

## Produzierendes Gewerbe

Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden



### Dezember 2016

Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen am 15.02.2017  
Artikelnummer: 2040411161124

Ihr Kontakt zu uns:  
[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)  
Telefon: +49 (0) 611 / 75 21 97

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2017

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

Einführung.....	4
Schwerpunktverlagerung bei Betrieben .....	7
Schaubilder: Struktur des Verarbeitenden Gewerbes im Dezember 2016.....	9

## Tabellenteil

### Deutschland

<b>0</b>	Zusammenfassende Übersichten des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2016 und im Dezember 2016 .....	11
<b>1</b>	<b>Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen</b>	
1.1	Betriebe, Tätige Personen und Geleistete Arbeitsstunden 2016 .....	21
1.1.1	Betriebe, Tätige Personen und Geleistete Arbeitsstunden im Dezember 2016 .....	32
1.2	Entgelte sowie Umsatz 2016.....	43
1.2.1	Entgelte sowie Umsatz im Dezember 2016.....	54
1.3	Auslandsumsatz und Exportquote 2016.....	65
1.3.1	Auslandsumsatz und Exportquote im Dezember 2016 .....	76
<b>2</b>	<b>Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen</b>	
2.1	Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016.....	87
2.1.1	Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz im Dezember 2016 .....	98
2.2	Auslandsumsatz 2016 .....	109
2.2.1	Auslandsumsatz im Dezember 2016.....	120

## Anhang

Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) und Zuordnung der Klassen nach WZ 2008 zu Hauptgruppen

Erhebungsunterlagen des Monatsberichts für Betriebe

### Gebietsstand:

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Die Angaben für das Frühere Bundesgebiet beziehen sich ab 2005 auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3.10.1990 ohne Berlin-West.

Die Angaben für die Neuen Länder beziehen sich ab 2005 auf die Länder Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen.

## Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden, kein Nachweis vorhanden; bei Veränderungsraten: keine Veränderung oder Veränderung kleiner 0,05 Prozent
- . = aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten
- x = Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

## Abkürzungen bei den Wirtschaftsgliederungen

a.	= auf, aus	H.u.Verarb.v.	= Herstellung und Verarbeitung von
ä.	= ähnlichen	H.v.	= Herstellung von
Altmat.	= Altmaterialien	Holzfasерpl.	= Holzfasерplatten
ang	= anderweitig nicht genannt	Instr.	= Instrumenten
...anlg.	= ...anlagen	...instr.	= ...instrumenten
Antriebselem.	= Antriebselementen	isol.	= isolierten
...art.	= ...artikeln	konfektion.	= konfektionierten
Ausbauelement.	= Ausbauelementen	Konstr.t.	= Konstruktionsteile(n)
Ausrüstg.	= Ausrüstung(en)	Konstr.-,Fertigbaut.	= Konstruktionsteile(n), Fertigbauteile(n)
Be-u.Verarb.v.	= Be- und Verarbeitung von	...m.	= ...mittel(n)
Bearb.	= Bearbeitung	Masch.	= Maschinen
...bearb.	= ...bearbeitung(s)	...masch.	= ...maschinen
...behandlg.	= ...behandlung	mech.	= mechanischer(n)
...bekleidg.	= ...bekleidung	med.	= medizinische(n)
Bekleidg.	= Bekleidung	...metall.	= ...metallischen
Bekleidg.zubeh.	= Bekleidungszubehör	Metallerzg.u.-bearb.	= Metallerzeugung und Metall- bearbeitung
bsp.	= bespielten	Nahrungsm.	= Nahrungsmittel(n)
best.	= bestimmte	Navig.	= Navigations
Chemik.	= Chemikalien	NE	= Nichteisen
d.	= dem,den,der,des,die,das, durch	Oberfläch.veredlg.	= Oberflächenveredlung
Dienstleistg.	= Dienstleistungen	oh.	= ohne
Dolom.	= Dolomit	pharmazeut.	= pharmazeutischen
Dv-Gerät.	= Datenverarbeitungsgeräten	sonst.	= sonstige(m,n,r,s)
EBM-Waren	= Eisen-, Blech- und Metall- waren	...spanpl.	= ...spanplatten
EGKS	= Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl	Sperrh.	= Sperrholz
Einr.	= Einrichtungen	...t.	= ...teile(n)
...einr.	= ...einrichtungen	techn.	= technische(m,n)
elektr.	= elektrische(n)	...techn.	= ...technische(n)
Elektriz.erzг.	= Elektrizitätserzeugung	Turb.	= Turbinen
Elektriz.vertlg.	= Elektrizitätsverteilung(s)	u.	= und
Elektrotech.	= Elektrotechnik	u.a.	= und andere(m,n)
Erbrг.	= Erbringung	u.ä.	= und ähnliche(m)
Erzeugn.	= Erzeugnisse(n)	usw	= und so weiter
...erzeugn.	= ...erzeugnissen	v.	= von, vom
f.	= für	...verarb.	= ...verarbeitung
...fahrz.	= ...fahrzeuge(n)	Verarb.v.	= Verarbeitung von
Ferroleг.	= Ferrolegierungen	verb.	= verbundene(r)
forstw.	= forstwirtschaftlichen	Verbrenn.mot.	= Verbrennungsmotoren
...gegenst.	= ...gegenstände(n)	Veredlg.v.	= Veredlung von
...ger.	= ...geräten	Vervielf.	= Vervielfältigung
Gerät.	= Geräten	Vorr.	= Vorrichtungen
...gerät.	= ...geräten	...w.	= ...waren
Gew.	= Gewinnung	Wärmebehandlg.	= Wärmebehandlung
...gew.	= ...gewinnung	Werkzeug.	= Werkzeugen
gewerbl.	= gewerbliche(n)		

# Einführung

## 1. Zweck der Veröffentlichung

In der Fachserie 4, Reihe 4.1.1, werden Ergebnisse für die im Rahmen des Monatsberichtes für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden erhobenen Merkmale (einschl. der Zahl der befragten Einheiten) dargeboten. Neben absoluten Zahlenangaben werden jährlich auch Veränderungsdaten zum Vorjahr, monatlich zur Vor- und Vorjahresperiode angegeben. Diese Daten können vielfältig genutzt werden. Die monatlich erhobenen und monatlich wie auch jährlich nachgewiesenen Daten, u. a. über Beschäftigte und Umsätze, können sowohl der Beurteilung der konjunkturellen Situation im betreffenden Wirtschaftsbereich als auch der Strukturanalyse dienen.

## 2. Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlagen für die Durchführung des Monatsberichts über die Abschnitte B „Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden“ und C „Verarbeitendes Gewerbe“ der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)“ sind:

- Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749),
- Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), zuletzt geändert durch Artikel 271 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474).

## 3. Klassifikation der Wirtschaftszweige

Die Ergebnisse des Monatsberichts im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden werden nach der Wirtschaftszweigklassifikation WZ 2008 auf der Vierstellerebene (Klasse) erhoben und aufbereitet.

Mit der Einführung der WZ 2008 wird die Verordnung (EG) Nr. 1893/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 2006 (ABl. Nr. L 393 vom 30.12.2006 S. 1) zur Einführung der Statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev.2) umgesetzt.

Das Kodierungssystem der WZ 2008 unterscheidet zwischen Abschnitten (Buchstaben A-U), Abteilungen (Zweisteller), Gruppen (Dreisteller), Klassen (Viersteller) und Unterklassen (Fünfsteller). Der Wirtschaftsbereich „Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden“ erstreckt sich über die Abschnitte B und C sowie – in der numerischen Gliederung – über die Abteilungen 05 bis 33 der WZ 2008 (siehe Anhang).

## 4. Berichtskreis

Der Berichtskreis des Monatsberichts für Betriebe umfasst:

- sämtliche Betriebe des Wirtschaftsbereichs Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden mit mindestens 50 tätigen Personen;
- die Betriebe des Wirtschaftsbereichs Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden mit mindestens 50 tätigen Personen, sofern sie zu Unternehmen gehören, deren wirtschaftlicher Schwerpunkt außerhalb des Produzierenden Gewerbes liegt.

Der Berichtskreis wird jeweils zum Januar eines Berichtsjahres auf der Grundlage der Daten zur Anzahl der Beschäftigten im September des Vorjahres neu festgelegt. Die erstmalige Einbeziehung von „Aufsteigern“ bzw. die Nichtberücksichtigung von „Absteigern“ führt zu Jahresbeginn regelmäßig zu geringfügigen Sprüngen in den nachgewiesenen Zeitreihen.

Mit Einführung der WZ 2008 werden Einheiten (Betriebe) ohne eigene Warenproduktion, die fremdbezogene Waren oder Dienstleistungen in eigenem Namen bzw. im Namen des Unternehmens/ der Unternehmensgruppe, zu dem/der sie gehören, verkaufen (Converter), nicht mehr dem Verarbeitenden Gewerbe zugerechnet (nähere Hinweise siehe Erhebungsunterlagen des Monatsberichts für Betriebe).

## 5. Erhebung und Aufbereitung

Der Monatsbericht im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden wird – dem föderativen Staatsaufbau der Bundesrepublik Deutschland folgend – dezentral durchgeführt. Für die Erhebung (Erhebungsunterlagen siehe Anhang) und die monatliche Aufbereitung der Länderergebnisse sind die Statistischen Landesämter zuständig. Aufgabe des Statistischen Bundesamtes ist dagegen die methodische Vorbereitung und Weiterentwicklung dieser Statistik sowie die Zusammenführung der Länderergebnisse zu einem Bundesergebnis und dessen Veröffentlichung<sup>1)</sup>.

Der Berichtsweg stellt sich damit folgendermaßen dar:

Befragte → Statistische Landesämter →  
Statistisches Bundesamt.

1) § 3 Abs. 1 Nummer 1 und 2 BStatG vom 22. Januar 1987 zusammen mit § 11 des Gesetzes über die Statistik im Produzierenden Gewerbe in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002.

## 6. Darstellung der Ergebnisse

In der vorliegenden Veröffentlichung wird der Nachweis der Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden für „Deutschland insgesamt“ für (Industrie-) Hauptgruppen sowie in der Gliederung nach Abschnitten, Abteilungen, Gruppen und Klassen der WZ 2008 geführt; darüber hinaus werden auch Eckzahlen für die Bundesländer nachgewiesen. Ergebnisse für die beiden Teilgebiete „Früheres Bundesgebiet“ sowie „Neue Länder und Berlin“ werden monatlich nur in eingeschränktem Umfang, d. h. für Hauptgruppen, veröffentlicht.

Bei **Betrieben** werden die Merkmale „Beschäftigte“ und „Umsatz“ sowohl für Betriebe als auch für fachliche Betriebsteile aufbereitet. Bei der Aufbereitung für **Betriebe** (Tabellengruppe 1) werden die Ergebnisse nach örtlichen Betriebseinheiten aufgerechnet, d. h., es werden kombinierte Betriebe (Betriebe mit fachlichen Betriebsteilen in mehreren WZ 2008-Klassen, z. B. Maschinenbau und Gießerei) mit den Angaben für den gesamten Betrieb der WZ 2008-Klasse zugerechnet, in der das wirtschaftliche Schwergewicht des Betriebes liegt. In der Aufbereitung für **fachliche Betriebsteile** (Tabellengruppe 2) werden dagegen die Ergebnisse der fachlichen Betriebsteile kombinierter Betriebe auf die verschiedenen WZ 2008-Klassen aufgeteilt, denen die einzelnen Betriebsteile ihrer Produktion entsprechend zuzurechnen sind.

Das Ergebnis „Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden insgesamt“ für **Betriebe** enthält die Angaben für Betriebsteile der sonstigen Wirtschaftsbereiche, d. h. Handel, Transport, Baugewerbe, Landwirtschaft u. a. m. Im Ergebnis „Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden insgesamt“ für **fachliche Betriebsteile** sind die Angaben für Betriebsteile der sonstigen Wirtschaftsbereiche nicht enthalten. Bei den Umsatzangaben für die fachlichen Betriebsteile bleiben somit z. B. die Umsätze aus dem Verkauf von Handelsware unberücksichtigt.

## 7. Abgrenzung der Merkmale

Die in den Tabellen dargestellten Merkmale sind folgendermaßen definiert:

**Betrieb:** Örtliche Niederlassung (nicht Unternehmen) des Wirtschaftsbereichs Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe (einschl. Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen). Örtlich getrennte Hauptverwaltungen von Unternehmen des Erhebungsbereichs werden ebenfalls als eigenständige Betriebe dieses Bereichs erfasst. Die Merkmalswerte sind für den gesamten Betrieb zu melden und schließen auch die nichtproduzierenden Teile ein.

**Beschäftigte:** Alle am Monatsende im Betrieb tätigen Personen einschl. der tätigen Inhaber/Inhaberinnen, mithelfenden Familienangehörigen (auch unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind), an andere Unternehmen überlassenen Mitarbeiter/Mitarbeiterinnen und Heimarbeiter/-arbeiterinnen, aber ohne Leiharbeiter/Leiharbeiterinnen. Einbezogen werden u. a. Erkrankte, Urlauber/Urlauberinnen, Kurzarbeiter/-arbeiterinnen, Streikende, von der Aussperrung Betroffene, Personen in Altersteilzeitregelungen, Auszubildende, Saison- und Aushilfsarbeiter/-arbeiterinnen sowie Teilzeitbeschäftigte. Die

Beschäftigten umfassen auch die kaufmännischen Auszubildenden (einschl. der Auszubildenden in den übrigen nichtgewerblichen Ausbildungsberufen) und die gewerblich Auszubildenden.

**Geleistete Arbeitsstunden:** Zu melden sind die von allen Beschäftigten (einschl. der Heimarbeiter/-arbeiterinnen und der Auszubildenden) im Betrieb tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden, einschl. Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden.

**Entgelte:** Die Entgelte entsprechen der Bruttolohn- und -gehaltssumme. Dies ist die Bruttosumme der Bar- und Sachbezüge der tätigen Personen einschl. der an andere Unternehmen überlassenen Mitarbeiter/ Mitarbeiterinnen, ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung und Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

Einzubeziehen sind tariflich oder frei vereinbarte Zulagen (z. B. Akkord-, Nachtarbeits-, Schmutzzulagen), Naturalvergütungen, Vergütungen für ausgefallene Arbeitszeit (z. B. Urlaubslöhne), Lohn- und Gehaltsfortzahlungen im Krankheitsfall und Zuschüsse des Arbeitgebers zum Krankengeld, Arbeitsentgelte und sonstige lohnsteuerpflichtige Zahlungen des Arbeitgebers im Rahmen von Altersteilzeitregelungen, Urlaubsbeihilfen, Gratifikationen, Gewinnbeteiligungen, tariflich oder frei vereinbarte Kindergelder und sonstige Familienzuschläge sowie Erziehungsbeihilfen, ferner vermögenswirksame Leistungen des Arbeitgebers und gezahlte Beträge an tätige Personen in eigenen Sozialeinrichtungen (z. B. Werksarzt) sowie Bezüge von Gesellschaftern, Vorstandsmitgliedern und anderen leitenden Kräften (soweit sie steuerlich als Einkünfte aus unselbständiger Arbeit gelten) und Provisionen und Tantiemen.

Nicht einzubeziehen sind Anweisungen des staatlichen Kindergeldes, Sozial- und sonstige Aufwendungen des Arbeitgebers (u. a. Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung, Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung, Vorruhestandszahlungen, Kurzarbeitergeld), an andere Unternehmen für entgeltliche Überlassung von Arbeitskräften gezahlte Beträge sowie Einnahmen von anderen Unternehmen für die Überlassung von Arbeitnehmern.

**Umsatz:** Umsatz aus eigener Erzeugung (einschl. Umsatz aus dem Verkauf von Energie und Nebenerzeugnissen und Abfällen sowie Entgelte für industrielle Dienstleistungen, wie Reparaturen, Instandhaltungen, Installationen und Montagen), Umsatz aus Handelsware und sonstigen nichtindustriellen/nichthandwerklichen Tätigkeiten (z. B. Erlöse aus Vermietung und Verpachtung sowie aus Lizenzverträgen, Provisions-einnahmen und Einnahmen aus der Veräußerung von Patenten).

Der Umsatz beruht auf Rechnungswerten (Fakturenwerte) **ohne** in Rechnung gestellte **Umsatzsteuer**. Im Umsatz enthalten sind Verbrauchsteuern und Kosten für Fracht, Verpackung und Porto, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Außerordentliche und betriebsfremde Erträge aus dem Verkauf von Anlagegütern, aus der Verpachtung von Grundstücken, Zinsen, Dividenden u. dgl. sind nicht im Umsatz enthalten. Da es sich grundsätzlich um fakturierte Werte handelt, enthält der Umsatz auch nicht den Wert der Lieferungen, die innerhalb eines Unternehmens von Werk zu Werk stattfinden. Bei der Aufgliederung nach Ländern kann es daher vorkommen, dass Erzeugnisse, die in einem Land produziert werden, im Umsatz eines anderen Landes enthalten sind. Der regional gegliederte Umsatz entspricht daher z. T. nicht der Produktion in den einzelnen Ländern.

**Inlandsumsatz:** Umsatz mit Abnehmern im gesamten Bundesgebiet sowie Umsatz mit den im Bundesgebiet stationierten ausländischen Streitkräften.

**Auslandsumsatz:** Umsatz mit Abnehmern im Ausland und – soweit einwandfrei erkennbar – Umsatz mit deutschen Exporteuren.

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

Als *Auslandsumsatz mit dem sonstigen Ausland* gilt der Umsatz mit allen Staaten **außer** den oben genannten Staaten der Eurozone.

**Exportquote:** Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz.

## **8. Hinweise auf weitere Veröffentlichungen des Monatsberichts**

In der Fachserie 4, Reihe 4.1.1 werden monatlich die laufenden (vorläufigen) Monatsergebnisse sowie einmal jährlich die endgültigen Jahresergebnisse des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden publiziert (Fachserie 4, Reihe 4.1.1 „Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden“).

Die Jahresergebnisse des Monatsberichts und die Daten des im Jahr 2007 erstmalig erhobenen Jahresberichts für Betriebe von Unternehmen des Wirtschaftsbereichs Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden mit 20 bis 49 Beschäftigten werden in den Jahresergebnissen für Bundesländer nach Abschnitten und Abteilungen der WZ 2008 zusammengefasst (Fachserie 4, Reihe 4.1.4 „Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Bundesländern“). Ferner werden für diesen zusammengefassten Berichtskreis die Betriebsergebnisse nach Beschäftigtengrößenklassen angeboten (Fachserie 4, Reihe 4.1.2 „Betriebe, Beschäftigte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Beschäftigtengrößenklassen“).

