



Statistische Berichte

# Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe in Bayern im Dezember 2019

(sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden)

Basisjahr 2015



E 1 2 m 12/2019  
Hrsg. im Februar 2020  
Bestellnr. E1200C 201912

## Zeichenerklärung

- 0 mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten in der Tabelle nachgewiesenen Einheit
- nichts vorhanden oder keine Veränderung
- / keine Angaben, da Zahlen nicht sicher genug
- Zahlenwert unbekannt, geheimzuhalten oder nicht rechenbar
- ... Angabe fällt später an
- X Tabellenfach gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll
- ( ) Nachweis unter dem Vorbehalt, dass der Zahlenwert erhebliche Fehler aufweisen kann
- p vorläufiges Ergebnis
- r berichtigtes Ergebnis
- s geschätztes Ergebnis
- D Durchschnitt
- ≙ entspricht

## Auf- und Abrunden

Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsummen auf- bzw. abgerundet worden. Deshalb können sich bei der Summierung von Einzelangaben geringfügige Abweichungen zu den ausgewiesenen Endsummen ergeben. Bei der Aufgliederung der Gesamtheit in Prozent kann die Summe der Einzelwerte wegen Rundens vom Wert 100 % abweichen. Eine Abstimmung auf 100 % erfolgt im Allgemeinen nicht.

## Publikationsservice

Das Bayerische Landesamt für Statistik veröffentlicht jährlich über 400 Publikationen. Das aktuelle Veröffentlichungsverzeichnis ist im Internet als Datei verfügbar, kann aber auch als Druckversion kostenlos zugesandt werden.

### Kostenlos

ist der Download der meisten Veröffentlichungen, z.B. von Statistischen Berichten (PDF- oder Excel-Format).

### Kostenpflichtig

sind alle Printversionen (auch von Statistischen Berichten), Datenträger und ausgewählte Dateien (z.B. von Verzeichnissen, von Beiträgen, vom Jahrbuch).

### Publikationsservice

 Alle Veröffentlichungen sind im Internet verfügbar unter [www.statistik.bayern.de/produkte](http://www.statistik.bayern.de/produkte)

## Impressum

### Statistische Berichte

bieten in tabellarischer Form neuestes Zahlenmaterial der jeweiligen Erhebung. Dieses wird, soweit erforderlich, methodisch erläutert und kurz kommentiert.

### Herausgeber, Druck und Vertrieb

Bayerisches Landesamt für Statistik  
Nürnberger Straße 95  
90762 Fürth

### Papier

Gedruckt auf umweltfreundlichem Papier, chlorfrei gebleicht.

### Vertrieb

E-Mail [vertrieb@statistik.bayern.de](mailto:vertrieb@statistik.bayern.de)  
Telefon 0911 98208-6311  
Telefax 0911 98208-6638

### Auskunftsdienst

E-Mail [info@statistik.bayern.de](mailto:info@statistik.bayern.de)  
Telefon 0911 98208-6563  
Telefax 0911 98208-6573

© Bayerisches Landesamt für Statistik, Fürth 2020  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

**Hinweis:** Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Bayerischen Staatsregierung herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlwerbern oder Wahlhelfern im Zeitraum von fünf Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landtags-, Bundestags-, Kommunal- und Europawahlen. Missbräuchlich ist während dieser Zeit insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken und Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zwecke der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die Druckschrift nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Staatsregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte. Den Parteien ist es gestattet, die Druckschrift zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder zu verwenden.

# Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkungen .....	4
----------------------	---

## Tabellen

1. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Bayern im Dezember 2019 (Kalendermonatlich; 2015 = 100)	
1.1 Monatsergebnisse .....	6
1.2 Quartalsergebnisse .....	8

## Vorbemerkungen

Der Index der Produktion dient in erster Linie zur Messung der monatlichen Entwicklung der realen Produktionsleistung. Er ist aufgrund seiner Periodizität und seiner schnellen Verfügbarkeit ein zentraler Indikator für die Konjunkturbeobachtung. Ab Berichtsmonat Oktober 2018 wird der Index der Produktion auf der **Basis 2015  $\triangleq$  100** berechnet.

Die fachliche Abgrenzung der Indizes entspricht der „**Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008**“ (WZ 2008).

Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden nach WZ 2008

B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

C Verarbeitendes Gewerbe

darunter

- 10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln
- 11 Getränkeherstellung
- 13 Herstellung von Textilien
- 14 Herstellung von Bekleidung
- 15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen
- 16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren
- 17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus
- 18 Herstellung von Druckerzeugnissen
- 20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen
- 21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen
- 22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren
- 23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden
- 24 Metallerzeugung und -bearbeitung
- 25 Herstellung von Metallerzeugnissen
- 26 Herstellung von DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen
- 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen
- 28 Maschinenbau
- 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen
- 30 Sonstiger Fahrzeugbau
- 31 Herstellung von Möbeln
- 32 Herstellung von sonstigen Waren
- 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen

Vorleistungsgüterproduzenten

Investitionsgüterproduzenten

Verbrauchsgüterproduzenten

Die Ergebnisse für die einzelnen Wirtschaftszweige werden zu fünf Hauptgruppen zusammengefasst: Vorleistungsgüter, Investitionsgüter, Gebrauchsgüter, Verbrauchsgüter und Energie. Vorleistungsgüter sind beispielsweise Güter, die während eines weiteren Produktionsprozesses verbraucht, verarbeitet oder umgewandelt werden, wie z.B. Glas und Keramik, Eisen und Stahl sowie Erzeugnisse aus Holz und Papier ebenso wie chemische Erzeugnisse und Kunststoffwaren. Investitionsgüter sind technisch fertige langlebige Güter, wie z.B. Maschinen, technische Anlagen und Systeme sowie Kraftwagen, Schiffe, Flugzeuge und Lokomotiven. Gebrauchsgüter sind Güter, die in der Regel längerfristig genutzt werden, wie z.B. Kühlschränke und Waschmaschinen, Kaffeemaschinen oder Fernseher; aber auch Krafträder, Möbel und Matratzen. Bei Verbrauchsgütern handelt es sich um Güter mit kurzer Nutzungsdauer. Dazu zählen beispielsweise Lebensmittel und Getränke, Bekleidung, Zeitungen und Zigaretten ebenso wie Pharmazeutika, Sportgeräte und Spielwaren. Die Hauptgruppe Energie wurde im Jahr 2003 von der EU eingeführt und ist eine sehr hetero-

gen strukturierte Gruppe. Hierunter fallen z. B. die Strom- und Gasversorgung sowie die Gewinnung von Erdöl und Erdgas und die Mineralölverarbeitung. Die Hauptgruppen Gebrauchsgüterproduzenten und Energie werden aus Gründen der Geheimhaltung im vorliegenden Statistischen Bericht nicht ausgewiesen.

Die monatlichen Fortschreibungsreihen für den Index der Produktion stammen größtenteils aus der „Monatlichen Produktionserhebung“, die bei Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes, des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit 50 oder mehr Beschäftigten durchgeführt wird. Erfasst wird die Produktion nach Wert und Menge in Abgrenzung des „**Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2019**“ (GP 2019).

## **Begriffsbestimmungen**

**Betriebe** bezeichnen örtlich getrennte Niederlassungen von Unternehmen. 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.

Die **Produktion** umfasst im Allgemeinen den verkaufsfähigen für den Markt bestimmten Produktionsausstoß (ohne Handelsware und umgepackte Ware) einschl. Lohnarbeit (Be- oder Verarbeiten von Material des Auftraggebers).

Dem **Wert** der zum Absatz bestimmten Produktion liegen die im Berichtszeitraum erzielten Verkaufspreise ab Werk einschl. Verpackung, jedoch ohne Umsatzsteuer und abzüglich gewährter Rabatte sowie ohne Verbrauchssteuern (z.B. für Mineralöl, Salz, Kaffee, Bier, Branntwein, Tabakwaren) zugrunde.

## **Methodische Hinweise**

Aus den gemeldeten Daten werden zunächst Messzahlen der Produktion (bezogen auf den Monatsdurchschnitt des Basisjahres 2015) gebildet, wobei die für die Berechnung relevanten Wertangaben einer Preisbereinigung mit den Indizes der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte unterzogen werden. Die Messzahlen werden dann mit Bruttoproduktionswertanteilen zu vierstelligen Wirtschaftszweigindizes in der Abgrenzung der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008“ (WZ 2008) verdichtet. Die Zusammenfassung der vierstelligen Wirtschaftszweigindizes zu den höheren Aggregaten der WZ 2008 - wie Wirtschaftsabteilungen (Zweisteller) und Hauptgruppen - erfolgt zum jeweiligen Wertschöpfungsanteil eines jeden Wirtschaftszweiges am Gesamtwert des Verarbeitenden Gewerbes im Basisjahr 2015. Die veröffentlichten Ergebnisse entsprechen einem **preisbereinigten Volumenindex**.

Kalenderbedingte Einflüsse auf die Zahl der Arbeitstage eines Monats werden im Index nicht ausgeschaltet (**kalendermonatliche Darstellung**).

Die Veränderungsdaten kumulierter Werte werden aus den Summen berechnet.

## **Anmerkungen**

MD = Monatsdurchschnitt im Jahr

Abweichungen gegenüber früher veröffentlichten Zahlen ergeben sich durch spätere Korrekturen.

**1. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Bayern im Dezember 2019**  
**Basis 2015 = 100**  
**1.1 Monatsergebnisse**

