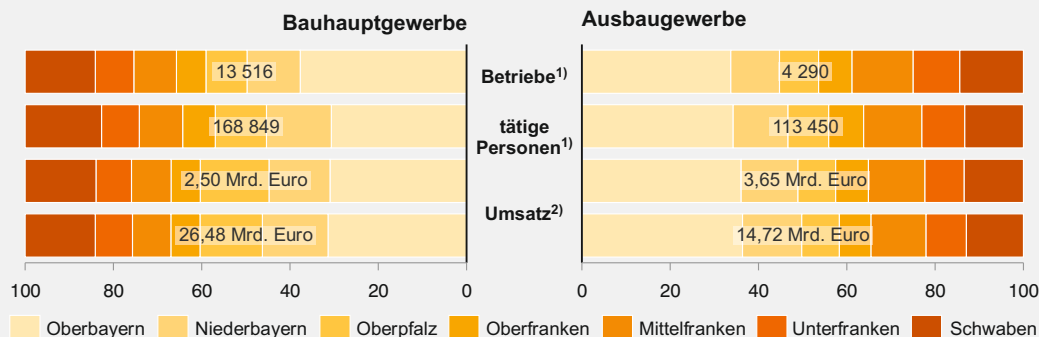


\* Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten.

**Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe in Bayern 2019 in Prozent**

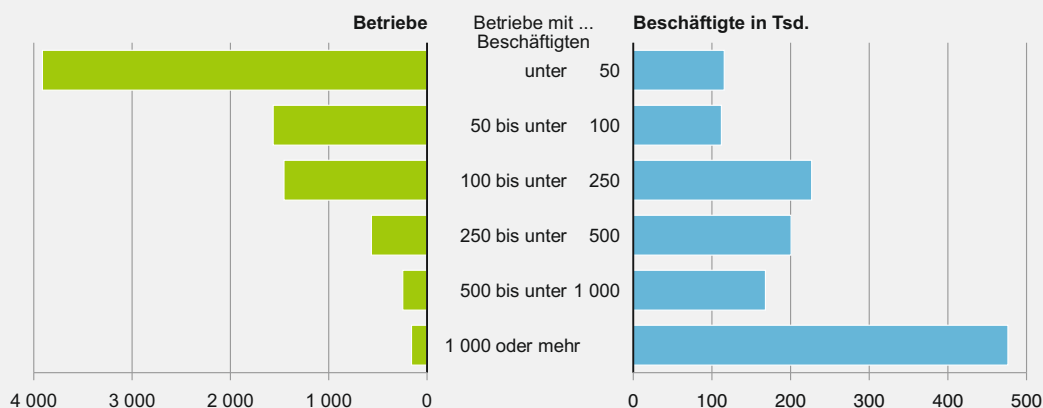


**Betriebe, tätige Personen und Umsatz im Baugewerbe 2020 nach Regierungsbezirken in Prozent**



1) Betriebe und tätige Personen Ende Juni 2020.  
 Bauhauptgewerbe: Alle Betriebe; Ausbaugewerbe: Betriebe von rechtlichen Einheiten mit mindestens zehn tätigen Personen.  
 2) (Aus-)Baugewerblicher Umsatz ohne Umsatzsteuer.  
 Bauhauptgewerbe: Im Juni 2020 bzw. in Jahr 2019; Ausbaugewerbe: Im zweiten Quartal 2020 bzw. im Jahr 2019.

### Betriebe und Beschäftigte\* des Verarbeitenden Gewerbes\*\* in Bayern 2020 nach Beschäftigtengrößenklassen



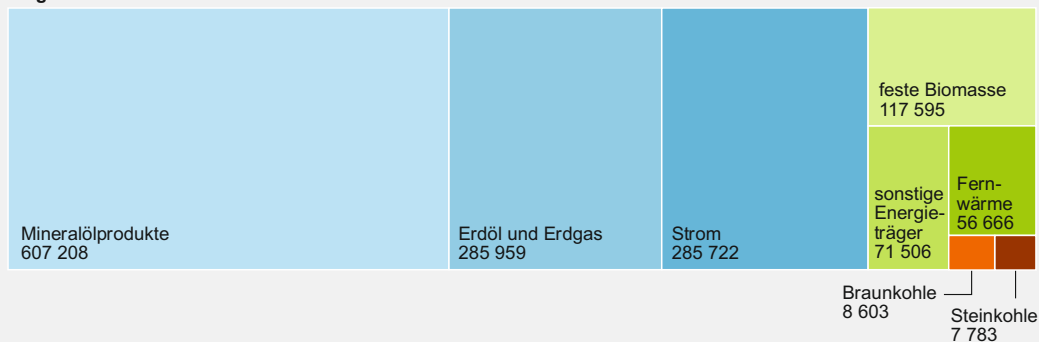
\* Stand: Ende September 2020.

\*\* Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

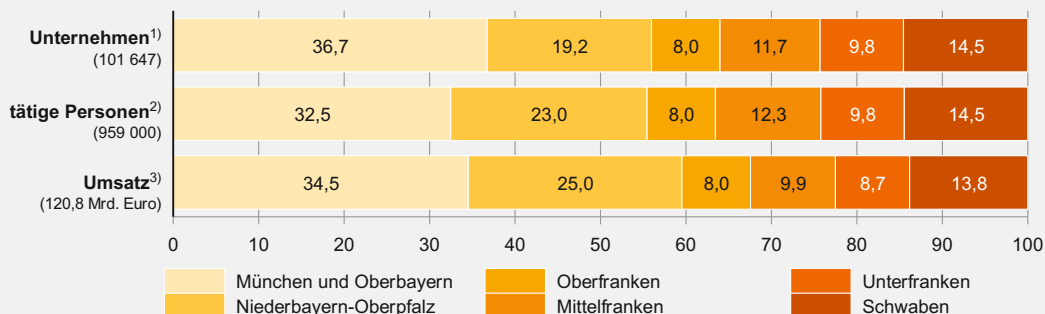
Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten.

### Endenergieverbrauch in Bayern 2018 nach Energieträgern in Terajoule

insgesamt: 1 441 042



### Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2018 nach Handwerkskammerbezirken in Prozent



<sup>1)</sup> Nur Unternehmen (einschl. der inzwischen inaktiven Unternehmen) mit steuerbarem Umsatz aus Lieferungen und Leistungen und/oder mit sozialversicherungspflichtig oder geringfügig entlohnten Beschäftigten im Berichtsjahr 2018.

<sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt 2018; einschl. tätiger Inhaber (geschätzt).

<sup>3)</sup> 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.

**Betriebe:** Örtlich getrennte Niederlassungen von rechtlichen Einheiten. Dazu zählen Haupt- und selbstständige Zweigniederlassungen sowie rechtliche Einheiten mit nur einem Betrieb.

**Entgelte:** Summe der lohnsteuerpflichtigen Bruttobezüge ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung. Einbezogen sind auch Zahlungen für Beschäftigten, 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. rechtlichen Einheiten 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 Veränderungsraten 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 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen**

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. Klasse und Hauptgruppe	Rechtliche Einheiten	Beschäftigte	Entgelte	Umsatz
		am 30. September			
		Anzahl		1 000 €	
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>138</b>	<b>5 497</b>	<b>220 240</b>	<b>1 044 659</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	137	.	.	.
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>6 451</b>	<b>1 349 819</b>	<b>72 264 811</b>	<b>384 568 164</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	949	116 317	3 371 462	26 000 208
10.13	Fleischverarbeitung .....	208	16 900	437 684	3 228 938
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	52	18 152	890 584	11 586 343
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	427	48 991	965 555	2 863 715
11	Getränkeherstellung .....	167	15 641	646 015	3 779 101
11.05	H. v. Bier .....	112	10 711	460 536	2 418 473
13	H. v. Textilien .....	117	12 545	500 671	2 713 495
14	H. v. Bekleidung .....	67	8 677	318 081	1 508 282
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	31	2 989	124 428	676 038
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	29	3 021	97 509	578 469
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	220	18 657	702 403	4 959 707
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	95	9 294	353 172	1 834 306
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	103	20 866	954 197	5 474 090
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern .....	207	18 367	632 121	2 516 420
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	174	47 488	2 742 619	14 655 122
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	35	9 169	504 124	3 030 161
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	542	78 374	3 112 777	14 527 704
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	85	23 885	1 097 678	5 553 661
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	278	30 819	1 102 358	4 719 805
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	364	46 719	1 914 527	9 978 882
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	97	19 966	895 385	4 706 337
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 101	108 128	4 360 382	16 200 735
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	187	20 227	844 348	3 662 412
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	344	98 269	6 339 843	32 622 766
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	57	24 838	1 830 290	10 873 041
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	14	3 300	166 325	889 303
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen .....	154	37 147	2 177 841	9 108 751
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	11	15 580	1 098 623	.
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	325	176 926	10 863 014	42 968 257
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	52	10 447	556 649	2 966 496
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen .....	96	105 369	6 497 555	20 304 701
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	14	17 486	.	.
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. .....	79	28 456	1 919 992	7 130 062
28	Maschinenbau .....	806	208 321	11 447 415	44 660 372
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	20	12 074	832 035	2 736 029
28.25	H. v. Kälte- und Lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	53	15 447	1 021 092	5 761 493
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. .....	104	29 273	1 603 276	5 906 357
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	70	18 719	970 115	3 170 641
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. .....	185	25 155	1 272 660	4 848 875
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	181	219 632	16 184 423	117 355 060
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	13	169 299	13 618 367	101 271 264
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	39	48 259	3 484 576	16 739 286
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	22	41 202	3 033 001	13 496 161
31	H. v. Möbeln .....	171	22 600	846 961	4 026 375
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	64	5 309	196 812	934 963
32	H. v. sonstigen Waren .....	246	31 092	1 261 977	5 044 938
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	153	16 897	747 139	2 813 688
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	159	18 151	803 965	3 236 801
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>6 589</b>	<b>1 355 316</b>	<b>72 485 051</b>	<b>385 612 823</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>2 936</b>	<b>504 535</b>	<b>25 261 448</b>	<b>112 306 179</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 801</b>	<b>604 419</b>	<b>37 950 311</b>	<b>209 127 127</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>274</b>	<b>50 170</b>	<b>2 465 306</b>	<b>.</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 572</b>	<b>194 395</b>	<b>6 658 205</b>	<b>43 210 656</b>

<sup>1)</sup> 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 <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. Klasse und Hauptgruppe	Betriebe		
		2018	2019	2020
		am 30. September		
		Anzahl		
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>207</b>	<b>221</b>	<b>225</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	205	219	222
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>7 374</b>	<b>7 400</b>	<b>7 678</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	950	963	1 031
10.13	Fleischverarbeitung .....	170	176	210
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	84	83	84
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	408	409	436
11	Getränkeherstellung .....	174	179	184
11.05	H. v. Bier .....	113	115	119
13	H. v. Textilien .....	124	120	126
14	H. v. Bekleidung .....	75	71	70
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	36	34	33
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	31	30	31
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	219	225	235
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	94	96	101
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	133	132	134
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern ....	243	228	228
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	228	226	231
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	41	40	41
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	597	596	619
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	107	111	113
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	289	288	304
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	638	655	675
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	118	122	123
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 137	1 134	1 192
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	188	189	201
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	373	382	392
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	56	62	63
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	21	20	18
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen ...	181	183	179
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten ....	16	18	16
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	371	380	400
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	69	72	60
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen .....	111	115	120
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	16	16	16
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. ....	60	64	91
28	Maschinenbau .....	929	921	946
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	28	28	28
28.25	H. v. Kälte- und Lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	64	63	60
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. ....	117	114	125
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	76	74	77
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. ....	205	207	214
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	240	235	236
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	17	18	18
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	47	47	50
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	26	27	27
31	H. v. Möbeln .....	183	181	180
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	64	65	67
32	H. v. sonstigen Waren .....	267	272	284
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	163	164	177
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	246	251	260
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>7 581</b>	<b>7 621</b>	<b>7 903</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>3 494</b>	<b>3 560</b>	<b>3 695</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>2 134</b>	<b>2 124</b>	<b>2 183</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>286</b>	<b>284</b>	<b>297</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 657</b>	<b>1 643</b>	<b>1 718</b>

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

**Gewinnung von Steinen und Erden 2018 bis 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen**

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Beschäftigte			Entgelte			Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>
2018	2019	2020	2018	2019	2020	
am 30. September						
Anzahl			1 000 €			
5 797	6 077	6 215	227 151	242 323	255 015	B
.	.	.	.	.	.	08
<b>1 330 966</b>	<b>1 323 389</b>	<b>1 293 292</b>	<b>70 451 317</b>	<b>71 448 451</b>	<b>68 457 876</b>	C
115 308	116 449	115 670	3 307 402	3 407 006	3 429 015	10
15 175	15 354	15 990	389 666	400 677	413 750	10.13
18 378	18 687	18 867	861 015	901 908	932 949	10.51
48 370	49 012	47 797	948 967	986 655	959 650	10.71
15 827	16 468	16 145	652 595	672 072	671 306	11
9 917	10 260	10 050	424 529	437 212	429 595	11.05
13 381	12 630	12 331	487 179	486 499	474 276	13
9 526	9 501	8 459	338 767	352 683	310 416	14
3 974	3 875	3 007	151 179	155 342	123 662	14.13
11 671	.	3 561	534 669	.	119 109	15
17 557	17 827	18 195	617 525	640 438	670 649	16
8 672	9 199	9 488	312 096	339 378	360 838	16.23
21 883	22 462	22 327	958 071	1 006 102	1 021 143	17
19 107	17 910	16 895	676 730	638 624	597 987	18
56 820	57 034	55 330	3 312 248	3 410 685	3 315 619	20
7 838	8 110	8 405	390 159	430 406	452 619	21
82 097	81 440	78 059	3 210 115	3 287 059	3 154 271	22
20 937	21 485	19 843	961 521	1 009 209	974 926	22.21
35 496	34 771	33 775	1 282 794	1 296 592	1 219 501	22.29
50 544	49 989	49 598	2 040 224	2 067 580	2 039 032	23
26 384	26 336	25 667	1 345 664	1 358 986	1 271 419	24
112 418	111 685	107 846	4 578 330	4 661 195	4 374 262	25
21 495	21 024	20 287	881 896	867 971	844 165	25.11
93 141	98 025	94 675	5 747 019	6 190 413	5 941 869	26
23 350	25 210	23 962	1 580 516	1 796 019	1 715 212	26.11
3 950	4 351	3 372	196 457	231 344	169 101	26.30
35 957	37 480	36 691	2 090 806	2 214 669	2 137 732	26.51
13 856	14 876	15 510	977 624	1 032 914	1 094 440	26.60
121 155	111 532	109 016	7 384 502	6 584 808	6 409 276	27
25 515	24 946	20 829	1 511 311	1 515 303	1 283 687	27.11
48 808	43 496	42 116	3 225 039	2 742 881	2 635 609	27.12
10 120	9 971	9 698	506 505	493 753	487 677	27.51
15 599	13 693	17 208	1 041 005	834 954	1 027 758	27.90
236 644	236 849	227 814	13 222 352	13 527 236	12 543 076	28
28 269	27 606	25 731	1 829 145	1 842 613	1 656 131	28.11
14 798	15 097	13 201	905 666	941 021	765 509	28.25
31 179	31 534	31 527	1 722 688	1 744 208	1 706 491	28.29
19 335	19 228	18 528	1 052 776	1 052 216	968 794	28.41
26 857	26 956	25 716	1 385 383	1 445 432	1 308 812	28.99
207 829	206 341	203 627	15 646 867	15 924 118	15 086 311	29
136 305	136 076	133 314	11 845 745	12 130 342	11 455 594	29.10
32 874	33 312	35 057	2 516 287	2 586 419	2 624 650	30
28 553	28 853	28 396	2 264 203	2 318 515	2 202 029	30.30
22 060	22 252	21 578	847 525	865 484	814 756	31
5 406	5 358	5 328	199 478	202 212	196 260	31.01
30 395	31 419	31 957	1 265 690	1 354 990	1 349 544	32
16 829	17 832	18 846	783 280	852 300	877 087	32.50
23 596	29 075	28 446	1 158 504	1 654 723	1 587 887	33
<b>1 336 763</b>	<b>1 329 466</b>	<b>1 299 507</b>	<b>70 678 469</b>	<b>71 690 774</b>	<b>68 712 891</b>	
<b>480 124</b>	<b>472 876</b>	<b>459 996</b>	<b>23 452 714</b>	<b>23 294 246</b>	<b>22 481 429</b>	
<b>607 997</b>	<b>615 573</b>	<b>603 109</b>	<b>38 264 960</b>	<b>39 676 115</b>	<b>37 664 931</b>	
<b>42 720</b>	<b>43 065</b>	<b>42 438</b>	<b>1 864 030</b>	<b>1 889 221</b>	<b>1 834 265</b>	
<b>203 907</b>	<b>195 976</b>	<b>192 108</b>	<b>6 943 181</b>	<b>6 670 825</b>	<b>6 580 426</b>	