## Schwerpunktverlagerung bei Betrieben Deutschland

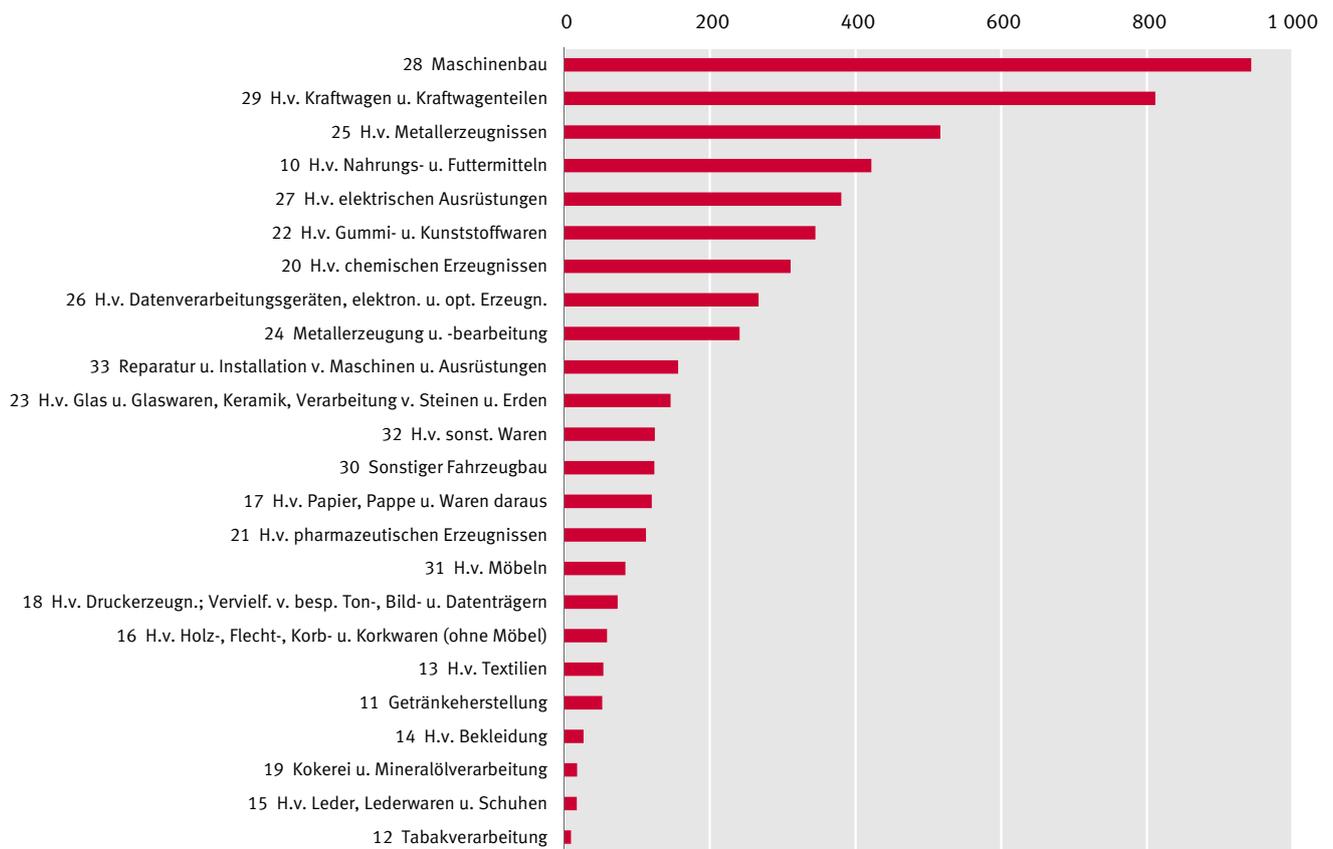
Durch Schwerpunktverlagerung wurden ab Januar 2016 eine Reihe von Betrieben einem anderen Wirtschaftszweig (Abteilung, Gruppe, Klasse der WZ 2008) zugeordnet. Bei allen Daten für Betriebe ergeben sich hierdurch in den Wirtschaftszweigen ab Januar 2016 gewisse Veränderungen. Soweit diese Veränderungen bei den Tätigen Personen oder beim Umsatz + oder - 2 % übersteigen (bzw. 2 000 Tätige Personen oder 30 Mio. EUR Umsatz), sind sie in der folgenden Tabelle zusammengestellt:

WZ-Nr.	Bezeichnung	Tätige Personen		Umsatz	
		Änderung durch Schwerpunktwechsel kombinierter Betriebe aufgrund des Monatsberichts für Dezember 2015			
		%	Anzahl	%	1 000 EUR
08.12	G.v. Kies, Sand, Ton u. Kaolin .....	- 1,7	- 78	- 2,8	- 1 399
08.92	Torfgewinnung .....	- 10,7	- 72	- 6,5	- 338
08.99	G.v. Steinen u. Erden a. n. g. ....	+ 20,7	+ 72	+ 5,0	+ 338
10.12	Schlachten v. Geflügel .....	- 2,6	- 235	- 1,4	- 5 097
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	+ 2,9	+ 183	+ 1,4	+ 2 562
10.41	H.v. Ölen u. Fetten (ohne Margarine u.ä. Nahrungsfette) .....	+ 3,4	+ 115	+ 1,1	+ 3 593
10.42	H.v. Margarine u. ä. Nahrungsfetten .....	- 7,4	- 115	- 5,8	- 3 593
10.6	Mahl- u. Schälmlühlen, H.v. Stärke u. Stärkeerzeugnissen .....	+ 2,2	+ 264	+ 1,2	+ 4 679
10.61	Mahl- u. Schälmlühlen .....	+ 2,8	+ 264	+ 1,8	+ 4 679
10.85	H.v. Fertiggerichten .....	+ 2,9	+ 339	+ 3,0	+ 8 285
10.86	H.v. homogenisierten u. diätetischen Nahrungsmitteln .....	- 2,2	- 66	- 1,4	- 1 171
10.89	H.v. sonst. Nahrungsmitteln a. n. g. ....	- 3,9	- 667	- 1,8	- 6 769
10.91	H.v. Futtermitteln für Nutztiere .....	+ 2,7	+ 140	+ 0,4	+ 1 805
11.07	H.v. Erfrischungsgetränken; Gewinnung natürlicher Mineralwässer .....	+ 4,0	+ 947	+ 2,3	+ 13 449
13.1	Spinnstoffaufbereitung u. Spinnerei .....	+ 4,8	+ 123	+ 5,0	+ 1 451
13.92	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung) .....	+ 2,5	+ 241	+ 3,7	+ 4 733
13.94	H.v. Seilerwaren .....	- 8,0	- 85	- 13,5	- 1 712
16.24	H.v. Verpackungsmitteln, Lagerbehältern u. Ladungsträgern a. Holz .....	+ 2,3	+ 84	+ 2,0	+ 1 045
16.29	H.v. Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- u. Korbwaren (ohne Möbel) .....	- 3,3	- 97	- 1,4	- 645
17.23	H.v. Schreibwaren u. Bürobedarf a. Papier, Karton u. Pappe .....	+ 2,5	+ 126	+ 1,6	+ 1 621
18.11	Drucken v. Zeitungen .....	+ 10,8	+ 508	+ 10,2	+ 7 535
18.14	Binden v. Druckerzeugnissen u. damit verbundene Dienstleistungen .....	+ 3,1	+ 189	+ 4,7	+ 2 313
20.12	H.v. Farbstoffen u. Pigmenten .....	- 19,6	- 1 922	- 30,0	- 95 239
20.13	H.v. sonst. anorganischen Grundstoffen u. Chemikalien .....	+ 0,2	+ 29	- 2,3	- 11 094
20.14	H.v. sonst. organischen Grundstoffen u. Chemikalien .....	+ 3,4	+ 2 908	+ 4,0	+ 137 570
20.52	H.v. Klebstoffen .....	- 10,4	- 482	- 13,3	- 13 375
21.1	H.v. pharmazeutischen Grundstoffen .....	+ 37,9	+ 1 627	+ 9,5	+ 10 197
22.29	H.v. sonst. Kunststoffwaren .....	- 1,0	- 1 202	- 2,1	- 29 311
23.52	H.v. Kalk u. gebranntem Gips .....	- 5,1	- 164	- 2,8	- 1 703
23.62	H.v. Gipszeugnissen für den Bau .....	+ 6,5	+ 164	+ 4,8	+ 1 703
23.63	H.v. Frischbeton (Transportbeton) .....	- 7,5	- 112	+ 1,7	+ 352
23.7	Be- u. Verarbeitung v. Naturwerksteinen u. Natursteinen a. n. g. ....	+ 8,2	+ 190	+ 3,4	+ 1 046
24.31	H.v. Blankstahl .....	+ 2,6	+ 61	+ 3,5	+ 1 746
24.34	H.v. kaltgezogenem Draht .....	- 1,7	- 61	- 2,5	- 1 746
24.4	Erzeugung u. erste Bearbeitung v. NE-Metallen .....	- 2,0	- 1 137	- 1,0	- 22 951
24.43	Erzeugung u. erste Bearbeitung v. Blei, Zink u. Zinn .....	- 3,3	- 95	- 3,6	- 4 528
24.44	Erzeugung u. erste Bearbeitung v. Kupfer .....	- 3,1	- 515	- 1,2	- 9 830
24.45	Erzeugung u. erste Bearbeitung v. sonst. NE-Metallen .....	- 4,8	- 294	- 3,3	- 3 016
25.2	H.v. Metalltanks u. -behältern; H.v. Heizkörpern u. -kesseln für Zentralheizungen .....	- 3,0	- 474	- 11,0	- 33 933
25.29	H.v. Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern a. Metall .....	- 6,1	- 474	- 22,8	- 33 933
25.7	H.v. Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern u. Beschlägen a. unedlen Metallen .....	+ 0,7	+ 685	+ 2,1	+ 26 230
25.73	H.v. Werkzeugen .....	+ 1,1	+ 685	+ 3,7	+ 26 230
25.91	H.v. Fässern, Trommeln, Dosen, Eimern u. ä. Behältern a. Metall .....	- 3,6	- 87	- 2,1	- 901
25.92	H.v. Verpackungen u. Verschlüssen a. Eisen, Stahl u. NE-Metall .....	- 10,4	- 1 109	- 15,3	- 25 493
25.93	H.v. Drahtwaren, Ketten u. Federn .....	- 2,1	- 482	- 1,6	- 4 775
25.99	H.v. sonst. Metallwaren a. n. g. ....	+ 3,6	+ 1 390	+ 5,8	+ 26 216
26.3	H.v. Geräten u. Einrichtungen der Telekommunikationstechnik .....	- 3,7	- 743	- 8,1	- 46 711
26.5	H.v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten u. Vorrichtungen; H.v. Uhren .....	+ 2,4	+ 2 900	+ 3,9	+ 90 434
26.51	H.v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten u. Vorrichtungen .....	+ 2,5	+ 2 900	+ 3,9	+ 90 434
27	H.v. elektrischen Ausrüstungen .....	- 0,5	- 2 043	- 1,4	- 96 782
27.1	H.v. Elektromot., Generat., Transformat., Elektrizitätsvert. u. -schalteinr. ....	- 0,6	- 1 115	- 1,3	- 43 097
27.11	H.v. Elektromotoren, Generatoren u. Transformatoren .....	- 1,0	- 760	- 3,0	- 40 602
27.32	H.v. sonst. elektronischen u. elektrischen Drähten u. Kabeln .....	+ 3,6	+ 582	+ 3,3	+ 10 286
27.9	H.v. sonst. elektrischen Ausrüstungen u. Geräten a. n. g. ....	- 2,7	- 1 299	- 6,7	- 62 453
28	Maschinenbau .....	- 0,2	- 1 835	+ 0,3	+ 78 063
28.21	H.v. Öfen u. Brennern .....	+ 2,6	+ 239	+ 7,8	+ 21 263
28.23	H.v. Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte u. periphere Geräte) .....	+ 5,5	+ 168	+ 4,0	+ 3 182
28.91	H.v. Masch. für die Metallzeugung, v. Walzwerkseinrichtungen u. Gießmasch. ....	+ 2,6	+ 210	+ 0,6	+ 4 526

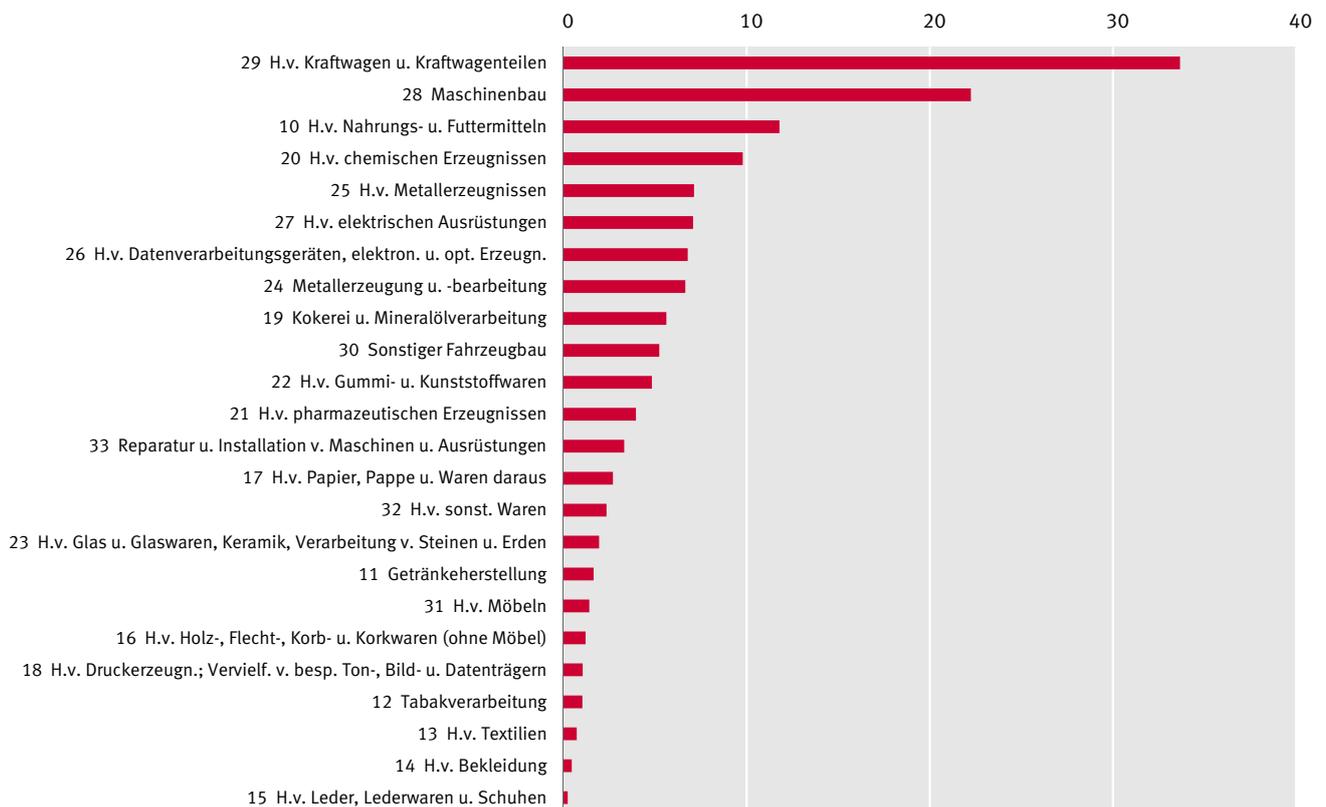
WZ-Nr.	Bezeichnung	Tätige Personen		Umsatz	
		Änderung durch Schwerpunktwechsel kombinierter Betriebe aufgrund des Monatsberichts für Dezember 2015			
		%	Anzahl	%	1 000 EUR
28.92	H.v. Bergwerks-, Bau- u. Baustoffmaschinen .....	+ 1,2	+ 476	+ 3,2	+ 34 245
28.95	H.v. Maschinen für die Papiererzeugung u. -verarbeitung .....	- 2,4	- 162	- 1,2	- 1 968
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	- 1,0	- 1 236	- 1,3	- 60 973
30.1	Schiff- u. Bootsbau .....	- 5,7	- 938	- 17,3	- 58 738
30.11	Schiffbau (ohne Boots- u. Yachtbau) .....	- 9,5	- 1 098	- 21,2	- 58 632
30.12	Boots- u. Yachtbau .....	+ 3,3	+ 160	- 0,2	- 106
32.3	H.v. Sportgeräten .....	- 1,5	- 64	- 2,0	- 917
33	Reparatur u. Installation v. Maschinen u. Ausrüstungen .....	+ 2,0	+ 3 189	+ 3,1	+ 127 863
33.1	Reparatur v. Metallerzeugnissen, Maschinen u. Ausrüstungen .....	+ 3,9	+ 3 463	+ 5,1	+ 101 491
33.11	Reparatur v. Metallerzeugnissen .....	+ 5,2	+ 381	+ 1,1	+ 1 980
33.12	Reparatur v. Maschinen .....	+ 1,8	+ 507	+ 2,2	+ 18 020
33.14	Reparatur v. elektrischen Ausrüstungen .....	+ 20,9	+ 1 819	+ 21,7	+ 29 559
33.15	Reparatur u. Instandhaltung v. Schiffen, Booten u. Yachten .....	+ 33,7	+ 590	+ 103,8	+ 50 047