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Veränderung in %		
														Dezember		Jan. - Dez.
														gegenüber		
														Vormonat	Vorjahreszeit	
Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (Gewicht 100,000)																
2017	92.1	100.2	117.4	97.1	108.9	106.5	107.7	100.6	111.3	105.8	120.0	100.4	105.7	-16.3	6.5	3.8
2018	102.1	102.1	114.8	108.7	105.6	114.9	112.3	97.4	106.5	114.4	111.7	92.6	106.9	-17.1	-7.8	1.2
2019	95.9	101.7	109.8	105.1	108.9	97.7	111.7	87.9	106.9	110.3	107.5	91.7	102.9	-14.7	-1.0	-3.7
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (Gewicht 0,357)																
2017	64.4	70.9	111.6	98.0	118.8	109.9	116.4	113.5	110.5	107.8	115.4	71.2	100.7	-38.3	-9.3	-3.7
2018	71.4	70.6	92.5	106.5	105.3	113.6	110.2	100.7	100.5	109.4	102.1	66.1	95.7	-35.3	-7.2	-4.9
2019	65.6	63.9	86.2	97.1	102.1	92.2	110.5	98.5	107.5	105.8	100.2	83.0	92.7	-17.2	25.6	-3.2
Verarbeitendes Gewerbe (Gewicht 99,643)																
2017	92.2	100.3	117.4	97.1	108.9	106.5	107.6	100.6	111.3	105.9	120.0	100.5	105.7	-16.3	6.6	3.9
2018	102.2	102.2	114.9	108.7	105.5	114.9	112.3	97.4	106.5	114.4	111.7	92.7	107.0	-17.0	-7.8	1.2
2019	96.0	101.9	109.9	105.2	109.0	97.8	111.7	87.8	107.0	110.3	107.6	91.7	103.0	-14.8	-1.1	-3.7
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln (Gewicht 5,985)																
2017	94.8	95.6	109.1	96.5	104.9	100.8	103.7	106.2	107.6	107.9	111.5	103.6	103.5	-7.1	0.2	1.1
2018	103.8	98.4	108.1	100.5	102.5	105.7	109.9	108.1	103.3	115.8	113.1	102.1	105.9	-9.7	-1.4	2.3
2019	104.7	100.9	108.0	108.3	108.7	101.0	112.3	108.7	110.5	116.4	112.7	104.0	108.0	-7.7	1.9	2.0
11 Getränkeherstellung (Gewicht 1,643)																
2017	79.4	77.3	105.4	99.4	116.4	128.2	119.8	118.2	103.5	88.6	92.6	86.1	101.2	-7.0	-4.5	1.0
2018	90.4	80.8	104.7	112.3	126.4	132.3	127.0	132.4	107.1	101.0	92.4	85.5	107.7	-7.5	-0.7	6.4
2019	94.0	87.1	102.1	113.7	117.8	119.4	148.4	125.2	117.7	106.6	95.2	97.1	110.4	2.0	13.6	2.5
13 Herstellung von Textilien (Gewicht 0,800)																
2017	102.2	108.8	116.9	104.0	112.2	108.6	109.8	94.1	109.4	105.6	111.6	91.8	106.3	-17.7	7.0	2.0
2018	106.2	105.5	114.8	111.1	109.9	111.6	109.9	91.9	102.4	113.0	110.0	76.9	105.3	-30.1	-16.2	-0.9
2019	102.0	104.5	108.9	108.3	112.9	95.6	107.4	84.3	99.6	103.4	96.7	74.6	99.9	-22.9	-3.0	-5.1
14 Herstellung von Bekleidung (Gewicht 0,370)																
2017	99.4	108.1	110.8	82.3	105.3	102.9	114.4	109.2	102.6	96.8	105.0	83.5	101.7	-20.5	26.7	3.8
2018	109.0	99.3	111.4	103.0	104.9	110.2	105.8	92.5	93.3	102.1	104.3	79.9	101.3	-23.4	-4.3	-0.4
2019	101.8	98.1	97.7	95.4	106.4	98.8	122.6	100.6	101.5	104.2	101.1	85.8	101.2	-15.1	7.4	-0.1
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen (Gewicht 0,125)																
2017	94.8	102.3	120.0	93.0	118.7	91.8	116.6	88.9	105.9	99.9	128.2	90.9	104.3	-29.1	-6.8	0.5
