

XII.

---

Produzierendes Gewerbe

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

1. Rechtliche Einheiten, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen .....	257
2. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 bis 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen .....	258
3. Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen und Regierungsbezirken .....	262
4. Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen .....	264
5. Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen .....	264
6. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Anlagearten .....	265
7. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 nach ausgewählten Hauptgruppen und Anlagearten .....	265
8. Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe seit 2018 nach Wirtschaftsabteilungen .....	266
9. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe, den Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden seit 2018 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen .....	267
10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 nach ausgewählten Güterklassen .....	268

### B. Baugewerbe

1. Rechtliche Einheiten, tätige Personen, Entgelte und Umsatz im Baugewerbe 2020 nach Wirtschaftszweigen ..	272
2. Investitionen der rechtlichen Einheiten im Baugewerbe 2020 nach Wirtschaftszweigen .....	272
3. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Entgelte im Bauhauptgewerbe im Juni 2020 und 2021 .....	273
4. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Bauhauptgewerbe 2020 und 2021 nach Wirtschaftszweigen .....	274
5. Auftragseingänge und Auftragsbestände der Betriebe im Bauhauptgewerbe 2020 und 2021 .....	274
6. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern 2021 nach Wirtschaftszweigen .....	275
7. Betriebe und tätige Personen im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern Ende Juni 2020 und 2021 nach Wirtschaftszweigen .....	275

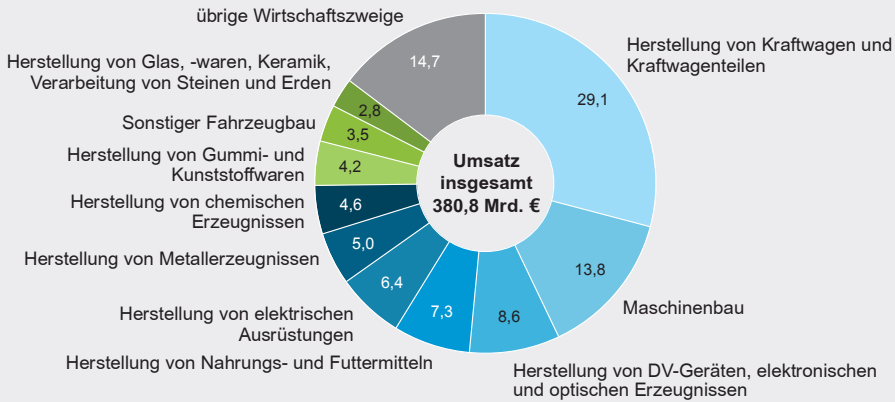
### C. Energieversorgung

1. Struktur des Energieverbrauchs seit 2017 .....	276
2. Primärenergieverbrauch seit 2017 nach Energieträgern und deren Herkunft .....	276
3. Endenergieverbrauch seit 2017 nach Energieträgern .....	276
4. Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und bezahlte Entgelte in den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung 2020 und 2021 .....	277
5. Kohleversorgung seit 2017 .....	277
6. Mineralölversorgung seit 2017 .....	277
7. Gasversorgung seit 2018 .....	278
8. Elektrizitätsversorgung 2020 und 2021 .....	278
9. Elektrizitätserzeugung der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2019 und 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen .....	279
10. Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen .....	279
11. Energiebilanz Bayern 2019 .....	280

### D. Handwerk

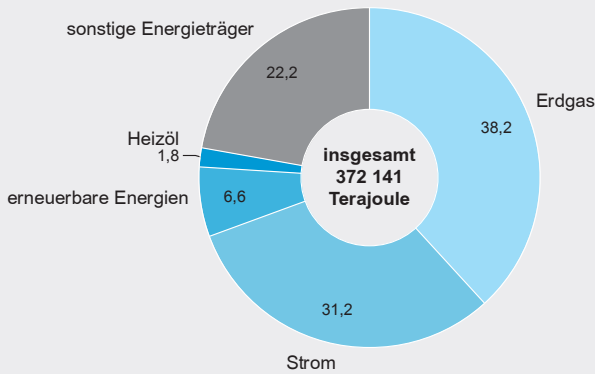
1. Messzahlen und Veränderungsdaten für Beschäftigte und Umsatz im zulassungspflichtigen Handwerk 2020 und 2021 nach Gewerbegruppen, ausgewählten Gewerbe- und Wirtschaftszweigen .....	282
2. Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2019 .....	283

### Umsatzverteilung im Verarbeitenden Gewerbe\* in Bayern 2021 nach Wirtschaftsabteilungen in Prozent

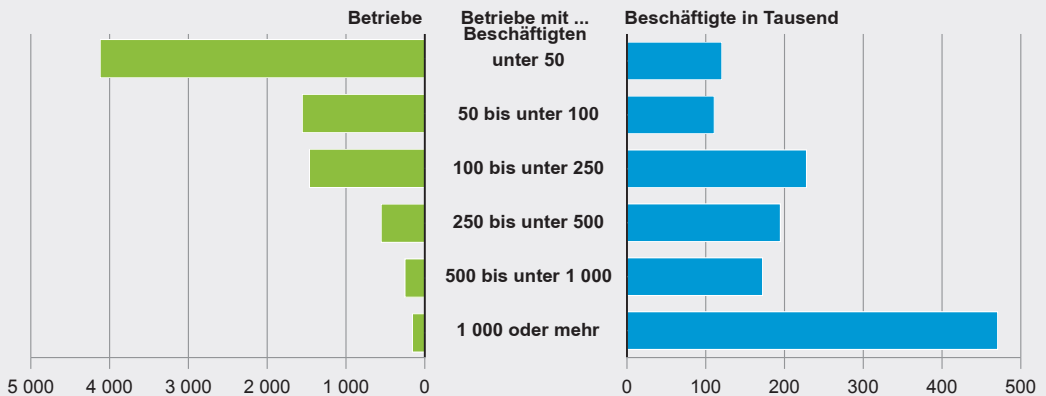


\* Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. Betriebe von rechtlichen Einheiten mit im Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten.

### Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe in Bayern 2020 in Prozent



### Betriebe und Beschäftigte\* des Verarbeitenden Gewerbes\*\* in Bayern 2021 nach Beschäftigtengrößenklassen



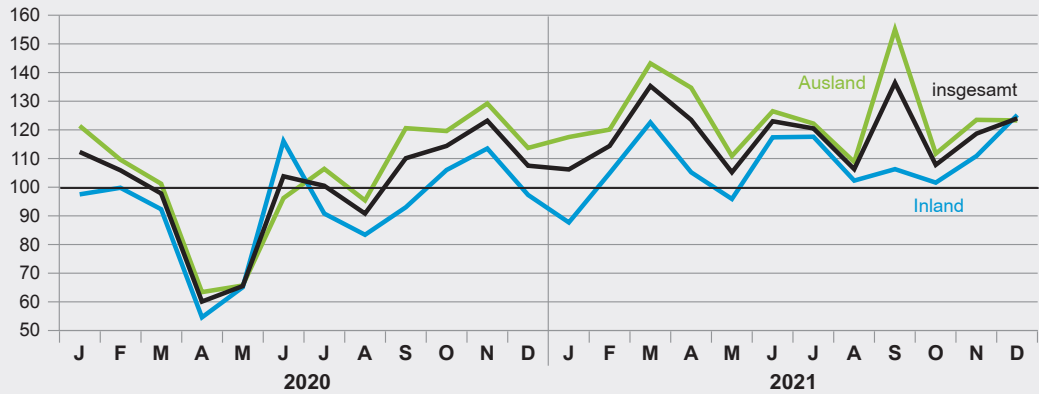
\* Stand: Ende September 2021.

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

Bayerisches Landesamt für Statistik

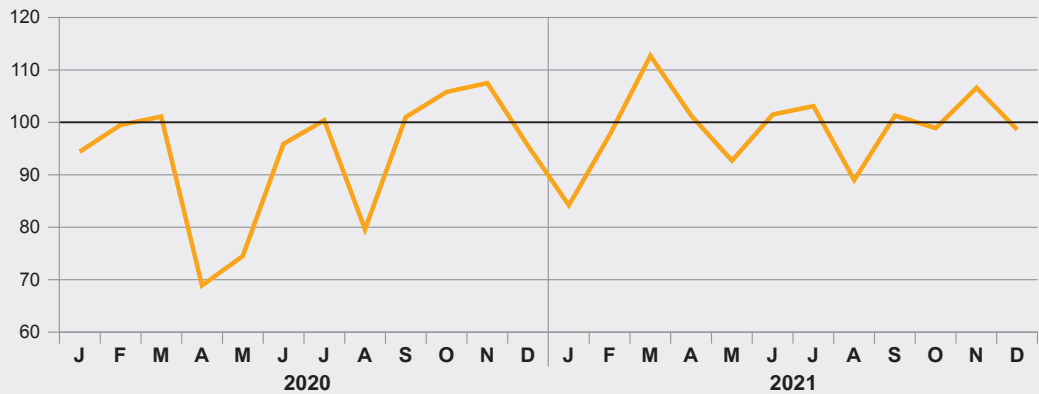
### Auftragseingang des Verarbeitenden Gewerbes 2020 und 2021

Volumenindex, 2015 = 100



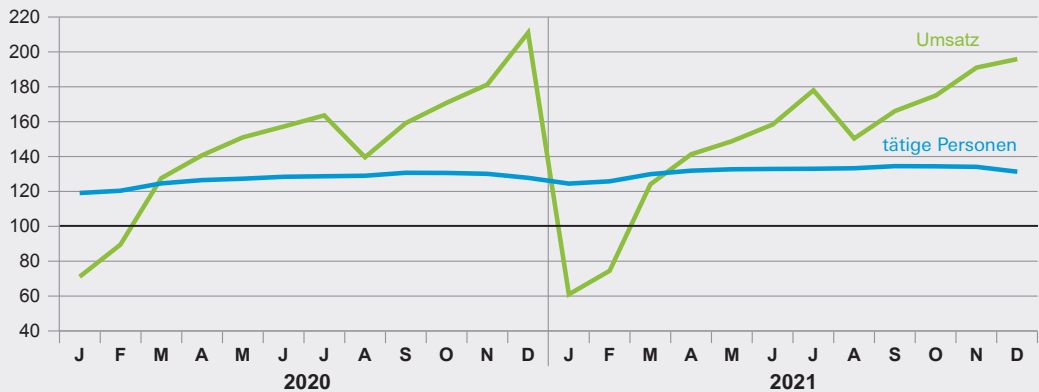
### Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 und 2021

Index kalendermonatlich, 2015 = 100



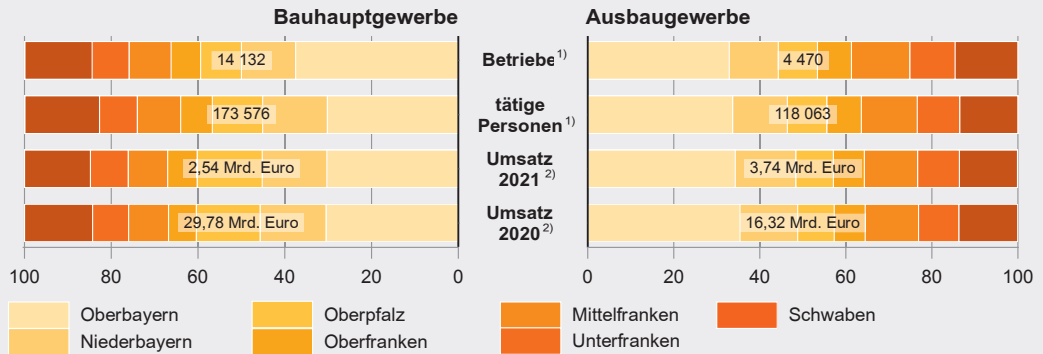
### Umsatz\* und tätige Personen im Bauhauptgewerbe 2020 und 2021

Monatsdurchschnitt, 2015 = 100



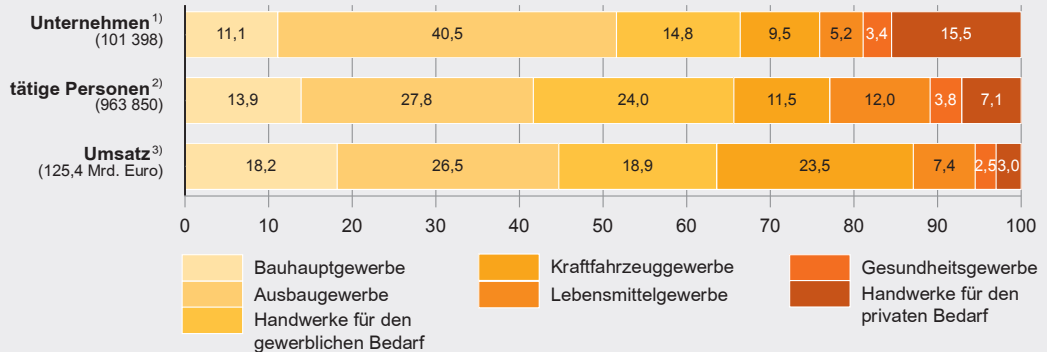
\* Baugewerblicher Umsatz; ohne Umsatzsteuer.

### Betriebe, tätige Personen und Umsatz im Baugewerbe 2021 nach Regierungsbezirken in Prozent

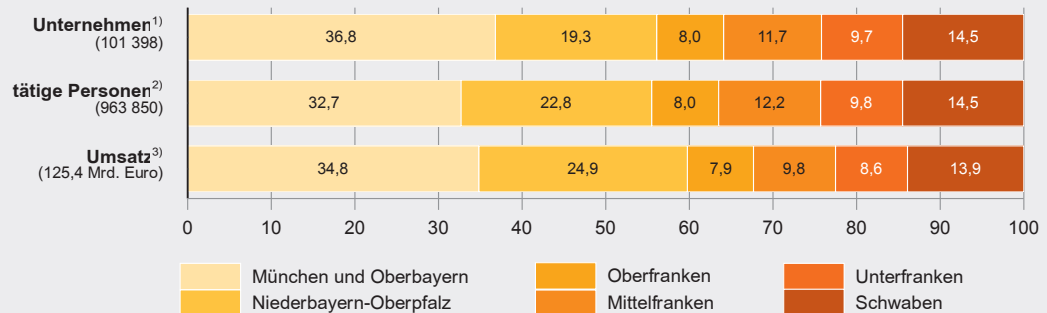


- 1) Betriebe und tätige Personen Ende Juni 2021. Bauhauptgewerbe: Alle Betriebe; Ausbaugewerbe: Betriebe von rechtlichen Einheiten mit mindestens zehn tätigen Personen.
- 2) (Aus-)Baugewerblicher Umsatz ohne Umsatzsteuer. Bauhauptgewerbe: Im Juni 2021 bzw. in Jahr 2020; Ausbaugewerbe: Im zweiten Quartal 2021 bzw. im Jahr 2020.

### Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2019 nach Gewerbegruppen in Prozent

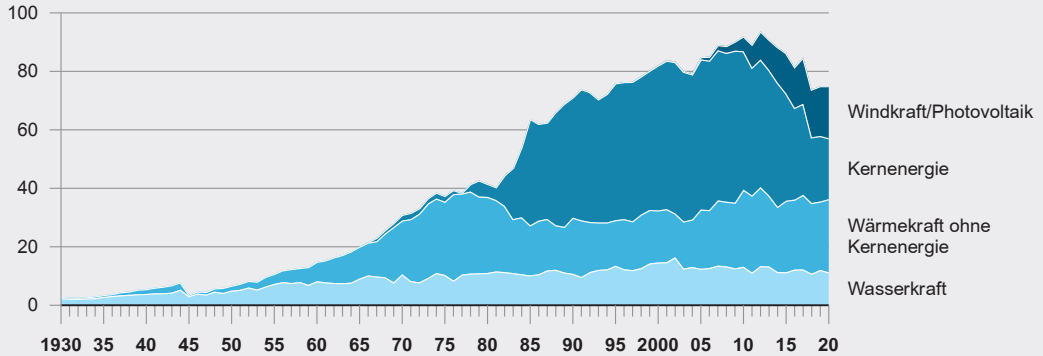


### nach Handwerkskammerbezirken in Prozent

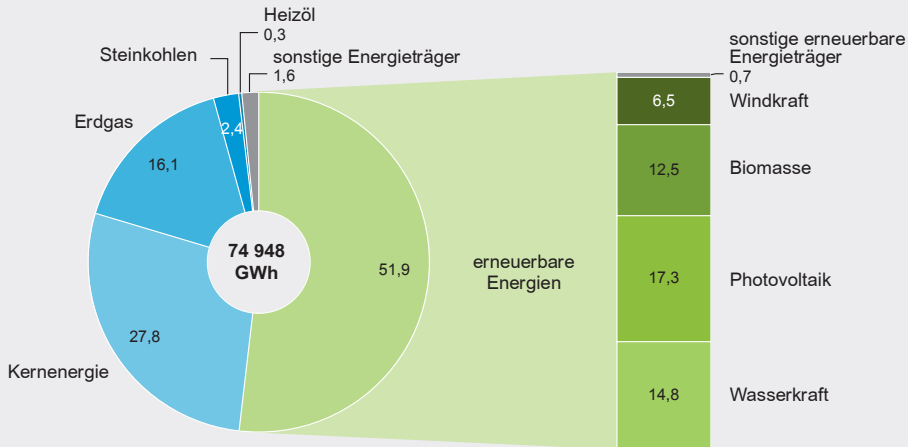


- 1) Nur Unternehmen (einschl. der inzwischen inaktiven Unternehmen) mit steuerbarem Umsatz aus Lieferungen und Leistungen und/oder mit sozialversicherungspflichtig oder geringfügig entlohnten Beschäftigten im Berichtsjahr 2019.
- 2) Im Jahresdurchschnitt 2019; einschl. tätiger Inhaber (geschätzt).
- 3) Mit geschätzten Umsätzen bei Organschaftsmitgliedern; ohne Umsatzsteuer.