# Struktur des Verarbeitenden Gewerbes im Dezember 2016

## Tätige Personen in 1 000

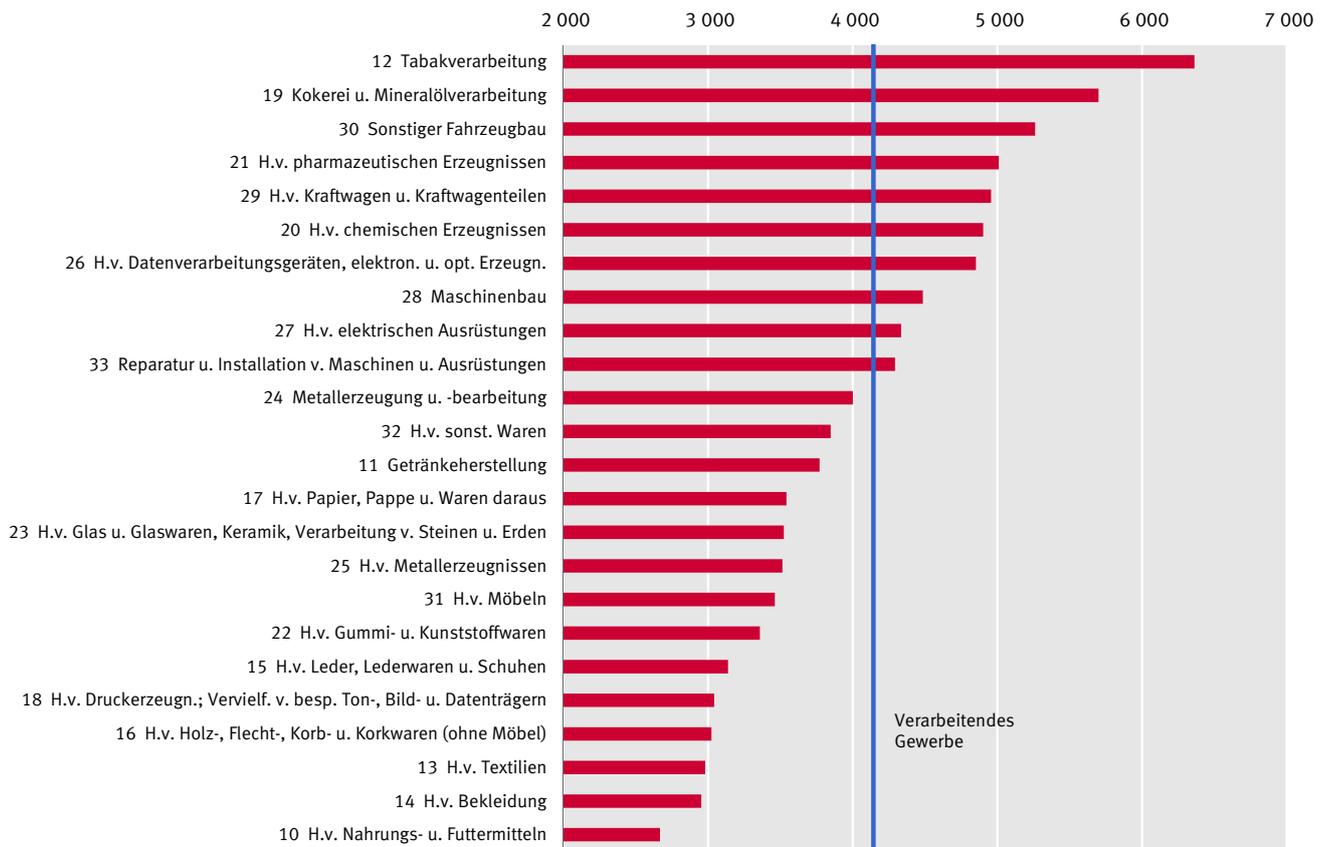


## Umsatz in Mrd. EUR

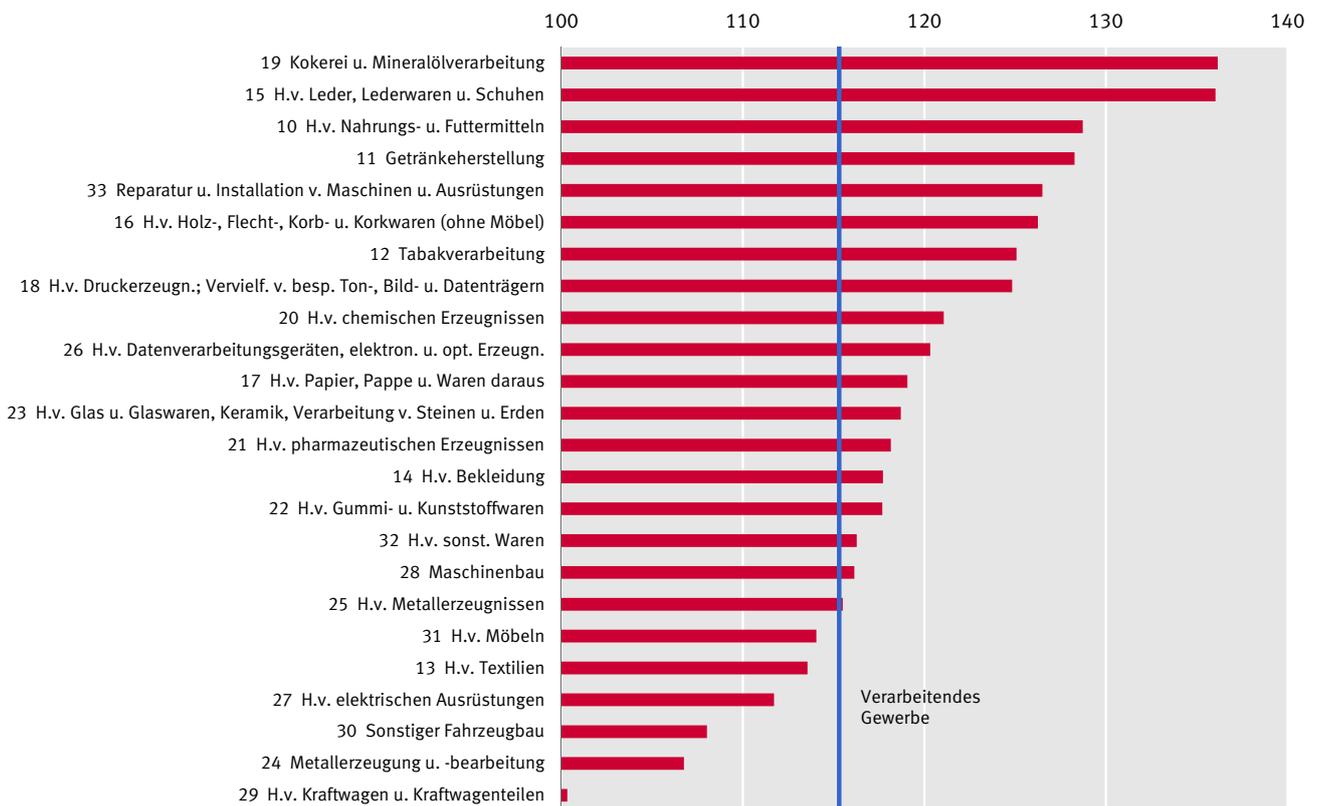


# Struktur des Verarbeitenden Gewerbes im Dezember 2016

## Durchschnittliche Entgelte je Tätiger Person in vollen Euro



## Durchschnittlich Geleistete Arbeitsstunden je Tätiger Person



## Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Betriebe <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Geleistete Arbeitsstunden	
	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	1 000 Stunden	Veränderung zum Vorjahr %
Baden-Württemberg .....	4 328	0,6	1 122 602	1,3	1 681 529	1,0
Bayern .....	3 965	1,4	1 152 816	1,6	1 763 474	0,6
Berlin .....	336	3,6	80 500	-1,1	126 647	-1,2
Brandenburg .....	446	2,8	79 684	1,0	128 220	1,1
Bremen .....	135	-7,8	48 079	1,2	74 545	0,5
Hamburg .....	210	-2,9	78 326	-0,7	119 135	0,1
Hessen .....	1 388	-1,3	361 809	0,0	537 149	0,2
Mecklenburg-Vorpommern .....	299	-2,0	46 151	-0,3	75 695	-0,2
Niedersachsen .....	1 908	1,3	484 418	1,1	742 199	1,6
Nordrhein-Westfalen .....	5 124	0,4	1 060 215	-0,3	1 647 989	-0,2
Rheinland-Pfalz .....	1 002	0,2	253 218	0,0	387 243	0,0
Saarland .....	228	-3,3	81 853	-0,6	120 303	-1,2
Sachsen .....	1 358	2,3	228 825	2,0	365 004	1,7
Sachsen-Anhalt .....	676	-1,4	109 970	-0,3	179 214	-0,8
Schleswig-Holstein .....	530	0,4	102 855	0,8	166 820	0,9
Thüringen .....	844	-0,1	142 393	1,4	231 839	1,4
Deutschland .....	22 775	0,5	5 433 712	0,8	8 347 007	0,5
Früheres Bundesgebiet .....	18 816	0,4	4 746 190	0,7	7 240 384	0,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	3 959	1,0	687 522	0,9	1 106 623	0,7
<b>Vorleistungsgüter</b>						
Deutschland .....	10 030	0,6	2 026 984	0,4	3 145 494	0,3
Früheres Bundesgebiet .....	8 283	0,3	1 750 570	0,2	2 700 134	0,2
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 747	1,9	276 414	1,5	445 359	1,5
<b>Investitionsgüter</b>						
Deutschland .....	7 717	0,7	2 400 240	1,1	3 643 593	0,5
Früheres Bundesgebiet .....	6 393	0,8	2 150 861	1,2	3 242 118	0,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 324	0,2	249 379	-0,1	401 477	-0,2
<b>Gebrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	785	-0,7	169 422	1,0	255 038	0,5
Früheres Bundesgebiet .....	666	0,1	149 909	1,3	222 926	1,0
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	120	-4,8	19 514	-0,7	32 113	-3,1
<b>Verbrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	4 151	0,4	795 865	1,2	1 241 160	1,4
Früheres Bundesgebiet .....	3 396	0,2	663 355	1,1	1 027 550	1,4
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	754	1,2	132 510	1,8	213 610	1,5
<b>Energie</b>						
Deutschland .....	92	-2,1	41 201	-8,4	61 720	-6,9
Früheres Bundesgebiet .....	78	-3,7	31 496	-10,4	47 655	-8,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	14	7,7	9 705	-1,4	14 066	0,5

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen  
1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
			insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Inland	Veränderung zum Vorjahr
			1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
Baden-Württemberg .....	60 994 072	3,4	338 529 516	1,6	142 195 689	2,5
Bayern .....	61 016 449	4,1	334 005 781	1,9	153 961 317	1,7
Berlin .....	4 277 972	1,4	23 223 844	-0,4	9 444 260	-8,2
Brandenburg .....	3 095 372	3,6	23 107 193	-0,1	15 960 102	1,9
Bremen .....	2 744 965	4,1	26 975 347	13,6	10 122 684	-0,7
Hamburg .....	5 064 392	2,1	67 164 031	-3,5	45 951 922	-6,4
Hessen .....	18 887 982	1,3	103 738 892	-1,1	49 800 138	-2,9
Mecklenburg-Vorpommern .....	1 512 224	2,7	12 851 321	-2,2	8 651 954	2,7
Niedersachsen .....	24 216 463	1,0	195 098 774	0,8	102 314 405	0,8
Nordrhein-Westfalen .....	52 527 538	1,2	303 015 317	-1,0	164 156 011	-1,6
Rheinland-Pfalz .....	12 935 152	1,2	86 620 630	0,0	38 625 941	1,4
Saarland .....	3 963 324	1,1	26 247 345	-3,1	13 205 162	-3,1
Sachsen .....	8 479 579	3,6	57 628 901	0,0	34 966 745	1,1
Sachsen-Anhalt .....	3 910 987	2,3	35 812 835	-1,5	25 113 446	-2,6
Schleswig-Holstein .....	5 024 473	3,2	31 866 217	-3,3	18 702 813	-5,1
Thüringen .....	4 836 059	3,6	29 845 405	2,1	19 726 514	0,6
Deutschland .....	273 487 007	2,6	1 695 731 346	0,4	852 899 101	-0,2
Früheres Bundesgebiet .....	247 374 816	2,5	1 513 261 846	0,5	739 036 078	-0,2
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	26 112 192	3,0	182 469 500	-0,2	113 863 021	-0,4
<b>Vorleistungsgüter</b>						
Deutschland .....	95 394 900	2,0	542 103 848	-1,3	292 259 264	-1,6
Früheres Bundesgebiet .....	85 308 671	1,8	475 149 145	-1,3	250 602 958	-1,8
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	10 086 228	3,3	66 954 700	-0,7	41 656 303	-0,5
<b>Investitionsgüter</b>						
Deutschland .....	136 947 623	3,1	798 258 565	2,2	310 148 650	2,3
Früheres Bundesgebiet .....	126 551 391	3,2	736 852 838	2,3	276 156 307	2,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	10 396 232	2,5	61 405 726	0,0	33 992 342	0,8
<b>Gebrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	7 500 980	2,4	41 717 901	2,7	22 751 441	3,8
Früheres Bundesgebiet .....	6 790 347	2,4	36 465 528	2,8	19 926 090	4,1
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	710 636	2,3	5 252 372	2,6	2 825 352	1,5
<b>Verbrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	30 987 601	2,8	248 062 856	1,1	168 483 739	0,5
Früheres Bundesgebiet .....	26 594 575	2,6	207 923 280	0,9	141 195 124	0,4
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	4 393 025	4,0	40 139 572	2,2	27 288 616	1,1
<b>Energie</b>						
Deutschland .....	2 655 901	-4,7	65 588 180	-9,0	59 256 012	-9,0
Früheres Bundesgebiet .....	2 129 833	-6,1	56 871 055	-9,0	51 155 604	-8,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	526 071	1,6	8 717 127	-8,8	8 100 409	-9,6

# Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen  
1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Auslandsumsatz						
	insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
	1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
Baden-Württemberg .....	196 333 831	1,0	58,0	60 557 004	6,6	135 776 826	-1,3
Bayern .....	180 044 467	1,9	53,9	67 604 001	6,5	112 440 471	-0,6
Berlin .....	13 779 584	5,8	59,3	4 096 726	1,7	9 682 859	7,7
Brandenburg .....	7 147 088	-4,2	30,9	3 095 141	1,4	4 051 945	-8,1
Bremen .....	16 852 658	24,3	62,5	6 523 786	19,4	10 328 875	27,7
Hamburg .....	21 212 109	3,4	31,6	14 542 290	4,4	6 669 816	1,3
Hessen .....	53 938 754	0,7	52,0	23 150 520	-4,9	30 788 234	5,4
Mecklenburg-Vorpommern .....	4 199 368	-11,0	32,7	2 439 629	-5,8	1 759 742	-17,3
Niedersachsen .....	92 784 370	0,7	47,6	39 283 198	2,3	53 501 173	-0,4
Nordrhein-Westfalen .....	138 859 304	-0,3	45,8	67 211 126	-0,4	71 648 178	-0,2
Rheinland-Pfalz .....	47 994 686	-1,2	55,4	21 566 042	2,1	26 428 645	-3,7
Saarland .....	13 042 181	-3,2	49,7	5 842 123	2,8	7 200 058	-7,5
Sachsen .....	22 662 155	-1,8	39,3	11 431 286	1,8	11 230 870	-5,2
Sachsen-Anhalt .....	10 699 387	1,0	29,9	5 574 684	4,4	5 124 703	-2,4
Schleswig-Holstein .....	13 163 403	-0,7	41,3	5 351 618	-1,0	7 811 783	-0,5
Thüringen .....	10 118 893	5,1	33,9	5 593 522	5,7	4 525 373	4,2
Deutschland .....	842 832 243	1,1	49,7	343 862 698	3,1	498 969 548	-0,2
Früheres Bundesgebiet .....	774 225 767	1,2	51,2	311 631 710	3,2	462 594 057	-0,1
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	68 606 479	0,2	37,6	32 230 989	2,2	36 375 491	-1,6
<b>Vorleistungsgüter</b>							
Deutschland .....	249 844 585	-0,9	46,1	121 896 742	-1,2	127 947 844	-0,6
Früheres Bundesgebiet .....	224 546 186	-0,9	47,3	108 639 294	-1,0	115 906 892	-0,7
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	25 298 399	-1,1	37,8	13 257 445	-2,6	12 040 953	0,7
<b>Investitionsgüter</b>							
Deutschland .....	488 109 915	2,0	61,1	164 684 555	7,5	323 425 362	-0,6
Früheres Bundesgebiet .....	460 696 532	2,2	62,5	152 587 718	7,7	308 108 813	-0,3
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	27 413 383	-1,0	44,6	12 096 836	5,7	15 316 552	-5,7
<b>Gebrauchsgüter</b>							
Deutschland .....	18 966 461	1,6	45,5	9 165 624	3,0	9 800 833	0,2
Früheres Bundesgebiet .....	16 539 440	1,2	45,4	8 127 666	3,5	8 411 775	-0,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	2 427 019	3,9	46,2	1 037 960	-1,0	1 389 059	7,9
<b>Verbrauchsgüter</b>							
Deutschland .....	79 579 116	2,4	32,1	43 776 109	1,2	35 803 007	3,9
Früheres Bundesgebiet .....	66 728 156	2,0	32,1	38 495 048	0,5	28 233 110	4,2
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	12 850 960	4,5	32,0	5 281 063	7,0	7 569 895	2,8
<b>Energie</b>							
Deutschland .....	6 332 169	-9,4	9,7	4 339 671	-13,0	1 992 498	-0,2
Früheres Bundesgebiet .....	5 715 453	-10,6	10,0	3 781 984	-16,1	1 933 468	2,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	616 716	3,8	7,1	557 687	15,3	59 032	-46,6

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

## Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen  
2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Betriebsteile <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
					insgesamt	Veränd.zum Vorjahr	Inland	Veränd.zum Vorjahr
					1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
Baden-Württemberg .....	7 000	0,3	1 089 192	1,1	268 207 769	0,2	117 118 458	1,4
Bayern .....	5 759	0,9	1 127 248	1,6	304 392 219	1,4	137 498 222	1,4
Berlin .....	436	2,0	78 801	-1,1	18 879 010	-0,8	8 582 266	-7,6
Brandenburg .....	568	1,7	78 471	1,0	21 615 681	0,1	15 020 548	1,9
Bremen .....	175	-6,7	47 477	1,3	26 144 099	14,4	9 356 361	0,0
Hamburg .....	292	-2,8	76 537	-0,8	32 641 853	-1,4	14 122 771	-9,0
Hessen .....	2 262	-0,9	344 304	-0,1	73 270 496	-3,0	34 422 440	-3,4
Mecklenburg-Vorpommern .....	348	-4,1	45 876	-0,1	12 668 785	-0,4	8 509 826	4,5
Niedersachsen .....	2 758	1,0	472 378	1,0	142 696 111	1,5	78 641 930	0,7
Nordrhein-Westfalen .....	7 483	0,2	1 027 257	-0,4	262 777 630	-1,9	144 480 695	-2,3
Rheinland-Pfalz .....	1 339	0,8	243 854	-0,2	67 124 274	-0,4	31 913 086	0,1
Saarland .....	262	-2,4	81 024	-0,6	24 947 632	-3,6	12 336 480	-3,7
Sachsen .....	1 875	2,0	223 932	2,0	55 776 037	-0,1	33 472 592	0,9
Sachsen-Anhalt .....	872	-2,2	108 170	-0,1	33 680 113	-1,1	23 560 723	-2,3
Schleswig-Holstein .....	766	0,9	99 591	0,3	28 849 429	-4,3	16 972 703	-5,8
Thüringen .....	973	-0,5	141 229	1,5	28 835 547	1,6	18 960 977	0,0
Deutschland .....	33 167	0,3	5 285 337	0,7	1 402 506 687	0,0	704 970 075	-0,5
Früheres Bundesgebiet .....	28 096	0,3	4 608 860	0,6	1 231 051 514	0,0	596 863 145	-0,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	5 071	0,3	676 477	0,9	171 455 173	-0,1	108 106 930	-0,3
<b>Vorleistungsgüter</b>								
Deutschland .....	14 204	0,4	1 990 776	0,5	474 510 432	-1,1	259 036 237	-1,6
Früheres Bundesgebiet .....	12 014	0,2	1 718 583	0,4	410 375 767	-1,2	219 466 099	-1,8
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	2 190	1,2	272 193	1,3	64 134 664	-0,3	39 570 139	-0,4
<b>Investitionsgüter</b>								
Deutschland .....	12 177	0,4	2 322 006	0,8	649 422 940	1,3	251 923 226	1,1
Früheres Bundesgebiet .....	10 387	0,6	2 075 787	0,9	589 489 334	1,4	218 946 454	1,1
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 790	-0,5	246 219	0,1	59 933 607	0,2	32 976 773	1,3
<b>Gebrauchsgüter</b>								
Deutschland .....	1 093	-1,3	165 073	0,5	36 444 484	3,2	20 455 983	3,4
Früheres Bundesgebiet .....	933	-0,9	145 631	0,5	31 345 332	3,2	17 694 979	3,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	160	-3,4	19 442	0,3	5 099 150	3,4	2 761 007	2,4
<b>Verbrauchsgüter</b>								
Deutschland .....	5 565	0,1	765 934	1,3	206 793 380	0,0	142 184 421	0,5
Früheres Bundesgebiet .....	4 652	0,1	636 810	1,2	172 859 193	-0,3	117 081 822	0,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	913	0,3	129 125	2,0	33 934 186	1,6	25 102 600	0,6
<b>Energie</b>								
Deutschland .....	129	1,0	41 548	-8,2	35 335 451	-10,8	31 370 205	-10,8
Früheres Bundesgebiet .....	111	0,3	32 049	-10,1	26 981 886	-11,6	23 673 795	-11,3
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	18	5,9	9 499	-1,2	8 353 564	-8,4	7 696 410	-9,2