2018	111.3	113.2	116.4	106.3	99.2	112.7	125.6	84.0	113.6	121.3	117.6	88.1	109.1	-25.1	-3.1	4.7
2019	119.1	107.3	124.8	117.2	115.7	86.9	116.6	101.1	110.1	123.5	120.9	107.9	112.6	-10.8	22.5	3.2
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (Gewicht 1,083)																
2017	81.4	90.4	119.6	102.3	117.9	111.6	118.0	101.9	120.2	113.2	122.1	92.2	107.6	-24.5	5.4	6.4
2018	98.6	98.9	113.5	107.8	105.5	116.7	120.5	97.1	110.7	120.8	114.8	84.0	107.4	-26.8	-8.9	-0.1
2019	91.4	104.0	110.2	109.1	113.8	101.6	116.8	100.1	109.2	116.4	114.1	92.3	106.6	-19.1	9.9	-0.8
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus (Gewicht 1,885)																
2017	101.6	97.8	112.1	97.0	106.5	102.0	103.0	102.4	105.0	106.4	109.2	93.8	103.1	-14.1	1.8	1.3
2018	111.6	100.7	112.5	104.3	108.0	110.0	112.1	108.9	105.2	113.1	111.8	84.9	106.9	-24.1	-9.5	3.7
2019	99.6	97.1	102.7	95.9	100.3	93.3	101.2	96.0	100.3	104.0	101.1	81.0	97.7	-19.9	-4.6	-8.6
18 Herstellung von Druckerzeugnissen (Gewicht 1,374)																
2017	86.5	90.0	106.7	93.2	97.5	88.0	86.5	94.9	104.3	103.8	105.2	103.3	96.7	-1.8	0.4	-0.5
2018	84.1	90.6	101.0	92.4	86.5	87.9	92.1	88.5	102.9	112.0	101.9	87.2	93.9	-14.4	-15.6	-2.8
2019	98.4	92.8	111.8	102.5	101.8	93.9	98.6	95.6	100.6	105.2	102.3	102.3	100.5	0.0	17.3	7.0
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen (Gewicht 5,608)																
2017	107.2	102.4	112.5	99.1	110.3	104.6	104.4	105.1	106.8	105.1	110.6	96.1	105.4	-13.1	3.0	3.6
2018	116.1	102.9	110.3	105.9	105.9	108.1	108.2	103.2	100.6	104.3	100.3	84.3	104.2	-16.0	-12.3	-1.1
2019	105.0	99.1	105.2	102.5	103.3	95.1	99.1	91.8	91.8	97.2	92.1	78.3	96.7	-15.0	-7.1	-7.2
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen (Gewicht 0,905)																
2017	102.8	104.6	121.8	96.6	104.4	100.0	107.3	97.2	112.3	110.3	125.4	95.5	106.5	-23.8	-3.5	2.2
2018	117.6	113.5	104.4	113.2	110.2	117.2	111.6	93.0	120.4	132.9	124.2	94.5	112.7	-23.9	-1.0	5.8
2019	128.6	119.6	112.4	130.5	136.1	107.6	122.3	99.0	128.7	160.4	150.0	120.4	126.3	-19.7	27.4	12.0
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren (Gewicht 4,935)																
2017	99.3	103.3	119.4	99.0	113.3	109.6	108.5	103.5	112.9	111.3	117.0	86.0	106.9	-26.5	1.1	3.7
2018	108.5	105.7	114.3	108.6	108.5	115.1	112.1	101.3	106.8	117.1	110.2	80.0	107.4	-27.4	-7.0	0.4
2019	104.0	103.7	109.5	104.6	107.7	98.1	111.0	96.2	105.2	110.0	103.5	77.6	102.6	-25.0	-3.0	-4.4
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden (Gewicht 3,274)																
2017	67.0	85.9	111.4	103.0	117.7	111.5	114.9	105.2	114.7	113.9	112.9	82.0	103.3	-27.4	0.6	1.3
2018	78.3	81.9	104.3	114.0	113.7	120.1	121.6	109.8	114.3	122.6	113.4	83.8	106.5	-26.1	2.2	3.0
2019	82.0	88.7	109.9	114.6	121.2	109.4	124.4	106.6	118.4	126.1	118.2	87.1	108.9	-26.3	3.9	2.3