### Erzeugung von Elektrizität seit 1930 in Tausend Gigawattstunden (GWh)

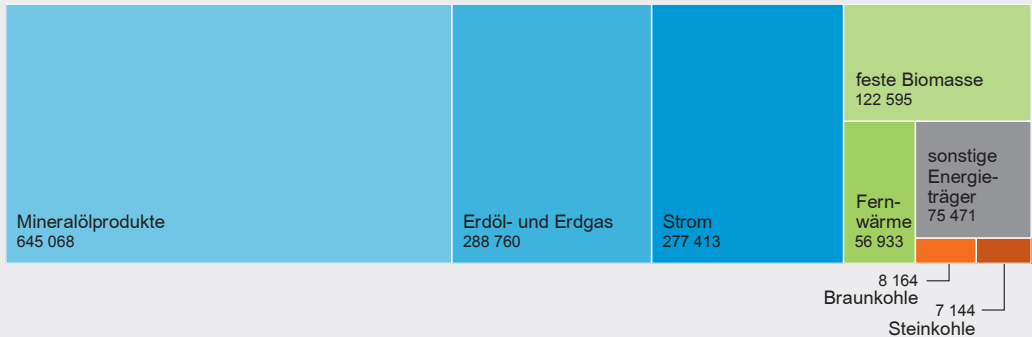


### Bruttostromerzeugung 2020 nach Energieträgern in Prozent



### Endenergieverbrauch in Bayern 2019 nach Energieträgern in Terajoule

insgesamt: 1 481 548



Bayerisches Landesamt für Statistik

## 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 Abschnidegrenze von 10 oder mehr Beschäftigten.

Bitte beachten:

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.

Aufgrund revidierter Unternehmensmeldungen sind die Umsatzwerte für rechtliche Einheiten ab dem Jahr 2021 mit den vorhergehenden Zeiträumen nicht vergleichbar. Betroffen ist die Wirtschaftsabteilung 29 „Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen“ und alle höheren Aggregationsstufen, in denen diese Wirtschaftsabteilung enthalten ist.

### 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 (Tabelle 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 (Tabelle 11), während die Tabellen 4 bis 10 Ergebnisse der einzelnen Erhebungen darstellen.

### Begriffsbestimmungen in alphabetischer Reihenfolge

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

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

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

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

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

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

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

## D. Handwerk

### Allgemeine Anmerkungen

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



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

## 1. Rechtliche Einheiten, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen

Nr. der Klassi- fika- tion <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>149</b>	<b>5 460</b>	<b>219 342</b>	<b>1 091 550</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	148	.	.	.
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>6 659</b>	<b>1 343 647</b>	<b>74 100 548</b>	<b>452 247 244</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	1 028	121 075	3 543 693	26 776 251
10.13	Fleischverarbeitung .....	237	19 361	509 229	3 301 445
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	52	18 501	916 640	11 802 473
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	465	49 262	998 612	2 994 823
11	Getränkeherstellung .....	178	16 065	663 735	3 869 314
11.05	H. v. Bier .....	118	10 888	465 397	2 485 758
13	H. v. Textilien .....	119	12 604	521 309	2 959 202
14	H. v. Bekleidung .....	68	8 481	311 945	1 547 794
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	31	2 860	116 701	685 964
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	34	3 201	103 595	670 938
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	252	20 144	772 762	6 255 684
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	111	10 505	403 750	2 032 207
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	104	21 131	970 009	6 462 483
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern .....	208	17 220	611 028	2 596 449
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	173	47 068	2 828 322	17 196 985
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	37	9 775	552 431	3 372 912
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	543	79 634	3 309 765	16 691 279
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	85	24 209	1 146 823	6 416 280
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	279	30 834	1 174 529	5 344 390
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	373	49 591	2 105 203	11 245 662
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	96	19 750	941 594	6 214 777
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 132	111 878	4 755 838	19 222 713
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	198	21 617	919 338	4 149 728
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	350	97 209	6 213 008	34 787 315
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	56	25 657	1 899 846	13 363 630
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	15	3 741	196 858	.
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen .....	164	39 101	2 335 677	10 114 517
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	8	16 137	1 117 314	.
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	323	172 474	11 590 609	50 172 548
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	53	10 625	568 791	3 295 657
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen .....	96	99 751	7 206 774	26 169 064
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	14	.	.	.
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. .....	80	27 220	1 857 064	7 264 305
28	Maschinenbau .....	812	203 577	11 558 505	47 268 268
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	19	11 491	773 005	3 005 844
28.25	H. v. Kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	54	13 458	888 338	4 229 124
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. .....	105	29 022	1 657 688	6 342 199
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	64	17 590	947 435	3 164 283
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. .....	185	25 114	1 319 212	5 399 741
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	185	217 677	16 281 772	160 326 004
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	13	164 554	13 401 371	141 276 868
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	41	43 750	3 420 774	14 646 783
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	22	36 566	2 954 214	11 228 802
31	H. v. Möbeln .....	173	19 919	708 517	3 516 639
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	61	5 149	197 653	856 410
32	H. v. sonstigen Waren .....	257	31 314	1 327 164	5 587 585
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	162	17 208	802 739	3 168 780
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	165	17 852	791 803	3 784 546
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>6 808</b>	<b>1 349 107</b>	<b>74 319 890</b>	<b>453 338 794</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>3 009</b>	<b>504 170</b>	<b>26 786 086</b>	<b>133 060 965</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 846</b>	<b>595 228</b>	<b>38 152 091</b>	<b>253 847 192</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>277</b>	<b>49 315</b>	<b>2 404 764</b>	<b>.</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 670</b>	<b>198 706</b>	<b>6 837 621</b>	<b>43 420 891</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		
		2019	2020	2021
		am 30. September		
		Anzahl		
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>221</b>	<b>225</b>	<b>237</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	219	222	234
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>7 400</b>	<b>7 678</b>	<b>7 865</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	963	1 031	1 106
10.13	Fleischverarbeitung .....	176	210	241
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	83	84	79
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	409	436	475
11	Getränkeherstellung .....	179	184	194
11.05	H. v. Bier .....	115	119	125
13	H. v. Textilien .....	120	126	128
14	H. v. Bekleidung .....	71	70	70
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	34	33	32
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	30	31	34
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	225	235	264
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	96	101	117
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	132	134	137
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern .....	228	228	224
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	226	231	233
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	40	41	45
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	596	619	616
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	111	113	112
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	288	304	305
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	655	675	684
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	122	123	118
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 134	1 192	1 232
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	189	201	212
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	382	392	397
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	62	63	64
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	20	18	19
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen .....	183	179	186
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	18	16	13
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	380	400	396
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	72	60	62
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen .....	115	120	120
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	16	16	16
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. ....	64	91	92
28	Maschinenbau .....	921	946	948
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	28	28	27
28.25	H. v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	63	60	60
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. ....	114	125	127
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	74	77	73
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. ....	207	214	212
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	235	236	237
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	18	18	18
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	47	50	51
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	27	27	26
31	H. v. Möbeln .....	181	180	182
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	65	67	64
32	H. v. sonstigen Waren .....	272	284	291
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	164	177	185
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	251	260	269
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>7 621</b>	<b>7 903</b>	<b>8 102</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>3 560</b>	<b>3 695</b>	<b>3 768</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>2 124</b>	<b>2 183</b>	<b>2 224</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>284</b>	<b>297</b>	<b>298</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 643</b>	<b>1 718</b>	<b>1 803</b>

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

**Gewinnung von Steinen und Erden 2019 bis 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen**

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

Beschäftigte			Entgelte			Nr. der Klassi- fika- tion <sup>1)</sup>
2019	2020	2021	2019	2020	2021	
am 30. September						
Anzahl			1 000 €			
<b>6 077</b>	<b>6 215</b>	<b>6 269</b>	<b>242 323</b>	<b>255 015</b>	<b>257 647</b>	<b>B</b>
.	.	.	.	.	.	08
<b>1 323 389</b>	<b>1 293 292</b>	<b>1 290 627</b>	<b>71 448 451</b>	<b>68 457 876</b>	<b>69 542 962</b>	<b>C</b>
116 449	115 670	120 121	3 407 006	3 429 015	3 619 097	10
15 354	15 990	17 755	400 677	413 750	469 166	10.13
18 687	18 867	19 019	901 908	932 949	953 355	10.51
49 012	47 797	47 983	986 655	959 650	989 775	10.71
16 468	16 145	16 441	672 072	671 306	682 013	11
10 260	10 050	10 198	437 212	429 595	433 719	11.05
12 630	12 331	12 240	486 499	474 276	492 910	13
9 501	8 459	8 235	352 683	310 416	305 313	14
3 875	3 007	2 829	155 342	123 662	116 954	14.13
.	3 561	3 721	.	119 109	124 917	15
17 827	18 195	19 244	640 438	670 649	721 012	16
9 199	9 488	10 351	339 378	360 838	398 938	16.23
22 462	22 327	22 416	1 006 102	1 021 143	1 029 421	17
17 910	16 895	15 505	638 624	597 987	550 632	18
57 034	55 330	54 805	3 410 685	3 315 619	3 428 809	20
8 110	8 405	9 059	430 406	452 619	523 539	21
81 440	78 059	77 397	3 287 059	3 154 271	3 267 275	22
21 485	19 843	19 956	1 009 209	974 926	1 013 412	22.21
34 771	33 775	33 220	1 296 592	1 219 501	1 275 915	22.29
49 989	49 598	50 163	2 067 580	2 039 032	2 131 557	23
26 336	25 667	25 028	1 358 986	1 271 419	1 320 695	24
111 685	107 846	110 760	4 661 195	4 374 262	4 734 730	25
21 024	20 287	20 937	867 971	844 165	877 958	25.11
98 025	94 675	95 227	6 190 413	5 941 869	6 098 558	26
25 210	23 962	24 889	1 796 019	1 715 212	1 817 361	26.11
4 351	3 372	3 815	231 344	169 101	198 616	26.30
37 480	36 691	37 209	2 214 669	2 137 732	2 276 731	26.51
14 876	15 510	15 631	1 032 914	1 094 440	1 088 772	26.60
111 532	109 016	105 788	6 584 808	6 409 276	6 138 305	27
24 946	20 829	21 484	1 515 303	1 283 687	1 281 071	27.11
43 496	42 116	39 540	2 742 881	2 635 609	2 575 358	27.12
9 971	9 698	9 950	493 753	487 677	494 191	27.51
13 693	17 208	15 952	834 954	1 027 758	827 534	27.90
236 849	227 814	223 677	13 527 236	12 543 076	12 768 987	28
27 606	25 731	24 984	1 842 613	1 656 131	1 601 179	28.11
15 097	13 201	11 548	941 021	765 509	705 167	28.25
31 534	31 527	31 834	1 744 208	1 706 491	1 794 365	28.29
19 228	18 528	17 552	1 052 216	968 794	954 650	28.41
26 956	25 716	25 684	1 445 432	1 308 812	1 348 176	28.99
206 341	203 627	199 330	15 924 118	15 086 311	14 818 420	29
136 076	133 314	129 217	12 130 342	11 455 594	10 987 060	29.10
33 312	35 057	38 068	2 586 419	2 624 650	2 901 648	30
28 853	28 396	27 231	2 318 515	2 202 029	2 163 498	30.30
22 252	21 578	18 890	865 484	814 756	675 225	31
5 358	5 328	5 171	202 212	196 260	198 252	31.01
31 419	31 957	32 470	1 354 990	1 349 544	1 409 612	32
17 832	18 846	19 277	852 300	877 087	925 365	32.50
29 075	28 446	29 642	1 654 723	1 587 887	1 618 015	33
<b>1 329 466</b>	<b>1 299 507</b>	<b>1 296 896</b>	<b>71 690 774</b>	<b>68 712 891</b>	<b>69 800 610</b>	
<b>472 876</b>	<b>459 996</b>	<b>457 848</b>	<b>23 294 246</b>	<b>22 481 429</b>	<b>22 955 265</b>	
<b>615 573</b>	<b>603 109</b>	<b>602 015</b>	<b>39 676 115</b>	<b>37 664 931</b>	<b>38 198 170</b>	
<b>43 065</b>	<b>42 438</b>	<b>39 359</b>	<b>1 889 221</b>	<b>1 834 265</b>	<b>1 681 661</b>	
<b>195 976</b>	<b>192 108</b>	<b>195 975</b>	<b>6 670 825</b>	<b>6 580 426</b>	<b>6 825 600</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		
		2019	2020	2021
		1 000 €		
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>1 124 857</b>	<b>1 148 097</b>	<b>1 193 186</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	.	.	.
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>380 743 615</b>	<b>347 632 440</b>	<b>379 644 573</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	27 211 255	27 191 438	27 938 710
10.13	Fleischverarbeitung .....	3 167 079	3 086 633	3 098 287
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	11 736 149	11 973 781	12 072 624
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	3 062 462	2 868 437	2 997 983
11	Getränkeherstellung .....	4 088 033	3 817 066	3 977 425
11.05	H. v. Bier .....	2 291 766	2 099 674	2 185 318
13	H. v. Textilien .....	2 584 725	2 611 926	2 814 734
14	H. v. Bekleidung .....	1 918 405	1 507 342	1 540 399
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	923 021	679 195	688 305
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	.	573 987	661 297
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	4 272 513	4 477 527	5 555 364
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	1 653 812	1 790 969	1 952 186
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	6 148 971	5 714 753	6 411 002
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern .....	2 681 089	2 328 308	2 275 600
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	15 753 884	14 844 040	17 549 181
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	2 115 383	2 214 102	2 434 972
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	15 118 775	14 054 918	15 807 313
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	5 005 782	4 685 338	5 519 725
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	5 655 314	5 076 971	5 602 244
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	9 264 611	9 571 552	10 490 322
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	6 712 553	6 019 178	8 264 452
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	17 534 303	16 005 954	18 996 788
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	3 841 972	3 444 924	3 949 188
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	32 355 273	28 229 168	32 734 440
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	10 830 840	10 064 898	12 549 417
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	1 016 500	891 901	1 154 255
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen .....	9 124 631	8 485 022	9 147 247
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	.	.	.
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	25 752 729	22 091 654	24 351 275
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	6 393 200	5 438 919	5 956 571
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen .....	10 064 649	7 403 061	8 439 668
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	2 319 434	2 385 283	2 350 290
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. ....	2 125 374	2 313 790	2 950 210
28	Maschinenbau .....	54 372 306	49 720 041	52 670 474
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	6 559 986	7 455 878	7 970 051
28.25	H. v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	3 927 277	4 555 346	2 598 307
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. ....	6 804 275	6 310 404	7 073 232
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	4 075 573	3 144 354	3 194 764
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. ....	5 794 403	4 973 620	5 618 039
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	116 492 972	102 061 545	110 862 920
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	92 946 893	80 921 462	87 005 619
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	14 263 541	14 846 684	13 356 424
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	11 199 566	10 687 989	8 912 843
31	H. v. Möbeln .....	4 086 369	3 785 140	3 340 447
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	912 970	871 114	852 266
32	H. v. sonstigen Waren .....	5 815 881	5 744 652	6 371 948
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	3 564 622	3 598 262	4 055 096
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	4 001 697	4 029 860	4 192 272
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>381 868 472</b>	<b>348 780 537</b>	<b>380 837 759</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>105 533 831</b>	<b>97 120 093</b>	<b>113 376 136</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>216 644 303</b>	<b>194 811 212</b>	<b>208 405 044</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	.	.	.
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>43 370 339</b>	<b>42 382 972</b>	<b>43 803 819</b>