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

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im

Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. Klasse und Hauptgruppe	Umsatz		
		2018	2019	2020
		1 000 €		
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>1 074 182</b>	<b>1 124 857</b>	<b>1 148 097</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	.	.	.
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>374 979 803</b>	<b>380 743 615</b>	<b>347 632 440</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	26 623 797	27 211 255	27 191 438
10.13	Fleischverarbeitung .....	3 039 650	3 167 079	3 086 633
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	11 333 643	11 736 149	11 973 781
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	2 906 686	3 062 462	2 868 437
11	Getränkeherstellung .....	4 040 271	4 088 033	3 817 066
11.05	H. v. Bier .....	2 245 887	2 291 766	2 099 674
13	H. v. Textilien .....	2 723 445	2 584 725	2 611 926
14	H. v. Bekleidung .....	1 942 280	1 918 405	1 507 342
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	951 253	923 021	679 195
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	1 776 977	.	573 987
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	4 219 141	4 272 513	4 477 527
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	1 511 358	1 653 812	1 790 969
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	6 317 685	6 148 971	5 714 753
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern .....	2 913 715	2 681 089	2 328 308
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	16 649 720	15 753 884	14 844 040
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	2 024 526	2 115 383	2 214 102
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	15 233 649	15 118 775	14 054 918
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	4 805 730	5 005 782	4 685 338
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	5 888 146	5 655 314	5 076 971
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	9 273 438	9 264 611	9 571 552
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	7 503 337	6 712 553	6 019 178
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	17 829 952	17 534 303	16 005 954
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	3 617 049	3 841 972	3 444 924
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	32 289 594	32 355 273	28 229 168
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	11 375 759	10 830 840	10 064 898
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	896 995	1 016 500	891 901
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen .....	9 186 732	9 124 631	8 485 022
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	.	.	.
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	27 676 584	25 752 729	22 091 654
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	6 793 453	6 393 200	5 438 919
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen .....	10 866 544	10 064 649	7 403 061
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	2 189 780	2 319 434	2 385 283
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. ....	1 923 845	2 125 374	2 313 790
28	Maschinenbau .....	54 914 423	54 372 306	49 720 041
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	7 073 454	6 559 986	7 455 878
28.25	H. v. Kälte- und Lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	3 515 945	3 927 277	4 555 346
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. ....	6 632 942	6 804 275	6 310 404
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	4 223 863	4 075 573	3 144 354
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. ....	5 848 130	5 794 403	4 973 620
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	106 469 206	116 492 972	102 061 545
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	82 833 723	92 946 893	80 921 462
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	12 832 658	14 263 541	14 846 684
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	10 540 359	11 199 566	10 687 989
31	H. v. Möbeln .....	4 140 111	4 086 369	3 785 140
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	879 252	912 970	871 114
32	H. v. sonstigen Waren .....	5 631 002	5 815 881	5 744 652
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	3 377 578	3 564 622	3 598 262
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	3 975 801	4 001 697	4 029 860
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>376 053 985</b>	<b>381 868 472</b>	<b>348 780 537</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>110 322 733</b>	<b>105 533 831</b>	<b>97 120 093</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>204 545 141</b>	<b>216 644 303</b>	<b>194 811 212</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>44 354 668</b>	<b>43 370 339</b>	<b>42 382 972</b>

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

## Gewinnung von Steinen und Erden 2018 bis 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

darunter Auslandsumsatz			Anteil Bayerns am Bundesgebiet 2020				Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>
2018	2019	2020	Beschäf- tigte	Entgelte	Umsatz	Auslands- umsatz	
1 000 €			%				
<b>126 798</b>	<b>136 209</b>	<b>133 620</b>	<b>14,9</b>	<b>11,6</b>	<b>13,4</b>	<b>10,4</b>	<b>B</b>
.	.	.	.	.	.	.	08
<b>199 319 468</b>	<b>207 239 587</b>	<b>186 464 181</b>	<b>20,8</b>	<b>22,1</b>	<b>19,7</b>	<b>21,9</b>	<b>C</b>
5 583 043	5 799 537	5 656 946	20,9	19,4	16,6	15,2	10
201 691	220 914	238 285	19,0	18,0	13,5	7,5	10.13
3 113 347	3 253 415	3 212 494	45,8	48,1	42,2	38,5	10.51
102 981	107 750	106 659	26,8	24,0	16,7	10,6	10.71
483 227	487 721	423 389	26,1	24,0	17,9	15,3	11
341 325	335 745	293 926	36,8	34,4	27,6	35,7	11.05
1 492 860	1 408 203	1 372 806	20,6	21,9	23,7	25,8	13
634 106	638 860	498 709	32,3	31,8	27,2	24,4	14
324 413	320 651	249 525	27,4	26,6	23,1	18,2	14.13
236 798	.	264 667	27,9	29,9	26,4	37,4	15
1 066 634	1 062 946	1 085 801	20,7	20,9	20,5	22,2	16
160 275	178 453	148 939	23,0	23,2	22,1	20,6	16.23
2 787 287	2 640 069	2 381 465	17,2	17,6	15,5	15,8	17
465 351	343 103	362 612	19,4	19,7	19,2	21,9	18
10 639 195	10 162 410	9 344 347	15,9	15,3	10,4	10,5	20
968 137	986 849	1 016 216	7,3	6,2	4,7	3,5	21
6 339 818	6 261 007	5 816 554	20,0	19,7	18,7	19,7	22
2 477 990	2 492 311	2 358 737	24,7	26,4	22,6	24,0	22.21
2 158 490	2 105 746	1 918 638	22,6	22,0	22,8	23,7	22.29
2 344 275	2 255 470	2 132 033	25,7	24,6	22,4	21,4	23
2 984 104	2 683 308	2 430 019	10,5	10,5	6,4	5,8	24
5 559 703	5 511 778	4 844 594	16,1	16,0	14,8	14,5	25
1 211 966	1 145 753	839 173	19,7	21,3	19,4	24,8	25.11
22 008 275	22 538 731	20 843 387	29,9	33,3	36,3	42,0	26
8 815 583	8 385 003	7 805 208	38,1	45,5	53,4	59,4	26.11
683 882	759 092	655 093	16,1	16,3	17,2	30,6	26.30
5 800 456	5 801 448	5 366 600	25,8	27,1	29,4	31,7	26.51
.	.	.	67,8	70,9	.	.	26.60
17 061 872	15 699 883	13 014 703	26,5	29,6	24,5	29,0	27
4 295 706	4 105 724	3 515 082	35,4	41,6	39,9	45,7	27.11
7 444 669	6 690 867	4 820 362	35,1	40,9	32,0	42,9	27.12
.	.	.	25,2	24,3	24,5	.	27.51
784 859	1 053 256	1 073 978	21,3	23,2	15,3	14,5	27.90
36 018 127	35 484 349	32 780 297	21,9	22,3	21,8	23,4	28
5 570 032	5 039 963	5 643 369	23,9	23,1	27,8	30,1	28.11
1 879 693	2 280 004	3 142 010	23,3	27,0	33,8	42,7	28.25
4 619 930	4 674 482	4 279 258	24,4	24,1	23,8	25,2	28.29
2 822 677	2 688 236	2 035 246	25,4	26,2	24,0	26,1	28.41
3 111 829	3 155 183	2 725 182	19,1	19,4	20,7	21,3	28.99
68 425 234	77 862 228	67 843 434	24,9	28,5	26,8	27,9	29
.	.	.	28,4	32,9	27,3	.	29.10
8 236 996	9 117 480	8 808 243	24,5	28,6	30,6	28,4	30
7 039 270	7 442 320	6 725 085	36,2	38,4	40,0	33,7	30.30
1 414 490	1 405 345	1 203 586	21,8	21,6	19,8	21,5	31
149 436	162 729	154 908	18,3	17,7	18,6	16,1	31.01
3 077 873	3 128 683	3 029 242	18,5	18,3	17,4	16,9	32
1 928 368	2 000 432	1 987 864	14,6	15,1	14,1	13,4	32.50
642 130	665 477	747 677	13,8	15,4	10,7	8,5	33
<b>199 446 266</b>	<b>207 375 795</b>	<b>186 597 801</b>	<b>20,8</b>	<b>22,0</b>	<b>19,7</b>	<b>21,9</b>	
<b>54 444 978</b>	<b>51 555 869</b>	<b>45 995 676</b>	<b>19,4</b>	<b>20,1</b>	<b>16,1</b>	<b>17,0</b>	
<b>128 885 339</b>	<b>139 552 669</b>	<b>125 414 232</b>	<b>22,4</b>	<b>24,7</b>	<b>24,6</b>	<b>26,7</b>	
.	.	.	<b>20,7</b>	<b>19,8</b>	.	.	
<b>11 552 170</b>	<b>11 583 462</b>	<b>11 165 017</b>	<b>20,2</b>	<b>18,0</b>	<b>15,5</b>	<b>13,6</b>	

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

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung bzw. Klasse und Hauptgruppe	Betriebe <sup>2)</sup>				
		Bayern	davon			
			Oberbayern	Niederbayern	Oberpfalz	Oberfranken
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>225</b>	<b>64</b>	<b>38</b>	<b>23</b>	<b>29</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	222	63	37	23	29
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>7 678</b>	<b>1 923</b>	<b>870</b>	<b>780</b>	<b>817</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	1 031	277	136	90	84
10.13	Fleischverarbeitung .....	210	48	29	27	22
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	84	21	8	6	6
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	436	130	55	38	30
11	Getränkeherstellung .....	184	43	30	20	25
11.05	H. v. Bier .....	119	32	22	13	15
13	H. v. Textilien .....	126	12	9	8	62
14	H. v. Bekleidung .....	70	12	7	11	15
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	33	7	2	6	3
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	31	7	2	4	9
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	235	39	32	28	26
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	101	16	12	10	5
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	134	28	7	11	19
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern .....	228	59	19	21	23
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	231	89	14	9	18
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	41	24	2	5	3
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	619	130	66	68	81
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	113	19	13	13	17
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	304	69	27	37	38
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	675	144	96	89	79
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	123	22	6	19	8
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 192	226	162	138	111
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	201	31	32	26	13
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	392	169	32	25	21
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	63	20	4	8	2
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	18	7	3	2	–
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten u. Vorrichtungen .....	179	77	13	6	10
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	16	7	1	1	1
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	400	112	44	44	35
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	60	15	13	3	5
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen .....	120	26	14	26	10
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	16	6	3	–	–
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. ....	91	30	6	6	7
28	Maschinenbau .....	946	231	91	95	84
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	28	5	2	4	3
28.25	H. v. Kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	60	13	13	4	5
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. ....	125	27	6	15	16
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	77	21	3	6	8
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. ....	214	55	26	25	22
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	236	55	41	31	20
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	18	5	3	3	4
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	50	21	2	7	4
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	27	15	2	–	–
31	H. v. Möbeln .....	180	28	17	16	46
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	67	14	7	8	9
32	H. v. sonstigen Waren .....	284	83	25	22	27
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	177	61	17	15	14
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	260	107	28	19	15
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>7 903</b>	<b>1 987</b>	<b>908</b>	<b>803</b>	<b>846</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>3 695</b>	<b>838</b>	<b>434</b>	<b>411</b>	<b>430</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>2 183</b>	<b>620</b>	<b>245</b>	<b>211</b>	<b>162</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>297</b>	<b>78</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>55</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 718</b>	<b>445</b>	<b>200</b>	<b>157</b>	<b>198</b>

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

**und Erden 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen und Regierungsbezirken**

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

noch: Betriebe <sup>2)</sup>			Beschäftigte <sup>2)</sup>								Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>
noch: davon			Bayern	davon							
Mittel- franken	Unter- franken	Schwa- ben		Ober- bayern	Nieder- bayern	Ober- pfalz	Ober- franken	Mittel- franken	Unter- franken	Schwaben	
18	24	29	6 215	1 644	1 090	1 206	588	533	426	728	B
18	24	28	.	.	.	1 206	588	533	426	.	08
<b>1 060</b>	<b>873</b>	<b>1 355</b>	<b>1 293 292</b>	<b>369 612</b>	<b>132 934</b>	<b>138 948</b>	<b>120 642</b>	<b>184 174</b>	<b>135 481</b>	<b>211 501</b>	<b>C</b>
108	105	231	115 670	30 828	11 867	12 130	9 068	13 519	11 124	27 134	10
26	17	41	15 990	3 490	1 786	3 058	1 209	2 555	862	3 030	10.13
4	3	36	18 867	5 691	444	2 133	1 108	203	476	8 812	10.51
47	53	83	47 797	14 011	4 764	5 235	2 930	6 942	5 979	7 936	10.71
15	26	25	16 145	5 397	1 689	964	1 969	1 349	1 970	2 807	11
9	12	16	10 050	3 846	1 111	664	1 373	698	611	1 747	11.05
11	8	16	12 331	1 681	461	699	6 091	561	701	2 137	13
4	14	7	8 459	1 183	.	661	3 237	.	1 113	1 220	14
3	11	1	3 007	.	.	416	365	.	.	.	14.13
4	2	3	3 561	.	.	159	587	.	.	.	15
25	37	48	18 195	3 677	2 433	2 350	856	2 205	2 853	3 821	16
13	19	26	9 488	1 689	1 084	494	186	1 366	1 958	2 711	16.23
29	16	24	22 327	5 958	1 269	1 526	2 975	3 069	3 182	4 348	17
33	24	49	16 895	3 923	1 176	1 564	1 107	2 792	1 930	4 403	18
28	27	46	55 330	33 444	2 304	2 193	1 692	5 667	3 785	6 245	20
3	1	3	8 405	5 067	.	.	.	228	.	.	21
104	52	118	78 059	13 253	9 123	6 820	15 514	11 946	7 330	14 073	22
14	9	28	19 843	2 859	1 393	.	5 771	.	2 540	4 156	22.21
64	21	48	33 775	5 970	3 118	3 821	5 779	7 941	2 770	4 376	22.29
87	86	94	49 598	5 877	6 951	9 886	9 377	5 281	6 099	6 127	23
30	18	20	25 667	2 450	2 974	3 479	1 202	6 851	3 252	5 459	24
185	132	238	107 846	16 316	17 887	13 625	10 298	14 569	10 750	24 401	25
33	26	40	20 287	1 807	3 834	2 903	1 136	2 128	3 427	5 052	25.11
65	30	50	94 675	39 575	5 947	8 834	6 873	19 000	4 794	9 652	26
14	3	12	23 962	9 885	1 361	5 871	.	4 944	.	1 441	26.11
1	1	4	3 372	.	214	.	–	.	.	453	26.30
31	21	21	36 691	17 568	3 251	.	.	4 097	4 211	5 986	26.51
5	1	–	15 510	1 189	.	.	.	.	.	–	26.60
70	37	58	109 016	16 806	5 544	24 719	6 446	32 956	10 846	11 699	27
11	9	4	20 829	1 586	1 810	1 295	1 253	8 521	5 509	855	27.11
16	7	21	42 116	3 172	1 806	19 709	1 020	12 444	900	3 065	27.12
2	2	3	9 698	3 572	107	–	–	.	.	.	27.51
18	10	14	17 208	2 637	1 305	1 894	1 258	6 704	731	2 679	27.90
107	140	198	227 814	39 096	21 343	23 553	25 613	32 064	35 340	50 805	28
7	1	6	25 731	854	.	625	.	9 420	.	.	28.11
6	4	15	13 201	4 138	3 866	727	1 905	292	142	2 131	28.25
19	10	32	31 527	5 099	4 599	9 550	1 323	2 775	943	7 238	28.29
7	10	22	18 528	2 764	132	633	2 331	1 245	1 746	9 677	28.41
20	33	33	25 716	5 202	2 809	3 727	2 196	967	5 283	5 532	28.99
22	27	40	203 627	100 998	33 954	16 012	5 620	11 061	18 644	17 338	29
2	–	1	133 314	91 751	.	.	1 000	.	–	.	29.10
5	3	8	35 057	18 695	.	.	197	1 172	.	13 464	30
3	–	7	28 396	14 663	.	–	–	.	–	.	30.30
19	30	24	21 578	2 813	1 171	1 837	6 659	4 455	2 840	1 803	31
7	14	8	5 328	1 139	301	536	.	900	1 036	.	31.01
73	29	25	31 957	7 390	2 335	2 133	2 962	9 625	5 602	1 910	32
29	24	17	18 846	5 988	1 502	1 636	1 121	2 441	4 978	1 180	32.50
33	28	30	28 446	13 651	2 098	3 188	1 335	4 585	2 098	1 491	33
<b>1 078</b>	<b>897</b>	<b>1 384</b>	<b>1 299 507</b>	<b>371 256</b>	<b>134 024</b>	<b>140 154</b>	<b>121 230</b>	<b>184 707</b>	<b>135 907</b>	<b>212 229</b>	
<b>551</b>	<b>388</b>	<b>643</b>	<b>459 996</b>	<b>100 967</b>	<b>44 106</b>	<b>68 934</b>	<b>50 633</b>	<b>81 445</b>	<b>41 729</b>	<b>72 182</b>	
<b>276</b>	<b>289</b>	<b>380</b>	<b>603 109</b>	<b>205 455</b>	<b>70 157</b>	<b>50 381</b>	<b>40 835</b>	<b>68 668</b>	<b>70 983</b>	<b>96 630</b>	
<b>36</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>42 438</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>2 789</b>	<b>.</b>	<b>6 778</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	
<b>215</b>	<b>182</b>	<b>321</b>	<b>1 856</b>	<b>51 717</b>	<b>16 939</b>	<b>18 050</b>	<b>22 174</b>	<b>27 816</b>	<b>17 910</b>	<b>37 502</b>	