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen  
2.2 Auslandsumsatz 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Auslandsumsatz					
	insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
Baden-Württemberg .....	151 089 312	-0,7	47 392 712	4,5	103 696 600	-3,0
Bayern .....	166 893 995	1,4	62 843 707	5,8	104 050 292	-1,0
Berlin .....	10 296 745	5,8	3 415 957	1,8	6 880 787	7,8
Brandenburg .....	6 595 135	-3,8	2 879 874	-0,1	3 715 260	-6,4
Bremen .....	16 787 739	24,4	6 493 114	19,5	10 294 627	27,7
Hamburg .....	18 519 082	5,3	13 320 883	7,7	5 198 199	-0,3
Hessen .....	38 848 055	-2,6	15 887 927	-8,3	22 960 131	1,8
Mecklenburg-Vorpommern .....	4 158 960	-9,1	2 405 436	-3,4	1 753 525	-15,9
Niedersachsen .....	64 054 181	2,5	28 825 982	2,3	35 228 200	2,7
Nordrhein-Westfalen .....	118 296 932	-1,3	58 219 118	-0,7	60 077 815	-1,8
Rheinland-Pfalz .....	35 211 190	-0,9	15 826 399	1,5	19 384 791	-2,8
Saarland .....	12 611 153	-3,6	5 613 043	2,2	6 998 109	-7,8
Sachsen .....	22 303 445	-1,6	11 257 448	1,8	11 045 997	-4,9
Sachsen-Anhalt .....	10 119 390	1,6	5 343 366	5,3	4 776 025	-2,3
Schleswig-Holstein .....	11 876 726	-2,2	4 862 965	-2,0	7 013 758	-2,3
Thüringen .....	9 874 569	4,9	5 487 313	5,6	4 387 257	4,0
Deutschland .....	697 536 611	0,5	290 075 239	2,6	407 461 371	-0,9
Früheres Bundesgebiet .....	634 188 369	0,5	259 285 846	2,6	374 902 523	-0,8
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	63 348 243	0,2	30 789 392	2,4	32 558 851	-1,8
<b>Vorleistungsgüter</b>						
Deutschland .....	215 474 195	-0,4	106 663 762	0,6	108 810 433	-1,5
Früheres Bundesgebiet .....	190 909 669	-0,5	93 776 015	1,0	97 133 654	-1,8
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	24 564 526	-0,2	12 887 748	-1,8	11 676 779	1,7
<b>Investitionsgüter</b>						
Deutschland .....	397 499 713	1,3	136 468 812	6,4	261 030 900	-1,1
Früheres Bundesgebiet .....	370 542 878	1,5	124 566 386	6,4	245 976 491	-0,8
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	26 956 835	-1,2	11 902 425	5,4	15 054 412	-5,9
<b>Gebrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	15 988 498	2,9	7 871 264	4,0	8 117 233	2,0
Früheres Bundesgebiet .....	13 650 353	2,7	6 907 948	4,9	6 742 405	0,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	2 338 144	4,6	963 316	-2,4	1 374 828	10,1
<b>Verbrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	64 608 960	-1,1	36 365 467	-3,7	28 243 493	2,6
Früheres Bundesgebiet .....	55 777 374	-1,9	31 887 479	-5,1	23 889 894	2,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	8 831 585	4,7	4 477 987	7,3	4 353 599	2,2
<b>Energie</b>						
Deutschland .....	3 965 247	-11,3	2 705 936	-14,9	1 259 310	-2,4
Früheres Bundesgebiet .....	3 308 093	-13,5	2 148 019	-20,3	1 160 076	2,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	657 153	2,2	557 918	15,3	99 235	-37,7

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

# Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

1.1.1 Im Dezember 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor-	
				monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
				Anzahl	%		Anzahl	%
Baden-Württemberg .....	4 323	0,6	1 129 580	-0,2	1,5	125 604	-16,4	1,5
Bayern .....	3 967	1,6	1 159 409	-0,3	1,6	134 591	-13,2	1,5
Berlin .....	331	2,2	79 022	-0,2	-3,6	9 371	-15,0	-2,7
Brandenburg .....	440	2,3	79 763	-0,3	1,3	9 766	-13,6	2,3
Bremen .....	134	-7,6	46 984	-1,7	-0,9	5 429	-13,6	-2,5
Hamburg .....	209	-2,8	78 459	-0,3	-0,3	9 200	-12,1	2,4
Hessen .....	1 387	-0,9	362 619	-0,5	0,3	39 047	-19,2	1,6
Mecklenburg-Vorpommern .....	294	-3,3	45 804	-0,6	-1,3	5 764	-13,1	-0,5
Niedersachsen .....	1 909	-0,9	486 513	-0,2	0,5	55 175	-17,0	3,2
Nordrhein-Westfalen .....	5 101	0,3	1 058 561	-0,3	-0,2	125 540	-12,5	1,5
Rheinland-Pfalz .....	1 002	-0,5	253 095	-0,3	-0,1	29 597	-12,1	0,5
Saarland .....	226	-3,0	81 365	-0,4	-1,0	8 741	-16,6	2,3
Sachsen .....	1 355	2,3	229 049	-0,4	1,5	26 251	-17,7	2,2
Sachsen-Anhalt .....	676	-1,3	109 956	-0,2	-0,5	13 743	-12,5	-1,8
Schleswig-Holstein .....	528	0,4	103 509	-0,3	0,5	13 104	-10,8	0,7
Thüringen .....	844	0,4	142 784	-0,6	1,4	16 924	-17,6	1,6
Deutschland .....	22 726	0,4	5 446 472	-0,3	0,7	627 846	-14,7	1,5
Früheres Bundesgebiet .....	18 786	0,3	4 760 094	-0,3	0,8	546 028	-14,6	1,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	3 940	0,8	686 378	-0,4	0,4	81 818	-15,7	0,6
<b>Vorleistungsgüter</b>								
Deutschland .....	10 012	0,3	2 030 821	-0,3	0,5	236 243	-14,4	1,4
Früheres Bundesgebiet .....	8 270	0,1	1 753 899	-0,3	0,4	203 571	-14,1	1,4
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 742	1,7	276 922	-0,4	1,4	32 672	-16,5	1,4
<b>Investitionsgüter</b>								
Deutschland .....	7 700	0,5	2 408 170	-0,3	0,9	268 141	-17,3	1,7
Früheres Bundesgebiet .....	6 386	0,7	2 159 883	-0,3	1,1	239 181	-17,2	1,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 314	-0,2	248 287	-0,4	-1,0	28 960	-18,1	0,4
<b>Gebrauchsgüter</b>								
Deutschland .....	780	-0,6	170 050	-0,1	0,6	19 145	-15,8	1,8
Früheres Bundesgebiet .....	661	0,0	150 360	-0,1	0,7	16 844	-15,3	2,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	119	-4,0	19 690	-0,2	-0,3	2 301	-18,8	-4,0
<b>Verbrauchsgüter</b>								
Deutschland .....	4 143	0,3	797 426	-0,5	1,2	99 530	-7,9	1,3
Früheres Bundesgebiet .....	3 392	0,1	665 569	-0,5	1,2	82 657	-7,7	1,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	751	1,2	131 857	-0,4	0,9	16 873	-9,1	0,4
<b>Energie</b>								
Deutschland .....	91	-3,2	40 005	-0,8	-8,4	4 788	-9,2	-3,7
Früheres Bundesgebiet .....	77	-4,9	30 383	-0,9	-10,1	3 775	-6,5	-4,2
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	14	7,7	9 622	-0,4	-2,3	1 013	-18,2	-1,8

# Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

1.2 Entgelte sowie Umsatz

1.2.1 Im Dezember 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Entgelte		Veränderung zum Vor-		Umsatz				
			monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-
	1 000 EUR	%				1 000 EUR	monat		jahres- monat
Baden-Württemberg .....	4 995 698	-22,9	4,7	27 954 235	-8,4	2,6	11 720 695	-9,0	5,9
Bayern .....	5 097 918	-18,6	5,8	27 657 423	-7,6	2,5	13 176 047	-7,3	6,6
Berlin .....	358 937	-18,7	4,5	2 002 388	0,1	2,3	821 100	5,1	-9,6
Brandenburg .....	259 075	-18,4	6,1	1 840 987	-9,8	-8,8	1 343 860	-7,5	-2,3
Bremen .....	214 971	-21,9	3,0	2 322 984	-17,5	-4,0	874 181	-18,6	-25,0
Hamburg .....	407 711	-20,1	1,8	6 256 033	3,0	15,5	4 104 081	-0,1	11,3
Hessen .....	1 574 131	-20,6	2,2	8 700 545	-5,9	0,1	4 150 294	-8,4	-0,5
Mecklenburg-Vorpommern .....	125 898	-17,3	0,9	1 210 252	0,6	-17,0	837 573	-3,8	17,5
Niedersachsen .....	1 957 660	-20,2	2,2	17 994 961	0,6	20,4	9 532 225	4,8	19,5
Nordrhein-Westfalen .....	4 349 374	-18,0	0,9	24 884 079	-10,5	-0,8	13 110 093	-10,8	1,0
Rheinland-Pfalz .....	1 065 098	-24,3	5,3	6 888 302	-6,7	-1,7	3 173 993	-5,2	1,7
Saarland .....	315 943	-26,5	2,0	1 933 879	-18,0	4,2	1 020 132	-11,5	9,6
Sachsen .....	689 324	-21,1	0,3	4 698 247	-9,6	2,6	2 763 895	-12,6	-0,5
Sachsen-Anhalt .....	326 811	-13,9	-0,5	3 118 057	-4,4	9,3	2 156 248	-5,1	9,1
Schleswig-Holstein .....	422 434	-19,3	2,2	3 512 474	23,4	16,5	2 295 064	39,8	22,5
Thüringen .....	414 096	-14,9	3,8	2 345 811	-11,6	10,6	1 483 365	-18,0	4,2
Deutschland .....	22 575 080	-20,2	3,4	143 320 656	-6,5	4,1	72 562 844	-5,9	5,9
Früheres Bundesgebiet .....	20 400 940	-20,4	3,6	128 104 914	-6,4	4,4	63 156 804	-5,4	6,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	2 174 141	-18,0	2,2	15 215 742	-7,0	1,5	9 406 040	-9,1	2,5
<b>Vorleistungsgüter</b>									
Deutschland .....	7 950 993	-19,9	2,5	40 312 476	-15,7	4,1	21 095 465	-18,7	4,4
Früheres Bundesgebiet .....	7 105 451	-20,1	2,8	35 442 865	-15,3	5,0	18 142 954	-18,2	5,2
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	845 542	-17,8	0,4	4 869 610	-18,5	-1,9	2 952 511	-21,4	-0,2
<b>Investitionsgüter</b>									
Deutschland .....	11 171 122	-19,5	4,4	72 459 344	-1,6	4,2	29 635 722	2,7	9,6
Früheres Bundesgebiet .....	10 309 707	-19,8	4,5	66 844 538	-1,9	4,5	26 578 269	3,6	10,3
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	861 415	-16,0	3,4	5 614 806	1,5	0,7	3 057 453	-3,9	3,6
<b>Gebrauchsgüter</b>									
Deutschland .....	651 868	-15,9	0,6	3 415 173	-11,4	9,3	1 753 637	-19,2	7,5
Früheres Bundesgebiet .....	593 610	-15,5	0,6	2 977 973	-13,2	7,1	1 532 285	-20,0	5,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	58 258	-19,3	0,8	437 200	3,4	26,6	221 352	-12,9	19,7
<b>Verbrauchsgüter</b>									
Deutschland .....	2 596 551	-24,2	3,3	21 097 682	-4,5	0,5	14 664 005	-1,3	-0,6
Früheres Bundesgebiet .....	2 228 712	-24,8	3,3	17 618 107	-4,5	0,0	12 241 738	-1,4	-0,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	367 839	-20,7	3,4	3 479 574	-4,8	3,2	2 422 268	-0,7	1,4
<b>Energie</b>									
Deutschland .....	204 546	-26,7	-2,2	6 035 982	4,3	13,6	5 414 015	2,6	11,2
Früheres Bundesgebiet .....	163 460	-25,0	-4,4	5 221 431	4,2	14,0	4 661 559	2,2	11,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	41 087	-32,9	7,5	814 551	5,6	10,9	752 456	4,9	9,1

# Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

1.3.1 Im Dezember 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Auslandsumsatz							
	insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		monat	jahres- monat					
	1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	
Baden-Württemberg .....	16 233 540	-7,9	0,3	58,1	4 735 337	1,1	11 498 203	-0,1
Bayern .....	14 481 377	-7,9	-0,9	52,4	5 336 360	4,7	9 145 017	-4,0
Berlin .....	1 181 288	-3,0	12,5	59,0	318 611	8,0	862 677	14,3
Brandenburg .....	497 127	-15,3	-22,8	27,0	208 144	-23,2	288 983	-22,5
Bremen .....	1 448 803	-16,8	15,6	62,4	713 468	15,2	735 335	15,9
Hamburg .....	2 151 952	9,6	24,5	34,4	1 454 664	25,7	697 288	22,1
Hessen .....	4 550 251	-3,5	0,7	52,3	1 885 171	-10,1	2 665 080	10,0
Mecklenburg-Vorpommern .....	372 679	12,2	-50,0	30,8	260 119	15,3	112 560	-78,4
Niedersachsen .....	8 462 736	-3,8	21,5	47,0	3 266 487	14,5	5 196 249	26,3
Nordrhein-Westfalen .....	11 773 986	-10,2	-2,7	47,3	5 354 320	-4,3	6 419 666	-1,3
Rheinland-Pfalz .....	3 714 308	-7,9	-4,5	53,9	1 508 449	-4,9	2 205 859	-4,2
Saarland .....	913 747	-24,2	-1,2	47,2	400 786	6,8	512 961	-6,6
Sachsen .....	1 934 352	-4,9	7,4	41,2	892 848	-5,0	1 041 504	20,9
Sachsen-Anhalt .....	961 809	-2,8	9,6	30,8	428 924	10,9	532 885	8,6
Schleswig-Holstein .....	1 217 410	1,1	6,6	34,7	465 649	12,0	751 761	3,5
Thüringen .....	862 447	2,1	23,7	36,8	451 145	22,1	411 302	25,4
Deutschland .....	70 757 812	-7,0	2,3	49,4	27 680 482	2,7	43 077 330	2,1
Früheres Bundesgebiet .....	64 948 110	-7,4	2,5	50,7	25 120 690	2,6	39 827 419	2,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	5 809 702	-3,2	-0,1	38,2	2 559 792	2,9	3 249 911	-2,3
<b>Vorleistungsgüter</b>								
Deutschland .....	19 217 011	-12,2	3,9	47,7	8 953 120	1,6	10 263 891	5,9
Früheres Bundesgebiet .....	17 299 911	-12,0	4,9	48,8	7 975 817	3,7	9 324 094	5,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 917 099	-13,5	-4,4	39,4	977 303	-12,5	939 796	5,8
<b>Investitionsgüter</b>								
Deutschland .....	42 823 622	-4,4	0,8	59,1	14 072 915	2,6	28 750 707	-
Früheres Bundesgebiet .....	40 266 269	-5,1	1,1	60,2	13 037 720	1,5	27 228 548	0,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	2 557 353	8,9	-2,5	45,5	1 035 195	18,9	1 522 159	-13,1
<b>Gebrauchsgüter</b>								
Deutschland .....	1 661 537	-1,4	11,2	48,7	734 595	3,8	926 942	17,9
Früheres Bundesgebiet .....	1 445 688	-4,6	8,4	48,5	653 230	1,6	792 459	14,7
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	215 848	27,8	34,6	49,4	81 365	25,7	134 483	40,6
<b>Verbrauchsgüter</b>								
Deutschland .....	6 433 676	-11,2	3,0	30,5	3 496 067	2,5	2 937 609	3,7
Früheres Bundesgebiet .....	5 376 370	-10,9	2,2	30,5	3 085 601	2,3	2 290 768	2,1
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 057 307	-13,0	7,5	30,4	410 466	3,9	646 841	10,0
<b>Energie</b>								
Deutschland .....	621 967	22,7	39,7	10,3	423 785	32,2	198 181	58,9
Früheres Bundesgebiet .....	559 872	23,7	39,7	10,7	368 322	31,3	191 550	59,1
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	62 095	14,3	39,6	7,6	55 463	38,2	6 631	52,1

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

## Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz

2.1.1 Im Dezember 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz			
				monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
Baden-Württemberg .....	6 996	0,6	1 095 552	-0,1	1,3	22 144 332	2,5	9 584 027	5,4
Bayern .....	5 775	1,3	1 129 771	-0,5	1,3	24 331 929	-0,8	11 150 555	2,6
Berlin .....	430	0,7	77 280	-0,3	-3,6	1 624 912	1,8	726 733	-8,4
Brandenburg .....	560	1,1	78 545	-0,2	1,4	1 747 295	-7,1	1 255 855	-1,7
Bremen .....	172	-8,0	46 368	-1,8	-1,0	2 253 973	-4,2	812 947	-26,3
Hamburg .....	291	-2,7	76 551	-0,5	-0,7	3 102 532	15,5	1 257 080	5,8
Hessen .....	2 256	-0,8	345 173	-0,5	0,2	6 182 156	1,1	2 899 679	0,3
Mecklenburg-Vorpommern .....	342	-4,5	45 585	-0,5	-1,1	1 200 520	-16,0	829 969	20,8
Niedersachsen .....	2 762	-0,7	474 112	-0,3	0,4	11 880 395	7,9	6 574 451	4,9
Nordrhein-Westfalen .....	7 450	0,1	1 025 244	-0,4	-0,2	21 597 821	-1,1	11 463 630	0,3
Rheinland-Pfalz .....	1 345	0,3	243 277	-0,3	-0,4	5 237 320	-3,5	2 554 782	-1,9
Saarland .....	261	-1,5	80 353	-0,5	-1,0	1 830 322	3,4	955 418	9,8
Sachsen .....	1 872	1,7	224 134	-0,5	1,5	4 543 714	2,8	2 639 214	-0,5
Sachsen-Anhalt .....	866	-2,3	108 154	-0,3	-0,3	2 867 592	9,5	2 004 486	10,3
Schleswig-Holstein .....	762	1,1	100 196	-0,2	0,0	3 236 069	16,7	2 148 165	25,2
Thüringen .....	975	0,0	141 613	-0,6	1,5	2 261 789	10,3	1 421 846	3,9
Deutschland .....	33 115	0,2	5 291 908	-0,4	0,6	116 042 669	1,7	58 278 837	2,9
Früheres Bundesgebiet .....	28 070	0,3	4 616 597	-0,4	0,6	101 796 849	1,7	49 400 733	2,9
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	5 045	0,1	675 311	-0,4	0,4	14 245 820	1,8	8 878 104	3,3
<b>Vorleistungsgüter</b>									
Deutschland .....	14 177	0,3	1 991 994	-0,4	0,6	34 885 375	4,0	18 428 039	3,5
Früheres Bundesgebiet .....	11 998	0,2	1 719 438	-0,4	0,5	30 241 039	5,0	15 642 076	4,2
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	2 179	0,9	272 556	-0,4	1,2	4 644 336	-2,0	2 785 962	-0,2
<b>Investitionsgüter</b>									
Deutschland .....	12 155	0,1	2 327 004	-0,3	0,5	57 429 475	0,2	23 023 750	3,2
Früheres Bundesgebiet .....	10 375	0,3	2 081 878	-0,3	0,6	51 980 741	0,1	20 068 559	3,0
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 780	-0,9	245 126	-0,5	-0,8	5 448 735	1,0	2 955 192	4,8
<b>Gebrauchsgüter</b>									
Deutschland .....	1 088	-0,8	165 312	-0,1	0,4	2 947 899	9,4	1 574 976	8,2
Früheres Bundesgebiet .....	929	-0,5	145 793	-0,1	0,4	2 517 738	6,6	1 355 856	6,1
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	159	-2,5	19 519	-0,5	0,2	430 161	29,2	219 120	23,0
<b>Verbrauchsgüter</b>									
Deutschland .....	5 566	0,4	767 269	-0,5	1,4	17 524 995	-	12 361 093	0,2
Früheres Bundesgebiet .....	4 657	0,3	638 576	-0,5	1,4	14 569 953	-0,8	10 143 352	-0,3
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	909	0,6	128 693	-0,3	1,1	2 955 042	4,2	2 217 741	2,5
<b>Energie</b>									
Deutschland .....	129	0,8	40 329	-0,8	-8,3	3 254 925	8,0	2 890 979	6,1
Früheres Bundesgebiet .....	111	0,0	30 912	-0,9	-10,0	2 487 379	7,2	2 190 890	5,3
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	18	5,9	9 417	-0,4	-2,2	767 546	10,9	700 089	8,9