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

## Gewinnung von Steinen und Erden 2019 bis 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen bzw. -klassen

Allgemeinen 20 oder mehr Beschäftigten –

darunter Auslandsumsatz			Anteil Bayerns am Bundesgebiet 2021				Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>
2019	2020	2021	Beschäftigte	Entgelte	Umsatz	Auslandsumsatz	
1 000 €			%				
<b>136 209</b>	<b>133 620</b>	<b>116 928</b>	<b>15,8</b>	<b>12,2</b>	<b>13,2</b>	<b>13,8</b>	<b>B</b>
.	.	.	.	.	.	.	08
<b>207 239 587</b>	<b>186 464 181</b>	<b>205 688 818</b>	<b>20,8</b>	<b>21,8</b>	<b>19,1</b>	<b>21,4</b>	<b>C</b>
5 799 537	5 656 946	6 017 206	20,8	19,4	16,9	15,3	10
220 914	238 285	245 434	18,4	17,9	15,0	9,0	10.13
3 253 415	3 212 494	3 350 063	45,1	47,3	40,8	35,7	10.51
107 750	106 659	108 150	27,1	24,1	16,9	10,6	10.71
487 721	423 389	488 042	26,7	24,5	28,7	16,0	11
335 745	293 926	338 589	37,4	34,7	28,9	37,4	11.05
1 408 203	1 372 806	1 530 366	20,7	21,9	23,9	26,4	13
638 860	498 709	516 143	33,1	32,3	27,0	23,4	14
320 651	249 525	250 725	27,8	26,2	22,8	17,1	14.13
.	264 667	295 519	29,8	30,5	25,6	38,6	15
1 062 946	1 085 801	1 508 210	21,2	21,1	20,8	22,2	16
178 453	148 939	171 290	24,0	24,0	23,0	20,5	16.23
2 640 069	2 381 465	2 685 358	17,4	17,5	15,4	15,8	17
343 103	362 612	397 682	18,9	19,0	18,7	22,8	18
10 162 410	9 344 347	11 217 958	15,6	15,3	10,2	10,4	20
986 849	1 016 216	1 213 157	7,5	6,7	4,4	3,8	21
6 261 007	5 816 554	6 731 224	19,9	19,6	18,6	19,7	22
2 492 311	2 358 737	2 813 789	24,3	26,2	22,5	24,0	22.21
2 105 746	1 918 638	2 179 547	22,7	22,2	23,3	24,8	22.29
2 255 470	2 132 033	2 413 081	25,8	24,6	22,9	21,7	23
2 683 308	2 430 019	3 386 035	10,6	10,6	6,9	6,6	24
5 511 778	4 844 594	5 839 250	16,7	16,6	15,4	15,0	25
1 145 753	839 173	977 768	20,2	21,5	20,4	25,7	25.11
22 538 731	20 843 387	24 415 707	29,6	32,4	35,4	40,5	26
8 385 003	7 805 208	9 785 830	35,4	41,7	43,8	49,0	26.11
759 092	655 093	.	18,8	18,8	20,9	.	26.30
5 801 448	5 366 600	5 773 618	26,5	28,1	29,6	31,6	26.51
.	.	.	68,5	70,8	.	.	26.60
15 699 883	13 014 703	13 974 100	25,8	28,0	24,2	27,9	27
4 105 724	3 515 082	3 755 829	36,0	40,6	39,3	44,2	27.11
6 690 867	4 820 362	5 142 612	33,8	39,7	32,2	41,4	27.12
.	.	.	25,0	23,7	22,7	.	27.51
1 053 256	1 073 978	1 364 092	20,0	19,0	17,6	16,9	27.90
35 484 349	32 780 297	34 542 545	21,9	22,3	21,5	22,6	28
5 039 963	5 643 369	5 965 848	25,0	22,4	33,0	34,4	28.11
2 280 004	3 142 010	1 553 954	21,4	25,6	22,0	26,4	28.25
4 674 482	4 279 258	4 829 669	24,7	24,7	23,7	24,7	28.29
2 688 236	2 035 246	2 048 921	25,4	25,7	22,7	23,9	28.41
3 155 183	2 725 182	3 215 658	19,3	19,5	20,8	21,7	28.99
77 862 228	67 843 434	75 937 627	24,9	27,8	26,8	27,7	29
.	.	.	28,2	32,1	27,3	.	29.10
9 117 480	8 808 243	7 115 657	27,0	30,5	28,2	24,6	30
7 442 320	6 725 085	5 152 173	37,3	37,9	38,9	31,3	30.30
1 405 345	1 203 586	854 118	19,4	18,0	17,0	14,4	31
162 729	154 908	165 295	18,1	17,6	17,5	15,4	31.01
3 128 683	3 029 242	3 368 226	18,5	18,3	17,9	17,0	32
2 000 432	1 987 864	2 221 514	14,6	15,2	14,8	13,8	32.50
665 477	747 677	693 778	14,1	15,0	10,7	7,4	33
<b>207 375 795</b>	<b>186 597 801</b>	<b>205 805 746</b>	<b>20,8</b>	<b>21,8</b>	<b>19,1</b>	<b>21,3</b>	
<b>51 555 869</b>	<b>45 995 676</b>	<b>54 183 412</b>	<b>19,3</b>	<b>19,8</b>	<b>15,9</b>	<b>16,7</b>	
<b>139 552 669</b>	<b>125 414 232</b>	<b>135 422 184</b>	<b>22,6</b>	<b>24,6</b>	<b>24,5</b>	<b>26,2</b>	
.	.	.	<b>19,1</b>	<b>17,6</b>	.	.	
<b>11 583 462</b>	<b>11 165 017</b>	<b>12 196 846</b>	<b>20,1</b>	<b>18,0</b>	<b>15,4</b>	<b>13,7</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>237</b>	<b>71</b>	<b>41</b>	<b>24</b>	<b>30</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	234	70	40	24	30
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>7 865</b>	<b>1 992</b>	<b>895</b>	<b>808</b>	<b>839</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	1 106	304	143	101	90
10.13	Fleischverarbeitung .....	241	64	33	29	21
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis) .....	79	20	7	6	6
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	475	138	60	44	36
11	Getränkeherstellung .....	194	48	30	18	28
11.05	H. v. Bier .....	125	35	22	12	18
13	H. v. Textilien .....	128	13	8	11	61
14	H. v. Bekleidung .....	70	13	8	10	14
14.13	H. v. sonstiger Oberbekleidung .....	32	8	2	5	3
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	34	8	4	5	9
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	264	43	39	30	28
16.23	H. v. sonstigen Konstruktions-, Fertigbauteilen u. ä. aus Holz .....	117	19	15	11	6
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	137	28	7	12	21
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern .....	224	61	19	19	23
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	233	91	14	9	19
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	45	26	2	5	3
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	616	129	66	66	81
22.21	H. v. Platten, Folien usw. aus Kunststoffen .....	112	17	14	14	18
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren .....	305	72	27	34	39
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	684	148	98	93	83
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	118	21	6	15	8
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 232	245	172	145	111
25.11	H. v. Metallkonstruktionen .....	212	38	33	26	15
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	397	167	34	28	20
26.11	H. v. elektronischen Bauelementen .....	64	18	6	9	2
26.30	H. v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	19	7	3	2	–
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten u. Vorrichtungen .....	186	80	13	8	9
26.60	H. v. Bestrahlungs-, Elektrotherapie- und elektromedizinischen Geräten .....	13	6	1	1	1
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	396	108	44	43	35
27.11	H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren .....	62	15	13	3	5
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen .....	120	26	15	24	12
27.51	H. v. elektrischen Haushaltsgeräten .....	16	6	2	–	–
27.90	H. v. sonstigen elektrischen Geräten und Ausrüstungen a. n. g. .....	92	30	6	7	7
28	Maschinenbau .....	948	225	90	103	86
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Kfz usw.) .....	27	4	2	3	3
28.25	H. v. Kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt .....	60	14	12	4	6
28.29	H. v. sonstigen nicht WZ-spezifischen Maschinen a. n. g. .....	127	24	7	16	17
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung .....	73	21	1	5	8
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g. .....	212	49	28	27	22
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	237	57	38	30	20
29.10	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	18	5	4	2	4
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	51	22	2	8	4
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	26	15	2	–	–
31	H. v. Möbeln .....	182	32	15	15	47
31.01	H. v. Büro- und Ladenmöbeln .....	64	13	6	7	10
32	H. v. sonstigen Waren .....	291	87	24	23	31
32.50	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien .....	185	64	17	15	16
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	269	111	30	19	15
	<b>Insgesamt .....</b>	<b>8 102</b>	<b>2 063</b>	<b>936</b>	<b>832</b>	<b>869</b>
	<b>darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>3 768</b>	<b>861</b>	<b>455</b>	<b>420</b>	<b>438</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>2 224</b>	<b>633</b>	<b>247</b>	<b>221</b>	<b>167</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>298</b>	<b>82</b>	<b>25</b>	<b>23</b>	<b>55</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>1 803</b>	<b>481</b>	<b>208</b>	<b>168</b>	<b>208</b>

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

## und Erden 2021 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	6 269	1 852	1 111	989	603	563	415	736	<b>B</b>
18	24	28	.	.	.	989	603	563	415	.	08
<b>1 072</b>	<b>896</b>	<b>1 363</b>	<b>1 290 627</b>	<b>369 154</b>	<b>133 238</b>	<b>139 246</b>	<b>118 675</b>	<b>183 663</b>	<b>136 428</b>	<b>210 223</b>	<b>C</b>
116	111	241	120 121	32 392	12 794	12 829	9 344	13 966	11 401	27 395	10
32	20	42	17 755	4 013	1 914	3 561	1 217	3 220	1 008	2 822	10.13
4	3	33	19 019	5 635	434	2 152	1 126	205	525	8 942	10.51
50	55	92	47 983	14 606	4 918	5 273	2 904	6 517	5 776	7 989	10.71
15	27	28	16 441	5 564	1 654	893	2 119	1 272	1 963	2 976	11
8	13	17	10 198	3 910	1 080	644	1 508	578	629	1 849	11.05
11	8	16	12 240	1 702	422	796	6 009	514	648	2 149	13
4	13	8	8 235	1 091	.	645	3 192	.	1 048	1 243	14
3	10	1	2 829	.	.	394	332	.	.	.	14.13
3	2	3	3 721	.	.	192	592	.	.	.	15
28	44	52	19 244	3 796	2 650	2 454	895	2 382	3 059	4 008	16
16	22	28	10 351	1 797	1 212	524	218	1 522	2 219	2 859	16.23
28	17	24	22 416	5 934	1 258	1 609	3 003	3 096	3 080	4 436	17
32	25	45	15 505	3 897	1 067	1 406	1 070	2 201	1 727	4 137	18
28	28	44	54 805	33 688	2 192	2 186	1 746	4 995	3 862	6 136	20
5	1	3	9 059	5 102	.	.	.	903	.	.	21
108	53	113	77 397	13 421	9 117	6 638	14 730	12 064	7 579	13 848	22
11	9	29	19 956	2 797	1 429	1 458	5 807	1 618	2 697	4 150	22.21
68	21	44	33 220	6 281	3 071	3 452	5 564	8 025	2 731	4 096	22.29
84	89	89	50 163	5 930	7 012	9 869	9 303	5 426	6 911	5 712	23
31	17	20	25 028	2 468	2 912	3 130	1 171	6 605	3 230	5 512	24
189	134	236	110 760	16 817	19 871	14 357	9 937	14 505	10 984	24 289	25
36	24	40	20 937	2 041	3 870	3 057	1 190	2 151	3 649	4 979	25.11
64	31	53	95 227	39 374	6 040	9 411	6 647	19 286	4 647	9 822	26
14	2	13	24 889	10 309	1 460	6 269	.	4 890	.	1 506	26.11
1	1	5	3 815	.	226	.	–	.	.	468	26.30
32	23	21	37 209	18 134	3 245	.	.	4 122	4 073	6 029	26.51
3	1	–	15 631	968	.	.	.	.	.	–	26.60
73	38	55	105 788	16 529	5 416	24 157	6 420	30 283	11 299	11 684	27
13	9	4	21 484	1 643	1 737	1 303	1 257	8 352	6 374	818	27.11
17	6	20	39 540	3 032	1 781	16 170	1 120	13 940	463	3 034	27.12
2	3	3	9 950	3 855	.	–	–	.	.	.	27.51
18	10	14	15 952	2 570	1 278	4 801	1 252	2 654	741	2 656	27.90
104	137	203	223 677	39 032	19 366	23 480	24 948	31 670	34 761	50 420	28
8	1	6	24 984	762	.	596	.	9 477	.	.	28.11
6	4	14	11 548	4 140	2 208	743	2 044	314	167	1 932	28.25
19	12	32	31 834	5 101	4 694	9 146	1 352	2 829	986	7 726	28.29
7	10	21	17 552	2 602	.	685	.	1 210	1 483	9 450	28.41
17	31	38	25 684	5 454	2 802	3 899	2 097	826	5 154	5 452	28.99
20	29	43	199 330	98 444	33 341	15 486	8 169	8 090	18 656	17 144	29
2	–	1	129 217	89 326	.	.	1 047	.	–	.	29.10
5	3	7	38 068	18 329	.	.	207	5 161	.	12 764	30
3	–	6	27 231	14 214	.	–	–	.	–	.	30.30
20	27	26	18 890	2 892	1 092	1 827	3 798	4 598	2 807	1 876	31
7	13	8	5 171	1 080	290	447	.	814	1 020	.	31.01
69	33	24	32 470	7 647	2 380	2 144	3 165	9 613	5 578	1 943	32
28	28	17	19 277	6 184	1 559	1 622	1 252	2 489	4 913	1 258	32.50
35	29	30	29 642	13 635	2 131	3 089	1 347	5 784	2 126	1 530	33
<b>1 090</b>	<b>920</b>	<b>1 392</b>	<b>1 296 896</b>	<b>371 006</b>	<b>134 349</b>	<b>140 235</b>	<b>119 278</b>	<b>184 226</b>	<b>136 843</b>	<b>210 959</b>	
<b>559</b>	<b>404</b>	<b>631</b>	<b>457 848</b>	<b>102 028</b>	<b>44 388</b>	<b>68 761</b>	<b>49 295</b>	<b>78 208</b>	<b>43 474</b>	<b>71 694</b>	
<b>273</b>	<b>293</b>	<b>390</b>	<b>602 015</b>	<b>202 792</b>	<b>69 489</b>	<b>50 046</b>	<b>42 969</b>	<b>70 826</b>	<b>70 383</b>	<b>95 510</b>	
<b>38</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>39 359</b>	.	.	<b>2 831</b>	.	<b>7 018</b>	<b>5 139</b>	.	
<b>220</b>	<b>188</b>	<b>330</b>	<b>195 975</b>	<b>53 208</b>	<b>17 779</b>	<b>18 597</b>	<b>22 584</b>	<b>28 174</b>	<b>17 847</b>	<b>37 786</b>	

#### 4. Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen

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

Nr. der Klassi- fika- tion <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>237</b>	<b>213</b>	<b>16</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>7 865</b>	<b>3 907</b>	<b>1 539</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>252</b>	<b>157</b>	
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	1 106	612	208	173	71	33	9	
11	Getränkeherstellung .....	194	106	48	27	4	9	–	
13	H. v. Textilien .....	128	59	33	29	•	•	–	
14	H. v. Bekleidung .....	70	31	18	16	•	•	•	
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	264	179	43	26	11	5	–	
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	137	35	30	46	20	•	•	
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfält. v. Ton-, Bild-, Datenträgern ...	224	133	54	27	10	–	–	
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	233	81	41	66	25	14	6	
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	616	265	127	155	44	19	6	
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .	684	454	96	92	29	•	•	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	118	34	23	32	18	7	4	
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	1 232	720	274	161	51	17	9	
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	397	172	83	80	29	13	20	
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	396	146	74	94	33	25	24	
28	Maschinenbau .....	948	357	188	215	103	54	31	
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	237	66	41	52	35	16	27	
31	H. v. Möbeln .....	182	101	31	37	8	•	•	
32	H. v. sonstigen Waren .....	291	153	61	52	14	7	4	
	<b>Insgesamt</b>	<b>8 102</b>	<b>4 120</b>	<b>1 555</b>	<b>1 464</b>	<b>554</b>	<b>252</b>	<b>157</b>	

#### 5. Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden Ende September 2021 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen und Größenklassen

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

Nr. der Klassi- fika- tion <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>6 269</b>	<b>3 610</b>	<b>1 195</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>1 290 627</b>	<b>116 857</b>	<b>109 668</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>172 193</b>	<b>470 612</b>	
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	120 121	19 076	14 838	27 698	25 285	22 231	10 993	
11	Getränkeherstellung .....	16 441	3 276	3 448	3 627	1 226	4 864	–	
13	H. v. Textilien .....	12 240	1 812	2 495	4 295	•	•	–	
14	H. v. Bekleidung .....	8 235	972	1 194	2 344	•	•	•	
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	19 244	5 058	3 062	3 862	3 453	3 809	–	
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	22 416	1 127	2 175	7 452	7 316	•	•	
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfält. v. Ton-, Bild-, Datenträgern ...	15 505	3 951	3 838	4 300	3 416	–	–	
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	54 805	2 444	2 968	10 425	9 148	9 507	20 313	
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	77 397	9 117	9 407	23 759	14 583	11 931	8 600	
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .	50 163	8 560	6 941	14 875	10 170	•	•	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	25 028	1 196	1 709	4 821	6 286	4 412	6 604	
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	110 760	23 173	19 064	24 055	17 589	12 248	14 631	
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	95 227	5 475	5 912	12 343	10 592	8 740	52 165	
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	105 788	4 680	5 267	15 557	11 597	17 221	51 466	
28	Maschinenbau .....	223 677	11 081	13 603	33 739	35 619	38 142	91 493	
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	199 330	2 281	3 017	7 973	13 403	11 042	161 614	
31	H. v. Möbeln .....	18 890	3 375	2 204	5 438	3 015	•	•	
32	H. v. sonstigen Waren .....	32 470	4 542	4 185	7 871	5 023	5 004	5 845	
	<b>Insgesamt</b>	<b>1 296 896</b>	<b>120 467</b>	<b>110 863</b>	<b>227 959</b>	<b>194 802</b>	<b>172 193</b>	<b>470 612</b>	