#### 4. Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen

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

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	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>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>225</b>	<b>201</b>	<b>16</b>	•	•	–	–
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>7 678</b>	<b>3 711</b>	<b>1 549</b>	•	•	<b>247</b>	<b>158</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	1 031	523	224	182	62	31	9
11	Getränkeherstellung .....	184	98	46	27	6	7	–
13	H. v. Textilien .....	126	55	31	33	•	•	–
14	H. v. Bekleidung .....	70	29	20	16	•	•	•
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	235	152	44	24	10	5	–
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	134	33	31	45	20	•	•
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfält. v. Ton-, Bild-, Datenträgern ..	228	135	49	33	•	•	–
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	231	78	44	59	28	16	6
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	619	256	134	163	43	17	6
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	675	449	92	90	32	•	•
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	123	38	23	34	18	5	5
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 192	696	259	161	50	18	8
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	392	168	85	75	30	14	20
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	400	144	78	94	34	26	24
28	Maschinenbau .....	946	354	188	208	111	53	32
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	236	63	46	46	37	18	26
31	H. v. Möbeln .....	180	98	31	37	8	•	•
32	H. v. sonstigen Waren .....	284	154	57	47	15	7	4
	<b>Insgesamt</b>	<b>7 903</b>	<b>3 912</b>	<b>1 565</b>	<b>1 455</b>	<b>566</b>	<b>247</b>	<b>158</b>

#### 5. Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen

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

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	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>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>6 215</b>	<b>3 435</b>	<b>1 175</b>	•	•	–	–
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>1 293 292</b>	<b>112 213</b>	<b>110 865</b>	•	•	<b>168 032</b>	<b>476 327</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	115 670	16 651	15 964	29 583	22 353	19 741	11 378
11	Getränkeherstellung .....	16 145	3 074	3 327	3 653	2 236	3 855	–
13	H. v. Textilien .....	12 331	1 688	2 353	4 735	•	•	–
14	H. v. Bekleidung .....	8 459	870	1 382	2 435	•	•	•
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	18 195	4 481	3 226	3 699	3 180	3 609	–
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	22 327	1 088	2 279	7 503	7 430	•	•
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfält. v. Ton-, Bild-, Datenträgern ..	16 895	4 067	3 538	5 131	•	•	–
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	55 330	2 392	3 252	9 076	9 765	10 878	19 967
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	78 059	8 689	9 652	25 254	14 911	10 537	9 016
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	49 598	8 591	6 714	14 258	11 110	•	•
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	25 667	1 312	1 767	5 075	6 401	3 276	7 836
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	107 846	22 858	17 951	24 068	17 318	12 902	12 749
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	94 675	5 431	6 136	11 875	10 827	9 659	50 747
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	109 016	4 601	5 398	15 268	11 690	17 742	54 317
28	Maschinenbau .....	227 814	11 076	13 627	32 589	38 949	37 403	94 170
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	203 627	2 216	3 481	7 057	13 577	12 487	164 809
31	H. v. Möbeln .....	21 578	3 260	2 279	5 377	3 139	•	•
32	H. v. sonstigen Waren .....	31 957	4 551	4 007	7 240	5 525	5 034	5 600
	<b>Insgesamt</b>	<b>1 299 507</b>	<b>115 648</b>	<b>112 040</b>	<b>226 794</b>	<b>200 666</b>	<b>168 032</b>	<b>476 327</b>

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).



### 6. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Anlagearten

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit 20 oder mehr Beschäftigten –

Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Aktivierte Bruttozugänge an Sachanlagen			
		Bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen und Betriebs- ausstattung	insgesamt
		1 000 €			
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>8 710</b>	<b>15 641</b>	<b>85 743</b>	<b>110 094</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	.	.	.	.
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>2 041 285</b>	<b>72 394</b>	<b>12 614 652</b>	<b>14 728 331</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	128 049	3 535	675 079	806 662
11	Getränkeherstellung .....	72 312	1 662	257 040	331 015
13	H. v. Textilien .....	.	.	.	72 078
14	H. v. Bekleidung .....	.	.	18 878	41 804
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	.	.	.	.
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- u. Korkwaren (ohne Möbel) .....	31 357	3 007	188 133	222 498
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	.	.	204 060	243 369
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- u. Datenträgern ...	.	.	63 728	65 636
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	167 933	9 428	858 375	1 035 736
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	.	.	54 199	59 776
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	61 169	682	485 727	547 578
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	78 201	10 581	535 341	624 123
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	11 799	1 264	197 211	210 274
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	117 570	4 798	736 157	858 525
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	99 401	2 536	893 735	995 671
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	81 043	3 092	695 133	779 269
28	Maschinenbau .....	311 998	12 260	1 246 492	1 570 751
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	655 078	9 982	4 446 280	5 111 341
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	69 254	–	335 010	404 264
31	H. v. Möbeln .....	16 372	168	74 739	91 278
	<b>Insgesamt</b>	<b>2 049 994</b>	<b>88 035</b>	<b>12 700 395</b>	<b>14 838 424</b>

### 7. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Hauptgruppen und Anlagearten

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit 20 oder mehr Beschäftigten –

Ausgewählte Hauptgruppe <sup>1)</sup>	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 €				€	%
<b>Insgesamt</b>	<b>2 049 994</b>	<b>88 035</b>	<b>12 700 395</b>	<b>14 838 424</b>	<b>11 189</b>	<b>3,9</b>
darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....	565 390	37 286	4 071 664	4 674 339	9 927	4,5
Investitionsgüterproduzenten .....	1 197 682	32 459	6 914 031	8 144 172	13 241	3,8
Gebrauchsgüterproduzenten .....	.	.	.	312 296	7 261	.
Verbrauchsgüterproduzenten .....	.	.	1 255 768	1 528 461	7 828	3,5

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

## 8. Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe seit 2017 nach Wirtschaftsabteilungen

– 2015 = 100; Volumenindex<sup>1)</sup> –

Nr. der Klassifikation <sup>2)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung Ausgewählte Hauptgruppe	Gewichtung	Bayern				Veränderung 2020 ggü. 2019 in %	
			2017	2018	2019	2020		
			Monatsdurchschnitt					
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>100</b>	<b>110,4</b>	<b>113,4</b>	<b>107,7</b>	<b>99,3</b>	<b>- 7,8</b>
		<b>Inland</b>	<b>100</b>	<b>108,6</b>	<b>105,3</b>	<b>98,6</b>	<b>92,5</b>	<b>- 6,2</b>
		<b>Ausland</b>	<b>100</b>	<b>111,5</b>	<b>118,4</b>	<b>113,3</b>	<b>103,5</b>	<b>- 8,6</b>
13	H. v. Textilien .....	insgesamt	0,830	107,6	109,0	100,5	97,7	- 2,8
		Inland	0,969	100,5	101,4	92,5	94,8	2,5
		Ausland	0,744	113,3	115,0	107,0	100,0	- 6,6
14	H. v. Bekleidung .....	insgesamt	1,009	98,3	94,3	74,9	60,8	- 18,8
		Inland	1,821	98,8	100,8	73,3	59,8	- 18,5
		Ausland	0,509	97,2	80,0	78,3	63,1	- 19,4
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	insgesamt	2,278	104,6	105,8	106,5	101,8	- 4,5
		Inland	3,532	90,9	94,2	93,8	91,9	- 2,0
		Ausland	1,507	124,3	122,4	124,8	115,9	- 7,1
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	insgesamt	6,170	108,3	108,3	91,2	93,0	2,0
		Inland	6,055	104,1	102,4	93,7	91,6	- 2,3
		Ausland	6,240	110,8	111,8	89,6	93,9	4,7
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	insgesamt	0,821	96,6	100,9	107,0	114,1	6,7
		Inland	1,041	90,3	95,3	101,8	108,7	6,7
		Ausland	0,686	102,5	106,1	111,8	119,2	6,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	insgesamt	2,672	101,8	98,9	88,4	85,0	- 3,9
		Inland	4,217	101,6	99,5	88,0	83,5	- 5,1
		Ausland	1,722	102,2	97,9	89,0	87,2	- 2,1
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	insgesamt	5,389	110,4	113,9	109,4	98,9	- 9,6
		Inland	9,254	111,8	114,8	112,2	101,6	- 9,4
		Ausland	3,014	107,8	112,2	104,0	93,7	- 9,9
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen ....	insgesamt	11,161	123,1	122,3	115,8	114,1	- 1,5
		Inland	9,814	120,9	107,7	89,4	94,5	5,8
		Ausland	11,988	124,2	129,6	129,1	123,9	- 4,1
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	insgesamt	10,231	101,6	98,5	88,7	83,7	- 5,6
		Inland	10,391	101,9	96,6	87,3	90,7	4,0
		Ausland	10,133	101,4	99,7	89,5	79,3	- 11,5
28	Maschinenbau .....	insgesamt	18,312	108,1	113,1	102,0	90,2	- 11,6
		Inland	16,592	103,3	107,1	94,6	86,1	- 8,9
		Ausland	19,369	110,5	116,3	105,9	92,3	- 12,8
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	insgesamt	37,684	112,9	110,4	110,7	96,7	- 12,7
		Inland	32,351	114,2	104,4	102,6	84,1	- 18,0
		Ausland	40,960	112,3	113,3	114,7	102,8	- 10,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	insgesamt	3,445	101,6	198,3	189,5	204,8	8,1
		Inland	3,964	106,5	125,5	139,4	187,3	34,4
		Ausland	3,126	97,9	255,0	228,5	218,5	- 4,4
	<b>Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>27,287</b>	<b>110,1</b>	<b>111,7</b>	<b>100,2</b>	<b>98,4</b>	<b>- 1,8</b>
		<b>Inland</b>	<b>31,449</b>	<b>105,4</b>	<b>106,9</b>	<b>95,1</b>	<b>97,1</b>	<b>2,0</b>
		<b>Ausland</b>	<b>24,729</b>	<b>113,8</b>	<b>115,4</b>	<b>104,2</b>	<b>99,4</b>	<b>- 4,6</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>67,655</b>	<b>111,0</b>	<b>115,1</b>	<b>111,9</b>	<b>100,7</b>	<b>- 10,0</b>
		<b>Inland</b>	<b>61,643</b>	<b>111,2</b>	<b>104,7</b>	<b>101,4</b>	<b>91,4</b>	<b>- 9,8</b>
		<b>Ausland</b>	<b>71,350</b>	<b>110,9</b>	<b>120,7</b>	<b>117,5</b>	<b>105,6</b>	<b>- 10,1</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>1,845</b>	<b>107,2</b>	<b>107,4</b>	<b>95,8</b>	<b>85,0</b>	<b>- 11,3</b>
		<b>Inland</b>	<b>2,475</b>	<b>102,9</b>	<b>114,9</b>	<b>96,4</b>	<b>77,0</b>	<b>- 20,1</b>
		<b>Ausland</b>	<b>1,458</b>	<b>111,5</b>	<b>99,6</b>	<b>95,2</b>	<b>93,3</b>	<b>- 2,0</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>3,213</b>	<b>100,9</b>	<b>95,7</b>	<b>89,9</b>	<b>87,1</b>	<b>- 3,1</b>
		<b>Inland</b>	<b>4,433</b>	<b>98,7</b>	<b>97,1</b>	<b>86,0</b>	<b>83,3</b>	<b>- 3,2</b>
		<b>Ausland</b>	<b>2,464</b>	<b>103,4</b>	<b>94,2</b>	<b>94,2</b>	<b>91,3</b>	<b>- 3,0</b>

<sup>1)</sup> Zur Unterscheidung zum ebenfalls veröffentlichten Wertindex. – <sup>2)</sup> 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 2017 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen

– 2015 = 100 –

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung Ausgewählte Hauptgruppe	Gewichtung	Bayern				Veränderung 2020 ggü. 2019 in %
			2017	2018	2019	2020	
			Monatsdurchschnitt <sup>2)</sup>				
<b>B+C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>100</b>	<b>106,0</b>	<b>107,7</b>	<b>103,6</b>	<b>93,7</b>	<b>- 9,6</b>
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>0,347</b>	<b>100,5</b>	<b>95,6</b>	<b>92,2</b>	<b>99,2</b>	<b>7,5</b>
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>99,653</b>	<b>106,0</b>	<b>107,8</b>	<b>103,7</b>	<b>93,6</b>	<b>- 9,7</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	5,809	103,5	106,0	108,1	105,7	- 2,2
11	Getränkeherstellung	1,595	101,3	107,7	110,6	106,1	- 4,0
13	H. v. Textilien	0,776	106,2	105,3	100,9	92,8	- 8,0
14	H. v. Bekleidung	0,360	101,7	101,3	101,5	85,1	- 16,2
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	1,053	107,6	107,4	106,1	110,7	4,3
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	1,830	103,1	106,9	98,2	92,0	- 6,3
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- u. Datenträgern	1,333	96,7	93,9	100,1	87,2	- 12,9
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	5,446	105,4	104,2	95,3	92,8	- 2,6
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	0,879	106,5	112,7	125,2	132,3	5,6
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	4,789	106,9	107,4	102,5	94,3	- 8,0
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	3,179	103,4	106,5	109,4	109,8	0,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	1,506	102,1	103,2	95,8	82,5	- 13,8
25	H. v. Metallerzeugnissen	6,557	109,3	111,9	108,3	96,5	- 10,9
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	7,343	109,7	112,5	119,6	104,3	- 12,8
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	7,519	107,2	107,0	104,8	99,7	- 4,9
28	Maschinenbau	16,258	108,3	109,9	108,5	94,9	- 12,5
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	24,039	105,7	107,6	92,5	78,1	- 15,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3,229	104,5	110,4	118,3	105,0	- 11,3
31	H. v. Möbeln	0,703	97,6	93,4	90,5	87,3	- 3,5
32	H. v. sonstigen Waren	2,064	100,0	103,4	105,9	102,8	- 2,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	2,305	105,8	110,3	111,4	99,8	- 10,4
	<b>Vorleistungsgüterproduzenten</b>	<b>30,243</b>	<b>107,7</b>	<b>110,2</b>	<b>105,7</b>	<b>99,7</b>	<b>- 5,6</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten</b>	<b>54,327</b>	<b>105,7</b>	<b>107,7</b>	<b>102,6</b>	<b>88,8</b>	<b>- 13,5</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten</b>	<b>12,033</b>	<b>102,8</b>	<b>103,6</b>	<b>106,0</b>	<b>101,5</b>	<b>- 4,3</b>