**1. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Bayern im Dezember 2019**  
**Basis 2015 = 100**  
**1.1 Monatsergebnisse**

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Veränderung in %		
														Dezember		Jan. - Dez.
														gegenüber		
														Vormonat	Vorjahreszeit	
24 Metallerzeugung und -bearbeitung (Gewicht 1,550)																
2017	91.0	97.1	113.2	95.0	110.2	105.0	109.4	91.2	110.2	105.9	113.6	83.1	102.1	-26.8	8.6	4.6
2018	105.1	103.2	111.6	107.2	104.5	110.5	111.5	88.5	102.7	113.4	106.5	73.3	103.2	-31.2	-11.8	1.1
2019	99.7	99.0	106.3	101.9	104.1	92.3	106.1	78.9	99.4	102.5	97.0	62.4	95.8	-35.7	-14.9	-7.1
25 Herstellung von Metallerzeugnissen (Gewicht 6,755)																
2017	93.3	101.7	120.2	101.8	115.4	111.3	109.7	109.1	114.7	111.7	122.6	100.3	109.3	-18.2	4.2	6.4
2018	102.8	107.6	118.0	113.6	110.4	115.6	114.8	115.6	112.0	121.6	119.5	91.4	111.9	-23.5	-8.9	2.4
2019	102.6	107.3	114.4	113.1	115.4	101.8	116.5	102.2	112.5	114.2	111.0	88.5	108.3	-20.3	-3.2	-3.2
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen (Gewicht 7,566)																
2017	94.0	99.3	118.6	98.3	111.8	112.1	104.4	107.3	115.9	110.8	125.8	118.3	109.7	-6.0	11.0	7.6
2018	109.5	105.7	117.7	109.1	104.9	118.9	112.6	109.4	111.8	119.7	119.6	111.0	112.5	-7.2	-6.2	2.5
2019	107.5	108.0	120.2	118.7	123.3	116.6	123.5	112.7	129.5	129.6	114.6	114.7	118.2	0.1	3.3	5.1
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen (Gewicht 7,747)																
2017	99.8	101.6	121.2	96.7	107.9	104.7	107.3	107.4	114.3	107.6	120.3	97.0	107.2	-19.4	-4.6	5.4
2018	109.3	103.2	112.1	103.1	105.1	110.3	109.5	104.7	106.8	116.1	111.8	91.3	106.9	-18.3	-5.9	-0.2
2019	106.6	104.5	112.5	102.0	108.3	97.3	109.4	98.8	108.8	111.5	114.1	85.6	105.0	-25.0	-6.2	-1.9
28 Maschinenbau (Gewicht 16,753)																
2017	87.6	100.4	115.1	92.5	105.8	120.1	104.7	97.6	118.0	106.8	126.1	125.1	108.3	-0.8	13.3	7.7
2018	93.7	103.9	117.3	103.4	100.0	121.6	112.5	106.1	110.5	118.3	118.9	112.5	109.9	-5.4	-10.1	1.5
2019	99.1	110.8	117.0	105.4	110.5	101.5	118.9	92.4	113.5	106.7	112.5	113.4	108.5	0.8	0.8	-1.3
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen (Gewicht 21,743)																
2017	92.0	107.3	124.5	99.1	108.8	96.3	113.4	93.0	107.6	101.1	124.9	82.6	104.2	-33.9	12.2	2.2
2018	103.6	104.5	121.8	120.0	109.6	116.5	114.9	67.0	99.5	107.8	104.9	77.4	104.0	-26.2	-6.3	-0.2
2019	79.5	94.2	99.4	95.8	100.5	84.0	103.0	45.7	92.0	100.1	96.9	63.3	87.9	-34.7	-18.2	-15.5
30 Sonstiger Fahrzeugbau (Gewicht 3,328)																
2017	89.0	104.2	130.2	95.4	110.1	99.6	107.0	91.9	103.9	100.8	116.6	105.4	104.5	-9.6	13.8	-0.9
2018	112.9	115.2	123.0	112.2	107.7	116.4	114.2	101.2	103.1	116.1	114.8	89.7	110.5	-21.9	-14.9	5.8
2019	100.1	120.4	132.6	122.2	125.0	105.0	118.4	108.4	116.2	133.7	124.7	111.9	118.2	-10.3	24.7	6.9
31 Herstellung von Möbeln (Gewicht 0,723)																
2017	86.4	93.3	113.3	90.6	101.5	97.7	99.2	72.5	108.5	104.1	117.9	87.0	97.7	-26.2	-8.2	-3.0
2018	86.6	92.8	103.5	94.4	90.6	96.4	94.0	71.2	99.0	108.7	105.7	78.0	93.4	-26.2	-10.3	-4.4
2019	77.5	88.2	94.8	96.5	95.7	81.7	100.0	63.7	101.1	100.0	96.5	78.2	89.5	-19.0	0.3	-4.2
32 Herstellung von sonstigen Waren (Gewicht 2,128)																
2017	85.4	93.2	108.7	93.1	98.1	99.2	97.4	96.2	108.0	107.4	117.4	96.4	100.0	-17.9	-8.2	-0.5
2018	90.9	93.3	104.1	95.9	95.6	106.7	101.1	103.4	109.4	121.5	120.3	98.6	103.4	-18.0	2.3	3.4
2019	87.2	95.0	106.1	102.0	105.1	105.0	110.7	102.1	117.4	123.0	116.0	113.7	106.9	-2.0	15.3	3.4
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen (Gewicht 2,376)																
2017	81.5	92.7	111.4	93.5	104.0	105.2	101.6	107.6	108.3	97.3	122.8	143.1	105.8	16.5	11.1	3.5
2018	88.2	89.7	106.2	99.1	97.5	111.4	109.3	110.5	140.4	120.5	121.9	127.9	110.2	4.9	-10.6	4.2
2019	92.3	98.3	118.3	106.2	105.7	97.8	105.2	105.4	108.7	114.0	122.3	160.1	111.2	30.9	25.2	0.9
Vorleistungsgüterproduzenten (Gewicht 31,151)																
2017	95.6	99.8	117.2	100.6	113.7	109.5	109.4	106.8	114.2	111.2	118.9	95.1	107.7	-20.0	3.3	5.1
2018	108.8	104.8	116.1	111.2	111.6	116.5	114.8	108.7	109.7	118.7	113.1	88.6	110.2	-21.7	-6.8	2.4
2019	103.6	103.8	113.4	109.1	112.1	101.8	112.1	100.1	108.3	112.4	108.7	85.1	105.9	-21.7	-4.0	-3.9
Investitionsgüterproduzenten (Gewicht 52,952)																
2017	88.7	101.9	119.6	95.4	106.6	105.5	107.2	95.9	110.2	102.6	123.0	104.4	105.1	-15.1	10.7	3.9
2018	98.3	102.4	116.8	109.8	103.4	116.2	112.2	89.0	105.6	112.5	112.1	95.6	106.2	-14.7	-8.4	1.0
2019	90.1	102.4	109.5	103.4	107.9	96.0	111.7	77.3	106.2	108.3	106.7	94.1	101.1	-11.8	-1.6	-4.7
Verbrauchsgüterproduzenten (Gewicht 12,396)																
2017	93.2	94.0	109.7	95.5	106.3	103.9	105.4	106.3	107.2	104.6	110.1	97.8	102.8	-11.2	0.2	0.9
2018	99.1	94.9	104.8	100.8	103.2	107.9	108.5	106.1	103.6	113.5	108.3	93.0	103.6	-14.1	-4.9	0.8
2019	102.3	97.5	105.5	107.3	109.4	101.3	114.1	104.5	108.8	114.6	109.2	99.4	106.2	-9.0	6.9	2.4

1. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Bayern im Dezember 2019

Basis 2015 = 100

1.2 Quartalsergebnisse

Jahr	1.	2.	3.	4.	Veränd. in %				1.	2.	Veränd. in %		Jan.- Dez.	Veränd. in % Jan.- Dez. gegen- über VJ-Zeit	Jahr MD	Veränd. in % Jahr MD gegen- über VJ-Zeit		
					Quartal	Quartal					Halbjahr	Halbjahr						
						gegenüber Vorjahresquartal						gegenüber Vorjahreszeit						
						1.	2.	3.				4.					1.	2.
Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (Gewicht 100,000)																		
2017	103.2	104.2	106.5	108.7	4.4	-0.6	4.5	7.1	103.7	107.6	1.8	5.8	105.7	3.8	105.7	3.8		
2018	106.3	109.7	105.4	106.2	3.0	5.3	-1.1	-2.3	108.0	105.8	4.2	-1.7	106.9	1.2	106.9	1.2		
2019	102.5	103.9	102.2	103.2	-3.6	-5.3	-3.1	-2.9	103.2	102.7	-4.5	-3.0	102.9	-3.7	102.9	-3.7		
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (Gewicht 0,357)																		
2017	82.3	108.9	113.5	98.1	-5.4	-5.3	-2.1	-2.4	95.6	105.8	-5.4	-2.2	100.7	-3.7	100.7	-3.7		
2018	78.2	108.5	103.8	92.5	-5.0	-0.4	-8.5	-5.7	93.3	98.2	-2.4	-7.2	95.7	-4.9	95.7	-4.9		
2019	71.9	97.1	105.5	96.3	-8.0	-10.4	1.6	4.1	84.5	100.9	-9.4	2.8	92.7	-3.2	92.7	-3.2		
Verarbeitendes Gewerbe (Gewicht 99,643)																		
2017	103.3	104.2	106.5	108.8	4.4	-0.6	4.5	7.2	103.7	107.7	1.9	5.9	105.7	3.9	105.7	3.9		
2018	106.4	109.7	105.4	106.3	3.0	5.3	-1.0	-2.3	108.1	105.8	4.2	-1.7	107.0	1.2	107.0	1.2		
2019	102.6	104.0	102.2	103.2	-3.6	-5.2	-3.1	-2.9	103.3	102.7	-4.4	-3.0	103.0	-3.7	103.0	-3.7		
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln (Gewicht 5,985)																		
2017	99.8	100.7	105.8	107.7	2.3	-0.5	0.0	2.6	100.3	106.8	0.9	1.3	103.5	1.1	103.5	1.1		
2018	103.4	102.9	107.1	110.3	3.6	2.2	1.2	2.5	103.2	108.7	2.9	1.8	105.9	2.3	105.9	2.3		
2019	104.5	106.0	110.5	111.0	1.1	3.0	3.2	0.6	105.3	110.8	2.0	1.9	108.0	2.0	108.0	2.0		
11 Getränkeherstellung (Gewicht 1,643)																		
2017	87.4	114.7	113.8	89.1	0.7	2.7	-1.3	2.4	101.0	101.5	1.8	0.3	101.2	1.0	101.2	1.0		
2018	92.0	123.7	122.2	93.0	5.3	7.8	7.3	4.3	107.8	107.6	6.7	6.0	107.7	6.4	107.7	6.4		
2019	94.4	117.0	130.4	99.6	2.6	-5.4	6.8	7.2	105.7	115.0	-2.0	6.9	110.4	2.5	110.4	2.5		
13 Herstellung von Textilien (Gewicht 0,800)																		
2017	109.3	108.3	104.4	103.0	4.4	-0.9	1.2	3.5	108.8	103.7	1.7	2.3	106.3	2.0	106.3	2.0		
2018	108.8	110.9	101.4	100.0	-0.4	2.4	-2.9	-2.9	109.9	100.7	1.0	-2.9	105.3	-0.9	105.3	-0.9		
2019	105.1	105.6	97.1	91.6	-3.4	-4.8	-4.2	-8.4	105.4	94.3	-4.1	-6.3	99.9	-5.1	99.9	-5.1		
14 Herstellung von Bekleidung (Gewicht 0,370)																		
2017	106.1	96.8	108.7	95.1	4.6	-0.1	1.2	10.3	101.5	101.9	2.3	5.2	101.7	3.8	101.7	3.8		
2018	106.6	106.0	97.2	95.4	0.4	9.5	-10.6	0.4	106.3	96.3	4.8	-5.5	101.3	-0.4	101.3	-0.4		
2019	99.2	100.2	108.2	97.0	-6.9	-5.5	11.4	1.7	99.7	102.6	-6.2	6.6	101.2	-0.1	101.2	-0.1		