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



## 6. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 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>4 855</b>	<b>30 133</b>	<b>87 925</b>	<b>122 913</b>
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	.	.	.	.
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>1 832 426</b>	<b>74 913</b>	<b>10 598 889</b>	<b>12 506 228</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	118 200	2 598	639 538	760 336
11	Getränkeherstellung .....	.	.	227 602	284 705
13	H. v. Textilien .....	.	.	60 297	63 069
14	H. v. Bekleidung .....	.	.	14 441	17 669
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen .....	.	.	.	.
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- u. Korkwaren (ohne Möbel) .....	21 391	1 622	162 060	185 074
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	.	.	191 973	221 610
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- u. Datenträgern ...	.	.	81 190	90 924
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	174 860	1 590	678 564	855 014
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	.	.	66 304	75 255
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	98 641	4 601	446 794	550 035
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	44 401	18 519	517 044	579 963
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	.	.	130 828	148 160
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	94 681	4 777	520 423	619 881
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	42 696	3 524	754 096	800 316
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	.	.	896 367	1 039 176
28	Maschinenbau .....	242 170	12 491	957 465	1 212 126
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	528 538	1 028	3 365 702	3 895 268
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	44 149	–	323 053	367 202
31	H. v. Möbeln .....	.	.	64 316	131 739
	<b>Insgesamt</b>	<b>1 837 281</b>	<b>105 046</b>	<b>10 686 814</b>	<b>12 629 141</b>

## 7. Investitionen des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2020 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>1 837 281</b>	<b>105 046</b>	<b>10 686 814</b>	<b>12 629 141</b>	<b>9 761</b>	<b>3,6</b>
darunter Vorleistungsgüterproduzenten .....	527 732	77 552	3 663 529	4 268 813	9 327	4,4
Investitionsgüterproduzenten .....	981 927	21 632	5 413 712	6 417 270	10 681	3,3
Gebrauchsgüterproduzenten .....	.	.	.	.	.	.
Verbrauchsgüterproduzenten .....	.	.	1 181 382	1 440 358	7 532	3,4

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

## 8. Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe seit 2018 nach Wirtschaftsabteilungen

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

Nr. der Klassifikation <sup>2)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung Ausgewählte Hauptgruppe	Gewichtung	Bayern				Veränderung 2021 ggü. 2020 in %	
			2018	2019	2020	2021		
			Monatsdurchschnitt					
C	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>100</b>	<b>113,4</b>	<b>107,7</b>	<b>99,3</b>	<b>118,4</b>	<b>19,2</b>
		<b>Inland</b>	<b>100</b>	<b>105,3</b>	<b>98,6</b>	<b>92,5</b>	<b>108,1</b>	<b>17,0</b>
		<b>Ausland</b>	<b>100</b>	<b>118,4</b>	<b>113,3</b>	<b>103,5</b>	<b>124,8</b>	<b>20,5</b>
13	H. v. Textilien .....	insgesamt	0,830	109,0	100,5	97,7	110,6	13,2
		Inland	0,969	101,4	92,5	94,8	100,4	5,9
		Ausland	0,744	115,0	107,0	100,0	118,8	18,8
14	H. v. Bekleidung .....	insgesamt	1,009	94,3	74,9	60,8	63,4	4,2
		Inland	1,821	100,8	73,3	59,8	60,3	1,0
		Ausland	0,509	80,0	78,3	63,1	70,0	10,8
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	insgesamt	2,278	105,8	106,5	101,8	107,0	5,2
		Inland	3,532	94,2	93,8	91,9	98,1	6,7
		Ausland	1,507	122,4	124,8	115,9	119,9	3,4
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	insgesamt	6,170	108,3	91,2	93,0	110,0	18,2
		Inland	6,055	102,4	93,7	91,6	107,4	17,3
		Ausland	6,240	111,8	89,6	93,9	111,5	18,8
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	insgesamt	0,821	100,9	107,0	114,1	113,4	- 0,6
		Inland	1,041	95,3	101,8	108,7	106,0	- 2,5
		Ausland	0,686	106,1	111,8	119,2	120,3	0,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	insgesamt	2,672	98,9	88,4	85,0	101,3	19,2
		Inland	4,217	99,5	88,0	83,5	100,0	19,7
		Ausland	1,722	97,9	89,0	87,2	103,3	18,5
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	insgesamt	5,389	113,9	109,4	98,9	112,7	13,9
		Inland	9,254	114,8	112,2	101,6	115,1	13,2
		Ausland	3,014	112,2	104,0	93,7	108,2	15,5
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen ....	insgesamt	11,161	122,3	115,8	114,1	145,1	27,2
		Inland	9,814	107,7	89,4	94,5	113,8	20,4
		Ausland	11,988	129,6	129,1	123,9	160,8	29,8
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	insgesamt	10,231	98,5	88,7	83,7	101,0	20,7
		Inland	10,391	96,6	87,3	90,7	112,1	23,6
		Ausland	10,133	99,7	89,5	79,3	94,0	18,6
28	Maschinenbau .....	insgesamt	18,312	113,1	102,0	90,2	128,8	42,8
		Inland	16,592	107,1	94,6	86,1	107,7	25,1
		Ausland	19,369	116,3	105,9	92,3	139,8	51,4
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	insgesamt	37,684	110,4	110,7	96,7	113,5	17,3
		Inland	32,351	104,4	102,6	84,1	100,5	19,6
		Ausland	40,960	113,3	114,7	102,8	119,7	16,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	insgesamt	3,445	198,3	189,5	204,8	147,7	- 27,9
		Inland	3,964	125,5	139,4	187,3	174,4	- 6,9
		Ausland	3,126	255,0	228,5	218,5	127,0	- 41,9
	<b>Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>27,287</b>	<b>111,7</b>	<b>100,2</b>	<b>98,4</b>	<b>119,9</b>	<b>21,9</b>
		<b>Inland</b>	<b>31,449</b>	<b>106,9</b>	<b>95,1</b>	<b>97,1</b>	<b>117,5</b>	<b>21,1</b>
		<b>Ausland</b>	<b>24,729</b>	<b>115,4</b>	<b>104,2</b>	<b>99,4</b>	<b>121,7</b>	<b>22,5</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>67,655</b>	<b>115,1</b>	<b>111,9</b>	<b>100,7</b>	<b>119,7</b>	<b>18,9</b>
		<b>Inland</b>	<b>61,643</b>	<b>104,7</b>	<b>101,4</b>	<b>91,4</b>	<b>106,1</b>	<b>16,1</b>
		<b>Ausland</b>	<b>71,350</b>	<b>120,7</b>	<b>117,5</b>	<b>105,6</b>	<b>127,0</b>	<b>20,2</b>
	<b>Gebrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>1,845</b>	<b>107,4</b>	<b>95,8</b>	<b>85,0</b>	<b>98,0</b>	<b>15,3</b>
		<b>Inland</b>	<b>2,475</b>	<b>114,9</b>	<b>96,4</b>	<b>77,0</b>	<b>84,6</b>	<b>9,8</b>
		<b>Ausland</b>	<b>1,458</b>	<b>99,6</b>	<b>95,2</b>	<b>93,3</b>	<b>112,0</b>	<b>20,0</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>insgesamt</b>	<b>3,213</b>	<b>95,7</b>	<b>89,9</b>	<b>87,1</b>	<b>91,5</b>	<b>5,0</b>
		<b>Inland</b>	<b>4,433</b>	<b>97,1</b>	<b>86,0</b>	<b>83,3</b>	<b>83,4</b>	<b>0,1</b>
		<b>Ausland</b>	<b>2,464</b>	<b>94,2</b>	<b>94,2</b>	<b>91,3</b>	<b>100,4</b>	<b>9,9</b>

<sup>1)</sup> Zu unterscheiden vom 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 2018 nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen

– 2015 = 100 –

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Abschnitt Ausgewählte Abteilung Ausgewählte Hauptgruppe	Gewichtung	Bayern				Veränderung 2021 ggü. 2020 in %
			2018	2019	2020	2021	
			Monatsdurchschnitt <sup>2)</sup>				
<b>B+C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .</b>	<b>100</b>	<b>107,7</b>	<b>103,6</b>	<b>93,7</b>	<b>99,0</b>	<b>5,6</b>
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....</b>	<b>0,347</b>	<b>95,6</b>	<b>92,2</b>	<b>99,2</b>	<b>89,6</b>	<b>- 9,7</b>
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>99,653</b>	<b>107,8</b>	<b>103,7</b>	<b>93,6</b>	<b>99,0</b>	<b>5,8</b>
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln .....	5,809	106,0	108,1	105,7	105,7	0,0
11	Getränkeherstellung .....	1,595	107,7	110,6	106,1	110,2	3,8
13	H. v. Textilien .....	0,776	105,3	100,9	92,8	98,5	6,1
14	H. v. Bekleidung .....	0,360	101,3	101,5	85,1	91,2	7,1
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	1,053	107,4	106,1	110,7	111,6	0,8
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	1,830	106,9	98,2	92,0	97,1	5,6
18	H. v. Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild- u. Datenträgern .....	1,333	93,9	100,1	87,2	87,0	- 0,2
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	5,446	104,2	95,3	92,8	96,0	3,4
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen .....	0,879	112,7	125,2	132,3	139,9	5,8
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren .....	4,789	107,4	102,5	94,3	99,9	5,8
23	H. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	3,179	106,5	109,4	109,8	117,7	7,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	1,506	103,2	95,8	82,5	91,3	10,7
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	6,557	111,9	108,3	96,5	106,6	10,4
26	H. v. DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	7,343	112,5	119,6	104,3	112,7	8,1
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen .....	7,519	107,0	104,8	99,7	105,7	6,0
28	Maschinenbau .....	16,258	109,9	108,5	94,9	100,5	5,8
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	24,039	107,6	92,5	78,1	83,4	6,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	3,229	110,4	118,3	105,0	104,1	- 0,8
31	H. v. Möbeln .....	0,703	93,4	90,5	87,3	87,4	0,1
32	H. v. sonstigen Waren .....	2,064	103,4	105,9	102,8	112,5	9,4
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	2,305	110,3	111,4	99,8	104,9	5,2
	<b>Vorleistungsgüterproduzenten .....</b>	<b>30,243</b>	<b>110,2</b>	<b>105,7</b>	<b>99,7</b>	<b>106,9</b>	<b>7,2</b>
	<b>Investitionsgüterproduzenten .....</b>	<b>54,327</b>	<b>107,7</b>	<b>102,6</b>	<b>88,8</b>	<b>93,8</b>	<b>5,6</b>
	<b>Verbrauchsgüterproduzenten .....</b>	<b>12,033</b>	<b>103,6</b>	<b>106,0</b>	<b>101,5</b>	<b>103,9</b>	<b>2,3</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 2021 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 2021 in %
		2021		
		Produktionswert in 1 000 €		
<b>08</b>	<b>Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse .....</b>	<b>805 651</b>	<b>4 567 036</b>	<b>17,6</b>
0811	Naturwerksteine und Natursteine, Kalk- und Gipssteine, Kreide und Schiefer .....	54 595	347 868	15,7
0812	Kies, Sand, Ton und Kaolin .....	619 613	2 918 229	21,2
0899	Steine und Erden, a. n. g.; sonstige Bergbauerzeugnisse .....	59 678	140 675	42,4
<b>10</b>	<b>Nahrungs- und Futtermittel .....</b>	<b>24 524 000</b>	<b>141 371 594</b>	<b>17,3</b>
1011	Fleisch (ohne Geflügel) .....	1 431 572	16 774 804	8,5
1012	Geflügelfleisch .....	483 703	3 718 934	13,0
1013	Verarbeitetes Fleisch .....	2 346 230	15 106 953	15,5
1031	Verarbeitete Kartoffeln und Kartoffelerzeugnisse .....	212 530	1 423 189	14,9
1032	Frucht- und Gemüsesäfte, nicht gegoren, ohne Zusatz von Alkohol .....	222 585	1 920 064	11,6
1039	Verarbeitetes Obst und Gemüse, a. n. g. ....	728 999	4 722 359	15,4
1071	Backwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	2 764 784	15 984 671	17,3
1072	Dauerbackwaren .....	312 203	2 875 273	10,9
1082	Süßwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	503 852	9 663 723	5,2
1083	Kaffee und Tee, Kaffee-Ersatz .....	171 503	3 011 747	5,7
1084	Würzen und Soßen .....	713 882	3 467 116	20,6
1085	Fertiggerichte .....	223 345	4 169 711	5,4
1089	Sonstige Nahrungsmittel, a. n. g. ....	1 398 571	7 007 252	20,0
1091	Futtermittel für Nutztiere .....	881 083	7 066 443	12,5
<b>11</b>	<b>Getränke .....</b>	<b>3 753 304</b>	<b>18 546 577</b>	<b>20,2</b>
1102	Traubenwein .....	76 821	1 461 156	5,3
1103	Apfelwein und sonstige Fruchtweine; alkoholhaltige Mischgetränke, a. n. g. ....	68 337	578 251	11,8
1105	Bier .....	1 878 533	5 965 404	31,5
1106	Malz .....	222 330	668 171	33,3
1107	Erfrischungsgetränke; natürliches Mineralwasser und sonstiges Wasser; abgefüllt .....	1 380 206	8 675 242	15,9
<b>13</b>	<b>Textilien .....</b>	<b>2 159 817</b>	<b>9 799 131</b>	<b>22,0</b>
1310	Textile Spinnstoffe und Garne .....	61 855	441 388	14,0
1320	Gewebe .....	329 810	1 166 464	28,3
1330	Textilveredlung .....	107 873	862 010	12,5
1391	Gewirke und Gestricke .....	24 187	368 563	6,6
1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) .....	269 955	1 967 939	13,7
1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert .....	72 679	389 099	18,7
1394	Seilerwaren .....	34 131	169 144	20,2
1395	Vliesstoffe (auch getränkt usw.) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung) .....	641 915	1 941 220	33,1
1396	Technische Textilien .....	492 633	2 108 880	23,4
<b>14</b>	<b>Bekleidung .....</b>	<b>632 893</b>	<b>1 417 503</b>	<b>44,6</b>
1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung) .....	75 988	268 942	28,3
1414	Wäsche .....	8 900	231 432	3,8
1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. ....	45 168	162 600	27,8
1431	Strumpfwaren .....	476 925	568 922	83,8
<b>15</b>	<b>Leder und Lederwaren .....</b>	<b>332 950</b>	<b>1 841 170</b>	<b>18,1</b>
1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .....	.	.	.
1520	Schuhe .....	197 006	1 320 953	14,9
<b>16</b>	<b>Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Flecht- und Korbmacherwaren .....</b>	<b>5 025 899</b>	<b>24 188 354</b>	<b>20,8</b>
1610	Holz, gesägt und gehobelt .....	2 149 982	7 642 015	28,1

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

## Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 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 2021 in %
		2021		
		Produktionswert in 1 000 €		
1621	Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten .....	•	5 627 152	•
1623	Konstruktionsteile, Fertigbauteile, Ausbauelemente, aus Holz .....	1 734 549	7 749 497	22,4
1624	Verpackungsmittel, Lagerbehälter und Ladungsträger, aus Holz .....	220 391	1 897 589	11,6
1629	Holzwaren a. n. g.; Kork-, Flecht- und Korbmacherwaren (ohne Möbel) .....	275 315	974 865	28,2
<b>17</b>	<b>Papier, Pappe und Waren daraus .....</b>	<b>5 724 882</b>	<b>36 210 484</b>	<b>15,8</b>
1712	Papier und Pappe .....	2 541 410	15 784 827	16,1
1721	Wellpapier und -pappe; Verpackungsmittel aus Papier, Karton und Pappe .....	2 362 971	12 948 147	18,2
1722	Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikel aus Zellstoff, Papier und Pappe .....	252 837	3 693 434	6,8
1723	Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton oder Pappe .....	226 506	782 916	28,9
<b>18</b>	<b>Druckerzeugnisse, bespielte Ton-, Bild- und Datenträger .....</b>	<b>2 732 555</b>	<b>13 251 224</b>	<b>20,6</b>
1812	Andere Druckereileistungen .....	2 444 423	10 947 120	22,3
1813	Druckvorstufen- und Mediovorstufen-Dienstleistungen .....	94 068	922 988	10,2
1814	Druckweiterverarbeitung von Druckerzeugnissen .....	99 697	540 195	18,5
<b>19</b>	<b>Kokereierzeugnisse und Mineralölerzeugnisse .....</b>	<b>817 932</b>	<b>24 823 246</b>	<b>3,3</b>
<b>20</b>	<b>Chemische Erzeugnisse .....</b>	<b>15 639 607</b>	<b>126 570 883</b>	<b>12,4</b>
2012	Farbstoffe und Pigmente .....	152 943	3 949 056	3,9
2013	Sonstige anorganische Grundstoffe und Chemikalien (einschl. Spalt- und Brutstoffe) .....	1 661 413	9 272 606	17,9
2014	Sonstige organische Grundstoffe und Chemikalien .....	1 563 451	25 111 203	6,2
2015	Düngemittel und Stickstoffverbindungen .....	56 514	3 660 361	1,5
2016	Kunststoffe, in Primärformen .....	5 281 159	29 936 890	17,6
2020	Schädlingsbekämpfungsmittel und Pflanzenschutzmittel, Desinfektionsmittel .....	78 696	3 093 986	2,5
2030	Anstrichmittel, Druckfarben und Kitte .....	1 324 359	9 287 542	14,3
2041	Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermittel .....	900 647	5 613 455	16,0
2042	Körperpflegemittel und Duftstoffe .....	773 555	4 937 126	15,7
2052	Klebstoffe .....	350 055	2 084 778	16,8
2053	Etherische Öle .....	191 513	2 325 677	8,2
2060	Chemiefasern .....	612 851	1 679 917	36,5
<b>21</b>	<b>Pharmazeutische u. ä. Erzeugnisse .....</b>	<b>2 412 538</b>	<b>34 578 868</b>	<b>7,0</b>
2110	Pharmazeutische Grundstoffe u. ä. Erzeugnisse .....	164 195	4 071 901	4,0
2120	Pharmazeutische Spezialitäten und sonstige pharmazeutische Erzeugnisse .....	2 248 343	29 843 994	7,5
<b>22</b>	<b>Gummi- und Kunststoffwaren .....</b>	<b>13 645 077</b>	<b>73 035 992</b>	<b>18,7</b>
2221	Platten, Folien, Schläuche und Profile, aus Kunststoffen .....	4 619 937	21 977 564	21,0
2222	Verpackungsmittel aus Kunststoffen .....	1 752 222	10 393 744	16,9
2223	Baubedarfsartikel aus Kunststoffen .....	1 285 669	7 667 142	16,8
2229	Sonstige Kunststoffwaren .....	4 526 066	19 653 987	23,0
<b>23</b>	<b>Glas und Glaswaren, Keramik, bearbeitete Steine und Erden .....</b>	<b>8 905 767</b>	<b>38 384 507</b>	<b>23,2</b>
2312	Veredeltes und bearbeitetes Flachglas .....	761 369	3 634 128	21,0
2313	Hohlglas .....	663 856	2 547 345	26,1
2319	Sonstiges Glas (einschl. technischer Glaswaren) .....	466 098	1 340 989	34,8
2320	Feuerfeste keramische Werkstoffe .....	159 598	1 303 764	12,2
2332	Ziegel und sonstige Baukeramik .....	537 365	1 560 703	34,4
2341	Keramische Haushaltswaren und Ziergegenstände .....	150 806	391 066	38,6
2343	Isolatoren und Isolierteile aus Keramik .....	173 678	203 777	85,2
2344	Keramische Waren für sonstige technische Zwecke .....	363 362	889 559	40,8
2349	Andere keramische Waren, a. n. g. ....	•	258 651	•