# Zusammenfassende Übersicht des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

2.2 Auslandsumsatz

2.2.1 Im Dezember 2016

Bundesland --- Gebietsstand --- Hauptgruppen	Auslandsumsatz					
	insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
Baden-Württemberg .....	12 560 306	0,4	3 736 864	2,0	8 823 442	-0,3
Bayern .....	13 181 374	-3,6	4 887 324	2,9	8 294 051	-7,0
Berlin .....	898 179	11,8	289 930	13,6	608 249	11,0
Brandenburg .....	491 440	-18,6	204 048	-19,2	287 392	-18,2
Bremen .....	1 441 026	15,4	709 897	15,2	731 129	15,5
Hamburg .....	1 845 452	23,1	1 340 133	26,9	505 319	13,9
Hessen .....	3 282 477	1,8	1 227 163	-7,6	2 055 314	8,3
Mecklenburg-Vorpommern .....	370 550	-50,1	258 120	15,6	112 430	-78,3
Niedersachsen .....	5 305 944	12,0	2 309 479	4,5	2 996 466	18,5
Nordrhein-Westfalen .....	10 134 191	-2,7	4 630 751	-4,6	5 503 440	-1,2
Rheinland-Pfalz .....	2 682 538	-4,9	1 102 194	-4,8	1 580 344	-4,9
Saarland .....	874 904	-2,8	382 666	4,9	492 238	-8,1
Sachsen .....	1 904 499	7,7	879 714	-5,1	1 024 785	21,7
Sachsen-Anhalt .....	863 105	7,5	406 074	13,4	457 031	2,8
Schleswig-Holstein .....	1 087 904	2,8	427 302	11,2	660 601	-2,0
Thüringen .....	839 942	23,2	446 098	22,3	393 844	24,2
Deutschland .....	57 763 832	0,5	23 237 757	2,1	34 526 075	-0,6
Früheres Bundesgebiet .....	52 396 116	0,6	20 753 772	1,8	31 642 344	-0,2
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	5 367 716	-0,6	2 483 985	4,3	2 883 731	-4,6
<b>Vorleistungsgüter</b>						
Deutschland .....	16 457 336	4,5	7 787 155	3,4	8 670 181	5,4
Früheres Bundesgebiet .....	14 598 962	5,7	6 840 890	6,3	7 758 073	5,3
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	1 858 374	-4,6	946 265	-13,5	912 108	6,7
<b>Investitionsgüter</b>						
Deutschland .....	34 405 725	-1,8	11 702 215	1,5	22 703 510	-3,4
Früheres Bundesgebiet .....	31 912 182	-1,7	10 689 003	0,1	21 223 179	-2,5
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	2 493 543	-3,2	1 013 212	18,6	1 480 331	-14,0
<b>Gebrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	1 372 923	10,9	621 227	4,8	751 696	16,4
Früheres Bundesgebiet .....	1 161 882	7,2	542 663	1,7	619 219	12,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	211 041	36,4	78 564	32,4	132 477	38,8
<b>Verbrauchsgüter</b>						
Deutschland .....	5 163 902	-0,5	2 877 187	-0,8	2 286 715	-0,2
Früheres Bundesgebiet .....	4 426 601	-2,0	2 486 773	-3,1	1 939 828	-0,6
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	737 301	9,5	390 414	17,2	346 887	1,9
<b>Energie</b>						
Deutschland .....	363 946	26,1	249 973	19,6	113 973	43,4
Früheres Bundesgebiet .....	296 488	23,7	194 443	15,2	102 045	44,0
Neue Länder (einschl. Berlin) .....	67 457	38,2	55 530	38,1	11 928	38,6

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vorjahr
		Anzahl	%	Anzahl	%	1 000 Stunden	%
B+C	<b>Deutschland .....</b>	22 775	0,5	5 433 712	0,8	8 347 007	0,5
	Vorleistungsgüter .....	10 030	0,6	2 026 984	0,4	3 145 494	0,3
	Investitionsgüter .....	7 717	0,7	2 400 240	1,1	3 643 593	0,5
	Gebrauchsgüter .....	785	-0,7	169 422	1,0	255 038	0,5
	Verbrauchsgüter .....	4 151	0,4	795 865	1,2	1 241 160	1,4
	Energie .....	92	-2,1	41 201	-8,4	61 720	-6,9
B	Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden .....	139	-1,9	34 984	-11,2	51 276	-9,3
05	Kohlenbergbau .....	23	-8,0	20 676	-14,2	27 868	-12,4
05.1	Steinkohlenbergbau .....	8	-19,2	7 804	-26,9	9 031	-27,8
05.2	Braunkohlenbergbau .....	15	-0,6	12 872	-4,0	18 839	-2,4
06	Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas .....	16	-	2 843	-6,1	4 189	-5,0
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	6	-	1 208	-5,4	1 785	-3,3
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	10	-	1 635	-6,6	2 403	-6,5
07	Erzbergbau .....	-	.	-	.	-	.
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	.	-	.	-	.
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	.	-	.	-	.
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	.	-	.	-	.
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	.	-	.	-	.
08	Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau .....	91	0,5	10 136	-2,4	16 856	-2,0
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	70	-1,1	7 095	-3,4	12 033	-3,7
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	33	2,3	2 797	1,6	5 085	2,8
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	38	-3,8	4 298	-6,3	6 947	-8,0
08.9	Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....	21	5,8	3 041	-0,2	4 822	2,7
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	-	.	-	.	-	.
08.92	Torfgewinnung .....	7	-6,0	527	-21,5	950	-16,6
08.93	Gewinnung von Salz .....	11	5,8	2 086	2,3	3 203	8,0
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	4	33,3	428	26,5	672	13,5
09	Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen .....	9	-11,7	1 329	-29,5	2 361	-24,5
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.

-----  
1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vorjahr
		Anzahl	%	Anzahl	%	1 000 Stunden	%
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	22 635	0,5	5 398 729	0,8	8 295 731	0,6
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	2 356	1,0	419 300	2,1	659 684	2,5
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	548	2,3	86 797	4,9	145 980	6,5
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	116	2,9	16 095	8,1	28 176	10,9
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	39	1,8	9 096	0,3	16 107	4,0
10.13	Fleischverarbeitung .....	393	2,4	61 607	4,7	101 701	5,8
10.2	Fischverarbeitung .....	27	1,9	5 380	-3,6	9 017	-2,8
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	157	0,7	27 305	1,7	44 678	2,2
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	30	10,8	6 499	5,7	11 021	5,8
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	35	-2,5	5 088	1,8	7 942	3,3
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	92	-0,9	15 719	0,2	25 713	0,5
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	35	-0,7	4 941	0,1	8 232	-1,8
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	26	3,0	3 522	4,1	5 907	1,7
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	9	-10,0	1 419	-8,7	2 326	-9,4
10.5	Milchverarbeitung .....	163	1,0	40 576	2,4	62 150	1,7
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	152	2,4	36 290	3,2	56 156	2,4
10.52	H.v.Speiseeis .....	11	-14,1	4 286	-3,8	5 995	-3,8
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	68	2,9	12 151	3,0	18 872	2,5
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	53	3,8	9 574	3,2	14 655	3,0
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	15	-	2 577	2,1	4 220	1,2
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	905	0,3	139 635	1,6	209 325	1,6
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	827	0,5	126 638	2,2	189 046	1,9
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	65	-2,9	11 773	-4,3	18 337	-2,2
10.73	H.v.Teigwaren .....	12	-	1 224	1,8	1 942	1,8
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	378	0,2	91 600	0,2	142 721	0,5
10.81	H.v.Zucker .....	23	-	4 799	0,2	7 172	0,1
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	123	-1,1	34 053	-0,9	51 272	-0,5
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	45	4,5	8 596	1,7	13 867	2,4
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	45	-3,7	12 126	-0,3	20 749	-0,7
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	40	3,9	12 537	7,2	19 691	7,2
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	10	-21,2	2 792	-5,0	4 161	-6,9
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	92	2,5	16 697	-1,6	25 815	-1,0

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Geleistete Arbeits- stunden	
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	1 000 Stunden	Veränderung zum Vorjahr %
10.9	H.v.Futtermitteln .....	77	5,5	10 915	5,9	18 707	4,6
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	53	5,2	5 441	5,9	9 436	3,5
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	24	6,2	5 473	5,9	9 269	5,6
11	Getränkeherstellung .....	302	-0,6	53 143	1,4	83 824	0,5
11.01	H.v.Spirituosen .....	18	-10,0	1 968	-10,4	2 895	-8,8
11.02	H.v.Traubenwein .....	14	-9,9	2 657	-1,6	3 904	-6,3
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.
11.05	H.v.Bier .....	144	0,5	22 982	0,7	36 302	0,4
11.06	H.v.Malz .....	.	.	.	.	.	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	121	-0,7	25 064	3,2	39 845	1,8
12	Tabakverarbeitung .....	19	-	9 462	-2,4	15 040	-3,0
13	H.v.Textilien .....	381	0,2	53 501	2,4	82 314	2,9
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	21	4,2	2 700	3,5	4 161	4,7
13.2	Weberei .....	51	-3,5	7 849	0,8	12 135	1,0
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	51	-0,5	6 002	-1,0	9 364	-0,3
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	258	0,8	36 950	3,2	56 655	3,8
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	14	-17,6	1 967	-8,2	3 032	-6,4
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	85	10,9	10 455	6,6	15 686	8,1
13.93	H.v.Teppichen .....	22	-5,4	3 086	-1,8	4 432	-2,5
13.94	H.v.Seilerwaren .....	8	-20,0	951	-9,7	1 409	-7,2
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	38	-4,8	6 463	2,0	10 451	1,8
13.96	H.v.techn.Textilien .....	72	4,2	11 807	5,9	18 381	5,9
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	19	-	2 221	3,1	3 262	3,3
14	H.v.Bekleidung .....	135	-7,1	26 566	-2,3	39 344	-1,9
14.1	H.v.Bekleidung .....	117	-7,9	21 828	-2,9	31 145	-2,8
	(ohne Pelzbekleidung) .....						
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	12	-14,3	1 461	-3,4	2 293	-2,8
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	58	-4,5	13 177	-1,7	19 021	-2,4
14.14	H.v.Wäsche .....	26	-14,7	4 748	-5,6	6 447	-4,6
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	.	.	.	.	.	.
14.2	H.v.Pelzwaren .....	-	.	-	.	-	.
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	18	-1,4	4 738	0,3	8 199	2,0
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	11	7,5	4 296	2,0	7 531	3,6
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	7	-12,5	442	-13,7	670	-12,8

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vorjahr
		Anzahl	%	Anzahl	%	1 000 Stunden	%
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	65	1,3	17 140	6,4	29 489	6,9
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	26	2,7	3 303	2,1	4 996	1,7
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	12	-	1 985	2,3	3 046	1,1
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	14	5,1	1 318	1,9	1 949	2,8
15.2	H.v.Schuhen .....	39	0,4	13 837	7,5	24 494	8,1
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	385	-1,3	57 964	1,6	96 296	2,0
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	72	-1,8	10 624	0,2	17 769	1,3
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	313	-1,2	47 340	1,9	78 526	2,1
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	65	-3,1	12 511	-0,2	21 386	-0,4
16.22	H.v.Parkettafeln .....	3	-25,0	1 249	-4,1	1 877	-3,0
16.23	H.v.sonst.Konstr., Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	173	0,1	27 104	3,9	44 280	4,2
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	48	3,8	3 834	7,3	6 716	10,0
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	24	-13,1	2 641	-10,7	4 266	-12,8
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	636	-1,0	119 988	-0,4	184 822	-0,6
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	151	-1,5	37 285	-0,6	58 208	-1,0
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	6	-	1 755	-2,9	2 774	-2,5
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	145	-1,6	35 530	-0,5	55 435	-0,9
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	486	-0,9	82 703	-0,2	126 611	-0,4
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	299	-1,7	47 283	-0,2	72 434	-0,4
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	47	-7,4	16 352	-0,2	24 744	0,1
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	47	4,1	5 273	1,2	8 467	1,6
17.24	H.v.Tapeten .....	7	-	1 888	-2,1	2 775	-6,9
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	86	2,3	11 907	-0,6	18 196	-0,7
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	563	0,3	73 684	-1,0	112 970	-1,5
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	555	0,5	70 095	-0,9	106 774	-1,3
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	39	10,0	5 521	15,1	7 497	12,3
18.12	Drucken ang .....	403	0,2	51 703	-1,9	78 944	-2,2
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	62	-0,8	6 637	-0,3	10 731	-
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	52	-2,2	6 234	-4,9	9 600	-4,6
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	8	-11,1	3 589	-4,2	6 196	-4,4

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Geleistete Arbeits- stunden	
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	1 000 Stunden	Veränderung zum Vorjahr %
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	53	-	17 682	-1,1	29 663	-1,4
19.1	Kokerei .....	3	-	933	2,9	1 459	2,3
19.2	Mineralölverarbeitung .....	50	-	16 749	-1,3	28 200	-1,6
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	1 047	0,9	309 744	-0,7	476 332	-1,2
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	405	0,4	166 613	-1,4	250 063	-2,1
20.11	H.v.Industriegasen .....	14	-3,6	3 365	-4,6	5 169	-4,3
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	36	6,6	8 240	-16,7	13 391	-14,9
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	60	1,4	13 650	-5,7	21 605	-4,7
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	118	1,0	87 248	4,0	125 530	3,1
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	22	-4,3	9 943	-5,3	15 007	-9,0
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	146	-1,5	41 806	-5,9	65 623	-5,9
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	9	13,5	2 360	2,5	3 741	2,3
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	23	-8,0	6 492	-2,1	10 351	-0,8
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	161	-1,5	33 670	0,5	54 873	1,5
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	173	2,0	39 953	-3,7	61 006	-4,7
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	76	4,1	17 522	-9,7	27 110	-9,9
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	97	0,4	22 432	1,7	33 897	-0,1
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	257	3,9	55 323	2,9	88 465	2,4
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	13	-	2 877	-0,8	4 006	-6,1
20.52	H.v.Klebstoffen .....	27	-4,2	4 195	-8,3	6 908	-6,8
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	22	-	5 362	2,9	8 727	4,4
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	195	5,3	42 890	4,4	68 828	3,7
20.6	H.v.Chemiefasern .....	29	-2,8	7 692	0,6	11 573	-0,1
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	247	0,6	111 734	1,4	172 612	2,0
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	32	6,4	6 020	42,2	9 354	36,9
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	215	-0,2	105 714	-0,2	163 257	0,5
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	1 925	1,8	343 943	2,2	547 534	2,1
22.1	H.v.Gummiwaren .....	232	1,2	69 643	0,3	108 323	-0,1
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	21	-0,4	19 735	0,8	30 851	-0,5
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	211	1,4	49 908	0,2	77 475	0,0

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vorjahr
		Anzahl	%	Anzahl	%	1 000 Stunden	%
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	1 693	1,9	274 300	2,6	439 211	2,6
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	377	1,1	74 024	4,3	118 298	4,4
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	257	4,3	41 585	3,6	66 425	3,9
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	256	0,5	33 445	1,7	55 195	2,0
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	804	1,8	125 246	1,7	199 293	1,3
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	983	0,8	146 612	-0,4	232 514	-0,6
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	269	2,2	47 855	0,5	75 555	0,4
23.11	H.v.Flachglas .....	16	-	3 756	0,1	5 791	-2,4
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	143	0,8	21 512	0,7	35 242	1,1
23.13	H.v.Hohlglas .....	48	-2,0	12 768	-1,5	18 958	-2,4
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	24	8,3	3 524	5,1	5 671	4,0
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	38	11,0	6 297	1,9	9 897	3,1
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	43	-1,5	5 632	-1,2	9 006	-1,0
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	76	-1,4	10 390	-0,6	16 355	-3,1
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	22	-8,3	4 192	-2,8	6 432	-5,8
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	54	1,7	6 198	1,0	9 925	-1,1
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	77	-4,3	15 685	-5,9	23 640	-6,3
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	25	-3,8	5 206	-0,9	7 771	-0,5
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	6	-	2 706	0,0	4 177	-0,1
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	11	-	2 418	-3,2	3 616	-4,0
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	21	-2,0	3 129	-20,4	4 720	-21,1
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	14	-12,5	2 226	-2,4	3 355	-3,6
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	65	1,2	10 561	-1,0	16 617	-1,4
23.51	H.v.Zement .....	43	2,4	7 556	0,9	12 099	1,1
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	22	-1,1	3 005	-5,5	4 521	-7,4
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	316	0,8	34 501	0,3	56 922	0,5
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	229	0,3	23 686	1,0	40 180	1,6
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	19	-	2 590	4,4	4 028	1,8
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	17	-7,4	1 308	-13,7	2 275	-13,2
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	31	3,1	3 779	-0,3	6 019	-0,3

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Geleistete Arbeits- stunden	
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	1 000 Stunden	Veränderung zum Vorjahr %
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	7	-12,5	1 323	-4,9	1 615	-5,9
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	13	32,5	1 815	2,6	2 804	0,5
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	22	-2,5	2 377	1,7	4 136	0,9
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	116	3,2	19 611	1,0	30 283	1,2
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	36	2,6	6 211	0,6	9 210	0,7
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	80	3,5	13 400	1,2	21 072	1,4
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	761	-0,6	241 730	-1,3	354 383	-1,1
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrolegerungen .....	74	-2,2	72 256	-1,0	102 131	-1,2
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	101	0,3	24 701	-2,4	36 372	0,6
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	110	3,3	16 202	1,1	25 097	2,3
24.31	H.v.Blankstahl .....	18	-	2 377	1,2	3 688	1,0
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	31	2,5	5 661	-1,4	8 772	-0,5
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	35	11,8	4 628	5,7	7 354	7,2
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	26	-3,4	3 535	-0,9	5 279	1,3
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	177	-1,2	54 625	-2,5	80 895	-2,5
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	11	-13,5	4 736	-4,1	6 417	-5,4
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	83	5,9	25 423	0,3	38 624	-0,1
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zink u.Zinn .....	15	-16,7	2 680	-5,8	4 173	-6,3
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	47	-2,1	16 167	-3,5	24 155	-3,7
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	21	-4,5	5 618	-8,5	7 522	-5,7
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	.	-	.	-	.
24.5	Gießereien .....	299	-1,6	73 948	-0,7	109 892	-1,2
24.51	Eisengießereien .....	118	-1,6	33 153	-1,8	48 771	-2,5
24.52	Stahlgießereien .....	37	-8,1	8 259	-7,9	11 295	-8,7
24.53	Leichtmetallgießereien .....	117	-0,4	26 516	3,6	40 667	4,6
24.54	Buntmetallgießereien .....	28	3,4	6 019	-2,5	9 157	-7,9
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	3 409	0,6	515 420	1,2	807 257	1,2
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	642	1,4	86 169	3,0	138 946	3,4
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	522	1,0	69 272	2,9	112 492	3,8
25.12	H.v.Ausbau-elementen a. Metall .....	120	3,1	16 897	3,5	26 452	2,1
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	84	-3,4	14 739	-6,4	22 353	-6,5
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	16	0,5	7 692	-3,9	11 243	-2,8