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen (Gewicht 0,125)																		
2017	105.7	101.2	103.8	106.3	1.9	-4.5	2.7	2.0	103.4	105.1	-1.3	2.3	104.3	0.5	104.3	0.5		
2018	113.6	106.1	107.7	109.0	7.5	4.8	3.8	2.5	109.9	108.4	6.2	3.1	109.1	4.7	109.1	4.7		
2019	117.1	106.6	109.3	117.4	3.0	0.5	1.4	7.7	111.8	113.4	1.8	4.6	112.6	3.2	112.6	3.2		
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (Gewicht 1,083)																		
2017	97.1	110.6	113.4	109.2	2.5	4.8	9.9	8.3	103.9	111.3	3.7	9.1	107.6	6.4	107.6	6.4		
2018	103.7	110.0	109.4	106.5	6.7	-0.5	-3.5	-2.4	106.8	108.0	2.9	-3.0	107.4	-0.1	107.4	-0.1		
2019	101.9	108.2	108.7	107.6	-1.7	-1.7	-0.7	1.0	105.0	108.2	-1.7	0.2	106.6	-0.8	106.6	-0.8		
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus (Gewicht 1,885)																		
2017	103.8	101.8	103.5	103.1	3.5	-0.1	0.3	1.4	102.8	103.3	1.7	0.9	103.1	1.3	103.1	1.3		
2018	108.3	107.4	108.7	103.3	4.3	5.5	5.1	0.1	107.9	106.0	4.9	2.6	106.9	3.7	106.9	3.7		
2019	99.8	96.5	99.2	95.4	-7.8	-10.2	-8.8	-7.7	98.2	97.3	-9.0	-8.2	97.7	-8.6	97.7	-8.6		
18 Herstellung von Druckerzeugnissen (Gewicht 1,374)																		
2017	94.4	92.9	95.2	104.1	2.6	-5.2	-0.2	0.8	93.7	99.7	-1.4	0.3	96.7	-0.5	96.7	-0.5		
2018	91.9	88.9	94.5	100.4	-2.6	-4.3	-0.8	-3.6	90.4	97.4	-3.5	-2.2	93.9	-2.8	93.9	-2.8		
2019	101.0	99.4	98.3	103.3	9.9	11.8	4.0	2.9	100.2	100.8	10.8	3.4	100.5	7.0	100.5	7.0		
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen (Gewicht 5,608)																		
2017	107.4	104.7	105.4	103.9	4.5	-0.1	4.7	5.6	106.0	104.7	2.2	5.2	105.4	3.6	105.4	3.6		
2018	109.8	106.6	104.0	96.3	2.2	1.9	-1.4	-7.3	108.2	100.2	2.1	-4.3	104.2	-1.1	104.2	-1.1		
2019	103.1	100.3	94.2	89.2	-6.1	-5.9	-9.4	-7.4	101.7	91.7	-6.0	-8.4	96.7	-7.2	96.7	-7.2		
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen (Gewicht 0,905)																		
2017	109.7	100.3	105.6	110.4	11.3	-7.8	2.5	3.7	105.0	108.0	1.3	3.1	106.5	2.2	106.5	2.2		
2018	111.8	113.5	108.3	117.2	1.9	13.2	2.6	6.2	112.7	112.8	7.3	4.4	112.7	5.8	112.7	5.8		
2019	120.2	124.7	116.7	143.6	7.5	9.9	7.7	22.5	122.5	130.1	8.7	15.4	126.3	12.0	126.3	12.0		
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren (Gewicht 4,935)																		
2017	107.3	107.3	108.3	104.8	6.8	0.5	3.2	4.7	107.3	106.5	3.5	4.0	106.9	3.7	106.9	3.7		
2018	109.5	110.7	106.7	102.4	2.0	3.2	-1.4	-2.2	110.1	104.6	2.6	-1.8	107.4	0.4	107.4	0.4		
2019	105.7	103.5	104.1	97.0	-3.4	-6.6	-2.4	-5.3	104.6	100.6	-5.0	-3.8	102.6	-4.4	102.6	-4.4		
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden (Gewicht 3,274)																		
2017	88.1	110.7	111.6	102.9	3.7	-1.0	0.7	2.4	99.4	107.3	1.0	1.5	103.3	1.3	103.3	1.3		
2018	88.2	115.9	115.2	106.6	0.1	4.7	3.3	3.6	102.1	110.9	2.6	3.4	106.5	3.0	106.5	3.0		
2019	93.5	115.1	116.5	110.5	6.1	-0.7	1.1	3.6	104.3	113.5	2.2	2.3	108.9	2.3	108.9	2.3		



1. Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Bayern im Dezember 2019

Basis 2015 = 100

1.2 Quartalsergebnisse

Jahr	1.	2.	3.	4.	Veränd. in %				1.	2.	Veränd. in %		Jan.- Dez.	Veränd. in % Jan.- Dez. gegen- über VJ-Zeit	Jahr MD	Veränd. in % Jahr MD gegen- über VJ-Zeit		
					Quartal	Quartal					Halbjahr	Halbjahr						
						gegenüber Vorjahresquartal						gegenüber Vorjahreszeit						
						1.	2.	3.				4.					1.	2.
24 Metallherzeugung und -bearbeitung (Gewicht 1,550)																		
2017	100.4	103.4	103.6	100.9	4.5	0.4	7.7	6.2	101.9	102.2	2.4	6.9	102.1	4.6	102.1	4.6		
2018	106.6	107.4	100.9	97.7	6.2	3.9	-2.6	-3.1	107.0	99.3	5.0	-2.9	103.2	1.1	103.2	1.1		
2019	101.7	99.4	94.8	87.3	-4.7	-7.4	-6.0	-10.7	100.6	91.1	-6.0	-8.3	95.8	-7.1	95.8	-7.1		
25 Herstellung von Metallzeugnissen (Gewicht 6,755)																		
2017	105.1	109.5	111.2	111.5	8.7	2.6	7.4	7.1	107.3	111.4	5.5	7.3	109.3	6.4	109.3	6.4		
2018	109.5	113.2	114.1	110.8	4.2	3.4	2.7	-0.6	111.3	112.5	3.8	1.0	111.9	2.4	111.9	2.4		
2019	108.1	110.1	110.4	104.6	-1.2	-2.7	-3.3	-5.7	109.1	107.5	-2.0	-4.4	108.3	-3.2	108.3	-3.2		
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen (Gewicht 7,566)																		
2017	104.0	107.4	109.2	118.3	6.1	5.2	7.5	11.5	105.7	113.8	5.6	9.6	109.7	7.6	109.7	7.6		
2018	111.0	111.0	111.3	116.8	6.7	3.3	1.9	-1.3	111.0	114.0	5.0	0.2	112.5	2.5	112.5	2.5		
2019	111.9	119.5	121.9	119.6	0.8	7.7	9.6	2.5	115.7	120.8	4.3	5.9	118.2	5.1	118.2	5.1		
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen (Gewicht 7,747)																		
2017	107.5	103.1	109.7	108.3	10.3	0.0	6.6	5.0	105.3	109.0	5.0	5.8	107.2	5.4	107.2	5.4		
2018	108.2	106.2	107.0	106.4	0.6	3.0	-2.4	-1.8	107.2	106.7	1.8	-2.1	106.9	-0.2	106.9	-0.2		
2019	107.9	102.5	105.7	103.7	-0.3	-3.4	-1.2	-2.5	105.2	104.7	-1.9	-1.9	105.0	-1.9	105.0	-1.9		
28 Maschinenbau (Gewicht 16,753)																		
2017	101.0	106.1	106.8	119.3	5.4	4.0	8.4	12.8	103.6	113.1	4.6	10.7	108.3	7.7	108.3	7.7		
2018	105.0	108.3	109.7	116.6	3.9	2.1	2.7	-2.3	106.7	113.1	3.0	0.1	109.9	1.5	109.9	1.5		
2019	109.0	105.8	108.3	110.9	3.8	-2.3	-1.3	-4.9	107.4	109.6	0.7	-3.2	108.5	-1.3	108.5	-1.3		
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen (Gewicht 21,743)																		
2017	107.9	101.4	104.7	102.9	2.1	-6.2	4.2	9.6	104.7	103.8	-2.1	6.8	104.2	2.2	104.2	2.2		
2018	110.0	115.4	93.8	96.7	1.9	13.8	-10.4	-6.0	112.7	95.3	7.6	-8.2	104.0	-0.2	104.0	-0.2		
2019	91.0	93.4	80.2	86.8	-17.2	-19.0	-14.5	-10.3	92.2	83.5	-18.1	-12.3	87.9	-15.5	87.9	-15.5		
30 Sonstiger Fahrzeugbau (Gewicht 3,328)																		
2017	107.8	101.7	100.9	107.6	-0.2	-4.1	-2.4	3.1	104.8	104.3	-2.1	0.4	104.5	-0.9	104.5	-0.9		
2018	117.0	112.1	106.2	106.9	8.6	10.2	5.2	-0.7	114.6	106.5	9.4	2.2	110.5	5.8	110.5	5.8		
2019	117.7	117.4	114.3	123.4	0.6	4.7	7.7	15.5	117.6	118.9	2.6	11.6	118.2	6.9	118.2	6.9		
31 Herstellung von Möbeln (Gewicht 0,723)																		
2017	97.7	96.6	93.4	103.0	2.5	-6.1	-5.2	-3.0	97.1	98.2	-1.9	-4.1	97.7	-3.0	97.7	-3.0		
2018	94.3	93.8	88.1	97.5	-3.4	-2.9	-5.7	-5.4	94.1	92.8	-3.2	-5.5	93.4	-4.4	93.4	-4.4		
2019	86.8	91.3	88.3	91.6	-7.9	-2.7	0.2	-6.1	89.1	89.9	-5.3	-3.1	89.5	-4.2	89.5	-4.2		
32 Herstellung von sonstigen Waren (Gewicht 2,128)																		
2017	95.8	96.8	100.5	107.1	3.4	-2.2	-0.9	-2.0	96.3	103.8	0.5	-1.5	100.0	-0.5	100.0	-0.5		
2018	96.1	99.4	104.6	113.5	0.3	2.7	4.1	6.0	97.8	109.1	1.5	5.1	103.4	3.4	103.4	3.4		
2019	96.1	104.0	110.1	117.6	0.0	4.7	5.2	3.6	100.1	113.8	2.4	4.4	106.9	3.4	106.9	3.4		
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen (Gewicht 2,376)																		
2017	95.2	100.9	105.8	121.1	8.9	-0.8	4.4	2.5	98.1	113.5	3.7	3.3	105.8	3.5	105.8	3.5		
2018	94.7	102.7	120.1	123.4	-0.5	1.8	13.4	2.0	98.7	121.8	0.6	7.3	110.2	4.2	110.2	4.2		
2019	103.0	103.2	106.4	132.1	8.7	0.6	-11.4	7.0	103.1	119.3	4.5	-2.0	111.2	0.9	111.2	0.9		
Vorleistungsgüterproduzenten (Gewicht 31,151)																		
2017	104.2	107.9	110.1	108.4	6.3	1.5	6.1	6.7	106.1	109.3	3.8	6.4	107.7	5.1	107.7	5.1		
2018	109.9	113.1	111.1	106.8	5.5	4.8	0.8	-1.5	111.5	108.9	5.1	-0.3	110.2	2.4	110.2	2.4		
2019	106.9	107.7	106.8	102.1	-2.7	-4.8	-3.8	-4.4	107.3	104.5	-3.8	-4.1	105.9	-3.9	105.9	-3.9		
Investitionsgüterproduzenten (Gewicht 52,952)																		
2017	103.4	102.5	104.4	110.0	3.7	-1.7	4.8	8.8	103.0	107.2	1.0	6.8	105.1	3.9	105.1	3.9		
2018	105.8	109.8	102.3	106.7	2.4	7.1	-2.1	-3.0	107.8	104.5	4.7	-2.5	106.2	1.0	106.2	1.0		
2019	100.7	102.4	98.4	103.0	-4.9	-6.7	-3.8	-3.5	101.6	100.7	-5.8	-3.6	101.1	-4.7	101.1	-4.7		
Verbrauchsgüterproduzenten (Gewicht 12,396)																		
2017	99.0	101.9	106.3	104.2	2.7	-1.7	0.4	2.5	100.4	105.2	0.4	1.4	102.8	0.9	102.8	0.9		
2018	99.6	104.0	106.1	104.9	0.6	2.0	-0.2	0.7	101.8	105.5	1.3	0.3	103.6	0.8	103.6	0.8		
2019	101.8	106.0	109.1	107.7	2.2	2.0	2.9	2.7	103.9	108.4	2.1	2.8	106.2	2.4	106.2	2.4		