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

## Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 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 2021 in %
		2021		
		Produktionswert in 1 000 €		
2351	Zement .....	474 741	2 664 646	17,8
2352	Kalk und gebrannter Gips .....	202 994	967 490	21,0
2361	Erzeugnisse aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau .....	1 518 584	7 040 028	21,6
2363	Frischbeton (Transportbeton) .....	827 937	3 406 107	24,3
2364	Mörtel und anderer Beton, nicht feuerfest .....	392 759	1 713 161	22,9
2365	Faserzementwaren .....	100 699	272 662	36,9
2370	Bearbeitete und verarbeitete Naturwerksteine und Natursteine, a. n. g. ....	182 073	456 993	39,8
2391	Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteine; natürliche oder künstliche Schleifstoffe .....	98 855	887 479	11,1
<b>24</b>	<b>Metalle .....</b>	<b>6 746 895</b>	<b>92 690 270</b>	<b>7,3</b>
2433	Kaltprofile .....	316 731	2 052 086	15,4
2442	Aluminium und Halbzeug daraus .....	1 173 108	12 565 597	9,3
2444	Kupfer und Halbzeug daraus .....	2 015 301	12 562 495	16,0
2445	Sonstige NE-Metalle und Halbzeug daraus .....	105 062	1 249 856	8,4
2451	Eisengießereierzeugnisse .....	721 282	5 522 324	13,1
2453	Leichtmetallgießereierzeugnisse .....	755 788	4 303 815	17,6
<b>25</b>	<b>Metallerzeugnisse .....</b>	<b>17 473 479</b>	<b>110 468 093</b>	<b>15,8</b>
2511	Metallkonstruktionen .....	3 563 260	16 882 921	21,1
2512	Ausbauelemente aus Stahl und Aluminium .....	689 245	4 341 568	15,9
2521	Heizkörper und -kessel für Zentralheizungen, Teile dafür .....	483 379	1 843 236	26,2
2529	Sonstige Metallbehälter mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 l .....	512 485	1 935 678	26,5
2550	Schmiede-, Blechformteile, gewalzte Ringe und pulvermetallurgische Erzeugnisse .....	2 363 808	20 799 990	11,4
2561	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung .....	1 004 153	8 100 649	12,4
2562	Mechanikleistungen, a. n. g. ....	3 455 542	15 286 640	22,6
2571	Schneidwaren und Bestecke, aus unedlen Metallen .....	20 098	848 024	2,4
2572	Schlösser und Beschläge, aus unedlen Metallen .....	584 829	7 311 600	8,0
2573	Werkzeuge .....	1 421 103	10 672 445	13,3
2592	Verpackungen und Verschlüsse, aus Eisen, Stahl und NE-Metall .....	252 124	2 114 715	11,9
2593	Drahtwaren, Ketten und Federn .....	1 025 005	5 298 586	19,3
2594	Schrauben und Nieten .....	301 287	3 977 208	7,6
<b>26</b>	<b>Datenverarbeitungsgeräte, elektronische und optische Erzeugnisse .....</b>	<b>17 600 292</b>	<b>62 333 112</b>	<b>28,2</b>
2611	Elektronische Bauelemente .....	3 417 681	11 984 797	28,5
2612	Bestückte Leiterplatten .....	1 024 001	1 920 548	53,3
2620	Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte .....	615 832	2 669 097	23,1
2630	Geräte und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	1 450 527	4 620 129	31,4
2640	Geräte der Unterhaltungselektronik .....	222 559	960 959	23,2
2651	Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumente und Vorrichtungen .....	7 426 893	25 852 846	28,7
2652	Uhren .....	7 745	360 504	2,1
2660	Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräte und elektromedizinische Geräte .....	2 420 431	5 201 076	46,5
2670	Optische und fotografische Instrumente und Geräte .....	986 235	8 599 618	11,5
<b>27</b>	<b>Elektrische Ausrüstungen .....</b>	<b>19 926 745</b>	<b>80 864 605</b>	<b>24,6</b>
2711	Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Teile dafür .....	3 449 746	10 896 012	31,7
2712	Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen, Teile dafür .....	6 494 184	21 207 513	30,6
2720	Akkumulatoren und Batterien .....	470 869	6 185 948	7,6
2731	Glasfaserkabel .....	•	256 809	•
2732	Sonstige elektronische und elektrische Kabel .....	•	4 320 703	•
2733	Elektrisches Installationsmaterial .....	1 579 676	9 709 124	16,3

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

## Noch: 10. Produktion des Verarbeitenden Gewerbes, Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 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 2021 in %
		2021		
		Produktionswert in 1 000 €		
2740	Elektrische Lampen und Leuchten .....	617 714	4 211 991	14,7
2751	Elektrische Haushaltsgeräte, Teile dafür (einschl. Tauchsiedern usw.) .....	2 977 504	8 539 065	34,9
2752	Nicht elektrische Haushaltsgeräte, Teile dafür .....	203 500	1 012 444	20,1
2790	Sonstige elektrische Ausrüstungen und Geräte a. n. g. ....	•	14 086 974	•
<b>28</b>	<b>Maschinen .....</b>	<b>42 203 165</b>	<b>200 702 846</b>	<b>21,0</b>
2811	Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge) .....	4 113 163	17 148 547	24,0
2812	Hydraulische und pneumatische Komponenten und Systeme .....	2 214 471	7 714 414	28,7
2813	Sonstige Pumpen und Kompressoren .....	2 027 461	11 438 611	17,7
2814	Armaturen .....	544 703	10 280 698	5,3
2815	Lager, Getriebe, Zahnräder und Antriebs Elemente .....	4 365 632	16 811 564	26,0
2821	Öfen und Brenner, Teile dafür .....	265 169	1 745 719	15,2
2822	Hebezeuge und Fördermittel .....	4 077 784	15 753 775	25,9
2823	Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte) .....	78 500	466 624	16,8
2824	Handgeführte, kraftbetriebene Werkzeuge, Teile dafür .....	138 613	2 175 343	6,4
2825	Kälte- und lufttechnische Erzeugnisse für gewerbliche Zwecke .....	2 770 431	12 074 740	22,9
2830	Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft .....	1 888 228	12 460 837	15,2
2841	Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung, Teile dafür .....	2 430 694	11 299 528	21,5
2849	Werkzeugmaschinen a. n. g., Teile dafür; Zubehör für Werkzeugmaschinen .....	792 380	5 537 004	14,3
2892	Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen, Teile dafür .....	1 819 227	11 134 473	16,3
2893	Maschinen für die Nahrungs-, Futtermittel- und Getränkeherstellung, Tabakverarbeitung .....	1 057 312	4 712 912	22,4
2894	Maschinen für die Textil- und Bekleidungsherstellung sowie die H. v. Schuhen .....	499 831	3 637 901	13,7
2895	Maschinen für die Papiererzeugung und -verarbeitung .....	330 170	1 714 056	19,3
2896	Maschinen für die Kunststoff- und Gummierzeugung und -verarbeitung .....	1 898 372	7 059 787	26,9
<b>29</b>	<b>Kraftwagen und Kraftwagenteile .....</b>	<b>70 256 788</b>	<b>236 858 039</b>	<b>29,7</b>
2910	Kraftwagen und Kraftwagenmotoren .....	35 738 519	130 308 696	27,4
2920	Karosserien, Aufbauten und Anhänger .....	16 006 385	24 882 923	64,3
2931	Elektrische und elektronische Ausrüstungsgegenstände für Motoren und Fahrzeuge, a. n. g. ....	1 254 920	5 323 503	23,6
2932	Andere Teile und anderes Zubehör für Kraftwagen .....	17 092 898	75 905 462	22,5
<b>30</b>	<b>Sonstige Fahrzeuge .....</b>	<b>7 298 534</b>	<b>33 954 642</b>	<b>21,5</b>
3030	Luft- und Raumfahrzeuge .....	4 822 349	17 641 203	27,3
3092	Fahrräder und Behindertenfahrzeuge .....	377 257	1 399 485	27,0
<b>31</b>	<b>Möbel .....</b>	<b>3 450 514</b>	<b>18 009 796</b>	<b>19,2</b>
3100	Sitzmöbel und Teile dafür, Teile für Möbel .....	1 560 233	4 957 484	31,5
3101	Büromöbel, Ladenmöbel aus Holz .....	542 127	2 775 626	19,5
3103	Matratzen .....	•	565 103	•
<b>32</b>	<b>Waren a. n. g. ....</b>	<b>4 445 375</b>	<b>24 785 991</b>	<b>17,9</b>
3220	Musikinstrumente .....	35 798	365 065	9,8
3230	Sportgeräte .....	202 224	630 954	32,1
3240	Spielwaren .....	607 731	1 728 491	35,2
3250	Medizinische und zahnmedizinische Apparate und Materialien .....	2 795 128	18 894 459	14,8
3291	Besen und Bürsten .....	299 849	768 654	39,0
<b>33</b>	<b>Reparatur, Instandhaltung und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....</b>	<b>6 993 592</b>	<b>44 924 489</b>	<b>15,6</b>
3312	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen .....	1 816 466	11 455 647	15,9
3314	Reparatur und Instandhaltung von elektrischen Ausrüstungen .....	381 465	2 849 676	13,4
3320	Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	2 854 470	14 880 778	19,2

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

## B. Baugewerbe

## 1. Rechtliche Einheiten, tätige Personen, Entgelte und Umsatz im Baugewerbe 2020 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 .....	84	3 647	131 446	36 042	707 847	194 090
Hoch- und Tiefbau .....	1 057	81 021	3 419 542	42 206	20 210 269	249 445
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	679	43 737	1 774 826	40 580	11 678 496	267 016
Errichtung von Fertigteilbauten .....	27	3 769	160 333	42 540	865 868	229 734
Bau von Straßen .....	117	11 780	485 633	41 225	2 548 180	216 314
Bau von Bahnverkehrsstrecken .....	8	1 020	59 515	58 348	214 979	210 763
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau ..	101	11 929	588 135	49 303	3 008 755	252 222
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	440	19 302	761 128	39 433	3 203 248	165 954
<b>Bauhauptgewerbe 2020</b>	<b>1 581</b>	<b>103 970</b>	<b>4 312 116</b>	<b>41 475</b>	<b>24 121 365</b>	<b>232 003</b>
2019	1 530	101 051	4 062 356	40 201	19 677 700	194 730
Bauinstallation .....	1 206	62 768	2 298 237	36 615	9 264 715	147 603
darunter Elektroinstallation .....	486	27 783	989 868	35 629	3 752 314	135 058
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	629	30 954	1 154 173	37 287	4 775 186	154 267
Sonstiger Ausbau .....	509	20 236	665 592	32 891	2 647 740	130 843
darunter Maler- und Lackierergewerbe .....	182	7 220	221 731	30 711	715 733	99 132
Erschließung von Grundstücken; Bauträger .....	38	1 857	140 542	75 683	1 352 181	728 154
<b>Ausbaugewerbe und Bauträger 2020</b>	<b>1 753</b>	<b>84 861</b>	<b>3 104 371</b>	<b>36 582</b>	<b>13 264 637</b>	<b>156 310</b>
2019	1 651	81 153	2 851 570	35 138	12 381 377	152 568
<b>Baugewerbe insgesamt 2020</b>	<b>3 334</b>	<b>188 831</b>	<b>7 416 487</b>	<b>39 276</b>	<b>37 386 002</b>	<b>197 987</b>
2019	3 181	182 204	6 913 926	37 946	32 059 077	175 952

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

## 2. Investitionen der rechtlichen Einheiten im Baugewerbe 2020 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 .....	84	71	51 101	3 272	77	47 752	•	14 012	5 563
Hoch- und Tiefbau .....	1 057	966	646 754	62 029	52 985	531 741	41 515	7 983	68 829
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	679	613	298 272	23 256	35 067	239 949	26 283	6 820	26 063
Errichtung von Fertigteilbauten .....	27	26	23 671	•	•	18 363	2 490	6 281	526
Bau von Straßen .....	117	109	107 845	7 046	7 447	93 353	1 452	9 155	17 884
Bau von Bahnverkehrsstrecken .....	8	8	13 129	•	–	•	•	12 871	349
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau	101	94	129 028	19 878	5 175	103 975	10 438	10 816	13 206
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	440	407	121 468	14 611	428	106 429	•	6 293	22 621
<b>Bauhauptgewerbe 2020</b>	<b>1 581</b>	<b>1 444</b>	<b>819 323</b>	<b>79 912</b>	<b>53 489</b>	<b>685 922</b>	<b>45 020</b>	<b>7 880</b>	<b>97 013</b>
2019	1 530	1 408	768 883	77 863	36 793	654 227	55 075	7 609	98 322
Bauinstallation .....	1 206	1 094	150 394	25 778	4 910	119 706	1 951	2 396	20 027
darunter Elektroinstallation .....	486	440	61 228	8 919	3 207	49 102	577	2 204	9 726
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	629	571	74 035	12 153	1 536	60 346	1 335	2 392	9 209
Sonstiger Ausbau .....	509	448	55 340	12 398	884	42 058	•	2 735	3 922
darunter Maler- und Lackierergewerbe .....	182	163	17 130	•	•	15 240	•	2 373	1 027
Erschließung von Grundstücken; Bauträger .....	38	34	33 924	23 783	3 600	6 541	•	18 268	30 991
<b>Ausbaugewerbe und Bauträger 2020</b>	<b>1 753</b>	<b>1 576</b>	<b>239 657</b>	<b>61 959</b>	<b>9 394</b>	<b>168 304</b>	<b>3 453</b>	<b>2 824</b>	<b>54 940</b>
2019	1 651	1 507	204 302	27 513	7 595	169 194	5 633	2 517	122 167
<b>Baugewerbe insgesamt 2020</b>	<b>3 334</b>	<b>3 020</b>	<b>1 058 980</b>	<b>141 871</b>	<b>62 883</b>	<b>854 226</b>	<b>48 473</b>	<b>5 608</b>	<b>151 953</b>
2019	3 181	2 915	973 185	105 376	44 388	823 421	60 708	5 341	220 489