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Geleistete Arbeits- stunden	
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	1 000 Stunden	Veränderung zum Vorjahr %
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	68	-4,3	7 047	-9,0	11 109	-9,9
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	21	-	3 417	-2,0	5 428	-0,4
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	28	-3,4	10 752	2,3	17 083	1,0
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	531	-0,9	100 167	0,7	156 795	0,4
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	943	2,2	102 835	3,1	165 190	3,6
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	384	3,2	39 280	3,7	62 885	4,6
25.62	Mechanik ang .....	559	1,4	63 556	2,7	102 305	2,9
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug-, Schlössern u.Beschlägen .....	576	0,3	105 359	1,4	158 451	0,8
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	20	-	4 381	1,2	6 428	1,8
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	153	0,4	39 367	-0,5	57 821	0,0
25.73	H.v.Werkzeugen .....	403	0,3	61 612	2,8	94 200	1,2
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	584	-0,1	91 982	-0,7	143 012	-0,8
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	18	-13,1	2 099	-12,1	3 250	-10,4
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	44	-6,6	9 369	-13,0	13 757	-16,3
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	159	-0,7	22 838	-2,8	36 275	-3,0
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	100	2,0	17 957	1,9	27 808	1,7
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	263	1,3	39 719	3,6	61 926	4,3
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	1 107	2,5	264 425	1,6	418 741	1,8
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	206	1,3	58 359	0,3	95 860	0,6
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	166	2,0	51 924	1,6	85 168	2,1
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	39	-1,7	6 435	-9,6	10 693	-9,8
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	69	1,5	13 711	0,5	22 539	-0,5
26.3	H.v.Gerät.u.Einr.d. Telekomm.technik .....	87	-4,9	18 696	-7,5	29 053	-8,0
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	41	3,5	9 290	-1,2	13 216	-1,3
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	590	5,2	125 497	4,7	197 329	5,4
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	574	5,4	122 706	4,8	192 922	5,4
26.52	H.v.Uhren .....	16	-1,6	2 790	2,5	4 407	7,4
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	30	-8,1	18 736	0,2	28 445	-0,3
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Geleistete Arbeits- stunden	
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	1 000 Stunden	Veränderung zum Vorjahr %
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	1 339	-0,1	378 775	0,1	570 082	0,1
27.1	H.v.Elektromotoren,Gene- ra-,Transformatoren usw. ....	595	-1,8	185 739	-0,8	280 455	-1,0
27.11	H.v.Elektromotoren,Gene- ratoren,Transformatoren ....	248	-3,7	71 661	-2,1	107 022	-2,3
27.12	H.v.Elekt.r.vertlg.-u. -schalteinrichtungen ....	348	-0,1	114 077	0,0	173 432	-0,2
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	23	5,3	7 911	-0,3	11 826	0,4
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material ....	278	2,2	69 970	1,8	106 211	2,3
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	12	9,1	1 243	4,6	2 076	5,4
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elekt.r.Drähten u.Kabeln ....	109	1,9	16 951	3,0	26 703	4,9
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material ....	157	2,0	51 776	1,3	77 432	1,3
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	139	0,7	26 245	-0,8	41 240	-1,1
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	82	-3,6	41 651	2,6	57 300	1,7
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten ....	61	-1,9	37 040	2,9	49 706	1,3
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten ....	21	-8,3	4 611	0,5	7 592	4,2
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	222	1,7	47 260	0,0	73 049	0,2
28	Maschinenbau ....	3 712	0,2	941 108	0,1	1 453 735	-0,1
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	859	0,2	339 369	-0,5	504 210	-0,7
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Strassenfahrz.usw) ....	127	-2,8	116 214	0,0	176 384	0,1
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	117	-0,8	39 376	-1,2	58 457	-3,2
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	160	1,6	50 318	-2,2	76 026	-2,2
28.14	H.v.Armaturen ang ....	188	-0,8	40 967	0,1	62 565	-0,5
28.15	H.v.Lagern,Getrieben, Zahnradern,Antriebsselem. ....	268	1,9	92 492	-0,1	130 784	0,2
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	1 171	-1,0	253 473	-0,1	396 367	-0,7
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	61	2,7	9 669	4,4	15 625	3,5
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	335	0,7	62 432	1,0	98 399	0,2
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	16	3,3	3 086	-0,4	4 924	2,7
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	32	3,2	12 129	2,1	17 641	1,0
28.25	H.v.kälte-u.lufttechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	257	-2,2	55 399	-0,7	87 029	-0,6
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	471	-2,4	110 758	-1,0	172 750	-1,8

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vorjahr
		Anzahl	%	Anzahl	%	1 000 Stunden	%
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	117	2,7	33 035	0,8	50 541	0,5
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	439	1,1	91 285	1,6	143 342	1,1
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	305	0,8	65 526	1,7	103 473	1,5
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	133	1,8	25 759	1,3	39 868	0,1
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	1 125	0,8	223 947	0,6	359 274	0,8
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	27	1,5	8 069	-0,7	12 080	-6,3
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	143	3,2	38 854	-0,9	61 044	-0,9
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	118	-1,4	22 129	1,2	34 844	1,3
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	86	1,3	19 653	0,8	29 591	0,9
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	37	0,9	6 387	-3,3	9 829	-3,5
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	119	-1,9	26 364	0,7	42 141	1,7
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	594	1,0	102 491	1,3	169 744	1,8
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	956	0,8	807 593	1,9	1 170 924	0,2
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	90	-1,3	470 388	2,5	670 186	-0,2
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	183	3,2	34 526	5,3	54 397	4,8
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	684	0,4	302 678	0,6	446 338	0,4
29.31	H.v.elekt.r.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	67	-2,9	25 856	-2,4	39 165	-2,2
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	617	0,8	276 823	0,9	407 173	0,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	216	-2,7	123 154	0,2	184 368	1,8
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	38	-10,5	15 644	-4,1	23 925	-3,7
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	26	-8,3	10 308	-10,1	15 390	-10,9
30.12	Boots- und Yachtbau .....	12	-14,9	5 336	10,2	8 534	12,7
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	50	-6,6	23 245	-3,4	35 428	-4,1
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	81	-1,1	70 887	1,1	103 177	4,8
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	25	12,9	5 065	14,3	8 503	13,6
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	5	25,0	932	5,1	1 600	6,0

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Geleistete Arbeits- stunden	
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	1 000 Stunden	Veränderung zum Vorjahr %
31	H.v.Möbeln .....	498	-0,2	84 150	0,4	129 102	0,4
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	137	0,6	21 462	4,0	33 642	3,5
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	54	-1,2	16 064	1,7	24 364	1,1
31.03	H.v.Matratzen .....	32	-3,5	4 008	-3,6	5 925	-9,0
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	275	0,1	42 615	-1,3	65 173	-0,5
32	H.v.sonst.Waren .....	624	0,4	123 427	1,7	188 598	1,2
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	22	-12,0	2 338	-5,6	3 716	-6,0
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	18	-5,3	2 029	-0,9	3 207	-2,4
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	21	-8,7	2 598	-0,8	3 916	-1,0
32.3	H.v.Sportgeräten .....	34	-	4 450	0,5	6 858	1,1
32.4	H.v.Spielwaren .....	35	-0,5	9 674	0,5	15 277	0,8
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	403	2,1	87 492	2,3	132 858	1,4
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	109	-0,9	16 875	1,4	25 978	2,0
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	35	-	5 161	3,7	7 662	4,3
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	74	-1,3	11 715	0,4	18 314	1,0
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	916	1,7	158 486	1,5	256 103	1,3
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	493	3,6	91 376	3,2	147 187	3,1
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	51	2,0	7 280	-1,3	11 831	-1,6
33.12	Rep.v.Masch. ....	226	-0,7	28 893	4,2	47 253	5,2
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	20	12,0	9 425	-2,2	14 983	-3,4
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	75	15,3	10 049	15,2	15 949	16,4
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	19	13,7	2 089	20,5	3 226	18,7
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	36	7,8	19 692	2,2	32 870	1,9
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	63	2,6	13 631	-0,9	20 591	-2,0
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	4	-20,0	317	-11,9	476	-12,0
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	423	-0,4	67 110	-0,7	108 916	-1,2

-----  
1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
B+C	<b>Deutschland</b> .....	22 726	0,4	5 446 472	-0,3	0,7	627 846	-14,7	1,5	
	Vorleistungsgüter .....	10 012	0,3	2 030 821	-0,3	0,5	236 243	-14,4	1,4	
	Investitionsgüter .....	7 700	0,5	2 408 170	-0,3	0,9	268 141	-17,3	1,7	
	Gebrauchsgüter .....	780	-0,6	170 050	-0,1	0,6	19 145	-15,8	1,8	
	Verbrauchsgüter .....	4 143	0,3	797 426	-0,5	1,2	99 530	-7,9	1,3	
	Energie .....	91	-3,2	40 005	-0,8	-8,4	4 788	-9,2	-3,7	
B	<b>Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden</b> .....	137	-3,5	33 546	-1,3	-11,2	3 856	-12,3	-6,1	
05	Kohlenbergbau .....	22	-12,0	19 598	-1,0	-14,2	2 082	-12,0	-6,1	
05.1	Steinkohlenbergbau .....	8	-20,0	7 057	-2,1	-25,7	646	-12,6	-22,4	
05.2	Braunkohlenbergbau .....	14	-6,7	12 541	-0,5	-5,9	1 436	-11,7	3,8	
06	<b>Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas</b> .....	16	-	2 729	-1,5	-7,9	298	-20,7	-7,2	
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	6	-	1 161	-1,4	-7,6	129	-18,9	-4,4	
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	10	-	1 568	-1,5	-8,1	170	-21,7	-9,1	
07	<b>Erzbergbau</b> .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
08	<b>Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau</b> .....	91	-1,1	10 106	-0,9	-3,2	1 318	-10,5	-1,9	
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	70	-2,8	7 098	-1,0	-3,9	943	-9,4	-3,6	
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	33	3,1	2 842	-0,8	3,3	397	-11,8	4,2	
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	37	-7,5	4 256	-1,2	-8,1	546	-7,5	-8,5	
08.9	<b>Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang</b> .....	21	5,0	3 008	-0,4	-1,6	375	-13,0	2,7	
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
08.92	Torfgewinnung .....	7	-	492	0,8	-27,0	67	-20,2	-28,0	
08.93	Gewinnung von Salz .....	10	-	2 093	-0,5	2,9	254	-11,5	13,4	
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	4	33,3	423	-1,6	21,6	53	-11,7	10,4	
09	<b>Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen</b> .....	8	-11,1	1 113	-8,8	-27,7	157	-15,1	-30,2	
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.	.	.	

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	monat
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	22 589	0,4	5 412 926	-0,3	0,8	623 990	-14,8	1,5	
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	2 356	0,8	421 592	-0,6	2,0	54 266	-5,4	2,1	
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	547	2,4	87 026	-	5,0	12 308	-1,4	5,2	
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	116	2,7	16 266	-0,1	8,5	2 439	-1,1	12,0	
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	38	-	9 066	-0,3	0,9	1 325	0,3	-1,0	
10.13	Fleischverarbeitung .....	393	2,6	61 694	0,1	4,7	8 545	-1,7	4,4	
10.2	Fischverarbeitung .....	26	-7,1	5 171	-0,1	-9,7	723	-4,2	-8,1	
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	158	-	27 253	-1,4	2,7	3 608	-8,1	4,6	
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	31	14,8	6 572	-0,6	5,9	930	-4,0	7,6	
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	35	-2,8	5 176	-0,4	4,7	639	-10,6	7,0	
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	92	-3,2	15 505	-2,0	0,7	2 039	-9,1	2,5	
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	34	-2,9	4 849	-0,5	-2,1	645	-7,7	-5,3	
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	25	-	3 458	-0,3	1,4	458	-8,0	-1,7	
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	9	-10,0	1 391	-1,0	-10,0	187	-7,0	-13,4	
10.5	Milchverarbeitung .....	162	0,6	40 544	-0,2	1,8	4 851	-8,1	0,7	
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	151	2,0	36 614	-	2,6	4 512	-6,4	1,0	
10.52	H.v.Speiseeis .....	11	-15,4	3 930	-2,1	-5,4	339	-26,6	-2,0	
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	68	3,0	12 307	0,5	3,2	1 534	-6,5	1,5	
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	53	3,9	9 696	0,9	3,6	1 186	-6,0	1,4	
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	15	-	2 611	-1,1	2,1	349	-7,7	2,0	
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	905	0,1	141 083	-0,4	1,3	17 482	-2,5	0,7	
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	827	0,2	127 906	-0,2	1,7	15 892	-1,2	0,8	
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	66	-1,5	11 962	-2,2	-3,5	1 431	-14,5	0,5	
10.73	H.v.Teigwaren .....	12	-	1 215	-0,9	0,4	160	-4,8	1,3	
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	378	0,3	92 197	-1,5	0,7	11 551	-11,2	1,6	
10.81	H.v.Zucker .....	23	-	4 962	-6,0	2,0	727	-8,8	3,6	
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	123	-0,8	34 089	-3,0	-0,3	4 008	-17,1	1,2	
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	45	4,7	8 655	-0,1	1,3	1 133	-7,0	0,4	
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	45	-2,2	12 018	-0,3	-1,2	1 662	-6,5	-1,7	
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	40	5,3	12 892	0,2	9,9	1 641	-6,6	10,8	
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	10	-23,1	2 721	-0,5	-10,8	304	-12,6	-13,9	
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	92	2,2	16 860	-	-0,8	2 074	-8,6	1,2	

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	monat
10.9	H.v.Futtermitteln .....	78	5,4	11 162	-0,2	7,0	1 564	-4,5	5,0	
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	53	3,9	5 547	-0,1	6,9	789	-2,6	1,9	
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	25	8,7	5 615	-0,3	7,0	775	-6,3	8,4	
11	Getränkeherstellung .....	302	-	52 157	-0,6	0,3	6 690	-6,1	-0,2	
11.01	H.v.Spirituosen .....	18	-5,3	1 945	-0,4	-9,5	221	-15,0	-5,2	
11.02	H.v.Traubenwein .....	14	-12,5	2 633	-4,8	-3,6	321	-10,6	-7,0	
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
11.05	H.v.Bier .....	144	0,7	22 977	-0,3	0,9	2 907	-5,9	-0,9	
11.06	H.v.Malz .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	121	0,8	24 110	-0,4	0,9	3 164	-5,3	1,1	
12	Tabakverarbeitung .....	19	-	9 315	-0,7	-3,3	1 165	-10,0	-1,9	
13	H.v.Textilien .....	380	-	53 743	-0,4	3,0	6 103	-15,7	3,9	
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	21	5,0	2 716	-0,3	6,4	286	-21,0	2,1	
13.2	Weberei .....	51	-5,6	7 933	-0,1	0,7	865	-20,2	-0,8	
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	50	-	5 950	0,1	0,3	715	-12,1	7,7	
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	258	0,8	37 144	-0,5	3,7	4 238	-15,0	4,4	
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	14	-17,6	1 985	-0,1	-6,4	230	-15,4	-6,5	
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	85	10,4	10 342	-0,7	6,4	1 150	-15,4	7,3	
13.93	H.v.Teppichen .....	22	-4,3	3 130	-0,4	0,9	308	-21,6	-2,8	
13.94	H.v.Seilerwaren .....	8	-20,0	971	-0,6	-9,2	113	-6,6	-7,4	
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	38	-5,0	6 516	-0,7	2,5	804	-13,3	5,4	
13.96	H.v.techn.Textilien .....	72	2,9	11 949	-0,3	5,9	1 391	-14,0	6,3	
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	19	-	2 251	-0,4	3,0	241	-18,0	4,8	
14	H.v.Bekleidung .....	133	-7,0	26 606	-0,1	-1,7	3 132	-8,2	-2,8	
14.1	H.v.Bekleidung .....									
	(ohne Pelzbekleidung) .....	115	-8,7	21 789	-0,1	-2,6	2 457	-8,7	-4,5	
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	12	-14,3	1 524	-0,4	0,5	182	-12,5	4,0	
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	57	-5,0	13 100	-	-2,2	1 489	-8,8	-4,6	
14.14	H.v.Wäsche .....	25	-13,8	4 717	-0,9	-4,5	512	-8,2	-6,6	
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
14.2	H.v.Pelzwaren .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	18	5,9	4 817	-	2,6	675	-6,4	4,2	
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	11	10,0	4 380	-	3,3	618	-6,6	4,0	
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	7	-	437	-0,5	-4,0	57	-3,4	5,6	

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	64	-	17 401	0,1	6,0	2 367	-7,9	7,1	
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	25	-	3 283	-0,6	1,0	373	-15,4	3,3	
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	12	-	1 972	0,2	0,5	226	-16,0	3,7	
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	13	-	1 311	-1,7	1,6	148	-14,5	3,5	
15.2	H.v.Schuhen .....	39	-	14 118	0,3	7,2	1 994	-6,3	7,8	
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	385	-1,0	58 780	-0,2	3,3	7 421	-12,8	2,2	
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	72	-	10 782	-0,3	4,7	1 346	-13,7	4,2	
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	313	-1,3	47 998	-0,2	3,0	6 075	-12,7	1,7	
16.21	H.v.Furnier-,Sperh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	65	-	12 664	0,1	0,7	1 686	-9,4	1,6	
16.22	H.v.Parkettafeln .....	3	-25,0	1 246	-0,4	-3,9	136	-18,1	-5,6	
16.23	H.v.sonst.Konstr-, Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	173	-	27 632	-0,3	5,3	3 405	-15,0	3,7	
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	49	4,3	3 936	-0,6	9,7	548	-4,9	9,2	
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	23	-17,9	2 520	-0,4	-13,4	300	-12,8	-21,3	
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	629	-1,9	120 206	-0,2	0,1	14 312	-10,7	-0,6	
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	150	-1,3	37 290	-0,3	-0,4	4 492	-10,5	-1,5	
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	6	-	1 739	-0,1	-3,7	207	-13,4	-5,0	
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	144	-1,4	35 551	-0,3	-0,2	4 285	-10,4	-1,3	
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	479	-2,0	82 916	-0,1	0,3	9 820	-10,8	-0,2	
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	293	-3,3	47 337	-0,3	-0,1	5 617	-11,1	1,1	
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	46	-9,8	16 535	0,2	1,3	1 910	-10,6	-2,7	
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	47	6,8	5 320	-	3,9	689	-7,1	3,5	
17.24	H.v.Tapeten .....	7	-	1 872	-0,4	0,6	201	-17,3	-14,1	
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	86	2,4	11 852	0,1	-1,2	1 404	-10,2	-1,3	
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	559	1,1	73 358	-0,4	-0,1	9 157	-6,0	-1,2	
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	551	1,3	69 767	-0,4	0,1	8 665	-5,9	-0,7	
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	38	11,8	5 527	-1,1	18,0	621	-2,7	14,6	
18.12	Drucken ang .....	401	0,8	51 485	-0,2	-1,4	6 412	-6,2	-1,9	
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	61	-1,6	6 544	-0,6	-2,1	836	-7,1	-2,8	
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	51	2,0	6 211	-0,6	2,0	796	-4,6	1,7	
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	8	-11,1	3 591	-0,7	-5,2	492	-7,5	-8,9	

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	53	-	17 678	-0,3	-1,0	2 407	-5,0	-1,1	
19.1	Kokerei .....	3	-	938	-1,1	1,8	120	-3,2	3,4	
19.2	Mineralölverarbeitung .....	50	-	16 740	-0,3	-1,2	2 287	-5,1	-1,4	
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	1 048	1,2	310 833	-0,2	-0,6	37 631	-8,5	0,6	
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunstf. ....	405	0,7	166 677	-0,2	-2,0	20 193	-5,7	-1,0	
20.11	H.v.Industriegasen .....	13	-7,1	3 352	-0,2	-3,3	442	4,7	-3,3	
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	37	8,8	8 736	-	-10,9	1 040	-10,2	-14,3	
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	60	1,7	13 381	-0,1	-6,1	1 648	-10,1	-5,2	
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	117	-0,8	86 957	-0,1	2,5	10 507	-1,9	3,9	
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	22	-4,3	9 742	-0,3	-8,4	1 136	-12,2	-6,3	
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	146	-	42 071	-0,3	-5,9	5 114	-9,7	-4,7	
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	10	25,0	2 438	-0,1	5,4	306	-10,3	4,1	
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	23	-8,0	6 459	-0,7	-4,5	799	-12,7	-0,1	
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	160	-1,2	33 639	-0,7	-0,2	4 086	-13,9	2,0	
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	174	2,4	40 119	-0,1	-3,1	4 673	-12,1	-3,7	
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	76	4,1	17 507	-0,1	-9,1	2 031	-14,3	-8,5	
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	98	1,0	22 612	-0,1	2,1	2 642	-10,3	0,4	
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	256	3,6	56 039	-0,3	5,3	6 957	-9,8	7,5	
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	13	-	2 881	-2,7	-1,6	316	-12,0	12,1	
20.52	H.v.Klebstoffen .....	26	-7,1	4 201	0,3	-9,5	503	-15,6	-4,6	
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	22	-	5 426	-0,4	3,0	664	-14,2	6,8	
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	195	6,0	43 531	-0,1	7,8	5 474	-8,6	8,6	
20.6	H.v.Chemiefasern .....	30	-	7 900	-0,1	3,6	923	-9,9	5,0	
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	246	-	112 280	-0,3	1,2	13 266	-13,6	2,6	
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	32	6,7	6 071	-	41,4	740	-9,4	35,8	
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	214	-0,9	106 209	-0,3	-0,4	12 526	-13,8	1,1	
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	1 927	1,8	344 820	-0,3	1,8	40 577	-15,5	2,6	
22.1	H.v.Gummiwaren .....	232	1,3	69 723	-0,2	0,3	7 757	-18,8	0,8	
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	21	-	19 959	0,1	1,3	2 265	-17,1	-0,2	
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	211	1,4	49 764	-0,3	-	5 492	-19,5	1,2	