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – <sup>2)</sup> 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 2020 nach ausgewählten Güterklassen

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

Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutsch- land 2020 in %
		2020		
		Produktionswert in 1 000 €		
<b>08</b>	<b>Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse .....</b>	<b>758 642</b>	<b>4 230 243</b>	<b>17,9</b>
0811	Naturwerksteine und Natursteine, Kalk- und Gipssteine, Kreide und Schiefer .....	52 143	334 253	15,6
0812	Kies, Sand, Ton und Kaolin .....	585 434	2 845 514	20,6
0899	Steine und Erden, a. n. g.; sonstige Bergbauerzeugnisse .....	49 438	104 540	47,3
<b>10</b>	<b>Nahrungs- und Futtermittel .....</b>	<b>23 616 190</b>	<b>139 598 820</b>	<b>16,9</b>
1011	Fleisch (ohne Geflügel) .....	1 456 373	18 828 507	7,7
1012	Geflügelfleisch .....	451 082	3 366 534	13,4
1013	Verarbeitetes Fleisch .....	2 371 251	16 405 306	14,5
1031	Verarbeitete Kartoffeln und Kartoffelerzeugnisse .....	218 615	1 448 027	15,1
1032	Frucht- und Gemüsesäfte, nicht gegoren, ohne Zusatz von Alkohol .....	189 145	1 933 243	9,8
1039	Verarbeitetes Obst und Gemüse, a. n. g. ....	693 151	4 599 422	15,1
1071	Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	2 622 463	15 456 768	17,0
1072	Dauerbackwaren .....	273 936	2 852 287	9,6
1082	Süßwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	507 281	9 174 820	5,5
1083	Kaffee und Tee, Kaffee-Ersatz .....	188 545	2 915 013	6,5
1084	Würzen und Soßen .....	635 243	3 398 324	18,7
1085	Fertiggerichte .....	236 222	4 272 547	5,5
1089	Sonstige Nahrungsmittel, a. n. g. ....	1 337 976	6 659 832	20,1
1091	Futtermittel für Nutztiere .....	758 164	6 223 673	12,2
<b>11</b>	<b>Getränke .....</b>	<b>3 561 449</b>	<b>18 069 825</b>	<b>19,7</b>
1102	Traubenwein .....	80 476	1 573 421	5,1
1103	Apfelwein und sonstige Fruchtweine; alkoholhaltige Mischgetränke, a. n. g. ....	70 604	579 679	12,2
1105	Bier .....	1 775 712	5 935 827	29,9
1106	Malz .....	214 625	615 705	34,9
1107	Erfrischungsgetränke; natürliches Mineralwasser und sonstiges Wasser; abgefüllt .....	1 304 182	8 268 023	15,8
<b>13</b>	<b>Textilien .....</b>	<b>1 968 448</b>	<b>9 080 248</b>	<b>21,7</b>
1310	Textile Spinnstoffe und Garne .....	53 924	379 761	14,2
1320	Gewebe .....	333 778	1 130 467	29,5
1330	Textilveredlung .....	97 071	742 418	13,1
1391	Gewirke und Gestricke .....	24 408	351 339	6,9
1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) .....	249 033	1 854 333	13,4
1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert .....	97 369	418 750	23,3
1394	Seilerwaren .....	27 988	148 614	18,8
1395	Vliesstoffe (auch getränkt usw.) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung) .....	591 013	1 751 792	33,7
1396	Technische Textilien .....	382 906	1 947 723	19,7
<b>14</b>	<b>Bekleidung .....</b>	<b>594 293</b>	<b>1 383 167</b>	<b>43,0</b>
1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung) .....	86 112	297 095	29,0
1414	Wäsche .....	8 970	221 965	4,0
1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. ....	36 141	139 955	25,8
1431	Strumpfwaren .....	433 631	533 064	81,3
<b>15</b>	<b>Leder und Lederwaren .....</b>	<b>301 163</b>	<b>1 449 625</b>	<b>20,8</b>
1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .....	.	.	.
1520	Schuhe .....	188 217	994 747	18,9
<b>16</b>	<b>Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Flecht- und Korbmacherwaren .....</b>	<b>3 990 875</b>	<b>19 583 359</b>	<b>20,4</b>
1610	Holz, gesägt und gehobelt .....	1 452 326	5 256 998	27,6

<sup>1)</sup> Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019.

Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden  
2020 nach ausgewählten Güterklassen

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

Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutsch- land 2020 in %
		2020		
		Produktionswert in 1 000 €		
1621	Furnier-, Sperrholz-, Holzfasern- und Holzspanplatten .....	•	4 543 689	•
1623	Konstruktionsteile, Fertigbauteile, Ausbauelemente, aus Holz .....	1 581 388	7 380 568	21,4
1624	Verpackungsmittel, Lagerbehälter und Ladungsträger, aus Holz .....	156 926	1 255 742	12,5
1629	Holzwaren a. n. g.; Kork-, Flecht- und Korbmacherwaren (ohne Möbel) .....	247 685	858 867	28,8
<b>17</b>	<b>Papier, Pappe und Waren daraus .....</b>	<b>5 055 866</b>	<b>31 322 629</b>	<b>16,1</b>
1712	Papier und Pappe .....	2 232 576	12 702 371	17,6
1721	Wellpapier und -pappe; Verpackungsmittel aus Papier, Karton und Pappe .....	2 014 767	11 487 425	17,5
1722	Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikel aus Zellstoff, Papier und Pappe .....	252 675	3 631 278	7,0
1723	Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton oder Pappe .....	215 546	778 966	27,7
<b>18</b>	<b>Druckerzeugnisse, bespielte Ton-, Bild- und Datenträger .....</b>	<b>2 748 613</b>	<b>13 057 887</b>	<b>21,0</b>
1812	Andere Druckereileistungen .....	2 474 506	10 778 679	23,0
1813	Druckvorstufen- und Medienstufen-Dienstleistungen .....	87 759	885 950	9,9
1814	Druckweiterverarbeitung von Druckerzeugnissen .....	98 521	525 198	18,8
<b>19</b>	<b>Kokereierzeugnisse und Mineralölerzeugnisse .....</b>	<b>1 523 307</b>	<b>18 934 644</b>	<b>8,0</b>
<b>20</b>	<b>Chemische Erzeugnisse .....</b>	<b>13 476 513</b>	<b>105 970 238</b>	<b>12,7</b>
2012	Farbstoffe und Pigmente .....	127 625	3 549 079	3,6
2013	Sonstige anorganische Grundstoffe und Chemikalien (einschl. Spalt- und Brutstoffe) .....	1 083 175	7 770 151	13,9
2014	Sonstige organische Grundstoffe und Chemikalien .....	1 915 988	19 943 512	9,6
2015	Düngemittel und Stickstoffverbindungen .....	53 593	3 217 046	1,7
2016	Kunststoffe, in Primärformen .....	4 072 213	22 382 453	18,2
2020	Schädlingsbekämpfungsmittel- und Pflanzenschutzmittel, Desinfektionsmittel .....	145 607	3 126 313	4,7
2030	Anstrichmittel, Druckfarben und Kitte .....	1 260 474	8 685 823	14,5
2041	Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermittel .....	811 693	5 275 818	15,4
2042	Körperpflegemittel und Duftstoffe .....	706 416	4 987 896	14,2
2052	Klebstoffe .....	278 474	1 837 710	15,2
2053	Etherische Öle .....	189 684	2 206 529	8,6
2060	Chemiefasern .....	524 974	1 465 753	35,8
<b>21</b>	<b>Pharmazeutische u. ä. Erzeugnisse .....</b>	<b>2 241 591</b>	<b>32 349 726</b>	<b>6,9</b>
2110	Pharmazeutische Grundstoffe u. ä. Erzeugnisse .....	144 936	3 776 582	3,8
2120	Pharmazeutische Spezialitäten und sonstige pharmazeutische Erzeugnisse .....	2 096 655	27 961 820	7,5
<b>22</b>	<b>Gummi- und Kunststoffwaren .....</b>	<b>12 082 813</b>	<b>65 214 164</b>	<b>18,5</b>
2221	Platten, Folien, Schläuche und Profile, aus Kunststoffen .....	3 850 761	18 494 580	20,8
2222	Verpackungsmittel aus Kunststoffen .....	1 462 871	9 350 013	15,6
2223	Baubedarfsartikel aus Kunststoffen .....	1 199 211	7 210 158	16,6
2229	Sonstige Kunststoffwaren .....	4 058 219	17 914 226	22,7
<b>23</b>	<b>Glas und Glaswaren, Keramik, bearbeitete Steine und Erden .....</b>	<b>8 076 962</b>	<b>35 673 637</b>	<b>22,6</b>
2312	Veredeltes und bearbeitetes Flachglas .....	719 854	3 395 093	21,2
2313	Hohlglas .....	605 431	2 391 485	25,3
2319	Sonstiges Glas (einschl. technischer Glaswaren) .....	415 737	1 199 892	34,6
2320	Feuerfeste keramische Werkstoffe .....	134 288	1 128 494	11,9
2332	Ziegel und sonstige Baukeramik .....	508 353	1 485 365	34,2
2341	Keramische Haushaltswaren und Ziergegenstände .....	135 912	337 465	40,3
2343	Isolatoren und Isolierteile aus Keramik .....	152 635	183 451	83,2
2344	Keramische Waren für sonstige technische Zwecke .....	301 479	731 429	41,2
2349	Andere keramische Waren, a. n. g. ....	•	203 637	•

<sup>1)</sup> Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019.

Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden  
2020 nach ausgewählten Güterklassen

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

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutschland 2020 in %
		2020		
		Produktionswert in 1 000 €		
2351	Zement .....	453 197	2 622 304	17,3
2352	Kalk und gebrannter Gips .....	179 547	858 355	20,9
2361	Erzeugnisse aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau .....	1 356 863	6 592 534	20,6
2363	Frischbeton (Transportbeton) .....	784 355	3 336 568	23,5
2364	Mörtel und anderer Beton, nicht feuerfest .....	334 482	1 659 745	20,2
2365	Faserzementwaren .....	96 946	258 118	37,6
2370	Bearbeitete und verarbeitete Naturwerksteine und Natursteine, a. n. g. ....	173 342	451 191	38,4
2391	Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteine; natürliche oder künstliche Schleifstoffe .....	80 549	731 664	11,0
<b>24</b>	<b>Metalle .....</b>	<b>5 074 054</b>	<b>72 300 052</b>	<b>7,0</b>
2433	Kaltprofile .....	253 888	1 488 747	17,1
2442	Aluminium und Halbzeug daraus .....	897 417	9 870 595	9,1
2444	Kupfer und Halbzeug daraus .....	1 389 007	9 090 163	15,3
2445	Sonstige NE-Metalle und Halbzeug daraus .....	101 257	1 156 767	8,8
2451	Eisengießereierzeugnisse .....	576 350	4 443 406	13,0
2453	Leichtmetallgießereierzeugnisse .....	642 299	3 767 214	17,0
<b>25</b>	<b>Metallerzeugnisse .....</b>	<b>14 914 807</b>	<b>96 513 548</b>	<b>15,5</b>
2511	Metallkonstruktionen .....	3 200 391	15 334 414	20,9
2512	Ausbauelemente aus Stahl und Aluminium .....	694 252	4 316 940	16,1
2521	Heizkörper und -kessel für Zentralheizungen, Teile dafür .....	429 201	1 611 392	26,6
2529	Sonstige Metallbehälter mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 l .....	301 106	1 659 518	18,1
2550	Schmiede-, Blechformteile, gewalzte Ringe und pulvermetallurgische Erzeugnisse .....	1 989 999	17 898 048	11,1
2561	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung .....	865 338	6 686 166	12,9
2562	Mechanikleistungen, a. n. g. ....	2 824 518	12 835 920	22,0
2571	Schneidwaren und Bestecke, aus unedlen Metallen .....	10 767	761 509	1,4
2572	Schlösser und Beschläge, aus unedlen Metallen .....	564 959	6 530 327	8,7
2573	Werkzeuge .....	1 298 598	9 762 924	13,3
2592	Verpackungen und Verschlüsse, aus Eisen, Stahl und NE-Metall .....	218 537	1 916 741	11,4
2593	Drahtwaren, Ketten und Federn .....	755 561	4 242 556	17,8
2594	Schrauben und Nieten .....	242 790	3 460 081	7,0
<b>26</b>	<b>Datenverarbeitungsgeräte, elektronische und optische Erzeugnisse .....</b>	<b>16 156 015</b>	<b>56 980 826</b>	<b>28,4</b>
2611	Elektronische Bauelemente .....	3 034 243	10 848 467	28,0
2612	Bestückte Leiterplatten .....	880 705	1 780 235	49,5
2620	Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte .....	832 096	2 697 050	30,9
2630	Geräte und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	1 173 284	3 966 131	29,6
2640	Geräte der Unterhaltungselektronik .....	213 169	955 899	22,3
2651	Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumente und Vorrichtungen .....	7 101 510	23 724 975	29,9
2652	Uhren .....	7 086	297 935	2,4
2660	Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräte und elektromedizinische Geräte .....	2 121 086	5 279 030	40,2
2670	Optische und fotografische Instrumente und Geräte .....	769 625	7 296 549	10,5
<b>27</b>	<b>Elektrische Ausrüstungen .....</b>	<b>18 483 639</b>	<b>71 198 901</b>	<b>26,0</b>
2711	Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Teile dafür .....	3 340 025	9 993 287	33,4
2712	Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen, Teile dafür .....	5 940 682	19 149 126	31,0
2720	Akkumulatoren und Batterien .....	501 864	3 729 083	13,5
2731	Glasfaserkabel .....	•	225 458	•
2732	Sonstige elektronische und elektrische Kabel .....	•	3 463 538	•
2733	Elektrisches Installationsmaterial .....	1 430 709	8 248 572	17,3

<sup>1)</sup> Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019.

Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden  
2020 nach ausgewählten Güterklassen

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

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Ausgewählte Güterabteilung, -klasse	Bayern	Deutschland	Anteil Bayerns an Deutschland 2020 in %
		2020		
		Produktionswert in 1 000 €		
2740	Elektrische Lampen und Leuchten .....	572 432	4 072 032	14,1
2751	Elektrische Haushaltsgeräte, Teile dafür (einschl. Tauchsiedern usw.) .....	2 992 770	8 229 847	36,4
2752	Nicht elektrische Haushaltsgeräte, Teile dafür .....	155 710	885 670	17,6
2790	Sonstige elektrische Ausrüstungen und Geräte a. n. g. ....	•	12 824 439	•
<b>28</b>	<b>Maschinen</b> .....	<b>39 048 346</b>	<b>183 350 216</b>	<b>21,3</b>
2811	Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge) .....	3 633 081	15 888 207	22,9
2812	Hydraulische und pneumatische Komponenten und Systeme .....	1 790 751	6 362 320	28,1
2813	Sonstige Pumpen und Kompressoren .....	1 806 373	10 420 365	17,3
2814	Armaturen .....	492 375	9 266 082	5,3
2815	Lager, Getriebe, Zahnräder und Antriebselemente .....	3 830 998	15 181 500	25,2
2821	Öfen und Brenner, Teile dafür .....	180 747	1 618 428	11,2
2822	Hebezeuge und Fördermittel .....	3 518 310	14 487 396	24,3
2823	Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte) .....	86 591	416 290	20,8
2824	Handgeführte, kraftbetriebene Werkzeuge, Teile dafür .....	108 093	1 785 479	6,1
2825	Kälte- und lufttechnische Erzeugnisse für gewerbliche Zwecke .....	4 181 085	12 840 456	32,6
2830	Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft .....	1 486 004	10 386 499	14,3
2841	Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung, Teile dafür .....	2 601 996	10 709 877	24,3
2849	Werkzeugmaschinen a. n. g., Teile dafür; Zubehör für Werkzeugmaschinen .....	665 638	4 671 620	14,2
2892	Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen, Teile dafür .....	1 531 915	10 032 321	15,3
2893	Maschinen für die Nahrungs-, Futtermittel- und Getränkeherstellung, Tabakverarbeitung .....	1 010 089	4 291 095	23,5
2894	Maschinen für die Textil- und Bekleidungsherstellung sowie die H. v. Schuhen .....	395 953	3 128 275	12,7
2895	Maschinen für die Papiererzeugung und -verarbeitung .....	266 225	1 833 732	14,5
2896	Maschinen für die Kunststoff- und Gummierzeugung und -verarbeitung .....	1 826 791	6 542 090	27,9
<b>29</b>	<b>Kraftwagen und Kraftwagenteile</b> .....	<b>65 137 494</b>	<b>231 221 312</b>	<b>28,2</b>
2910	Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	35 063 587	135 945 991	25,8
2920	Karosserien, Aufbauten und Anhänger .....	12 950 967	20 547 952	63,0
2931	Elektrische und elektronische Ausrüstungsgegenstände für Motoren und Fahrzeuge, a. n. g. ....	1 188 171	4 894 343	24,3
2932	Andere Teile und anderes Zubehör für Kraftwagen .....	15 771 162	69 428 203	22,7
<b>30</b>	<b>Sonstige Fahrzeuge</b> .....	<b>7 184 102</b>	<b>34 435 177</b>	<b>20,9</b>
3030	Luft- und Raumfahrzeuge .....	4 611 113	19 283 109	23,9
3092	Fahrräder und Behindertenfahrzeuge .....	256 974	1 241 922	20,7
<b>31</b>	<b>Möbel</b> .....	<b>3 247 042</b>	<b>17 116 695</b>	<b>19,0</b>
3100	Sitzmöbel und Teile dafür, Teile für Möbel .....	1 529 841	4 689 717	32,6
3101	Büromöbel, Ladenmöbel aus Holz .....	511 573	2 656 328	19,3
3103	Matratzen .....	67 614	577 320	11,7
<b>32</b>	<b>Waren a. n. g.</b> .....	<b>3 978 352</b>	<b>23 419 198</b>	<b>17,0</b>
3220	Musikinstrumente .....	33 056	339 586	9,7
3230	Sportgeräte .....	210 404	619 509	34,0
3240	Spielwaren .....	532 630	1 708 899	31,2
3250	Medizinische und zahnmedizinische Apparate und Materialien .....	2 490 960	17 930 408	13,9
3291	Besen und Bürsten .....	296 895	744 728	39,9
<b>33</b>	<b>Reparatur, Instandhaltung und Installation von Maschinen und Ausrüstungen</b> .....	<b>6 406 351</b>	<b>42 770 679</b>	<b>15,0</b>
3312	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen .....	1 624 408	10 772 486	15,1
3314	Reparatur und Instandhaltung von elektrischen Ausrüstungen .....	345 579	2 670 598	12,9
3320	Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	2 750 155	14 622 279	18,8

<sup>1)</sup> Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019.

**B. Baugewerbe****1. Rechtliche Einheiten, tätige Personen, Entgelte und Umsatz im Baugewerbe 2019 nach Wirtschaftszweigen**

– Rechtliche Einheiten mit 20 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig <sup>1)</sup>	Rechtliche Einheiten	Tätige Personen Ende September	Entgelte		Gesamtumsatz	
			insgesamt	je tätige Person	insgesamt	je tätige Person
	Anzahl		1 000 €	€	1 000 €	€
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .....	79	3 571	127 460	35 693	625 479	175 155
Hoch- und Tiefbau .....	1 033	78 829	3 214 153	40 774	16 378 394	207 771
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	669	43 133	1 728 377	40 071	9 055 191	209 936
Errichtung von Fertigteilbauten .....	24	3 651	145 303	39 798	732 378	200 597
Bau von Straßen .....	113	11 418	466 527	40 859	2 405 863	210 708
Bau von Bahnverkehrsstrecken .....	6	449	27 138	60 442	70 067	156 052
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau	98	11 576	507 735	43 861	2 610 136	225 478
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	418	18 651	720 742	38 644	2 673 827	143 361
<b>Bauhauptgewerbe 2019</b>	<b>1 530</b>	<b>101 051</b>	<b>4 062 356</b>	<b>40 201</b>	<b>19 677 700</b>	<b>194 730</b>
2018	1 458	94 470	3 624 619	38 368	18 407 943	194 855
Bauinstallation .....	1 147	60 782	2 140 763	35 220	8 894 124	146 328
darunter Elektroinstallation .....	459	26 835	922 697	34 384	3 473 483	129 439
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	606	30 094	1 073 357	35 667	4 754 036	157 973
Sonstiger Ausbau .....	470	18 790	593 439	31 583	2 270 607	120 841
darunter Maler- und Lackierergewerbe .....	175	7 114	216 586	30 445	670 528	94 255
Erschließung von Grundstücken; Bauträger .....	34	1 581	117 367	74 236	1 216 646	769 542
<b>Ausbaugewerbe und Bauträger 2019</b>	<b>1 651</b>	<b>81 153</b>	<b>2 851 570</b>	<b>35 138</b>	<b>12 381 377</b>	<b>152 568</b>
2018	1 582	77 560	2 663 098	34 336	11 090 015	142 986
<b>Baugewerbe insgesamt 2019</b>	<b>3 181</b>	<b>182 204</b>	<b>6 913 926</b>	<b>37 946</b>	<b>32 059 077</b>	<b>175 952</b>
2018	3 040	172 030	6 287 717	36 550	29 497 958	171 470

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).**2. Investitionen der rechtlichen Einheiten im Baugewerbe 2019 nach Wirtschaftszweigen**

– Rechtliche Einheiten mit 20 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig <sup>1)</sup>	Rechtliche Einheiten		Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen					Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen	
	insgesamt	darunter mit Investitionen	insgesamt	davon			darunter selbst-erstellte Anlagen		je tätige Person
				bebaute Grundstücke <sup>2)</sup>	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen, masch. Anlagen, BGA <sup>3)</sup>			
Anzahl			1 000 €			€	1 000 €		
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .....	79	70	38 699	•	•	37 953	•	10 837	2 736
Hoch- und Tiefbau .....	1 033	953	611 106	63 425	30 164	517 517	47 879	7 752	84 005
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	669	612	279 715	33 105	22 221	224 390	28 904	6 485	26 289
Errichtung von Fertigteilbauten .....	24	21	25 767	•	•	15 430	5 011	7 058	767
Bau von Straßen .....	113	108	108 091	2 618	4 566	100 907	1 960	9 467	15 089
Bau von Bahnverkehrsstrecken .....	6	6	5 963	–	–	5 963	–	13 281	215
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau	98	91	112 319	16 853	1 327	94 139	11 262	9 703	18 499
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	418	385	119 077	•	•	98 757	•	6 384	11 581
<b>Bauhauptgewerbe 2019</b>	<b>1 530</b>	<b>1 408</b>	<b>768 883</b>	<b>77 863</b>	<b>36 793</b>	<b>654 227</b>	<b>55 075</b>	<b>7 609</b>	<b>98 322</b>
2018	1 458	1 324	696 285	67 006	51 215	578 064	43 625	7 370	95 404
Bauinstallation .....	1 147	1 058	136 057	15 602	3 394	117 061	1 576	2 238	16 105
darunter Elektroinstallation .....	459	420	61 768	7 183	2 543	52 043	759	2 302	6 280
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	606	562	64 002	5 806	851	57 345	816	2 127	9 231
Sonstiger Ausbau .....	470	417	48 664	•	•	44 490	•	2 590	3 717
darunter Maler- und Lackierergewerbe .....	175	161	17 022	1 085	–	15 937	•	2 393	1 189
Erschließung von Grundstücken; Bauträger .....	34	32	19 582	•	•	7 642	•	12 386	102 345
<b>Ausbaugewerbe und Bauträger 2019</b>	<b>1 651</b>	<b>1 507</b>	<b>204 302</b>	<b>27 513</b>	<b>7 595</b>	<b>169 194</b>	<b>5 633</b>	<b>2 517</b>	<b>122 167</b>
2018	1 582	1 430	207 397	54 232	5 631	147 535	15 476	2 674	68 993
<b>Baugewerbe insgesamt 2019</b>	<b>3 181</b>	<b>2 915</b>	<b>973 185</b>	<b>105 376</b>	<b>44 388</b>	<b>823 421</b>	<b>60 708</b>	<b>5 341</b>	<b>220 489</b>
2018	3 040	2 754	903 682	121 238	56 846	725 599	59 101	5 253	164 397

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



### 3. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Entgelte im Bauhauptgewerbe im Juni 2019 und 2020

Merkmal	2019	2020	Ver- änd. 2020 ggü. 2019 in %	2020 entfielen auf Betriebe mit ... tätigen Personen						200 oder mehr
				1	5	10	20	50	100	
				bis						
	4	9	19	49	99	199				
<b>Betriebe (Ende Juni)</b>										
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	1 467	1 462	-0,3	929	285	161	69	14	3	1
dar. Abbrucharbeiten .....	324	324	-	137	78	62	40	5	1	1
Vorbereitende Baustellenarbeiten .....	1 130	1 124	-0,5	788	201	98	28	8	1	-
Hoch- und Tiefbau .....	4 416	4 371	-1,0	1 239	970	972	769	246	108	67
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	3 139	3 086	-1,7	897	696	740	530	138	55	30
Bau von Straßen .....	435	438	0,7	105	88	91	77	39	23	15
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .	271	276	1,8	67	59	48	52	33	11	6
Kabelnetzleitungstiefbau .....	165	177	7,3	31	43	35	41	16	6	5
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	7 531	7 683	2,0	4 355	1 782	1 054	417	56	16	3
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei .....	1 369	1 403	2,5	633	391	256	112	10	1	-
Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	2 983	3 043	2,0	1 631	808	457	133	10	4	-
<b>Betriebe insgesamt</b>	<b>13 414</b>	<b>13 516</b>	<b>0,8</b>	<b>6 523</b>	<b>3 037</b>	<b>2 187</b>	<b>1 255</b>	<b>316</b>	<b>127</b>	<b>71</b>
<b>Tätige Personen (Ende Juni)</b>										
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	9 218	9 374	1,7	1 821	1 854	2 145	1 891	967	.	.
dar. Abbrucharbeiten .....	3 627	3 504	-3,4	302	500	.	1 126	.	.	.
Vorbereitende Baustellenarbeiten .....	5 293	5 568	5,2	1 509	1 317	1 318	.	514	.	-
Hoch- und Tiefbau .....	104 183	106 384	2,1	2 817	6 553	13 465	23 290	16 637	.	.
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	60 278	60 820	0,9	.	4 685	10 211	15 973	9 379	.	10 963
Bau von Straßen .....	15 580	16 288	4,5	237	611	1 253	2 316	2 525	3 174	6 172
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .	10 072	10 410	3,4	164	401	679	1 638	2 321	1 769	3 438
Kabelnetzleitungstiefbau .....	5 340	5 771	8,1	93	293	510	1 205	1 048	880	1 742
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	51 727	53 091	2,6	8 597	11 839	13 829	11 880	3 602	1 997	1 347
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei .....	11 109	11 322	1,9	1 442	2 593	3 359	3 150	.	.	-
Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	18 953	19 678	3,8	3 345	5 393	5 965	3 854	622	499	-
<b>Tätige Personen insgesamt</b>	<b>165 128</b>	<b>168 849</b>	<b>2,3</b>	<b>13 235</b>	<b>20 246</b>	<b>29 439</b>	<b>37 061</b>	<b>21 206</b>	<b>17 734</b>	<b>29 928</b>
dav. tätige Inhaber, tätige Mitinhaber und unbezahlt mithelfende Familienangehörige .....	10 046	9 992	-0,5	6 157	2 127	1 087	450	111	43	17
kaufmännische und technische Arbeitnehmer einschl. kaufm. und techn. Auszubildender .....	35 590	37 234	4,6	2 425	4 223	5 706	6 905	4 292	4 207	9 476
Poliere, Schachtmeister und Meister, Werkpoliere, Bauvorarbeiter .....	17 309	17 595	1,7	508	1 541	2 773	4 126	2 733	2 109	3 805
Facharbeiter .....	67 871	68 403	0,8	2 706	8 300	13 223	17 387	8 734	7 166	10 887
Fachwerker und Werker .....	27 561	28 888	4,8	1 210	3 207	5 179	6 661	4 576	3 480	4 575
gewerblich Auszubildende, Umschüler u. Ä. ....	6 751	6 737	-0,2	229	848	1 471	1 532	760	729	1 168
<b>Geleistete Arbeitsstunden in 1 000</b>										
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	982	1 054	7,3	168	189	247	235	134	.	.
dar. Abbrucharbeiten .....	415	426	2,6	28	49	.	146	.	.	.
Vorbereitende Baustellenarbeiten .....	531	590	11,0	139	137	147	.	60	.	-
Hoch- und Tiefbau .....	10 199	11 052	8,4	262	670	1 487	2 560	1 828	.	.
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	5 753	6 123	6,4	.	470	1 096	1 712	961	.	954
Bau von Straßen .....	1 804	1 989	10,2	21	66	150	290	316	381	766
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .	1 045	1 156	10,6	15	45	81	189	271	203	352
Kabelnetzleitungstiefbau .....	564	633	12,3	9	34	64	137	132	102	155
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	5 075	5 453	7,4	833	1 197	1 499	1 234	387	212	92
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei .....	1 131	1 214	7,3	150	273	377	336	.	.	-
Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	1 805	2 007	11,2	328	544	638	388	61	47	-
<b>Geleistete Arbeitsstunden insgesamt</b>	<b>16 256</b>	<b>17 558</b>	<b>8,0</b>	<b>1 264</b>	<b>2 055</b>	<b>3 233</b>	<b>4 029</b>	<b>2 349</b>	<b>1 885</b>	<b>2 744</b>
<b>Entgelte in 1 000 Euro</b>										
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	19 880	21 732	9,3	.	3 642	5 220	5 779	3 274	1 312	.
Hoch- und Tiefbau .....	356 942	359 070	0,6	.	16 135	38 804	73 468	57 958	55 806	.
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	121 968	131 135	7,5	9 486	25 839	37 161	34 897	12 343	6 669	4 739
<b>Entgelte insgesamt</b>	<b>498 790</b>	<b>511 937</b>	<b>2,6</b>	<b>15 677</b>	<b>45 616</b>	<b>81 186</b>	<b>114 144</b>	<b>73 575</b>	<b>63 788</b>	<b>117 951</b>

#### 4. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Bauhauptgewerbe 2019 und 2020 nach Wirtschaftszweigen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit 20 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig <sup>1)</sup>	Betriebe	Tätige Personen	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Bau- gewerblicher Umsatz	Auftrags- einzüge
	Jahresdurchschnitt		1 000	1 000 €		
<b>2019</b>						
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
<b>Insgesamt</b>	<b>1 643</b>	<b>96 735</b>	<b>111 029</b>	<b>4 001 138</b>	<b>18 362 285</b>	<b>17 678 803</b>
<b>2020</b>						
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .....	82	3 334	4 875	119 138	528 561	427 971
darunter Abbrucharbeiten .....	47	1 856	2 829	64 260	301 617	260 836
Hoch- und Tiefbau .....	1 165	81 102	92 724	3 443 095	16 651 335	14 415 142
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	735	42 654	47 749	1 741 159	8 820 869	7 705 091
Errichtung von Fertigteilbauten .....	25	5 171	3 578	240 908	1 367 716	1 286 918
Bau von Straßen .....	155	13 759	18 119	609 276	2 699 598	2 409 030
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .....	104	9 022	10 729	383 928	1 564 547	1 322 257
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	463	17 528	20 577	666 723	2 655 658	2 291 410
darunter Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	142	4 725	5 402	167 452	783 951	677 623
<b>Insgesamt</b>	<b>1 710</b>	<b>101 965</b>	<b>118 176</b>	<b>4 228 957</b>	<b>19 835 553</b>	<b>17 134 524</b>

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

#### 5. Auftragseinzüge und Auftragsbestände der Betriebe im Bauhauptgewerbe 2019 und 2020

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit 20 oder mehr tätigen Personen –

– Wertindex 2015 ± 100 –

Zeitraum	Bau- haupt- gewerbe ins- gesamt	Wohn- nungs- bau	davon					
			gewerblicher und industrieller Bau <sup>1)</sup>		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.
<b>Auftragseinzüge</b>								
2019 MD .....	140,0	145,0	126,2	145,4	112,1	156,3	155,7	132,8
2020 MD .....	135,7	149,5	119,2	139,8	155,2	155,8	135,7	126,6
2020 Januar .....	136,0	127,4	127,2	185,7	61,0	149,5	131,5	136,3
Februar .....	133,5	146,1	106,2	180,8	279,7	144,5	122,3	118,0
März .....	166,8	167,4	147,4	172,1	218,7	160,4	216,0	150,0
April .....	134,4	130,2	113,7	157,2	118,6	130,9	159,9	144,4
Mai .....	121,5	122,1	82,8	124,5	120,6	167,0	146,5	152,5
Juni .....	138,0	139,1	127,4	105,3	256,6	153,4	168,1	136,7
Juli .....	152,7	165,5	137,1	112,9	83,2	216,1	147,3	174,1
August .....	130,9	164,5	117,6	106,5	193,2	119,0	123,4	115,8
September .....	136,5	171,9	113,1	112,3	164,5	218,5	116,2	111,6
Oktober .....	134,1	157,7	128,1	148,7	112,4	133,3	113,9	107,2
November .....	115,2	152,9	109,4	85,3	124,7	167,0	83,5	80,7
Dezember .....	128,6	148,6	120,3	186,1	128,7	110,7	100,3	92,3
<b>Auftragsbestände (jeweils Ende des Quartals)</b>								
2019 QD .....	182,4	174,9	189,7	252,6	139,9	221,1	221,9	103,4
2020 QD .....	184,8	187,1	190,9	244,6	182,8	214,1	216,8	108,7
2020 1. Quartal .....	195,4	195,3	200,9	274,7	177,3	214,7	227,8	115,0
2. Quartal .....	190,4	185,4	194,3	257,5	189,4	212,2	232,0	116,2
3. Quartal .....	184,1	188,8	187,1	231,1	190,6	222,6	220,3	110,4
4. Quartal .....	169,2	178,8	181,4	214,9	173,8	206,8	186,9	93,2

<sup>1)</sup> Einschl. landwirtschaftlicher Bau.