<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 2020 und 2021

Merkmal	2020	2021	Ver- änd. 2021 ggü. 2020 in %	2021 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 .	1 462	1 585	8,4	1 004	319	165	79	12	5	1	
dar. Abbrucharbeiten .....	324	334	3,1	148	76	59	45	3	2	1	
Vorbereitende Baustellenarbeiten .....	1 124	1 233	9,7	851	235	105	32	9	1	–	
Hoch- und Tiefbau .....	4 371	4 411	0,9	1 265	979	955	785	252	103	72	
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	3 086	3 086	–	888	703	738	538	135	53	31	
Bau von Straßen .....	438	443	1,1	115	82	90	81	38	20	17	
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau ..	276	297	7,6	74	70	42	56	38	11	6	
Kabelnetzleitungstiefbau .....	177	190	7,3	39	45	32	40	21	7	6	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	7 683	8 136	5,9	4 700	1 824	1 126	404	65	13	4	
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei .....	1 403	1 437	2,4	656	397	261	113	9	1	–	
Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	3 043	3 190	4,8	1 764	793	485	131	13	4	–	
<b>Betriebe insgesamt</b>	<b>13 516</b>	<b>14 132</b>	<b>4,6</b>	<b>6 969</b>	<b>3 122</b>	<b>2 246</b>	<b>1 268</b>	<b>329</b>	<b>121</b>	<b>77</b>	
<b>Tätige Personen (Ende Juni)</b>											
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	9 374	10 145	8,2	1 921	2 069	2 209	2 187	810	•	•	
dar. Abbrucharbeiten .....	3 504	3 651	4,2	325	505	•	1 265	239	•	•	
Vorbereitende Baustellenarbeiten .....	5 568	6 145	10,4	1 583	1 511	1 420	•	571	•	–	
Hoch- und Tiefbau .....	106 384	107 686	1,2	2 795	6 574	13 257	23 910	17 053	•	•	
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	60 820	60 840	0,0	•	4 698	10 208	16 445	9 262	•	11 129	
Bau von Straßen .....	16 288	16 422	0,8	257	573	1 255	2 481	2 487	2 703	6 666	
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau ..	10 410	10 574	1,6	162	479	588	1 658	2 629	1 650	3 408	
Kabelnetzleitungstiefbau .....	5 771	6 783	17,5	109	298	469	1 124	1 379	1 047	2 357	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	53 091	55 745	5,0	9 185	12 141	14 971	11 626	4 310	1 720	1 792	
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei .....	11 322	11 677	3,1	1 476	2 671	3 519	3 257	•	•	–	
Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	19 678	20 347	3,4	3 564	5 301	6 355	3 784	811	532	–	
<b>Tätige Personen insgesamt</b>	<b>168 849</b>	<b>173 576</b>	<b>2,8</b>	<b>13 901</b>	<b>20 784</b>	<b>30 437</b>	<b>37 723</b>	<b>22 173</b>	<b>16 663</b>	<b>31 895</b>	
dav. tätige Inhaber, tätige Mitinhaber und unbezahlt mithelfende Familienangehörige .....	9 992	10 510	5,2	6 643	2 179	1 123	399	108	38	20	
kaufmännische und technische Arbeitnehmer einschl. kaufm. und techn. Auszubildender .....	37 234	38 973	4,7	2 622	4 391	5 898	7 132	4 697	4 311	9 922	
Poliere, Schachtmeister und Meister, Werkpoliere, Bauvorarbeiter .....	17 595	18 402	4,6	494	1 642	2 907	4 216	2 769	1 953	4 421	
Facharbeiter .....	68 403	68 808	0,6	2 651	8 499	13 526	17 306	9 006	6 470	11 350	
Fachwerker und Werker .....	28 888	30 046	4,0	1 259	3 230	5 426	7 136	4 854	3 186	4 955	
gewerblich Auszubildende, Umschüler u. Ä. ....	6 737	6 837	1,5	232	843	1 557	1 534	739	705	1 227	
<b>Geleistete Arbeitsstunden in 1 000</b>											
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	1 054	1 111	5,4	173	205	254	269	98	•	•	
dar. Abbrucharbeiten .....	426	427	0,2	29	49	•	162	35	•	•	
Vorbereitende Baustellenarbeiten .....	590	641	8,6	143	151	160	•	64	•	–	
Hoch- und Tiefbau .....	11 052	11 649	5,4	262	694	1 515	2 760	1 978	•	•	
dar. Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	6 123	6 399	4,5	•	485	1 139	1 833	1 015	•	1 030	
Bau von Straßen .....	1 989	2 110	6,1	24	65	153	335	333	337	863	
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau ..	1 156	1 213	4,9	17	53	72	202	315	198	357	
Kabelnetzleitungstiefbau .....	633	772	22,0	11	35	58	141	171	103	252	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	5 453	5 829	6,9	865	1 245	1 665	1 264	473	166	149	
dar. Dachdeckerei und Bauspenglerei .....	1 214	1 297	6,8	151	287	411	366	•	•	–	
Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	2 007	2 075	3,4	330	544	683	394	81	43	–	
<b>Geleistete Arbeitsstunden insgesamt</b>	<b>17 558</b>	<b>18 588</b>	<b>5,9</b>	<b>1 300</b>	<b>2 144</b>	<b>3 434</b>	<b>4 292</b>	<b>2 550</b>	<b>1 778</b>	<b>3 090</b>	
<b>Entgelte in 1 000 Euro</b>											
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .	21 732	23 417	7,8	•	4 141	5 566	6 517	2 637	1 951	•	
Hoch- und Tiefbau .....	359 070	375 385	4,5	•	16 952	38 805	78 011	60 912	54 503	•	
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	131 135	142 464	8,6	10 256	27 007	41 451	36 417	14 802	5 687	6 845	
<b>Entgelte insgesamt</b>	<b>511 937</b>	<b>541 266</b>	<b>5,7</b>	<b>16 530</b>	<b>48 100</b>	<b>85 822</b>	<b>120 945</b>	<b>78 350</b>	<b>62 142</b>	<b>129 377</b>	

#### 4. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Bauhauptgewerbe 2020 und 2021 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- einträge
	Jahresdurchschnitt		1 000	1 000 €		
<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>
<b>2021</b>						
Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten .....	89	3 530	4 951	131 408	625 954	548 060
darunter Abbrucharbeiten .....	46	1 853	2 699	65 927	322 510	224 999
Hoch- und Tiefbau .....	1 186	83 466	92 493	3 625 433	16 438 083	16 397 000
darunter Bau von Gebäuden (ohne Fertigteilbau) .....	748	43 577	47 381	1 818 942	8 855 596	8 453 461
Errichtung von Fertigteilbauten .....	28	5 374	3 715	256 613	1 467 542	1 632 456
Bau von Straßen .....	157	14 032	17 756	633 926	2 592 145	2 792 633
Rohrleitungstiefbau, Brunnenbau, Kläranlagenbau .....	103	9 503	11 081	421 302	1 481 322	1 438 619
Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten .....	495	18 653	21 492	730 662	2 791 204	2 669 557
darunter Zimmerei und Ingenieurholzbau .....	149	5 090	5 598	187 538	838 643	818 328
<b>Insgesamt</b>	<b>1 770</b>	<b>105 649</b>	<b>118 935</b>	<b>4 487 503</b>	<b>19 855 240</b>	<b>19 614 617</b>

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

#### 5. Auftragseingänge und Auftragsbestände der Betriebe im Bauhauptgewerbe 2020 und 2021

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

– Wertindex 2015 = 100 –

Zeitraum	Bau- haupt- gewerbe ins- gesamt	Woh- 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>Auftragseingänge</b>								
2020 MD .....	135,7	149,5	119,2	139,8	155,2	155,8	135,7	126,6
2021 MD .....	155,3	174,8	136,1	169,9	150,1	159,9	147,3	148,7
2021 Januar .....	150,3	160,4	145,5	206,8	106,0	92,8	116,2	155,9
Februar .....	162,3	161,8	185,5	155,9	161,3	126,5	162,0	136,9
März .....	174,9	198,9	126,9	209,7	155,0	225,6	165,6	183,0
April .....	190,4	265,7	114,9	185,2	182,2	179,5	212,1	176,4
Mai .....	157,1	179,2	123,3	155,7	153,6	206,3	165,8	151,1
Juni .....	147,3	159,2	119,7	215,2	137,8	125,2	156,2	124,7
Juli .....	164,3	159,0	173,5	140,4	176,5	134,9	219,7	132,8
August .....	140,1	155,2	115,7	162,4	104,8	187,9	124,9	137,3
September .....	140,2	165,1	108,0	130,4	179,4	217,3	139,5	125,0
Oktober .....	148,0	164,6	144,2	142,7	161,6	136,1	110,1	167,5
November .....	132,1	156,4	143,9	111,1	173,2	144,7	89,8	107,5
Dezember .....	157,0	171,8	131,5	223,5	110,2	141,9	105,7	186,0
<b>Auftragsbestände (jeweils Ende des Quartals)</b>								
2020 QD .....	184,8	187,1	190,9	244,6	182,8	214,1	216,8	108,7
2021 QD .....	199,8	220,3	207,3	251,3	197,1	227,1	219,9	116,3
2021 1. Quartal .....	201,9	214,1	217,1	255,8	201,9	226,3	221,8	117,0
2. Quartal .....	204,0	217,5	208,8	264,6	197,2	231,8	234,2	119,0
3. Quartal .....	199,9	223,8	204,0	249,0	188,3	231,6	225,1	114,0
4. Quartal .....	193,4	225,9	199,1	235,9	200,9	218,8	198,3	115,4

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

## 6. Betriebe, tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern 2021 nach Wirtschaftszweigen

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

Wirtschaftszweig <sup>1)</sup>	Betriebe	Tätige Personen	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Ausbau- gewerblicher Umsatz
	Jahresdurchschnitt		1 000	1 000 €	
Bauinstallation .....	1 273	60 328	70 064	2 316 974	8 973 954
darunter Elektroinstallation .....	494	25 096	31 069	930 518	3 354 065
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	644	29 478	32 234	1 128 552	4 422 588
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung ..	82	2 835	3 281	111 381	556 022
Sonstiger Ausbau .....	572	20 042	24 556	684 942	2 503 072
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	84	3 040	3 478	107 078	403 739
Bautischlerei und -schlosserei .....	124	4 230	4 958	142 013	544 228
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei .....	117	4 115	5 091	149 533	571 872
Maler- und Lackierergewerbe .....	221	7 261	9 074	235 064	741 518
<b>Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt</b>	<b>1 846</b>	<b>80 370</b>	<b>94 620</b>	<b>3 001 916</b>	<b>11 477 027</b>
Erschließung von Grundstücken; Bauträger <sup>2)</sup> .....	38	1 531	–	117 961	–

## 7. Betriebe und tätige Personen im Ausbaugewerbe und bei Bauträgern Ende Juni 2020 und 2021 nach Wirtschaftszweigen

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

Wirtschaftszweig <sup>1)</sup>	2020	2021	Veränderung 2021 ggü. 2020 in %	2021 entfielen auf Betriebe mit ... tätigen Personen			
				unter 20	20	50	100 oder mehr
					bis		
				49	99		

### Betriebe

Bauinstallation .....	2 811	2 918	3,8	1 624	1 018	181	95
darunter Elektroinstallation .....	1 049	1 093	4,2	602	369	77	45
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	1 466	1 524	4,0	848	542	89	45
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung	179	183	2,2	110	67	6	–
Sonstiger Ausbau .....	1 479	1 552	4,9	976	504	59	13
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	200	212	6,0	124	79	8	1
Bautischlerei und -schlosserei .....	347	387	11,5	251	119	13	4
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei .....	343	349	1,7	232	107	6	4
Maler- und Lackierergewerbe .....	505	521	3,2	312	180	27	2
<b>Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt</b>	<b>4 290</b>	<b>4 470</b>	<b>4,2</b>	<b>2 600</b>	<b>1 522</b>	<b>240</b>	<b>108</b>
Erschließung von Grundstücken; Bauträger <sup>2)</sup> .....	90	100	11,1	58	32	7	3
darunter Bauträger für Wohngebäude .....	84	91	8,3	55	28	6	2

### Tätige Personen

Bauinstallation .....	80 889	83 409	3,1	22 416	29 605	12 106	19 282
darunter Elektroinstallation .....	32 541	33 525	3,0	8 273	10 759	5 206	9 287
Gas-, Wasser-, Heizungs- sowie Lüftungs- und Klimainstallation .....	40 282	42 365	5,2	11 745	15 718	5 861	9 041
Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung	4 279	3 826	- 10,6	1 508	1 920	398	–
Sonstiger Ausbau .....	32 561	34 654	6,4	13 293	14 326	3 831	3 204
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	4 690	4 976	6,1	1 758	2 314	•	•
Bautischlerei und -schlosserei .....	7 477	8 540	14,2	3 378	3 223	835	1 104
Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Tapeziererei .....	7 051	7 334	4,0	3 115	2 930	400	889
Maler- und Lackierergewerbe .....	11 225	11 585	3,2	4 284	5 309	•	•
<b>Ausbaugewerbe (ohne Bauträger) insgesamt</b>	<b>113 450</b>	<b>118 063</b>	<b>4,1</b>	<b>35 709</b>	<b>43 931</b>	<b>15 937</b>	<b>22 486</b>
Erschließung von Grundstücken; Bauträger <sup>2)</sup> .....	2 233	2 679	20,0	793	975	455	456
darunter Bauträger für Wohngebäude .....	2 026	2 216	9,4	745	839	•	•

<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 2017

Energieverbrauch	2017		2018		2019	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
<b>Primärenergieverbrauch</b> .....	<b>1 945 970</b>	<b>66 397</b>	<b>1 830 783</b>	<b>62 467</b>	<b>1 866 904</b>	<b>63 699</b>
davon Verbrauch und Verluste im Energiesektor für den Umwandlungsprozess, statistische Differenzen .....	438 731	14 970	325 787	11 116	325 490	11 106
Nichtenergetischer Verbrauch .....	83 736	2 857	63 954	2 182	59 865	2 043
<b>Endenergieverbrauch</b> .....	<b>1 423 502</b>	<b>48 570</b>	<b>1 441 042</b>	<b>49 169</b>	<b>1 481 548</b>	<b>50 551</b>
davon Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt .	316 572	10 802	324 900	11 086	319 232	10 892
Haushalte und sonstige Kleinverbraucher .....	624 181	21 297	642 283	21 915	682 333	23 281
Verkehr .....	482 749	16 472	473 859	16 168	479 982	16 377

## 2. Primärenergieverbrauch seit 2017 nach Energieträgern und deren Herkunft

Energieherkunft Energieträger	2017		2018		2019	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
<b>Gewinnung in Bayern</b> .....	<b>385 515</b>	<b>13 154</b>	<b>386 629</b>	<b>13 192</b>	<b>403 908</b>	<b>13 781</b>
davon Wasserkraft für Stromerzeugung .....	43 775	1 494	38 305	1 307	42 931	1 465
Abfälle (biogener Anteil) .....	14 121	482	14 041	479	16 157	551
feste Biomasse .....	127 191	4 340	138 311	4 719	142 951	4 878
Erdgas, Klärgas u. a. Biogase .....	69 345	2 366	62 855	2 145	•	•
Erdöl (roh) .....	1 923	66	1 975	67	1 766	60
sonstige erneuerbare Energieträger .....	89 354	3 049	92 074	3 142	96 264	3 285
sonstige nicht erneuerbare Energieträger .....	39 806	1 358	39 069	1 333	•	•
<b>Bezüge und Lieferungen (Austauschsaldo)<sup>1)</sup></b> .....	<b>1 560 455</b>	<b>53 243</b>	<b>1 444 154</b>	<b>49 275</b>	<b>1 462 996</b>	<b>49 918</b>
davon Mineralöle .....	739 856	25 244	686 144	23 411	728 163	24 845
darunter Erdöl (roh) .....	754 609	25 748	715 683	24 419	658 797	22 478
Ottokraftstoff .....	2 268	77	- 331	- 11	14 252	486
Diesellokraftstoff .....	27 064	923	1 374	47	39 174	1 337
Heizöle .....	27 714	946	34 563	1 179	65 230	2 226
Flüssiggas .....	- 32 506	- 1 109	- 28 506	- 973	- 24 569	- 838
andere Mineralölprodukte .....	- 4 426	- 151	- 2 599	- 89	129	4
Kernenergie <sup>2)</sup> .....	338 117	11 537	291 344	9 941	278 890	9 516
Erdgas .....	407 185	13 893	402 638	13 738	•	•
Steinkohlen .....	47 441	1 619	37 497	1 279	35 366	1 207
davon Kohle (roh) .....	44 965	1 534	34 873	1 190	32 639	1 114
Briketts, Koks .....	2 475	84	2 625	90	2 727	93
Braunkohlen .....	11 569	395	11 216	383	10 830	370
davon Hartbraunkohle .....	-	-	-	-	-	-
Rohbraunkohle und sonstige .....	11 569	395	11 216	383	10 830	370
erneuerbare Energieträger, Fernwärme und sonstige .....	16 287	556	15 021	513	•	•
<b>Insgesamt</b> .....	<b>1 945 970</b>	<b>66 397</b>	<b>1 830 783</b>	<b>62 467</b>	<b>1 866 904</b>	<b>63 699</b>

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

## 3. Endenergieverbrauch seit 2017 nach Energieträgern

Energieträger	2017		2018		2019	
	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE	TJ	1 000 t SKE
Mineralölprodukte .....	626 265	21 368	607 208	20 718	645 068	22 010
darunter Ottokraftstoff .....	123 131	4 201	124 419	4 245	126 032	4 300
Diesellokraftstoff .....	279 513	9 537	266 122	9 080	269 198	9 185
Flugturbinenkraftstoff .....	75 287	2 569	77 428	2 642	80 162	2 735
Heizöl leicht .....	134 615	4 593	123 076	4 199	154 327	5 266
Heizöl schwer .....	1 029	35	1 081	37	1 016	35
Petrolkoks .....	1 010	34	1 020	35	1 078	37
Flüssiggas .....	8 561	292	10 410	355	10 201	348
Erd- und Erdölgas .....	287 994	9 826	285 959	9 757	288 760	9 853
Strom .....	278 786	9 512	285 722	9 749	277 413	9 465
Feste Biomasse .....	103 244	3 523	117 595	4 012	122 595	4 183
Fernwärme .....	49 554	1 691	56 666	1 933	56 933	1 943
Steinkohlen .....	7 730	264	7 783	266	7 144	244
Braunkohlen .....	8 797	300	8 603	294	8 164	279
Sonstige Energieträger .....	61 132	2 086	71 506	2 440	75 471	2 575
<b>Insgesamt</b> .....	<b>1 423 502</b>	<b>48 570</b>	<b>1 441 042</b>	<b>49 169</b>	<b>1 481 548</b>	<b>50 551</b>

#### 4. Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und bezahlte Entgelte in den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung 2020 und 2021