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

## 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	1 695	1,9	275 097	-0,3	2,2	32 820	-14,7	3,1	
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	378	1,6	74 072	-0,6	2,7	8 519	-18,2	3,1	
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	257	4,5	41 777	-0,2	3,8	4 970	-13,9	1,8	
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	256	0,8	33 690	-0,6	2,6	4 330	-11,8	10,3	
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	804	1,6	125 558	-0,2	1,2	15 001	-13,6	1,6	
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	982	0,6	146 086	-0,5	-0,2	17 340	-14,5	-	
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	268	2,3	47 767	-0,4	0,2	5 747	-12,9	0,2	
23.11	H.v.Flachglas .....	16	-	3 736	-0,4	-0,3	464	-5,5	0,7	
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	143	0,7	21 530	-0,4	0,3	2 613	-16,5	0,8	
23.13	H.v.Hohlglas .....	48	-	12 694	-0,8	-1,6	1 503	-6,8	-3,2	
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	23	4,5	3 481	-0,4	3,2	418	-13,6	-0,2	
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	38	11,8	6 326	0,2	2,3	750	-15,1	5,3	
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	44	-	5 577	-0,5	-1,5	677	-12,3	-0,1	
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	76	-2,6	10 412	-0,8	0,4	1 212	-15,0	-0,2	
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	22	-4,3	4 226	-0,5	1,1	447	-20,6	-4,3	
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	54	-1,8	6 186	-1,0	-0,1	765	-11,4	2,3	
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	76	-3,8	15 604	-0,4	-1,7	1 758	-14,6	-1,5	
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	25	-	5 188	-0,6	-0,9	583	-14,6	0,7	
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	6	-	2 711	-0,7	-0,7	331	-7,8	1,5	
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	11	-	2 381	-0,2	-4,7	244	-20,0	-5,1	
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	20	-4,8	3 078	-0,1	-1,8	327	-19,9	-3,0	
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	14	-12,5	2 246	-0,1	-1,1	273	-9,6	-4,2	
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	65	1,6	10 605	-	-0,8	1 318	-7,8	-0,7	
23.51	H.v.Zement .....	43	2,4	7 595	-0,3	1,6	957	-8,3	1,3	
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	22	-	3 010	0,6	-6,4	361	-6,7	-5,5	
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	315	0,3	34 401	-0,7	-0,2	4 137	-17,1	-0,5	
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	229	-	23 729	-0,7	0,8	2 941	-16,9	0,7	
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	19	-	2 578	-0,2	2,4	312	-9,6	-0,3	
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	16	-11,1	1 232	-1,7	-17,7	165	-11,3	-19,5	
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	31	3,3	3 761	-0,3	-	421	-21,0	-2,8	

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

## 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	7	-12,5	1 322	-0,5	-5,0	110	-25,7	6,8	
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	13	30,0	1 779	-1,2	1,1	188	-21,7	1,1	
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	22	-4,3	2 271	-5,3	-2,2	293	-19,5	-5,2	
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	116	3,6	19 449	-0,3	0,5	2 197	-17,0	3,1	
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	36	2,9	6 187	-0,2	0,6	663	-19,0	2,6	
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	80	3,9	13 262	-0,3	0,5	1 534	-16,1	3,4	
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	758	-1,0	240 780	-0,3	-1,6	25 705	-17,2	0,2	
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrollegierungen .....	73	-3,9	71 981	-0,3	-1,4	7 590	-14,3	-1,8	
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	101	-	24 292	-0,3	-3,4	2 663	-17,1	1,7	
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	109	1,9	16 273	-	1,1	1 837	-17,4	5,4	
24.31	H.v.Blankstahl .....	18	-	2 420	-	3,1	276	-17,6	9,1	
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	31	3,3	5 670	0,1	-1,4	630	-18,3	-0,2	
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	34	6,3	4 616	-0,3	4,3	554	-13,7	9,1	
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	26	-3,7	3 567	0,1	-0,4	376	-20,8	7,1	
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	177	-1,7	54 405	-0,1	-2,5	5 919	-16,3	-2,7	
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	11	-15,4	4 731	-	-3,1	454	-21,5	-5,6	
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	83	5,1	25 489	-0,3	0,4	2 832	-15,8	-0,3	
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zinn u.Zinn .....	15	-16,7	2 713	-	-4,7	321	-12,8	-5,6	
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	47	-2,1	16 175	0,1	-2,6	1 774	-15,7	-2,8	
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	21	-4,5	5 297	-0,2	-12,7	537	-18,6	-9,7	
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	X	-	X	X	-	X	X	
24.5	Gießereien .....	298	-1,3	73 829	-0,3	-1,0	7 696	-20,5	2,9	
24.51	Eisengießereien .....	118	-0,8	32 901	-0,4	-2,8	3 298	-23,5	-0,7	
24.52	Stahlgießereien .....	35	-10,3	7 921	-0,8	-10,5	803	-17,7	-3,3	
24.53	Leichtmetallgießereien .....	117	-	27 144	-0,2	5,9	3 023	-16,8	12,9	
24.54	Buntmetallgießereien .....	28	3,7	5 863	-0,1	-6,6	572	-24,9	-11,7	
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	3 400	0,1	516 481	-0,3	1,3	59 652	-16,3	2,5	
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	642	1,3	86 558	-0,4	2,5	10 457	-15,4	2,9	
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	523	1,2	69 737	-0,4	2,9	8 464	-15,3	4,1	
25.12	H.v.Ausbauerelementen a. Metall .....	119	1,7	16 821	-0,6	1,0	1 993	-15,8	-2,0	
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	83	-4,6	14 671	-0,2	-6,8	1 635	-15,6	-4,7	
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	16	-	7 686	-0,3	-4,1	781	-20,3	-1,9	

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	67	-5,6	6 985	-0,1	-9,6	854	-10,8	-7,2	
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	21	5,0	3 485	-0,8	2,5	420	-14,5	6,6	
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	28	-3,4	10 943	0,2	4,5	1 235	-20,9	2,0	
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	529	-1,5	100 145	-0,3	0,9	11 361	-17,4	1,9	
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	939	1,1	102 623	-0,5	2,7	12 435	-14,4	5,3	
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	381	2,1	38 845	-0,9	3,2	4 679	-14,6	5,3	
25.62	Mechanik ang .....	558	0,4	63 778	-0,2	2,5	7 756	-14,3	5,2	
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug-, Schlössern u.Beschlägen .....	573	-0,3	105 504	-0,2	1,1	11 615	-17,4	2,2	
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	20	-	4 383	-0,3	-0,5	465	-19,1	3,6	
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	153	0,7	39 422	-0,3	0,2	4 104	-20,1	3,4	
25.73	H.v.Werkzeugen .....	400	-0,7	61 699	-0,1	1,9	7 046	-15,5	1,4	
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	585	-0,3	92 552	-	0,2	10 494	-16,4	0,7	
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	18	-14,3	2 057	-	-14,4	235	-16,1	-6,4	
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	44	-6,4	9 365	-	-11,8	980	-17,9	-15,9	
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	159	-0,6	22 890	-0,3	-2,4	2 619	-18,2	-1,6	
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	100	3,1	18 018	-0,3	2,8	2 059	-16,0	5,2	
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	264	0,8	40 222	0,3	4,9	4 601	-15,3	4,9	
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	1 106	2,8	266 831	-0,1	2,1	32 104	-13,2	1,6	
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	205	2,5	58 849	0,1	1,5	7 395	-11,4	1,1	
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	166	3,1	52 663	0,1	3,0	6 589	-11,7	2,5	
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	39	-	6 186	-0,4	-9,7	806	-9,5	-9,5	
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	69	1,5	13 454	-0,9	-1,5	1 736	-11,6	-0,9	
26.3	H.v.Gerät.u.Einr.d. Telekomm.technik .....	86	-5,5	18 742	0,4	-6,6	2 218	-13,1	-7,8	
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	41	2,5	9 173	-0,4	-0,1	989	-15,0	2,3	
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	591	5,5	127 325	-0,1	5,3	14 997	-14,4	4,9	
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	575	5,5	124 504	-0,1	5,3	14 690	-14,3	4,9	
26.52	H.v.Uhren .....	16	6,7	2 821	-0,5	4,8	307	-21,7	7,3	
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	30	-9,1	18 961	0,2	-0,3	2 292	-10,3	-0,6	
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.	.	.	

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	1 340	0,1	380 483	-0,2	0,4	42 507	-16,6	1,3	
27.1	H.v.Elektromotoren,Genera- ra-,Transformatoren usw. ....	595	-2,0	186 387	-0,2	-0,3	21 050	-15,8	0,9	
27.11	H.v.Elektromotoren,Genera- toren,Transformatoren ....	247	-3,9	71 510	-0,3	-1,8	8 081	-15,1	1,2	
27.12	H.v.Elektriz.vertlg.-u. -schalteinrichtungen ....	348	-0,6	114 877	-0,2	0,7	12 969	-16,3	0,8	
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	23	4,5	7 766	-0,5	-2,6	896	-10,7	-1,1	
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material ....	278	3,0	70 705	-0,2	2,8	7 675	-20,4	2,0	
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	12	9,1	1 206	-1,5	1,3	159	-8,6	-0,6	
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elekt.r.Drähten u.Kabeln ....	109	1,9	17 210	-0,5	5,1	2 009	-14,5	9,1	
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material ....	157	3,3	52 289	-	2,1	5 507	-22,6	-0,3	
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	140	2,2	25 663	-0,3	-2,3	3 013	-14,4	-2,1	
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	82	-3,5	42 059	0,2	1,5	4 325	-15,9	3,8	
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten ....	61	-1,6	37 375	0,1	1,6	3 706	-16,9	1,9	
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten ....	21	-8,7	4 684	0,6	0,8	619	-8,7	16,6	
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	222	1,8	47 903	-0,3	0,7	5 549	-16,7	1,8	
28	Maschinenbau ....	3 704	-0,1	943 187	-0,3	0,1	109 542	-15,0	0,8	
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	857	0,4	338 026	-0,3	-0,7	37 141	-16,3	-	
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Straßenfahrz.usw) ....	127	-2,3	115 630	-0,4	-0,9	13 467	-12,7	-1,1	
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	117	-	38 999	-0,2	-1,2	4 120	-19,8	-1,7	
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	159	1,9	49 946	-0,3	-2,4	5 597	-15,5	-2,9	
28.14	H.v.Armaturen ang ....	187	-1,1	40 866	-0,3	0,1	4 633	-15,5	2,1	
28.15	H.v.Lagern,Getrieben, Zahnradern,Antriebslem. ....	267	1,9	92 585	-0,1	0,4	9 325	-20,4	3,3	
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	1 169	-0,9	254 607	-0,5	0,1	29 985	-15,1	0,4	
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	61	3,4	9 927	-0,4	7,2	1 253	-11,2	6,8	
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	334	0,6	62 649	-1,2	0,6	7 706	-11,5	2,3	
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	15	7,1	3 036	0,1	0,1	350	-19,5	-4,9	
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	32	3,2	12 159	-0,4	1,7	1 357	-12,5	0,5	
28.25	H.v.kälte-u.luftechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	256	-2,3	55 018	-0,6	-1,4	6 362	-17,0	-1,3	
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	471	-2,3	111 818	-0,1	-0,3	12 957	-16,7	-0,2	

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
			Anzahl	%		Anzahl	%		1 000 Stunden	%
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	118	2,6	33 188	-0,2	0,9	3 799	-15,2	1,7	
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	438	0,7	92 104	-0,1	1,5	11 000	-14,4	3,0	
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	305	0,7	66 284	-0,1	2,1	7 943	-14,6	4,0	
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	133	0,8	25 820	-	0,2	3 057	-13,8	0,6	
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	1 122	-	225 262	-0,2	0,8	27 617	-13,3	1,3	
28.91	H.v.Masch.f.Metallherzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	26	-7,1	7 904	-	-3,1	953	-3,8	-12,5	
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	142	1,4	38 407	-0,3	-1,8	4 453	-16,0	-1,1	
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	118	-1,7	22 454	-	1,5	2 690	-14,0	3,9	
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	86	1,2	19 729	-0,2	0,9	2 188	-17,8	2,6	
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	37	-2,6	6 310	-0,1	-4,7	760	-13,4	-3,6	
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	119	-1,7	26 773	-0,2	1,2	3 181	-16,6	2,6	
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	594	0,7	103 685	-0,1	2,2	13 393	-11,1	2,6	
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	954	1,0	811 413	-0,3	1,5	81 409	-22,7	4,2	
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	89	-2,2	471 490	-0,3	1,6	45 304	-25,1	3,3	
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	183	4,0	35 021	-	5,1	4 115	-15,1	7,1	
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	682	0,6	304 902	-0,2	1,1	31 990	-20,1	5,0	
29.31	H.v.elekt.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	68	-2,9	26 550	0,3	0,1	2 901	-18,1	1,9	
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	614	1,0	278 352	-0,3	1,2	29 088	-20,3	5,3	
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	215	-4,0	123 891	-0,1	-0,1	13 383	-19,1	-0,5	
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	38	-9,5	15 688	0,7	-4,5	1 747	-19,7	2,8	
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	26	-7,1	10 112	-0,2	-12,4	1 056	-23,2	-9,3	
30.12	Boots- und Yachtbau .....	12	-14,3	5 576	2,3	14,0	691	-13,7	28,9	
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	49	-9,3	22 705	-0,3	-5,5	2 514	-18,4	-5,3	
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	81	-2,4	71 865	-0,2	1,9	7 440	-21,5	-0,7	
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	25	4,2	5 197	0,7	4,4	707	-2,1	10,3	
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	5	25,0	922	-0,8	4,4	131	-3,0	4,8	

# 1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

## 1.1 Betriebe, Tätige Personen und geleistete Arbeitsstunden

### 1.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebe		Veränderung zum Vor- jahres- monat		Tätige Personen	Veränderung zum Vor- jahres- monat		Geleistete Arbeits- stunden	Veränderung zum Vor- jahres- monat	
		Anzahl	%	Anzahl	%		monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
						1 000 Stunden			%		
31	H.v.Möbeln .....	493	-0,2	84 052	-0,4	0,4	9 586	-17,1	2,2		
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	137	2,2	21 788	-	5,4	2 546	-15,9	6,8		
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	53	-3,6	16 308	-0,2	1,8	1 795	-20,4	4,4		
31.03	H.v.Matratzen .....	31	-6,1	3 851	-0,3	-7,7	443	-15,1	-9,6		
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	272	-	42 105	-0,7	-1,8	4 802	-16,6	0,4		
32	H.v.sonst.Waren .....	626	0,6	124 508	-0,2	1,3	14 477	-13,9	0,9		
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	22	-12,0	2 322	-0,1	-7,4	292	-9,3	-5,2		
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.	.	.		
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	18	-5,3	2 048	-	-1,9	258	-8,5	-0,4		
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.	.	.		
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	21	-4,5	2 649	0,5	1,8	290	-16,4	-3,7		
32.3	H.v.Sportgeräten .....	34	-	4 385	-0,9	1,0	517	-15,2	5,3		
32.4	H.v.Spielwaren .....	35	-	9 601	-1,9	-0,7	1 202	-11,0	-2,6		
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	405	2,3	88 614	0,1	1,8	10 220	-14,1	1,6		
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	109	-0,9	16 937	-0,6	1,4	1 956	-14,0	0,6		
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	35	-	5 159	-0,4	2,1	566	-13,3	-		
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	74	-1,3	11 778	-0,7	1,1	1 390	-14,3	0,9		
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	910	0,8	156 445	-0,6	0,1	19 790	-10,0	-2,1		
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	488	2,3	89 637	-0,5	1,0	11 326	-10,2	-0,5		
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	51	2,0	7 159	0,2	-2,7	920	-7,9	0,5		
33.12	Rep.v.Masch. ....	224	-2,6	28 600	-0,6	0,8	3 685	-8,9	1,9		
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	19	11,8	9 277	-	-0,8	1 190	-5,6	-4,5		
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	74	12,1	9 437	-0,8	8,5	1 178	-11,0	9,3		
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	19	11,8	1 956	-1,3	11,8	224	-17,3	3,2		
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	35	6,1	19 592	-0,3	0,8	2 602	-10,2	-3,9		
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	62	3,3	13 304	-0,9	-1,3	1 492	-15,8	-4,9		
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	4	-	312	-0,3	-	35	-14,6	2,9		
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	422	-0,9	66 808	-0,8	-1,2	8 464	-9,8	-4,1		