### 6. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern 2020 nach Wirtschaftszweigen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit 23 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig <sup>1)</sup>	Betriebe	Tätige Personen	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Ausbau- gewerblicher Umsatz
	Jahresdurchschnitt		1 000	1 000 €	
Bauinstallation .....	1 025	54 203	63 861	2 041 183	8 138 831
darunter Elektroinstallation .....	395	22 771	28 637	823 943	3 047 656
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	515	25 989	28 763	977 076	3 953 764
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung ..	69	2 671	2 965	101 686	513 890
Sonstiger Ausbau .....	420	16 668	21 135	562 375	2 215 924
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	60	2 335	2 666	81 573	378 119
Bautischlerei und -schlosserei .....	85	3 413	4 199	112 511	447 415
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei .....	79	3 274	4 207	118 967	467 534
Maler- und Lackierergewerbe .....	176	6 405	8 249	204 139	668 898
<b>Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt</b>	<b>1 445</b>	<b>70 870</b>	<b>84 997</b>	<b>2 603 558</b>	<b>10 354 755</b>
Erschließung von Grundstücken; Bauträger <sup>2)</sup> .....	30	1 192	–	89 235	–

### 7. Betriebe und tätige Personen im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern Ende Juni 2019 und 2020 nach Wirtschaftszweigen

– Betriebe von rechtlichen Einheiten mit 10 oder mehr tätigen Personen –

Wirtschaftszweig <sup>1)</sup>	2019	2020	Veränderung 2020 ggü. 2019 in %	2020 entfielen auf Betriebe mit ... tätigen Personen			
				unter 20	bis		100 oder mehr
					49	99	
<b>Betriebe</b>							
Bauinstallation .....	2 741	2 811	2,6	1 558	981	183	89
darunter Elektroinstallation .....	1 011	1 049	3,8	565	363	79	42
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	1 448	1 466	1,2	824	518	84	40
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung	169	179	5,9	103	66	9	1
Sonstiger Ausbau .....	1 444	1 479	2,4	923	486	60	10
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	204	200	-2,0	114	77	8	1
Bautischlerei und -schlosserei .....	317	347	9,5	223	107	15	2
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei .....	331	343	3,6	233	99	7	4
Maler- und Lackierergewerbe .....	513	505	-1,6	292	187	25	1
<b>Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt</b>	<b>4 185</b>	<b>4 290</b>	<b>2,5</b>	<b>2 481</b>	<b>1 467</b>	<b>243</b>	<b>99</b>
Erschließung von Grundstücken; Bauträger <sup>2)</sup> .....	86	90	4,7	54	28	6	2
darunter Bauträger für Wohngebäude .....	80	84	5,0	53	24	5	2
<b>Tätige Personen</b>							
Bauinstallation .....	78 829	80 889	2,6	21 386	28 347	12 222	18 934
darunter Elektroinstallation .....	31 247	32 541	4,1	7 750	10 480	5 300	9 011
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	39 430	40 282	2,2	11 405	14 957	5 624	8 296
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung	4 171	4 279	2,6	1 354	1 888	•	•
Sonstiger Ausbau .....	31 534	32 561	3,3	12 561	13 685	3 923	2 392
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	4 529	4 690	3,6	1 599	2 160	•	•
Bautischlerei und -schlosserei .....	6 787	7 477	10,2	3 055	2 956	•	•
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei .....	6 718	7 051	5,0	3 128	2 650	432	841
Maler- und Lackierergewerbe .....	11 430	11 225	-1,8	3 989	5 469	•	•
<b>Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt</b>	<b>110 363</b>	<b>113 450</b>	<b>2,8</b>	<b>33 947</b>	<b>42 032</b>	<b>16 145</b>	<b>21 326</b>
Erschließung von Grundstücken; Bauträger <sup>2)</sup> .....	2 010	2 233	11,1	748	851	•	•
darunter Bauträger für Wohngebäude .....	1 800	2 026	12,6	•	723	336	•

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – <sup>2)</sup> 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 2016

Energieverbrauch	2016		2017		2018	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
<b>Primärenergieverbrauch</b> .....	<b>1 936 863</b>	<b>66 086</b>	<b>1 945 970</b>	<b>66 397</b>	<b>1 830 783</b>	<b>62 467</b>
davon Verbrauch und Verluste im Energiesektor für den Umwandlungsprozess, statistische Differenzen .....	439 678	15 002	438 731	14 970	325 787	11 116
Nichtenergetischer Verbrauch .....	86 753	2 960	83 736	2 857	63 954	2 182
<b>Endenergieverbrauch</b> .....	<b>1 410 432</b>	<b>48 124</b>	<b>1 423 502</b>	<b>48 570</b>	<b>1 441 042</b>	<b>49 169</b>
davon Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt .	313 116	10 684	316 572	10 802	324 900	11 086
Haushalte und sonstige Kleinverbraucher .....	620 382	21 168	624 181	21 297	642 283	21 915
Verkehr .....	476 934	16 273	482 749	16 472	473 859	16 168

## 2. Primärenergieverbrauch seit 2016 nach Energieträgern und deren Herkunft

Energieherkunft Energieträger	2016		2017		2018	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
<b>Gewinnung in Bayern</b> .....	<b>374 619</b>	<b>12 782</b>	<b>385 515</b>	<b>13 154</b>	<b>386 629</b>	<b>13 192</b>
davon Wasserkraft für Stromerzeugung .....	43 703	1 491	43 775	1 494	38 305	1 307
Abfälle (biogener Anteil) .....	13 908	475	14 121	482	14 041	479
feste Biomasse .....	126 123	4 303	127 191	4 340	138 311	4 719
Erdgas, Klärgas u. a. Biogase .....	66 064	2 254	69 345	2 366	62 855	2 145
Erdöl (roh) .....	1 600	55	1 923	66	1 975	67
sonstige erneuerbare Energieträger .....	81 485	2 780	89 354	3 049	92 074	3 142
sonstige nicht erneuerbare Energieträger .....	41 737	1 424	39 806	1 358	39 069	1 333
<b>Bezüge und Lieferungen (Austauschsaldo)<sup>1)</sup></b> .....	<b>1 562 244</b>	<b>53 304</b>	<b>1 560 455</b>	<b>53 243</b>	<b>1 444 154</b>	<b>49 275</b>
davon Mineralöle .....	740 675	25 272	739 856	25 244	686 144	23 411
darunter Erdöl (roh) .....	795 936	27 158	754 609	25 748	715 683	24 419
Ottokraftstoff .....	- 13 633	- 465	2 268	77	- 331	- 11
Diesellokraftstoff .....	- 79	- 3	27 064	923	1 374	47
Heizöle .....	24 474	835	27 714	946	34 563	1 179
Flüssiggas .....	- 32 166	- 1 098	- 32 506	- 1 109	- 28 506	- 973
andere Mineralölprodukte .....	- 2 873	- 98	- 4 426	- 151	- 2 599	- 89
Kernenergie <sup>2)</sup> .....	349 754	11 934	338 117	11 537	291 344	9 941
Erdgas .....	396 001	13 512	407 185	13 893	402 638	13 738
Steinkohlen .....	49 939	1 704	47 441	1 619	37 497	1 279
davon Kohle (roh) .....	47 671	1 627	44 965	1 534	34 873	1 190
Briketts, Koks .....	2 268	77	2 475	84	2 625	90
Braunkohlen .....	10 369	354	11 569	395	11 216	383
davon Hartbraunkohle .....	-	-	-	-	-	-
Rohbraunkohle und sonstige .....	10 369	354	11 569	395	11 216	383
erneuerbare Energieträger, Fernwärme und sonstige .....	15 505	529	16 287	556	15 315	523
<b>Insgesamt</b> .....	<b>1 936 863</b>	<b>66 086</b>	<b>1 945 970</b>	<b>66 397</b>	<b>1 830 783</b>	<b>62 467</b>

<sup>1)</sup> Einschl. Bestandsveränderungen. – <sup>2)</sup> Einschl. Stromaustauschsaldo.

## 3. Endenergieverbrauch seit 2016 nach Energieträgern

Energieträger	2016		2017		2018	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
Mineralölprodukte .....	622 164	21 228	626 265	21 368	607 208	20 718
darunter Ottokraftstoff .....	122 566	4 182	123 131	4 201	124 419	4 245
Diesellokraftstoff .....	273 429	9 330	279 513	9 537	266 122	9 080
Flugturbinenkraftstoff .....	75 340	2 571	75 287	2 569	77 428	2 642
Heizöl leicht .....	133 666	4 561	134 615	4 593	123 076	4 199
Heizöl schwer .....	1 455	50	1 029	35	1 081	37
Petrolkoks .....	931	32	1 010	34	1 020	35
Flüssiggas .....	11 265	384	8 561	292	10 410	355
Erd- und Erdölgas .....	285 419	9 739	287 994	9 826	285 959	9 757
Strom .....	276 554	9 436	278 786	9 512	285 722	9 749
Feste Biomasse .....	102 532	3 498	103 244	3 523	117 595	4 012
Fernwärme .....	48 897	1 668	49 554	1 691	56 666	1 933
Steinkohlen .....	7 586	259	7 730	264	7 783	266
Braunkohlen .....	7 771	265	8 797	300	8 603	294
Sonstige Energieträger .....	59 509	2 030	61 132	2 086	71 506	2 440
<b>Insgesamt</b> .....	<b>1 410 432</b>	<b>48 124</b>	<b>1 423 502</b>	<b>48 570</b>	<b>1 441 042</b>	<b>49 169</b>

#### 4. Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Löhne und Gehälter in den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung 2019 und 2020

Hauptbeteiligter Wirtschaftsbereich	Betriebe 2020	Beschäftigte			Geleistete Arbeitsstunden			Löhne und Gehälter		
		2019	2020	Veränderung 2020 ggü. 2019 in %	2019	2020	Veränderung 2020 ggü. 2019 in %	2019	2020	Veränderung 2020 ggü. 2019 in %
	Anzahl	Monatsdurchschnitt		1 000 Std.		Mill. €				
Elektrizitätsversorgung .....	206	27 224	28 058	3,1	38 633	40 078	3,7	1 596,8	1 659,7	3,9
Gasversorgung .....	27	1 656	1 536	- 7,3	2 424	2 312	- 4,6	95,5	93,0	- 2,6
Wasserversorgung .....	36	1 684	1 840	9,3	2 332	2 467	5,8	69,3	77,0	11,0
Wärme- und Kälteversorgung .....	6	130	133	2,4	194	204	5,1	9,3	9,7	4,6
<b>Insgesamt</b>	<b>275</b>	<b>30 694</b>	<b>31 566</b>	<b>2,8</b>	<b>43 583</b>	<b>45 061</b>	<b>3,4</b>	<b>1 770,9</b>	<b>1 839,4</b>	<b>3,9</b>

#### 5. Kohleverorgung seit 2016

Aufkommen Verwendung	2016		2017		2018	
	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ
Braunkohle aus bayerischen Vorkommen .....	–	–	–	–	–	–
Bezüge von anderen Ländern .....	•	•	•	•	1 852	47 751
davon Steinkohlen .....	1 874	50 274	1 706	45 854	1 334	36 533
Braunkohlen .....	•	•	•	•	518	11 219
Bestandsveränderung .....	•	•	•	•	41	962
<b>Aufkommen bzw. Verwendung insgesamt</b> .....	<b>2 325</b>	<b>60 308</b>	<b>2 301</b>	<b>59 009</b>	<b>1 893</b>	<b>48 713</b>
darunter verwendet als						
Steinkohle und Steinkohlenbriketts .....	1 768	47 671	1 683	44 965	1 284	34 873
darunter verbraucht in/im						
Industriewärme- und Kälteanlagen (nur Strom) .....	55	1 517	83	2 262	56	1 532
Verarbeitendes Gewerbe <sup>1)</sup> .....	702	17 387	763	18 605	754	18 454
Haushalten und bei sonstigen Kleinverbrauchern .....	83	1 669	91	1 870	83	1 666

<sup>1)</sup> Sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden.