Hauptbeteiligter Wirtschaftsbereich	Betriebe 2021	Tätige Personen			Geleistete Arbeitsstunden			Bezahlte Entgelte		
		2020	2021	Ver- änderung 2021 ggü. 2020 in %	2020	2021	Ver- änderung 2021 ggü. 2020 in %	2020	2021	Ver- änderung 2021 ggü. 2020 in %
		Anzahl	Monatsdurchschnitt		1 000 Std.			Mill. €		
Elektrizitätsversorgung .....	206	28 058	28 756	2,5	40 078	41 270	3,0	1 659,7	1 730,1	4,2
Gasversorgung .....	28	1 536	1 725	12,3	2 312	2 591	12,0	93,0	108,9	17,0
Wasserversorgung .....	42	1 840	2 030	10,3	2 467	2 748	11,4	77,0	85,5	11,1
Wärme- und Kälteversorgung .....	5	133	131	-1,6	204	204	0,2	9,7	9,5	-2,1
<b>Insgesamt</b>	<b>281</b>	<b>31 566</b>	<b>32 641</b>	<b>3,4</b>	<b>45 061</b>	<b>46 813</b>	<b>3,9</b>	<b>1 839,4</b>	<b>1 933,9</b>	<b>5,1</b>

#### 5. Kohleverorgung seit 2017

Aufkommen Verwendung	2017		2018		2019	
	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ
Braunkohle aus bayerischen Vorkommen .....	–	–	–	–	–	–
Bezüge von anderen Ländern .....	•	•	1 852	47 751	1 867	47 853
davon Steinkohlen .....	1 706	45 854	1 334	36 533	1 367	37 024
Braunkohlen .....	•	•	518	11 219	500	10 830
Bestandsveränderung .....	•	•	41	962	-68	-1 657
<b>Aufkommen bzw. Verwendung insgesamt</b> .....	<b>2 301</b>	<b>59 009</b>	<b>1 893</b>	<b>48 713</b>	<b>1 799</b>	<b>46 196</b>
darunter verwendet als						
Steinkohle und Steinkohlenbriketts .....	1 683	44 965	1 284	34 873	1 204	32 639
darunter verbraucht in/im						
Industriewärme- und Kälteanlagen (nur Strom) .....	83	2 262	56	1 532	42	1 157
Verarbeitendes Gewerbe <sup>1)</sup> .....	763	18 605	754	18 454	730	17 818
Haushalten und bei sonstigen Kleinverbrauchern .....	91	1 870	83	1 666	75	1 463

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

#### 6. Mineralölversorgung seit 2017

Aufkommen Verwendung	2017		2018		2019	
	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ	1 000 t	TJ
<b>Raffinerieeinsatz</b> .....	<b>18 012</b>	<b>762 268</b>	<b>17 085</b>	<b>723 070</b>	<b>15 799</b>	<b>667 842</b>
davon Rohöl aus bayerischen Vorkommen .....	45	1 923	46	1 975	42	1 766
Rohölbezüge von anderen Ländern .....	17 451	696 155	15 539	662 837	13 994	597 120
Halbfabrikate .....	1 464	64 191	1 500	58 259	1 764	68 956
<b>Verluste, Bewertungsdifferenzen</b> .....	<b>175</b>	<b>10 581</b>	<b>-241</b>	<b>-16 566</b>	<b>-25</b>	<b>-2 663</b>
<b>Raffinerieproduktion</b> .....	<b>17 837</b>	<b>751 687</b>	<b>17 326</b>	<b>739 635</b>	<b>15 824</b>	<b>670 505</b>
darunter Heizöl leicht .....	2 179	93 284	1 805	77 262	1 948	83 425
Ottokraftstoff .....	2 859	120 862	2 865	124 749	2 567	111 779
Dieselkraftstoff .....	5 919	252 453	6 208	264 774	5 394	230 047
Heizöl schwer .....	421	16 992	352	14 203	220	8 889
<b>Primärenergieverbrauch von Fertigprodukten</b> .....	<b>-402</b>	<b>-14 753</b>	<b>-701</b>	<b>-29 540</b>	<b>1 612</b>	<b>69 366</b>
davon Heizöl leicht .....	994	42 527	1 089	46 610	1 677	71 770
Ottokraftstoff .....	54	2 268	-8	-331	327	14 252
Dieselkraftstoff .....	635	27 064	32	1 374	919	39 174
Heizöl schwer .....	-367	-14 813	-298	-12 046	-162	-6 540
sonstige Fertigprodukte .....	-1 717	-71 800	-1 516	-65 147	-1 148	-49 290
<b>Aufkommen bzw. Verwendung insgesamt</b> .....	<b>17 435</b>	<b>736 934</b>	<b>16 625</b>	<b>710 096</b>	<b>17 437</b>	<b>739 871</b>
<b>Eigenverbrauch der Raffinerien</b> .....	<b>774</b>	<b>29 091</b>	<b>962</b>	<b>40 729</b>	<b>818</b>	<b>34 457</b>
<b>Nutzbarer Verbrauch</b> .....	<b>16 661</b>	<b>707 843</b>	<b>15 774</b>	<b>669 367</b>	<b>16 619</b>	<b>705 414</b>
davon nichtenergetischer Verbrauch <sup>1)</sup> .....	1 819	76 478	1 337	55 965	1 239	51 631
darunter Rohbenzin .....	1 070	47 061	720	31 687	607	26 718
energetischer Verbrauch .....	14 842	631 365	14 437	613 402	15 380	653 783
darunter Heizöl .....	3 208	137 204	2 928	125 262	3 665	156 790
davon Verarbeitendes Gewerbe <sup>2)</sup> .....	180	7 598	173	7 319	162	6 836
Haushalte und sonstige Kleinverbraucher .....	3 005	128 681	2 736	117 190	3 477	148 940
Kraftwerke .....	23	924	18	753	25	1 014
Ottokraftstoff .....	2 912	123 131	2 857	124 419	2 894	126 032
Dieselkraftstoff .....	6 554	279 517	6 241	266 148	6 313	269 219

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

## 7. Gasversorgung seit 2018

Aufkommen Verwendung	2018		2019		2020 <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 .....	10	341	•	•	2	60
Klärgas <sup>3)</sup> .....	–	–	–	–	•	•
Erdgasbezüge und -lieferungen (Austauschsaldo) .....	11 375	400 037	12 263	431 281	10 601	372 843
Speicherentnahme und -einspeisung (Saldo) .....	74	2 601	•	•	749	26 341
<b>Aufkommen insgesamt<sup>4)</sup></b> .....	<b>11 458</b>	<b>402 979</b>	<b>11 217</b>	<b>394 504</b>	<b>•</b>	<b>•</b>
<b>Nutzbarer Verbrauch</b> .....	<b>11 456</b>	<b>402 890</b>	<b>11 216</b>	<b>394 469</b>	<b>11 355</b>	<b>399 291</b>
davon Verarbeitendes Gewerbe <sup>5)</sup> .....	4 241	149 135	4 092	143 902	4 075	143 281
Haushalte .....	2 693	94 706	2 808	98 757	2 727	95 915
Kraftwerke, Heizwerke .....	2 094	73 652	1 874	65 904	2 375	83 510
sonstige Verbraucher .....	2 428	85 398	2 443	85 906	2 178	76 584

<sup>1)</sup> 2020 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 2020 und 2021

Aufkommen Verwendung	2020			2021 (nur Kraftwerke ohne Industriekraftwerke <sup>1)</sup> )	
	Mill. kWh	TJ <sup>2)</sup>	%	Mill. kWh	TJ <sup>2)</sup>
<b>Elektrizitätserzeugung (brutto)</b>					
aus konventionellen Energieträgern .....	36 077	129 878	48,1	35 707	128 546
davon Steinkohlen .....	1 828	6 582	2,4	2 340	8 424
Braunkohlen .....	–	–	–	–	–
Heizöl <sup>3)</sup> .....	193	697	0,3	193	696
Erdgas <sup>4)</sup> .....	12 036	43 328	16,1	8 926	32 133
Kernenergie .....	20 821	74 955	27,8	23 497	84 589
sonstige Energieträger <sup>5)</sup> .....	1 199	4 317	1,6	751	2 703
aus erneuerbaren Energieträgern .....	38 871	139 934	51,9	11 862	42 704
davon Lauf- und Speicherwasser <sup>6)</sup> .....	11 129	40 065	14,8	10 385	37 388
Windkraft .....	4 878	17 559	6,5	–	–
Photovoltaik .....	12 968	46 684	17,3	–	–
Biomasse .....	9 400	33 840	12,5	1 477	5 316
darunter feste biogene Stoffe .....	1 562	5 622	2,1	592	2 130
biogene Abfälle <sup>7)</sup> .....	689	2 482	0,9	610	2 196
sonstige erneuerbare Energieträger .....	496	1 786	0,7	–	–
<b>Elektrizitätserzeugung (brutto) insgesamt<sup>8)</sup></b> .....	<b>74 948</b>	<b>269 813</b>	<b>100</b>	<b>47 569</b>	<b>171 249</b>
davon in Kraftwerken ohne Industriekraftwerke <sup>1)</sup> .....	30 691	110 487	40,9	47 569	171 249
in sonstigen Energieerzeugungsanlagen <sup>9)</sup> .....	44 257	159 326	59,1	x	x
darunter Wärmekraft <sup>10)</sup> .....	45 836	165 008	61,2	37 184	133 862
Wasserkraft <sup>11)</sup> .....	11 129	40 065	14,8	10 385	37 388
<b>Bezüge und Lieferungen (Austauschsaldo)<sup>8)</sup></b> .....	<b>8 013</b>	<b>28 846</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>Elektrizitätsverbrauch brutto insgesamt<sup>8)</sup></b> .....	<b>82 961</b>	<b>298 659</b>	<b>100</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
darunter Endenergieverbrauch .....	75 527	271 898	91,0	x	x
davon Verarbeitendes Gewerbe <sup>12)</sup> .....	31 652	113 947	38,2	x	x
Haushalte und übrige Verbraucher <sup>13)</sup> .....	41 592	149 730	50,1	x	x
Verkehr .....	2 284	8 221	2,8	x	x
Eigenverbrauch der Kraftwerke .....	2 397	8 631	2,9	2 258	8 127
Leitungsverluste .....	3 546	12 767	4,3	x	x
Pumpstromverbrauch .....	343	1 235	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 2019 und 2020 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
		Anzahl						
<b>2019</b>								
<b>B, C</b>	<b>Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden,</b>							
	<b>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
<b>2020</b>								
<b>B, C</b>	<b>Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden,</b>							
	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>113</b>	<b>4 717,0</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>3 578,4</b>	<b>68,7</b>	<b>866,2</b>
10	davon H. v. Nahrungs- u. Futtermitteln .....	23	•	•	•	•	–	12,9
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	12	1 145,2	•	•	889,1	•	136,8
20	H. v. chemischen Erzeugnissen .....	7	•	–	•	•	•	2,5
	übrige Wirtschaftsabteilungen .....	71	1 851,4	43,8	9,5	1 065,2	18,9	714,1

<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 2020 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>2 804</b>	<b>1 106</b>	<b>931</b>	<b>145</b>	<b>•</b>	<b>•</b>
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe .....</b>	<b>372 141</b>	<b>116 007</b>	<b>142 264</b>	<b>6 555</b>	<b>24 600</b>	<b>82 716</b>
10, 11	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln, Getränkeherstellung .....	38 379	10 256	22 397	1 883	1 263	2 580
13	H. v. Textilien .....	3 073	1 315	1 480	47	•	•
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) .....	16 046	2 830	254	110	12 260	592
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus .....	43 958	14 115	16 200	488	•	•
18	H. v. Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern .....	2 876	1 153	1 597	45	•	•
20, 21	H. v. chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen .....	64 679	25 069	26 364	262	•	•
22	H. v. Gummi und Kunststoffwaren .....	12 313	7 863	3 688	318	42	403
23	H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	58 641	9 192	24 421	1 002	5 033	18 994
24	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	14 171	7 593	5 694	145	•	•
25	H. v. Metallerzeugnissen .....	10 030	5 476	3 346	553	445	211
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen .....	5 425	3 649	1 215	107	•	•
28	Maschinenbau .....	16 888	7 825	5 114	541	•	•
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	20 395	9 739	9 263	258	112	1 024
31	H. v. Möbeln .....	1 455	579	235	110	511	21
32	H. v. sonstigen Waren .....	2 065	1 170	641	73	121	61
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen .....	754	312	141	29	6	267
	Übrige Wirtschaftsabteilungen .....	60 992	7 871	20 214	586	21	32 300
	<b>Insgesamt</b>	<b>374 946</b>	<b>117 112</b>	<b>143 195</b>	<b>6 700</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	1 766	x	x	x	x	x
2	Bezüge .....	34 296	2 727	–	10 830	658 797	14 252	–	24 600	•	–
3	Bestandsentnahme .....	–	–	–	1	x	x	x	x	•	13
4	Energieaufkommen .....	34 296	2 727	–	10 830	660 563	14 252	–	24 600	39 174	13
5	Lieferungen .....	–	–	–	–	–	–	43 263	–	–	6 200
6	Bestandsaufstockung .....	1 658	–	–	–	x	x	x	x	–	–
7	<b>Primärenergieverbrauch</b>	<b>32 639</b>	<b>2 727</b>	<b>–</b>	<b>10 830</b>	<b>660 563</b>	<b>14 252</b>	<b>- 43 263</b>	<b>24 600</b>	<b>39 174</b>	<b>- 6 188</b>
<b>Umwandlungsbilanz</b>											
Einsatz in											
Wärme- und Kälteanlagen											
8	Wärme- und Kälteanlagen der allg. Versorgung ohne Kraft-Wärme-Kopplung .....	•	–	–	–	x	x	x	x	2	–
9	ausschl. Kraft-Wärme-Kopplung .....	•	–	–	–	x	x	x	x	•	–
10	Wärme- und Kälteanlagen der Industrie .....	1 157	–	–	–	x	x	x	x	9	–
11	Kernkraftwerken .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
12	Wasserkraftwerken .....	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 <sup>2)</sup> .....	–	–	–	–	x	x	x	x	•	–
15	Raffinerien .....	x	x	x	x	660 563	x	–	x	x	x
16	sonstigen Energieerzeugern <sup>1)</sup> .....	–	–	x	x	x	x	x	x	7	x
17	<b>Umwandlungseinsatz insgesamt</b>	<b>26 915</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>660 563</b>	<b>x</b>	<b>–</b>	<b>x</b>	<b>20</b>	<b>–</b>
Ausstoß der											
Wärme- und Kälteanlagen											
18	Wärme- und Kälteanlagen der allg. Versorgung ohne Kraft-Wärme-Kopplung .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
19	ausschl. Kraft-Wärme-Kopplung .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
20	Wärme- und Kälteanlagen der Industrie .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
21	Kernkraftwerke .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
22	Wasserkraftwerke .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
23	Windkraft-, Photovoltaik- u. a. Anlagen ....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
24	Heizwerke <sup>2)</sup> .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
25	Raffinerien .....	x	x	x	x	x	111 779	69 980	55 562	230 047	13 331
26	sonstigen Energieerzeugern <sup>1)</sup> .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
27	<b>Umwandlungsausstoß insgesamt</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>111 779</b>	<b>69 980</b>	<b>55 562</b>	<b>230 047</b>	<b>13 331</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	•	5 986
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>5 986</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>10 830</b>	<b>x</b>	<b>126 032</b>	<b>26 718</b>	<b>80 162</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>2 666</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>26 718</b>	<b>x</b>	<b>•</b>	<b>•</b>
Energetischer Verbrauch im/in											
37	Verarbeitenden Gewerbe <sup>3)</sup> .....	5 724	1 421	–	6 701	x	x	x	x	68	1 078
38	Verkehr .....	–	x	x	–	x	123 014	x	80 078	247 060	x
39	Haushalten und bei sonstigen Kleinverbrauchern <sup>4)</sup> .....	–	–	–	1 463	x	3 017	x	84	22 070	x
40	<b>Endenergieverbrauch</b>	<b>5 724</b>	<b>1 421</b>	<b>–</b>	<b>8 164</b>	<b>x</b>	<b>126 032</b>	<b>x</b>	<b>80 162</b>	<b>269 198</b>	<b>1 078</b>

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



## Bayern 2019

in Terajoule –

Noch: Mineralölprodukte				Gase	Erneuerbare Energieträger				Kernenergie, Strom, Fernwärme, Sonstige				Energie-träger insgesamt	Lfd. Nr.
Heizöl		andere Mineral-ölpro- dukte	Flüssig- gas, Raffi- nerie- gas	Erdgas	Wasser- kraft	Feste Bio- masse	Abfälle	Biogase und sonstige	Kern- energie	Strom	Fern- wärme	Sonstige Energie- träger		
leicht	schwer													
<b>Primärenergiebilanz</b>														
x	x	x	x	•	42 931	142 951	16 157	158 585	x	x	x	•	403 908	1
71 701	–	•	–	431 281	x	x	x	14 802	244 565	34 325	–	x	1 581 421	2
69	5 725	•	158	–	x	285	18	4	x	x	x	198	6 530	3
71 770	5 725	129	158	•	42 931	143 236	16 176	173 391	244 565	34 325	–	•	1 991 858	4
–	12 266	–	24 726	–	x	x	x	–	x	–	–	x	86 455	5
–	–	–	–	•	x	–	–	–	x	x	x	•	38 499	6
<b>71 770</b>	<b>- 6 540</b>	<b>129</b>	<b>- 24 569</b>	<b>394 504</b>	<b>42 931</b>	<b>143 236</b>	<b>16 176</b>	<b>173 391</b>	<b>244 565</b>	<b>34 325</b>	<b>–</b>	<b>41 652</b>	<b>1 866 904</b>	<b>7</b>
<b>Umwandlungsbilanz</b>														
•	•	–	–	8 437	x	3 880	2 413	•	x	x	•	2 797	30 439	8
•	•	–	–	41 944	x	6 191	6 347	4 528	x	x	•	8 910	82 258	9
•	•	–	–	19 981	x	4 365	•	•	x	x	•	•	29 112	10
x	x	x	x	x	x	x	x	x	244 565	x	x	x	244 565	11
x	x	x	x	x	42 931	x	x	x	x	1 295	x	x	44 226	12
x	x	x	x	x	x	4 418	•	•	x	x	x	x	129 093	13
280	–	–	•	7 603	x	1 786	518	51	x	•	•	847	11 145	14
x	x	7 279	x	x	x	x	x	19 676	x	x	x	x	687 518	15
61	–	–	•	7 920	x	x	x	0	x	•	x	•	9 155	16
<b>668</b>	<b>780</b>	<b>7 279</b>	<b>2 158</b>	<b>85 885</b>	<b>42 931</b>	<b>20 640</b>	<b>10 108</b>	<b>148 686</b>	<b>244 565</b>	<b>1 305</b>	<b>777</b>	<b>14 229</b>	<b>1 267 510</b>	<b>17</b>
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	14 342	x	x	14 342	18
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	22 329	43 479	x	65 808	19
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	16 496	x	x	16 496	20
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	80 706	x	x	80 706	21
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	43 469	x	x	43 469	22
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	87 926	5 300	x	93 226	23
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	9 321	x	9 321	24
83 425	8 889	33 587	63 904	x	x	x	x	19 676	x	x	x	x	690 182	25
x	x	x	x	–	x	x	x	x	x	4 545	x	x	4 545	26
<b>83 425</b>	<b>8 889</b>	<b>33 587</b>	<b>63 904</b>	<b>–</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>19 676</b>	<b>x</b>	<b>269 814</b>	<b>58 100</b>	<b>x</b>	<b>1 018 096</b>	<b>27</b>
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	9 052	–	x	9 052	28
–	–	–	–	•	x	–	–	–	x	•	–	–	39	29
•	554	•	•	11 718	x	–	–	0	x	•	•	•	49 509	30
x	x	x	x	•	x	x	x	–	x	948	•	x	6 707	31
•	<b>554</b>	•	•	<b>15 610</b>	<b>x</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>0</b>	<b>x</b>	<b>13 276</b>	•	•	<b>65 306</b>	<b>32</b>
x	x	x	x	35	x	x	x	171	x	12 145	•	x	18 500	33
•	<b>1 016</b>	•	•	•	<b>x</b>	<b>122 595</b>	<b>6 067</b>	<b>44 211</b>	<b>x</b>	<b>277 413</b>	•	•	<b>1 533 684</b>	<b>34</b>
x	x	x	–	x	x	x	x	x	x	x	7 730	x	7 730	35
<b>Nichtenergetischer und energetischer Verbrauch</b>														
•	–	•	•	•	x	x	12	–	x	x	x	•	<b>59 865</b>	<b>36</b>
5 487	977	2 753	752	107 956	–	14 319	6 056	449	x	122 710	17 580	25 204	319 232	37
62	x	x	1 668	872	x	x	x	19 029	x	8 198	x	x	479 982	38
148 778	38	184	7 900	179 932	x	108 277	x	24 733	x	146 504	39 353	x	682 333	39
<b>154 327</b>	<b>1 016</b>	<b>2 937</b>	<b>10 319</b>	<b>288 760</b>	<b>x</b>	<b>122 595</b>	<b>6 056</b>	<b>44 211</b>	<b>x</b>	<b>277 413</b>	<b>56 933</b>	<b>25 204</b>	<b>1 481 548</b>	<b>40</b>

Kleingewerbe, Handel, Dienstleistungen.

## D. Handwerk

## 1. Messzahlen und Veränderungsraten für Beschäftigte und Umsatz im zulassungspflichtigen Handwerk 2020 und 2021 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 2021 ggü. 2020	Messzahl <sup>2)</sup>		Veränderung 2021 ggü. 2020
	2020	2021		2020	2021	
	30.09.2020 = 100		%	2020 = 100		%
<b>Zulassungspflichtiges Handwerk insgesamt</b> .....	<b>98,8</b>	<b>97,9</b>	<b>- 0,9</b>	<b>100,0</b>	<b>103,1</b>	<b>3,1</b>
<b>Gewerbegruppe/Ausgewählter Gewerbe- zweig<sup>3)</sup></b>						
<b>Bauhauptgewerbe</b> .....	<b>96,8</b>	<b>97,3</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>95,9</b>	<b>- 4,1</b>
Zimmerer .....	96,9	99,6	2,8	100,0	101,3	1,3
Dachdecker .....	96,7	97,6	0,9	100,0	94,7	- 5,3
Maurer und Betonbauer; Straßenbauer .....	96,8	96,7	0,0	100,0	94,5	- 5,5
<b>Ausbaugewerbe</b> .....	<b>98,1</b>	<b>98,7</b>	<b>0,6</b>	<b>100,0</b>	<b>102,0</b>	<b>2,0</b>
Stuckateure .....	96,4	97,0	0,6	100,0	98,1	- 1,9
Maler und Lackierer .....	95,3	94,4	- 1,0	100,0	99,6	- 0,4
Klempner; Installateure und Heizungsbauer .....	98,1	99,8	1,7	100,0	101,0	1,0
Elektrotechniker .....	98,6	98,9	0,4	100,0	104,6	4,6
Tischler .....	99,0	99,5	0,5	100,0	103,6	3,6
Glaser .....	99,4	97,0	- 2,5	100,0	98,6	- 1,4
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger .....	98,3	99,3	1,0	100,0	98,9	- 1,1
Estrichleger .....	98,0	98,8	0,8	100,0	100,3	0,3
Parkettleger .....	98,0	100,8	2,8	100,0	101,0	1,0
Rollladen- und Sonnenschutztechniker .....	98,2	100,3	2,1	100,0	95,8	- 4,2
Raumausstatter .....	98,9	98,0	- 0,9	100,0	101,3	1,3
<b>Handwerke für den gewerblichen Bedarf</b> .....	<b>100,0</b>	<b>98,4</b>	<b>- 1,6</b>	<b>100,0</b>	<b>107,7</b>	<b>7,7</b>
Metallbauer .....	99,3	98,8	- 0,5	100,0	105,7	5,7
Feinwerkmechaniker .....	101,0	97,7	- 3,3	100,0	110,7	10,7
Informationstechniker .....	99,3	100,5	1,2	100,0	105,8	5,8
Landmaschinenmechaniker .....	98,1	100,7	2,7	100,0	107,1	7,1
Schilder- und Lichtreklamehersteller .....	100,7	87,3	- 13,4	100,0	100,2	0,2
<b>Kraftfahrzeuggewerbe</b> .....	<b>99,3</b>	<b>97,3</b>	<b>- 2,1</b>	<b>100,0</b>	<b>105,7</b>	<b>5,7</b>
Zweiradmechaniker .....	96,3	103,4	7,4	100,0	117,9	17,9
Kraftfahrzeugtechniker .....	99,4	97,1	- 2,3	100,0	105,5	5,5
<b>Lebensmittelgewerbe</b> .....	<b>100,7</b>	<b>97,4</b>	<b>- 3,3</b>	<b>100,0</b>	<b>100,4</b>	<b>0,4</b>
Bäcker .....	100,6	96,9	- 3,7	100,0	102,9	2,9
Konditoren .....	100,1	94,2	- 5,9	100,0	104,3	4,3
Fleischer .....	101,0	99,0	- 2,0	100,0	97,8	- 2,2
<b>Gesundheitsgewerbe</b> .....	<b>99,2</b>	<b>99,3</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>107,0</b>	<b>7,0</b>
Augenoptiker .....	98,5	98,9	0,4	100,0	109,2	9,2
Hörakustiker .....	99,2	100,4	1,2	100,0	97,3	- 2,7
Orthopädietechniker .....	99,5	99,6	0,1	100,0	105,8	5,8
Orthopädienschuhmacher .....	99,5	98,6	- 0,9	100,0	103,2	3,2
Zahntechniker .....	100,3	99,4	- 0,9	100,0	108,5	8,5
<b>Handwerke für den privaten Bedarf</b> .....	<b>99,5</b>	<b>96,1</b>	<b>- 3,4</b>	<b>100,0</b>	<b>93,5</b>	<b>- 6,5</b>
Steinmetzen und Steinbildhauer .....	94,5	95,3	0,8	100,0	101,1	1,1
Friseur .....	100,3	95,6	- 4,7	100,0	93,8	- 6,2
<b>Ausgewählter Wirtschaftszweig<sup>4)</sup></b>						
<b>Verarbeitendes Gewerbe</b> .....	<b>100,0</b>	<b>98,3</b>	<b>- 1,7</b>	<b>100,0</b>	<b>106,6</b>	<b>6,6</b>
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln .....	100,7	97,5	- 3,2	100,0	100,7	0,7
Herst. von Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	95,4	95,9	0,5	100,0	101,2	1,2
Herstellung von Metallzeugnissen .....	100,2	97,7	- 2,5	100,0	107,5	7,5
darunter Stahl- und Leichtmetallbau .....	99,1	98,3	- 0,8	100,0	100,0	0,0
Maschinenbau .....	100,3	99,2	- 1,1	100,0	110,9	10,9
Herstellung von Möbeln .....	99,3	100,4	1,1	100,0	107,0	7,0
Herstellung von sonstigen Waren .....	100,0	99,0	- 1,0	100,0	105,5	5,5
<b>Baugewerbe</b> .....	<b>97,3</b>	<b>98,0</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>97,6</b>	<b>- 2,4</b>
Bauhauptgewerbe insgesamt .....	96,9	97,4	0,6	100,0	95,3	- 4,7
Bauinstallation .....	98,2	99,3	1,1	100,0	99,7	- 0,3
darunter Elektroinstallation .....	98,1	98,6	0,4	100,0	100,9	0,9
Gas-, Wasser-, Heizungs-, Lüftungs- und Klimainstallation .....	98,3	100,0	1,7	100,0	100,0	0,0
Sonstiger Ausbau .....	96,5	96,6	0,1	100,0	99,6	- 0,4
darunter Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei .....	94,7	95,9	1,3	100,0	99,5	- 0,5
Malerei und Glaserei .....	94,7	93,7	- 1,0	100,0	98,5	- 1,5
<b>Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kfz</b> .....	<b>99,2</b>	<b>97,9</b>	<b>- 1,3</b>	<b>100,0</b>	<b>106,0</b>	<b>6,0</b>
<b>Erbringung von sonst. überwiegend persönlichen Dienstleistungen</b> ....	<b>100,3</b>	<b>95,7</b>	<b>- 4,6</b>	<b>100,0</b>	<b>94,6</b>	<b>- 5,4</b>
Friseur- und Kosmetiksalons .....	100,3	95,6	- 4,7	100,0	93,7	- 6,3

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

## 2. Handwerksunternehmen, tätige Personen und Umsatz 2019

– Ergebnisse der Registerauswertung für das Handwerk in Bayern 2019 –

Gewerbegruppe Beschäftigtengrößeklasse (Unternehmen mit ... tätigen Personen) Handwerkskammerbezirk	Handwerksunter-nehmen <sup>1)</sup>	Tätige Personen im Jahresdurchschnitt 2019				Umsatz <sup>3)</sup> 2019	
		insgesamt <sup>2)</sup>	darunter		je Unter-nehmen	ins-gesamt	je tätige Person
			sozial-versiche-rungs-pflichtig Beschäftigte	gering-fügig entlohnte Beschäftigte			
Anzahl						1 000 €	€
<b>nach Gewerbegruppen</b>							
Bauhauptgewerbe .....	11 208	133 932	114 577	7 823	12	22 868 892	170 750
Ausbaugewerbe .....	41 094	268 099	204 247	21 461	7	33 164 360	123 702
Handwerke für den gewerblichen Bedarf .....	14 997	230 959	176 797	38 736	15	23 735 054	102 767
Kraftfahrzeuggewerbe .....	9 585	110 735	90 796	9 897	12	29 472 780	266 156
Lebensmittelgewerbe .....	5 260	115 596	86 050	24 000	22	9 240 974	79 942
Gesundheitsgewerbe .....	3 497	36 573	28 621	4 216	10	3 149 100	86 105
Handwerke für den privaten Bedarf .....	15 757	67 956	41 280	10 321	4	3 738 822	55 018
<b>Insgesamt</b>	<b>101 398</b>	<b>963 850</b>	<b>742 368</b>	<b>116 454</b>	<b>10</b>	<b>125 369 982</b>	<b>130 072</b>
Veränderung gegenüber 2018 in %	- 0,2	0,5	1,5	- 4,6	0,8	3,8	3,3
<b>darunter zulassungspflichtiges Handwerk</b>							
Bauhauptgewerbe .....	11 151	133 543	114 286	7 785	12	22 825 818	170 925
Ausbaugewerbe .....	30 981	233 791	183 755	18 099	8	29 598 338	126 602
Handwerke für den gewerblichen Bedarf .....	8 890	125 245	106 997	9 114	14	19 508 478	155 763
Kraftfahrzeuggewerbe .....	9 585	110 735	90 796	9 897	12	29 472 780	266 156
Lebensmittelgewerbe .....	4 762	107 934	80 787	22 127	23	7 969 464	73 836
Gesundheitsgewerbe .....	3 497	36 573	28 621	4 216	10	3 149 100	86 105
Handwerke für den privaten Bedarf .....	11 495	47 247	28 148	7 180	4	2 049 155	43 371
<b>Insgesamt</b>	<b>80 361</b>	<b>795 068</b>	<b>633 390</b>	<b>78 418</b>	<b>10</b>	<b>114 573 133</b>	<b>144 105</b>
Veränderung gegenüber 2018 in %	- 0,6	1,4	2,1	- 1,1	2,1	4,0	2,5
<b>nach Beschäftigtengrößeklassen</b>							
unter 5 .....	61 917	122 761	44 771	14 062	2	10 563 060	86 046
5 bis 9 .....	19 727	129 601	88 518	20 429	7	12 123 376	93 544
10 bis 19 .....	11 230	150 011	117 097	21 224	13	16 719 138	111 453
20 bis 49 .....	6 056	177 899	149 689	21 948	29	23 289 754	130 916
50 oder mehr .....	2 468	383 578	342 293	38 791	155	62 674 654	163 395
<b>Insgesamt</b>	<b>101 398</b>	<b>963 850</b>	<b>742 368</b>	<b>116 454</b>	<b>10</b>	<b>125 369 982</b>	<b>130 072</b>
Veränderung gegenüber 2018 in %	- 0,2	0,5	1,5	- 4,6	0,8	3,8	3,3
<b>darunter zulassungspflichtiges Handwerk</b>							
unter 5 .....	46 238	95 463	37 028	10 698	2	8 682 410	90 951
5 bis 9 .....	16 957	111 609	77 458	16 403	7	10 804 865	96 810
10 bis 19 .....	9 832	131 362	104 155	16 968	13	15 218 545	115 852
20 bis 49 .....	5 285	155 094	133 241	16 385	29	21 484 259	138 524
50 oder mehr .....	2 049	301 540	281 508	17 964	147	58 383 054	193 616
<b>Insgesamt</b>	<b>80 361</b>	<b>795 068</b>	<b>633 390</b>	<b>78 418</b>	<b>10</b>	<b>114 573 133</b>	<b>144 105</b>
Veränderung gegenüber 2018 in %	- 0,6	1,4	2,1	- 1,1	2,1	4,0	2,5
<b>nach Handwerkskammerbezirken</b>							
München und Oberbayern .....	37 346	314 927	239 190	36 992	8	43 690 247	138 731
Niederbayern-Oberpfalz .....	19 557	219 527	174 075	25 254	11	31 231 634	142 268
Oberfranken .....	8 113	77 214	60 590	8 270	10	9 881 198	127 972
Mittelfranken .....	11 832	117 475	91 321	13 921	10	12 346 884	105 102
Unterfranken .....	9 872	94 641	71 249	13 209	10	10 773 428	113 835
Schwaben .....	14 678	140 066	105 943	18 808	10	17 446 591	124 560
<b>Insgesamt</b>	<b>101 398</b>	<b>963 850</b>	<b>742 368</b>	<b>116 454</b>	<b>10</b>	<b>125 369 982</b>	<b>130 072</b>
Veränderung gegenüber 2018 in %	- 0,2	0,5	1,5	- 4,6	0,8	3,8	3,3
<b>darunter zulassungspflichtiges Handwerk</b>							
München und Oberbayern .....	27 889	249 770	196 993	23 805	9	39 310 673	157 387
Niederbayern-Oberpfalz .....	16 539	192 031	155 900	19 063	12	29 145 101	151 773
Oberfranken .....	6 780	66 730	54 023	5 734	10	9 080 908	136 084
Mittelfranken .....	9 165	89 331	71 985	7 854	10	10 923 507	122 281
Unterfranken .....	7 983	79 053	61 552	9 275	10	9 912 929	125 396
Schwaben .....	12 005	118 153	92 937	12 687	10	16 200 015	137 110
<b>Insgesamt</b>	<b>80 361</b>	<b>795 068</b>	<b>633 390</b>	<b>78 418</b>	<b>10</b>	<b>114 573 133</b>	<b>144 105</b>
Veränderung gegenüber 2018 in %	- 0,6	1,4	2,1	- 1,1	2,1	4,0	2,5

<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.