#### 6. Mineralölversorgung seit 2016

Aufkommen Verwendung	2016		2017		2018	
	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ
<b>Raffinerieeinsatz</b> .....	<b>18 952</b>	<b>802 492</b>	<b>18 012</b>	<b>762 268</b>	<b>17 085</b>	<b>723 070</b>
davon Rohöl aus bayerischen Vorkommen .....	38	1 600	45	1 923	46	1 975
Rohölbezüge von anderen Ländern .....	17 451	741 834	16 375	696 155	15 539	662 837
Halbfabrikate .....	1 464	59 058	1 591	64 191	1 500	58 259
<b>Verluste, Bewertungsdifferenzen</b> .....	<b>143</b>	<b>2 129</b>	<b>175</b>	<b>10 581</b>	<b>- 241</b>	<b>- 16 566</b>
<b>Raffinerieproduktion</b> .....	<b>18 809</b>	<b>800 362</b>	<b>17 837</b>	<b>751 687</b>	<b>17 326</b>	<b>739 635</b>
darunter Heizöl leicht .....	2 181	93 366	2 179	93 284	1 805	77 262
Ottokraftstoff .....	3 221	136 199	2 859	120 862	2 865	124 749
Dieselkraftstoff .....	6 413	273 512	5 919	252 453	6 208	264 774
Heizöl schwer .....	516	20 809	421	16 992	352	14 203
<b>Primärenergieverbrauch von Fertigprodukten</b> .....	<b>- 1 362</b>	<b>- 55 261</b>	<b>- 402</b>	<b>- 14 753</b>	<b>- 701</b>	<b>- 29 540</b>
davon Heizöl leicht .....	993	42 490	994	42 527	1 089	46 610
Ottokraftstoff .....	- 322	- 13 633	54	2 268	- 8	- 331
Dieselkraftstoff .....	- 2	- 79	635	27 064	32	1 374
Heizöl schwer .....	- 446	- 18 016	- 367	- 14 813	- 298	- 12 046
sonstige Fertigprodukte .....	- 1 584	- 66 022	- 1 717	- 71 800	- 1 516	- 65 147
<b>Aufkommen bzw. Verwendung insgesamt</b> .....	<b>17 447</b>	<b>745 102</b>	<b>17 435</b>	<b>736 934</b>	<b>16 625</b>	<b>710 096</b>
<b>Eigenverbrauch der Raffinerien</b> .....	<b>837</b>	<b>38 335</b>	<b>784</b>	<b>29 091</b>	<b>962</b>	<b>40 729</b>
<b>Nutzbarer Verbrauch</b> .....	<b>16 609</b>	<b>706 767</b>	<b>16 652</b>	<b>707 843</b>	<b>15 774</b>	<b>669 367</b>
davon nichtenergetischer Verbrauch <sup>1)</sup> .....	1 874	79 441	1 819	76 478	1 337	55 965
darunter Rohbenzin .....	1 121	49 311	1 070	47 061	720	31 687
energetischer Verbrauch .....	14 735	627 327	14 833	631 365	14 437	613 402
darunter Heizöl .....	3 207	137 165	3 208	137 204	2 928	125 262
davon Verarbeitendes Gewerbe <sup>2)</sup> .....	192	8 106	180	7 598	173	7 319
Haushalte und sonstige Kleinverbraucher .....	2 974	127 349	3 005	128 681	2 736	117 190
Kraftwerke .....	41	1 710	23	924	18	753
Ottokraftstoff .....	2 899	122 566	2 912	123 131	2 857	124 419
Dieselkraftstoff .....	6 411	273 433	6 554	279 517	6 241	266 148

<sup>1)</sup> Einschl. stat. Differenzen. – <sup>2)</sup> Sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

## 7. Gasversorgung seit 2017

Aufkommen Verwendung	2017		2018		2019 <sup>1)</sup>	
	Mill. m <sup>3</sup>	TJ <sup>2)</sup>	Mill. m <sup>3</sup>	TJ <sup>2)</sup>	Mill. m <sup>3</sup>	TJ <sup>2)</sup>
Erdgas aus bayerischen Vorkommen .....	13	456	10	341	•	•
Klärgas <sup>3)</sup> .....	7	156	–	–	–	–
Erdgasbezüge und -lieferungen (Austauschsaldo) .....	•	•	11 375	400 037	12 263	431 281
Speicherentnahme und -einspeisung (Saldo) .....	•	•	74	2 601	•	•
<b>Aufkommen insgesamt<sup>4)</sup></b> .....	<b>11 591</b>	<b>407 641</b>	<b>11 458</b>	<b>402 979</b>	<b>11 217</b>	<b>394 504</b>
<b>Nutzbarer Verbrauch</b> .....	<b>11 589</b>	<b>407 590</b>	<b>11 456</b>	<b>402 890</b>	<b>11 216</b>	<b>394 469</b>
davon Verarbeitendes Gewerbe <sup>5)</sup> .....	4 594	161 552	4 241	149 135	4 092	143 902
Haushalte .....	2 805	98 666	2 693	94 706	2 808	98 757
Kraftwerke, Heizwerke .....	2 076	73 013	2 094	73 652	1 874	65 904
sonstige Verbraucher .....	2 114	74 359	2 428	85 398	2 443	85 906

<sup>1)</sup> 2019 vorläufige Werte. – <sup>2)</sup> Einheitlicher Umrechnungsfaktor von Mill. m<sup>3</sup> in Terajoule ist der untere Heizwert des Gases (35,169 TJ/Mill. m<sup>3</sup>). – <sup>3)</sup> Ausschl. Einsatz zur Stromerzeugung in Industriekraftwerken. – <sup>4)</sup> Einschl. Verluste, Eigenverbrauch der Gaswerke. – <sup>5)</sup> Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

## 8. Elektrizitätsversorgung 2019 und 2020

Aufkommen Verwendung	2019			2020 (nur Kraftwerke der allgemeinen Versorgung <sup>1)</sup> )	
	Mill. kWh	TJ <sup>2)</sup>	%	Mill. kWh	TJ <sup>2)</sup>
<b>Elektrizitätserzeugung (brutto)</b>					
aus konventionellen Energieträgern .....	36 271	130 575	48,4	30 564	110 032
davon Steinkohlen .....	2 504	9 014	3,3	1 657	5 965
Braunkohlen .....	–	–	–	–	–
Heizöl <sup>3)</sup> .....	234	844	0,3	152	546
Erdgas <sup>4)</sup> .....	9 828	35 381	13,1	7 145	25 721
Kernenergie .....	22 418	80 706	29,9	20 821	74 955
sonstige Energieträger <sup>5)</sup> .....	1 286	4 630	1,7	791	2 846
aus erneuerbaren Energieträgern .....	38 678	139 239	51,6	11 673	42 021
davon Lauf- und Speicherwasser <sup>6)</sup> .....	11 925	42 931	15,9	10 187	36 672
Windkraft .....	4 995	17 981	6,7	–	–
Photovoltaik .....	12 064	43 429	16,1	–	–
Biomasse .....	9 200	33 118	12,3	1 486	5 349
darunter feste biogene Stoffe .....	1 613	5 806	2,2	604	2 176
biogene Abfälle <sup>7)</sup> .....	657	2 366	0,9	636	2 288
sonstige erneuerbare Energieträger .....	494	1 780	0,7	–	–
<b>Elektrizitätserzeugung (brutto) insgesamt<sup>8)</sup></b> .....	<b>74 948</b>	<b>269 814</b>	<b>100</b>	<b>42 237</b>	<b>152 054</b>
davon in Kraftwerken der allgemeinen Versorgung <sup>1)</sup> .....	30 926	111 335	41,3	42 237	152 054
in sonstigen Energieerzeugungsanlagen <sup>9)</sup> .....	44 022	158 479	58,7	x	x
darunter Wärmekraft <sup>10)</sup> .....	45 807	164 907	61,1	32 050	115 381
Wasserkraft <sup>11)</sup> .....	11 925	42 931	15,9	10 187	36 672
<b>Bezüge und Lieferungen (Austauschsaldo)<sup>8)</sup></b> .....	<b>9 273</b>	<b>33 382</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>Elektrizitätsverbrauch brutto insgesamt<sup>8)</sup></b> .....	<b>84 221</b>	<b>303 196</b>	<b>100</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
darunter Endenergieverbrauch .....	77 059	277 413	91,5	x	x
davon Verarbeitendes Gewerbe <sup>12)</sup> .....	34 086	122 710	40,5	x	x
Haushalte und übrige Verbraucher <sup>13)</sup> .....	40 696	146 504	48,3	x	x
Verkehr .....	2 277	8 198	2,7	x	x
Eigenverbrauch der Kraftwerke .....	2 379	8 566	2,8	1 186	4 271
Leitungsverluste .....	3 108	11 189	3,7	x	x
Pumpstromverbrauch .....	360	1 295	0,4	x	x

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

### 9. Elektrizitätserzeugung der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2018 und 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Betriebe mit Stromerzeugungsanlagen <sup>2)</sup>	Elektrizitätserzeugung insgesamt (brutto)	davon aus				
				Kohle	Heizöl	Gas	Wasserkraft	sonstigen Energieträgern
				Mill. kWh				
<b>2018</b>								
<b>B, C</b>	<b>Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>106</b>	<b>5 124,5</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>3 853,4</b>	<b>73,3</b>	<b>924,2</b>
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	1 778,4	42,5	8,3	971,2	27,5	729,0
<b>2019</b>								
<b>B, C</b>	<b>Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>110</b>	<b>4 662,7</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>3 460,0</b>	<b>80,4</b>	<b>878,7</b>
10	davon H. v. Nahrungs- u. Futtermitteln .....	22	•	•	31,6	•	–	1,3
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	12	1 264,6	•	•	975,9	•	144,4
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	7	•	–	•	•	•	0,0
	übrige Wirtschaftsabteilungen .....	69	1 864,7	44,8	7,5	1 048,7	30,8	733,0

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

### 10. Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen

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

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung	Energieverbrauch <sup>2)</sup>					
		insgesamt <sup>3)</sup>	davon				
			Strom	Erdgas	Heizöl	erneuerbare Energien	Sonstige <sup>4)</sup>
TJ							
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>3 462</b>	<b>1 219</b>	<b>1 396</b>	<b>147</b>	<b>•</b>	<b>•</b>
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>396 999</b>	<b>124 767</b>	<b>142 505</b>	<b>6 899</b>	<b>26 530</b>	<b>96 298</b>
10, 11	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln, Getränkeherstellung .....	39 254	10 318	22 789	2 228	1 424	2 495
13	H. v. Textilien .....	3 398	1 412	1 620	53	•	•
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	16 624	2 904	200	129	13 015	375
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	47 831	15 248	17 378	505	•	•
18	H. v. Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern .....	3 205	1 362	1 721	49	•	•
20, 21	H. v. chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen .....	71 319	26 673	22 954	309	48	21 335
22	H. v. Gummi und Kunststoffwaren .....	13 859	8 449	4 019	359	–	–
23	H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	60 332	9 300	25 032	937	5 384	19 679
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	15 789	8 411	6 462	157	•	•
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	11 354	6 243	3 798	548	509	255
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	5 751	3 897	1 313	106	•	•
28	Maschinenbau .....	18 301	9 013	5 332	553	–	–
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	21 621	10 742	9 202	245	111	1 321
31	H. v. Möbeln .....	1 672	706	390	104	440	33
32	H. v. sonstigen Waren .....	1 964	1 124	553	77	152	59
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	801	335	147	34	4	281
	Übrige Wirtschaftsabteilungen .....	63 924	8 630	19 593	507	19	35 175
	<b>Insgesamt</b>	<b>400 461</b>	<b>125 986</b>	<b>143 902</b>	<b>7 047</b>	<b>•</b>	<b>•</b>

<sup>1)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). – <sup>2)</sup> Einschl. nichtenergetischer Verbrauch. – <sup>3)</sup> 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. – <sup>4)</sup> 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
<b>Primärenergiebilanz</b>											
1	Gewinnung .....	x	x	x	x	1 975	x	x	x	x	x
2	Bezüge .....	•	•	–	11 219	715 683	–	–	17 182	•	–
3	Bestandsentnahme .....	•	•	–	0	x	x	x	x	–	42
4	Energieaufkommen .....	34 873	2 625	–	11 219	717 658	–	–	17 182	•	42
5	Lieferungen .....	–	–	–	–	–	331	45 686	–	–	5 579
6	Bestandsaufstockung .....	–	–	–	3	x	x	x	x	•	–
7	<b>Primärenergieverbrauch</b>	<b>34 873</b>	<b>2 625</b>	<b>–</b>	<b>11 216</b>	<b>717 658</b>	<b>- 331</b>	<b>- 45 686</b>	<b>17 182</b>	<b>1 374</b>	<b>- 5 537</b>
<b>Umwandlungsbilanz</b>											
Einsatz in											
Wärme- und Krafwerke der allg. Versorgung											
8	ohne Kraft-Wärme-Kopplung .....	•	–	–	–	x	x	x	x	3	–
9	ausschl. Kraft-Wärme-Kopplung .....	•	–	–	–	x	x	x	x	–	–
10	Wärme- und Krafwerke der Industrie .....	1 532	–	–	–	x	x	x	x	9	–
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 .....	•	–	–	–	x	x	x	x	•	–
15	Raffinerien .....	x	x	x	x	717 658	x	–	x	x	x
16	sonstigen Energieerzeugern <sup>1)</sup> .....	–	–	x	x	x	x	x	x	•	x
17	<b>Umwandlungseinsatz insgesamt</b>	<b>28 593</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>717 658</b>	<b>x</b>	<b>–</b>	<b>x</b>	<b>26</b>	<b>–</b>
Ausstoß der											
Wärme- und Krafwerke der allg. Versorgung											
18	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 Krafwerke 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 <sup>2)</sup> .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
25	Raffinerien .....	x	x	x	x	x	124 749	77 373	60 246	264 774	14 086
26	sonstigen Energieerzeugern <sup>1)</sup> .....	x	–	x	x	x	x	x	x	x	x
27	<b>Umwandlungsausstoß insgesamt</b>	<b>x</b>	<b>–</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>124 749</b>	<b>77 373</b>	<b>60 246</b>	<b>264 774</b>	<b>14 086</b>
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	•	7 150
31	sonstigen Energieerzeugern <sup>1)</sup> .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
32	<b>Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>–</b>	<b>x</b>	<b>•</b>	<b>7 150</b>
33	Fackel- und Leitungsverluste .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
34	<b>Energieangebot nach Umwandlung</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>–</b>	<b>11 216</b>	<b>x</b>	<b>124 419</b>	<b>31 687</b>	<b>77 428</b>	<b>•</b>	<b>•</b>
35	Statistische Differenzen .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Nichtenergetischer und energetischer Verbrauch</b>											
36	<b>Nichtenergetischer Verbrauch</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>–</b>	<b>2 613</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>31 687</b>	<b>x</b>	<b>–</b>	<b>•</b>
Energetischer Verbrauch im/in											
37	Verarbeitenden Gewerbe <sup>3)</sup> .....	6 165	1 503	–	7 052	x	x	x	x	55	1 020
38	Verkehr .....	–	x	x	–	x	121 533	x	77 405	244 304	x
39	Haushalten und bei sonstigen Kleinverbrauchern <sup>4)</sup> .....	115	–	–	1 551	x	2 886	x	23	21 762	x
40	<b>Endenergieverbrauch</b>	<b>6 280</b>	<b>1 503</b>	<b>–</b>	<b>8 603</b>	<b>x</b>	<b>124 419</b>	<b>x</b>	<b>77 428</b>	<b>266 122</b>	<b>1 020</b>

<sup>1)</sup> Gaswerke, Chemierückläufe. – <sup>2)</sup> Einschl. der Abgabe durch Wärme- und Krafwerke. – <sup>3)</sup> Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. – <sup>4)</sup> Darunter



## Bayern 2018

in Terajoule –

Noch: Mineralölprodukte				Gase		Erneuerbare Energieträger				Kernenergie, Strom, Fernwärme, Sonstige				Energie-träger insgesamt	Lfd. Nr.
Heizöl		andere Mineralölprodukte	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														
<b>Primärenergiebilanz</b>															
x	x	x	x	341	38 305	138 311	14 041	154 589	x	x	x	39 069	386 629	1	
•	–	–	–	400 037	x	x	x	15 261	245 338	46 006	–	x	1 535 567	2	
–	1 345	8	–	2 601	x	294	–	2	x	x	x	232	5 489	3	
•	1 345	8	–	402 979	38 305	138 605	14 041	169 852	245 338	46 006	–	39 301	1 927 686	4	
–	13 391	2 607	28 476	–	x	x	x	–	x	–	–	x	96 071	5	
•	–	–	30	–	x	x	237	4	x	x	x	233	832	6	
<b>46 610</b>	<b>- 12 046</b>	<b>- 2 599</b>	<b>- 28 506</b>	<b>402 979</b>	<b>38 305</b>	<b>138 605</b>	<b>13 804</b>	<b>169 847</b>	<b>245 338</b>	<b>46 006</b>	<b>–</b>	<b>39 068</b>	<b>1 830 783</b>	<b>7</b>	
<b>Umwandlungsbilanz</b>															
•	•	–	–	7 018	x	3 601	2 283	2	x	x	–	2 600	28 418	8	
33	–	–	–	45 033	x	6 043	6 339	•	x	x	•	9 049	86 199	9	
•	•	–	•	22 170	x	4 969	•	•	x	x	•	•	32 196	10	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	245 338	x	x	x	245 338	11	
x	x	x	x	x	38 305	x	x	x	x	•	x	x	39 698	12	
x	x	x	x	x	x	4 670	•	120 639	x	x	x	x	125 651	13	
217	–	–	•	14 088	x	1 726	567	•	x	•	–	846	17 714	14	
x	x	5 412	x	x	x	x	x	22 356	x	x	x	x	745 425	15	
•	0	3	•	7 512	x	x	x	x	x	•	x	•	7 766	16	
<b>596</b>	<b>508</b>	<b>5 414</b>	<b>1 897</b>	<b>95 822</b>	<b>38 305</b>	<b>21 010</b>	<b>10 006</b>	<b>147 941</b>	<b>245 338</b>	<b>1 412</b>	<b>775</b>	<b>13 106</b>	<b>1 328 406</b>	<b>17</b>	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	13 835	x	x	13 835	18	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	24 869	44 796	x	69 664	19	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	18 184	x	x	18 184	20	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	80 962	x	x	80 962	21	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	38 875	x	x	38 875	22	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	84 938	4 946	x	89 884	23	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	14 129	x	14 129	24	
77 262	14 203	35 943	71 000	x	x	x	x	22 356	x	x	x	x	761 991	25	
x	x	x	x	–	x	x	x	x	x	4 004	x	x	4 004	26	
<b>77 262</b>	<b>14 203</b>	<b>35 943</b>	<b>71 000</b>	<b>–</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>22 356</b>	<b>x</b>	<b>265 666</b>	<b>63 871</b>	<b>x</b>	<b>1 091 529</b>	<b>27</b>	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	8 887	–	x	8 887	28	
–	–	–	–	•	x	–	–	–	x	•	•	–	39	29	
•	566	•	•	12 987	x	–	–	0	x	•	•	•	57 196	30	
x	x	x	x	3 941	x	x	x	–	x	1 292	3	x	5 236	31	
•	<b>566</b>	•	•	•	x	–	–	<b>0</b>	x	<b>13 617</b>	<b>53</b>	•	<b>71 358</b>	<b>32</b>	
x	x	x	x	89	x	x	x	164	x	10 921	7 439	x	18 613	33	
•	<b>1 081</b>	•	•	•	x	<b>117 595</b>	<b>3 798</b>	<b>44 097</b>	x	<b>285 722</b>	<b>55 604</b>	•	<b>1 503 935</b>	<b>34</b>	
x	x	–	–	x	x	x	x	x	x	x	1 061	x	1 061	35	
<b>Nichtenergetischer und energetischer Verbrauch</b>															
•	–	•	•	•	x	x	<b>25</b>	–	x	x	x	•	<b>63 954</b>	<b>36</b>	
5 923	•	•	643	109 797	–	17 171	3 773	499	x	125 585	17 543	23 636	324 900	37	
29	x	x	1 859	805	x	x	x	19 471	x	8 453	x	x	473 859	38	
117 124	•	•	7 908	175 357	x	100 424	x	24 127	x	151 684	39 123	x	642 283	39	
<b>123 076</b>	<b>1 081</b>	<b>3 652</b>	<b>10 410</b>	<b>285 959</b>	<b>x</b>	<b>117 595</b>	<b>3 773</b>	<b>44 097</b>	<b>x</b>	<b>285 722</b>	<b>56 666</b>	<b>23 636</b>	<b>1 441 042</b>	<b>40</b>	

Kleingewerbe, Handel, Dienstleistungen.

## D. Handwerk

## 1. Messzahlen und Veränderungsraten für Beschäftigte und Umsatz im zulassungspflichtigen Handwerk 2019 und 2020 nach Gewerbegruppen, ausgewählten Gewerbe- und Wirtschaftszweigen

– Auswertung von Verwaltungsdaten, endgültige Ergebnisse –

Gewerbegruppe/Ausgewählter Gewerbe- zweig Ausgewählter Wirtschaftszweig	Beschäftigte			Umsatz <sup>1)</sup>		
	Messzahl <sup>2)</sup>		Veränderung 2020 ggü. 2019	Messzahl <sup>2)</sup>		Veränderung 2020 ggü. 2019
	2019	2020		2019	2020	
	30.09.2009 ± 100		%	2009 ± 100		%
<b>Zulassungspflichtiges Handwerk insgesamt</b> .....	<b>105,1</b>	<b>104,6</b>	<b>- 0,5</b>	<b>136,8</b>	<b>139,7</b>	<b>2,1</b>
<b>Gewerbegruppe/Ausgewählter Gewerbe- zweig<sup>3)</sup></b>						
<b>Bauhauptgewerbe</b> .....	<b>109,9</b>	<b>111,1</b>	<b>1,1</b>	<b>143,5</b>	<b>155,3</b>	<b>8,2</b>
Zimmerer .....	115,9	118,6	2,3	159,1	178,4	12,2
Dachdecker .....	94,0	94,7	0,7	119,1	130,8	9,8
Maurer und Betonbauer; Straßenbauer .....	110,2	111,3	0,9	143,0	153,8	7,5
<b>Ausbaugewerbe</b> .....	<b>108,8</b>	<b>109,6</b>	<b>0,7</b>	<b>128,8</b>	<b>138,8</b>	<b>7,7</b>
Stuckateure .....	101,8	100,4	- 1,4	138,5	148,1	7,0
Maler und Lackierer .....	91,0	89,8	- 1,3	127,0	132,0	3,9
Klempner; Installateure und Heizungsbauer .....	112,6	114,2	1,4	133,6	147,0	10,1
Elektrotechniker .....	115,7	117,0	1,1	129,0	139,9	8,5
Tischler .....	108,1	108,6	0,5	118,2	122,5	3,6
Glaser .....	98,6	97,2	- 1,4	114,2	120,0	5,0
<b>Handwerke für den gewerblichen Bedarf</b> .....	<b>110,7</b>	<b>109,1</b>	<b>- 1,5</b>	<b>148,3</b>	<b>142,1</b>	<b>- 4,2</b>
Metallbauer .....	104,8	104,3	- 0,5	129,5	127,2	- 1,8
Feinwerkmechaniker .....	114,6	111,1	- 3,0	159,7	141,3	- 11,5
Informationstechniker .....	104,4	106,1	1,6	131,2	137,0	4,4
Landmaschinenmechaniker .....	113,6	114,2	0,6	147,2	162,0	10,0
<b>Kraftfahrzeuggewerbe</b> .....	<b>104,8</b>	<b>104,6</b>	<b>- 0,3</b>	<b>124,5</b>	<b>122,9</b>	<b>- 1,3</b>
Kraftfahrzeugtechniker .....	103,3	103,0	- 0,3	123,7	121,7	- 1,6
<b>Lebensmittelgewerbe</b> .....	<b>92,5</b>	<b>89,6</b>	<b>- 3,1</b>	<b>120,9</b>	<b>115,6</b>	<b>- 4,4</b>
Bäcker .....	93,7	91,1	- 2,7	122,5	115,1	- 6,0
Konditoren .....	93,0	89,0	- 4,3	112,5	92,7	- 17,6
Fleischer .....	90,4	87,2	- 3,6	119,5	117,5	- 1,7
<b>Gesundheitsgewerbe</b> .....	<b>111,3</b>	<b>111,8</b>	<b>0,4</b>	<b>132,4</b>	<b>128,0</b>	<b>- 3,3</b>
Augenoptiker .....	111,3	113,1	1,6	129,1	121,6	- 5,8
Orthopädietechniker .....	122,2	123,1	0,7	138,2	138,1	- 0,1
Zahntechniker .....	95,8	94,0	- 1,8	110,6	106,7	- 3,5
<b>Handwerke für den privaten Bedarf</b> .....	<b>90,2</b>	<b>87,8</b>	<b>- 2,7</b>	<b>124,1</b>	<b>121,8</b>	<b>- 1,8</b>
Steinmetzen und Steinbildhauer .....	97,4	97,5	0,1	122,2	133,2	9,0
Friseure .....	87,6	84,7	- 3,4	112,6	99,2	- 11,9
<b>Ausgewählter Wirtschaftszweig<sup>4)</sup></b>						
<b>Verarbeitendes Gewerbe</b> .....	<b>103,4</b>	<b>101,6</b>	<b>- 1,8</b>	<b>143,7</b>	<b>139,5</b>	<b>- 2,9</b>
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln .....	92,4	89,7	- 3,0	120,8	116,2	- 3,8
Herst. von Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	100,0	98,3	- 1,7	121,1	126,9	4,8
Herstellung von Metallerzeugnissen .....	105,9	103,1	- 2,6	125,0	113,9	- 8,9
darunter Stahl- und Leichtmetallbau .....	94,5	94,5	0,0	94,3	91,3	- 3,2
Maschinenbau .....	114,5	113,1	- 1,2	174,0	173,4	- 0,3
Herstellung von Möbeln .....	110,6	110,9	0,3	111,7	113,7	1,8
Herstellung von sonstigen Waren .....	100,6	99,4	- 1,2	112,6	110,6	- 1,8
<b>Baugewerbe</b> .....	<b>108,6</b>	<b>109,7</b>	<b>1,0</b>	<b>134,2</b>	<b>145,9</b>	<b>8,7</b>
Bauhauptgewerbe insgesamt .....	109,5	110,9	1,3	144,7	157,2	8,6
Bauinstallation .....	113,7	115,2	1,3	122,1	133,8	9,6
darunter Elektroinstallation .....	114,7	116,5	1,6	112,9	123,2	9,1
Gas-, Wasser-, Heizungs-, Lüftungs- und Klimainstallation .....	113,5	114,9	1,3	127,6	140,6	10,2
Sonstiger Ausbau .....	96,9	96,6	- 0,4	126,1	135,4	7,4
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	105,3	103,6	- 1,6	129,7	137,1	5,7
Malerei und Glaserei .....	90,4	89,1	- 1,4	124,3	131,6	5,9
<b>Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kfz</b> .....	<b>105,0</b>	<b>105,0</b>	<b>0,0</b>	<b>126,3</b>	<b>125,8</b>	<b>- 0,4</b>
<b>Erbringung von sonst. überwiegend persönlichen Dienstleistungen</b> ....	<b>89,5</b>	<b>86,4</b>	<b>- 3,4</b>	<b>117,8</b>	<b>105,7</b>	<b>- 10,3</b>
Friseur- und Kosmetiksalons .....	87,7	84,8	- 3,3	112,7	99,2	- 12,0

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer. – <sup>2)</sup> Die Jahresmesszahl ist ein gewichteter Durchschnitt von Quartalsmesszahlen. – <sup>3)</sup> Gewerbe- und Wirtschaftszweige gemäß Anlage A der Handwerksordnung. – <sup>4)</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

## 2. Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2018

– Ergebnisse der Registerauswertung für das Handwerk in Bayern 2018 –

Gewerbegruppe Beschäftigtengrößenklasse (Unternehmen mit ... tätigen Personen) Handwerkskammerbezirk	Handwerksunternehmen <sup>1)</sup>	Tätige Personen im Jahresdurchschnitt 2018				Umsatz <sup>3)</sup> 2018	
		insgesamt <sup>2)</sup>	darunter		je Unternehmen	insgesamt	je tätige Person
			sozialversicherungspflichtig Beschäftigte	geringfügig entlohnte Beschäftigte			
		Anzahl					
<b>nach Gewerbegruppen</b>							
Bauhauptgewerbe .....	11 223	130 469	111 066	7 838	12	21 607 016	165 610
Ausbaugewerbe .....	41 143	262 323	198 279	21 549	6	31 375 048	119 605
Handwerke für den gewerblichen Bedarf .....	15 067	236 688	177 647	43 542	16	23 819 441	100 636
Kraftfahrzeuggewerbe .....	9 643	109 198	89 271	9 814	11	28 256 771	258 766
Lebensmittelgewerbe .....	5 389	116 715	86 516	24 506	22	9 159 097	78 474
Gesundheitsgewerbe .....	3 530	35 998	27 923	4 305	10	2 991 267	83 095
Handwerke für den privaten Bedarf .....	15 652	67 609	40 894	10 470	4	3 550 655	52 517
<b>Insgesamt</b>	<b>101 647</b>	<b>959 000</b>	<b>731 596</b>	<b>122 024</b>	<b>9</b>	<b>120 759 295</b>	<b>125 922</b>
Veränderung gegenüber 2017 in %	0,5	2,0	2,7	- 0,4	1,6	5,9	3,8
<b>darunter zulassungspflichtiges Handwerk</b>							
Bauhauptgewerbe .....	11 162	130 078	110 781	7 796	12	21 556 811	165 722
Ausbaugewerbe .....	31 135	228 266	178 002	18 157	7	28 016 772	122 737
Handwerke für den gewerblichen Bedarf .....	9 042	124 489	105 810	9 392	14	19 555 322	157 085
Kraftfahrzeuggewerbe .....	9 643	109 198	89 271	9 814	11	28 256 771	258 766
Lebensmittelgewerbe .....	4 902	109 053	81 285	22 587	22	7 873 687	72 201
Gesundheitsgewerbe .....	3 530	35 998	27 923	4 305	10	2 991 267	83 095
Handwerke für den privaten Bedarf .....	11 435	46 656	27 523	7 277	4	1 941 576	41 615
<b>Insgesamt</b>	<b>80 849</b>	<b>783 738</b>	<b>620 595</b>	<b>79 328</b>	<b>10</b>	<b>110 192 206</b>	<b>140 598</b>
Veränderung gegenüber 2017 in %	- 0,0	1,8	2,3	- 0,2	1,8	5,9	4,0
<b>nach Beschäftigtengrößenklassen</b>							
unter 5 .....	62 163	123 120	45 411	13 457	2	10 492 585	85 222
5 bis 9 .....	19 794	129 988	88 285	20 970	7	11 745 401	90 358
10 bis 19 .....	11 204	149 464	115 786	22 011	13	16 123 400	107 875
20 bis 49 .....	6 039	177 735	148 802	22 677	29	22 603 946	127 178
50 oder mehr .....	2 447	378 693	333 312	42 909	155	59 793 963	157 896
<b>Insgesamt</b>	<b>101 647</b>	<b>959 000</b>	<b>731 596</b>	<b>122 024</b>	<b>9</b>	<b>120 759 295</b>	<b>125 922</b>
Veränderung gegenüber 2017 in %	0,5	2,0	2,7	- 0,4	1,6	5,9	3,8
<b>darunter zulassungspflichtiges Handwerk</b>							
unter 5 .....	46 719	96 269	37 728	10 272	2	8 682 218	90 187
5 bis 9 .....	17 061	112 297	77 564	16 880	7	10 499 408	93 497
10 bis 19 .....	9 800	130 820	103 014	17 588	13	14 655 964	112 032
20 bis 49 .....	5 238	153 784	131 739	16 620	29	20 808 926	135 313
50 oder mehr .....	2 031	290 568	270 550	17 968	143	55 545 690	191 162
<b>Insgesamt</b>	<b>80 849</b>	<b>783 738</b>	<b>620 595</b>	<b>79 328</b>	<b>10</b>	<b>110 192 206</b>	<b>140 598</b>
Veränderung gegenüber 2017 in %	- 0,0	1,8	2,3	- 0,2	1,8	5,9	4,0
<b>nach Handwerkskammerbezirken</b>							
München und Oberbayern .....	37 337	311 387	234 590	37 981	8	41 691 931	133 891
Niederbayern-Oberpfalz .....	19 551	220 306	173 031	27 089	11	30 186 785	137 022
Oberfranken .....	8 148	76 763	59 971	8 399	9	9 696 906	126 323
Mittelfranken .....	11 904	118 324	90 232	15 777	10	12 000 856	101 424
Unterfranken .....	9 920	93 592	70 115	13 237	9	10 482 029	111 997
Schwaben .....	14 787	138 628	103 657	19 541	9	16 700 788	120 472
<b>Insgesamt</b>	<b>101 647</b>	<b>959 000</b>	<b>731 596</b>	<b>122 024</b>	<b>9</b>	<b>120 759 295</b>	<b>125 922</b>
Veränderung gegenüber 2017 in %	0,5	2,0	2,7	- 0,4	1,6	5,9	3,8
<b>darunter zulassungspflichtiges Handwerk</b>							
München und Oberbayern .....	28 004	245 938	192 694	24 111	9	37 474 865	152 375
Niederbayern-Oberpfalz .....	16 582	189 164	152 873	19 181	11	28 078 060	148 432
Oberfranken .....	6 841	66 261	53 411	5 811	10	8 881 656	134 040
Mittelfranken .....	9 263	87 846	70 296	7 958	9	10 613 168	120 816
Unterfranken .....	8 051	78 402	60 764	9 331	10	9 643 170	122 996
Schwaben .....	12 108	116 127	90 557	12 936	10	15 501 287	133 486
<b>Insgesamt</b>	<b>80 849</b>	<b>783 738</b>	<b>620 595</b>	<b>79 328</b>	<b>10</b>	<b>110 192 206</b>	<b>140 598</b>
Veränderung gegenüber 2017 in %	- 0,0	1,8	2,3	- 0,2	1,8	5,9	4,0

<sup>1)</sup> 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. – <sup>2)</sup> Einschl. tätiger Unternehmer (geschätzt). – <sup>3)</sup> Mit geschätzten Umsätzen bei Organschaftsmitgliedern; ohne Umsatzsteuer.