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
B+C	Deutschland .....	273 487 007	2,6	1 695 731 346	0,4	852 899 101	-0,2
	Vorleistungsgüter .....	95 394 900	2,0	542 103 848	-1,3	292 259 264	-1,6
	Investitionsgüter .....	136 947 623	3,1	798 258 565	2,2	310 148 650	2,3
	Gebrauchsgüter .....	7 500 980	2,4	41 717 901	2,7	22 751 441	3,8
	Verbrauchsgüter .....	30 987 601	2,8	248 062 856	1,1	168 483 739	0,5
	Energie .....	2 655 901	-4,7	65 588 180	-9,0	59 256 012	-9,0
B	Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden .....	1 907 017	-8,5	6 082 993	-16,0	5 250 862	-13,6
05	Kohlenbergbau .....	1 133 653	-10,0	2 154 550	-10,6	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau .....	373 106	-22,3	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau .....	760 547	-2,4	.	.	.	.
06	Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas .....	234 836	-4,8	1 752 964	-30,3	.	.
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	107 136	-4,0	587 213	-22,2	.	.
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	127 699	-5,5	1 165 749	-33,8	.	.
07	Erzbergbau .....	-	.	-	.	-	.
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	.	-	.	-	.
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	.	-	.	-	.
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	.	-	.	-	.
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	.	-	.	-	.
08	Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau .....	448 424	-2,1	1 952 490	-4,5	1 529 638	-4,5
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	299 118	-1,3	1 208 082	-6,5	1 037 362	-5,4
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	114 012	4,1	567 949	2,0	516 450	2,1
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	185 106	-4,4	640 136	-13,0	520 911	-11,8
08.9	Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....	149 305	-3,7	744 404	-1,0	492 274	-2,6
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	-	.	-	.	-	.
08.92	Torfgewinnung .....	19 908	-23,6	111 530	6,8	55 362	-6,8
08.93	Gewinnung von Salz .....	108 859	-2,2	525 134	-2,4	384 336	-2,9
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	20 542	16,1	107 737	-1,4	52 573	5,0
09	Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen .....	90 104	-24,3	222 994	-18,3	.	.
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	271 579 991	2,7	1 689 648 353	0,5	847 648 239	-0,1
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	13 348 731	3,7	133 279 625	0,7	102 367 921	0,2
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	2 369 256	6,1	35 861 340	3,1	29 196 953	2,7
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	468 277	7,9	12 900 605	5,1	9 873 984	5,0
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	234 623	3,1	4 153 372	-1,3	3 435 623	-1,3
10.13	Fleischverarbeitung .....	1 666 357	6,1	18 807 366	2,7	15 887 345	2,3
10.2	Fischverarbeitung .....	149 452	-0,9	2 061 909	2,8	1 615 150	2,8
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	960 314	3,8	9 932 024	4,0	7 968 152	3,9
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	214 655	6,1	1 954 370	7,1	1 642 143	7,2
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	201 881	1,0	2 701 608	5,4	2 017 408	6,2
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	543 781	4,0	5 276 047	2,2	4 308 602	1,6
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	239 432	1,6	4 825 772	3,0	2 872 406	-0,7
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	181 357	6,3	4 180 637	4,2	2 306 528	-1,0
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	58 075	-10,9	645 134	-3,8	565 878	0,5
10.5	Milchverarbeitung .....	1 761 656	5,6	22 993 927	-3,1	16 514 265	-3,3
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	1 595 650	6,4	21 887 483	-3,2	15 650 264	-3,4
10.52	H.v.Speiseeis .....	166 005	-1,9	1 106 444	-1,2	864 001	-1,7
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	474 507	5,6	4 932 067	1,1	3 078 685	-0,1
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	342 190	6,5	3 219 812	0,4	2 369 160	-1,6
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	132 316	3,6	1 712 258	2,3	709 525	5,0
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	3 197 076	2,5	16 078 440	1,1	14 616 262	1,8
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	2 777 673	3,1	13 191 237	3,0	12 357 475	3,2
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	379 301	-1,9	2 488 756	-8,9	1 904 538	-7,3
10.73	H.v.Teigwaren .....	40 104	4,0	398 446	7,8	354 249	8,5
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	3 727 780	2,0	29 731 082	-0,1	20 862 665	-1,4
10.81	H.v.Zucker .....	276 722	2,6	2 598 736	0,0	1 998 115	-1,5
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	1 240 494	2,4	10 269 884	0,0	6 443 626	-1,2
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	370 877	4,7	4 195 153	0,4	2 917 721	-0,5
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	547 416	3,2	3 741 020	-5,2	2 849 683	-6,3
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	432 568	8,0	3 386 228	8,7	2 914 416	6,8
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	114 552	-11,4	865 399	-13,9	632 137	-12,3
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	745 152	-1,8	4 674 663	0,5	3 106 959	-2,1

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
10.9	H.v.Futtermitteln .....	469 259	6,9	6 863 067	-2,7	5 643 383	-4,1
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	215 598	5,4	4 294 183	-5,0	3 895 532	-5,8
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	253 658	8,2	2 568 882	1,4	1 747 854	-0,2
11	Getränkeherstellung .....	2 391 151	3,6	18 548 448	4,0	16 202 334	3,6
11.01	H.v.Spirituosen .....	81 477	1,1	1 590 166	0,5	1 252 906	0,2
11.02	H.v.Traubenwein .....	103 433	1,9	1 846 577	0,4	1 560 059	-0,7
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.
11.05	H.v.Bier .....	1 089 510	2,4	7 318 979	0,5	6 430 898	0,0
11.06	H.v.Malz .....	.	.	.	.	.	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	1 096 293	4,8	7 548 676	8,7	6 811 863	8,8
12	Tabakverarbeitung .....	590 579	0,0	12 231 090	-0,6	10 681 931	-0,8
13	H.v.Textilien .....	1 923 260	3,8	10 813 830	2,9	5 464 439	2,1
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	83 843	2,7	515 755	8,0	241 493	10,6
13.2	Weberei .....	285 906	2,8	1 609 261	1,7	684 405	3,3
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	184 750	0,3	770 487	0,1	483 280	-0,7
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	1 368 759	4,5	7 918 325	3,1	4 055 260	1,8
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	68 543	-7,1	514 176	-1,9	231 757	-4,0
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	317 492	7,7	1 858 375	5,9	1 354 889	7,7
13.93	H.v.Teppichen .....	119 352	-2,3	768 049	-1,7	577 480	-1,2
13.94	H.v.Seilerwaren .....	27 980	-6,4	175 527	-3,0	101 909	-8,0
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	263 561	3,7	1 643 350	-0,4	668 613	-3,1
13.96	H.v.techn.Textilien .....	494 338	7,6	2 601 815	7,7	935 968	3,6
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	77 488	3,4	357 036	-4,8	184 645	-5,3
14	H.v.Bekleidung .....	963 560	-0,5	6 656 853	-3,8	4 237 376	-2,0
14.1	H.v.Bekleidung .....	793 424	-1,0	5 901 330	-4,5	3 724 657	-2,5
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	51 795	1,0	387 905	0,0	315 023	-0,9
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	532 298	-0,2	4 205 399	-5,8	2 423 400	-3,3
14.14	H.v.Wäsche .....	137 043	-5,5	883 221	-1,9	697 485	-1,6
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	.	.	.	.	.	.
14.2	H.v.Pelzwaren .....	-	.	-	.	-	.
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	170 134	1,8	755 523	1,8	512 718	2,1
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	158 519	3,4	700 242	2,4	467 863	3,2
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	11 616	-16,1	55 281	-5,0	44 854	-7,8

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	631 666	8,6	3 371 192	4,8	2 441 721	7,8
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	103 622	2,4	584 561	-1,8	258 874	6,4
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	69 410	3,0	425 623	-4,6	146 876	8,4
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	34 211	1,3	158 939	6,3	111 997	3,9
15.2	H.v.Schuhen .....	528 043	9,9	2 786 631	6,4	2 182 847	8,0
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	2 085 773	3,0	15 829 356	1,2	11 999 579	2,0
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	358 037	2,7	4 185 891	2,9	2 915 155	1,3
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	1 727 736	3,0	11 643 465	0,6	9 084 421	2,2
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	484 875	0,4	4 813 152	-0,8	3 134 520	-1,1
16.22	H.v.Parketttafeln .....	45 332	-3,0	292 171	4,2	.	.
16.23	H.v.sonst.Konstr., Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	1 006 568	5,7	5 416 093	8,0	4 791 296	8,9
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	112 604	5,3	689 896	5,1	635 160	5,8
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	78 358	-10,6	432 154	-43,7	.	.
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	5 137 833	1,0	35 798 088	0,1	20 816 119	-2,2
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	1 849 474	0,1	16 370 222	-0,6	6 890 150	-7,3
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	80 924	1,5	929 951	-3,3	423 466	-1,1
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	1 768 549	0,0	15 440 272	-0,5	6 466 689	-7,7
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	3 288 362	1,6	19 427 865	0,8	13 925 967	0,5
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	1 841 435	0,8	11 015 602	1,0	8 238 429	0,3
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	707 541	5,1	4 525 543	0,2	3 137 129	0,1
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	176 285	2,2	1 117 473	2,1	821 680	2,4
17.24	H.v.Tapeten .....	78 297	-2,9	394 095	-4,5	214 881	-2,0
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	484 806	0,1	2 375 149	0,9	1 513 847	1,8
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	2 661 973	-1,2	12 213 169	-1,2	10 414 013	-1,0
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	2 537 817	-1,0	11 720 263	-1,2	10 120 511	-1,1
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	255 772	10,5	1 033 135	11,3	.	.
18.12	Drucken ang .....	1 846 256	-2,5	9 398 920	-2,8	7 996 994	-2,9
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	255 980	0,8	700 492	0,2	558 719	-0,5
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	179 808	-2,8	587 716	4,2	.	.
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	124 156	-3,5	492 906	-3,2	293 503	2,0

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	1 287 414	0,6	61 680 671	-8,1	55 668 236	-8,4
19.1	Kokerei .....	51 329	4,8	.	.	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	1 236 086	0,4	.	.	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	18 494 677	0,2	128 754 533	-5,0	50 749 462	-5,2
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	10 897 985	-1,3	82 059 631	-7,0	28 417 965	-6,9
20.11	H.v.Industriegasen .....	257 585	-1,6	817 513	-8,3	.	.
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	495 956	-14,5	3 587 325	-24,8	1 373 122	-18,8
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	826 577	-3,7	5 286 524	-6,3	1 869 670	-10,8
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	6 060 506	3,8	46 205 386	-2,5	14 282 592	0,3
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	506 539	-12,2	3 191 608	-14,6	1 273 122	-20,6
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	2 596 270	-6,9	21 926 655	-11,2	8 596 585	-11,9
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	154 552	13,3	1 044 620	-4,0	.	.
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	426 597	-0,4	2 072 915	-2,8	658 562	-13,1
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	1 717 347	2,3	10 272 477	0,3	6 074 599	-0,2
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	1 949 511	-2,9	11 695 278	-9,1	7 021 875	-6,8
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	1 033 721	-7,9	5 546 280	-18,1	3 568 224	-11,2
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	915 789	3,5	6 148 997	1,0	3 453 650	-1,8
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	3 165 625	6,1	20 673 138	3,2	7 993 934	-0,6
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	134 338	1,7	695 449	8,5	164 831	6,9
20.52	H.v.Klebstoffen .....	223 112	-2,4	1 435 047	-10,2	596 768	-7,4
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	296 360	3,7	2 064 328	4,0	646 291	-0,7
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	2 511 812	7,4	16 478 316	4,3	6 586 047	0,0
20.6	H.v.Chemiefasern .....	337 611	2,8	1 981 089	-5,9	582 525	0,6
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	6 885 428	4,1	47 498 772	3,9	16 086 878	0,8
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	340 380	51,3	1 318 061	17,8	349 225	-14,6
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	6 545 050	2,4	46 180 709	3,5	15 737 653	1,2
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	13 886 261	4,3	70 670 058	2,1	42 829 343	1,9
22.1	H.v.Gummiwaren .....	3 240 485	3,1	16 041 370	-1,1	9 443 757	-1,2
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	975 960	2,8	6 550 387	-1,6	4 252 797	-0,6
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	2 264 527	3,2	9 490 981	-0,7	5 190 960	-1,7

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	10 645 775	4,7	54 628 688	3,1	33 385 587	2,8
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	3 271 730	6,8	18 843 524	2,4	9 409 767	1,7
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	1 562 042	5,0	9 101 988	6,9	5 917 137	7,7
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	1 205 857	2,8	5 994 224	4,4	4 676 131	4,6
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	4 606 148	3,7	20 688 953	1,8	13 382 550	0,9
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	6 089 509	1,9	29 118 470	0,8	20 031 219	1,3
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	1 890 395	3,3	8 717 897	2,4	5 120 292	0,5
23.11	H.v.Flachglas .....	156 522	4,0	964 368	-2,9	454 234	-13,8
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	804 833	4,0	3 348 164	3,6	2 171 972	2,2
23.13	H.v.Hohlglas .....	506 422	1,2	2 311 059	-2,1	1 597 161	-1,5
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	153 850	5,2	859 240	10,9	535 805	11,5
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	268 767	4,4	1 235 070	6,9	361 121	6,1
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	257 806	1,1	1 352 355	-3,6	540 584	0,8
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	427 381	2,4	1 731 596	0,6	1 382 139	-0,1
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	155 977	-1,7	639 818	0,9	482 891	-1,2
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	271 403	4,9	1 091 777	0,3	899 247	0,6
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	575 174	-6,3	2 118 909	-0,8	972 041	-6,6
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	159 255	1,5	500 706	-0,1	286 300	3,6
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	108 188	0,7	464 073	0,7	.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	91 213	-2,4	252 014	-12,3	114 579	8,2
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	133 167	-24,1	641 141	3,0	287 161	1,0
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	83 350	3,6	260 979	-1,6	.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	575 441	2,8	3 081 406	-0,4	2 637 417	-0,5
23.51	H.v.Zement .....	419 169	4,3	2 290 102	0,5	1 976 931	1,0
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	156 275	-1,2	791 305	-2,7	660 489	-4,9
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	1 399 501	2,2	6 860 525	5,3	6 187 480	5,0
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	891 883	3,5	4 493 992	6,3	4 164 955	6,0
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	125 323	5,7	600 275	10,3	522 573	10,6
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	58 083	-16,3	285 531	13,0	.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	195 130	1,4	907 776	1,7	812 692	1,8

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	53 419	-0,6	260 289	0,6	174 246	-4,4
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	75 661	4,0	312 658	-8,5	.	.
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	81 752	5,1	333 006	-0,4	276 957	-3,7
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	882 061	3,0	4 922 774	-4,5	2 914 307	1,3
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	273 854	3,9	1 113 578	2,3	476 263	0,2
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	608 210	2,6	3 809 196	-6,3	2 438 046	1,4
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	12 014 959	0,8	90 014 300	-4,6	51 271 073	-6,6
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrolegerungen .....	3 823 950	0,8	28 993 283	-5,4	18 701 791	-8,1
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	1 136 135	1,0	6 075 203	-13,7	2 529 893	-7,9
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	782 743	1,7	5 843 980	-2,0	3 670 363	-2,9
24.31	H.v.Blankstahl .....	113 083	1,6	877 244	-1,7	601 771	-5,6
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	300 284	-0,9	2 356 066	-4,9	1 407 616	-7,2
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	199 859	5,5	1 455 469	4,8	925 441	4,7
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	169 521	2,1	1 155 205	-4,0	735 537	-1,1
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	2 970 435	-0,1	35 662 790	-3,4	17 407 184	-7,6
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	296 672	-1,5	8 004 207	19,7	2 737 207	0,0
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	1 369 418	1,2	12 340 532	-5,9	6 194 866	-9,7
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zink u.Zinn .....	156 029	-1,9	1 827 177	-5,4	1 360 532	-0,5
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	864 467	0,9	12 285 006	-9,5	6 597 309	-9,6
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	283 847	-6,7	1 205 866	-25,7	517 271	-10,2
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	.	-	.	-	.
24.5	Gießereien .....	3 301 696	1,3	13 439 046	-2,2	8 961 844	-2,4
24.51	Eisengießereien .....	1 455 627	-0,5	5 769 818	-5,1	3 577 623	-4,1
24.52	Stahlgießereien .....	370 706	-5,7	1 460 995	-8,2	865 997	-11,2
24.53	Leichtmetallgießereien .....	1 147 937	7,3	5 304 741	2,6	3 965 856	1,2
24.54	Buntmetallgießereien .....	327 427	-1,3	903 491	0,3	552 365	-0,2
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	21 589 590	2,7	93 567 921	2,3	61 643 899	1,9
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	3 340 345	5,3	16 268 146	4,3	12 048 756	4,4
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	2 687 142	5,6	13 112 871	3,9	9 660 087	4,3
25.12	H.v.Ausbau-elementen a. Metall .....	653 203	4,0	3 155 275	5,8	2 388 670	5,0
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	686 730	-4,7	3 589 326	-3,4	2 660 240	-3,2
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	401 747	-1,8	2 407 381	-1,3	1 905 903	-1,4

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	284 982	-8,4	1 181 944	-7,4	754 338	-7,6
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	197 924	-2,5	864 212	10,6	278 227	-2,6
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	613 968	3,3	2 590 158	18,4	1 269 307	21,9
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	4 318 135	1,7	19 135 892	-0,2	12 653 605	-0,6
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	3 723 987	5,1	14 751 245	4,2	11 195 318	4,2
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	1 398 433	6,3	5 678 208	2,0	4 104 118	1,1
25.62	Mechanik ang .....	2 325 552	4,4	9 073 034	5,5	7 091 201	6,1
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug-, Schlüssern u.Beschlägen .....	4 801 018	2,6	18 189 857	3,8	10 210 884	2,8
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	217 898	3,3	956 401	-7,6	305 353	-5,5
25.72	H.v.Schlüssern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	1 787 227	-1,4	7 525 318	2,1	4 189 126	-0,7
25.73	H.v.Werkzeugen .....	2 795 892	5,4	9 708 139	6,5	5 716 404	6,1
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	3 907 483	0,9	18 179 083	-0,7	11 327 556	-1,1
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	99 489	-8,5	553 699	-9,9	349 865	-13,2
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	430 448	-11,6	1 874 177	-21,0	868 107	-28,9
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	977 997	-1,9	4 632 315	-4,6	2 747 973	-4,5
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	790 222	3,8	3 648 849	3,1	2 260 294	3,3
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	1 609 326	5,9	7 470 042	7,9	5 101 318	7,0
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	14 659 551	4,1	72 959 499	2,9	28 918 592	3,6
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	3 259 870	2,1	19 267 495	0,6	7 104 682	1,5
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	2 938 553	3,7	17 600 631	1,3	6 304 032	1,3
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	321 312	-10,2	1 666 864	-6,3	800 648	3,0
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	762 261	0,9	4 383 508	-4,8	3 120 939	-4,8
26.3	H.v.Gerät.u.Eintr.d. Telekomm.technik .....	926 504	-8,6	4 798 489	-10,4	2 286 995	-5,3
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	482 644	-2,8	3 548 851	18,8	2 105 787	13,5
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	6 884 836	8,4	26 919 791	7,1	11 237 784	7,1
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	6 771 051	8,6	26 488 394	7,2	11 073 421	7,1
26.52	H.v.Uhren .....	113 785	-0,2	431 396	1,3	164 361	3,2
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	1 209 131	5,3	8 247 845	5,4	1 706 323	26,3
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	19 665 411	2,2	87 620 734	-0,2	42 610 230	0,7
27.1	H.v.Elektromotoren, Gene- ra-, Transformatoren usw. ....	10 083 145	2,0	41 279 377	0,2	19 310 326	-1,4
27.11	H.v.Elektromotoren, Gene- ratoren, Transformatoren ....	3 673 390	0,0	16 288 367	-1,2	7 385 690	-2,9
27.12	H.v.Elektriz.vertlg.-u. -schalteinrichtungen ....	6 409 753	3,2	24 991 010	1,1	11 924 638	-0,5
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	372 982	-3,2	3 021 900	-9,6	1 651 906	-7,8
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material ....	3 393 678	3,6	16 100 063	3,1	7 446 354	1,0
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	44 745	8,7	221 772	6,4	101 732	7,8
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elekt.r.Drähten u.Kabeln ....	754 760	3,9	4 571 342	-2,5	2 576 861	-7,3
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material ....	2 594 175	3,5	11 306 953	5,5	4 767 762	6,1
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	1 258 919	-1,0	6 955 869	3,6	3 670 637	3,5
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	2 079 010	4,1	10 425 653	-1,9	5 339 483	5,7
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten ....	1 837 002	4,0	9 236 797	-2,5	4 774 736	6,0
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten ....	242 008	5,1	1 188 856	3,6	564 743	3,5
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	2 477 674	2,0	9 837 872	-4,1	5 191 525	4,4
28	Maschinenbau ....	50 604 335	2,1	228 325 672	1,8	86 138 079	-1,0
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	19 079 401	2,1	82 968 656	0,9	32 596 835	-4,3
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Strassenfahrz.usw) ....	7 467 010	4,0	35 235 161	1,5	10 893 925	-9,1
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	2 208 265	1,0	8 074 218	4,3	3 724 209	-2,0
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	2 774 790	-0,3	11 479 723	-3,1	4 345 895	-5,9
28.14	H.v.Armaturen ang ....	2 017 099	2,3	10 096 209	3,4	4 805 858	0,8
28.15	H.v.Lagern, Getrieben, Zahnradern, Antriebsselem. ....	4 612 233	1,1	18 083 346	-0,6	8 826 953	-0,7
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	13 232 655	1,5	62 353 257	3,3	25 241 331	2,8
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	498 207	3,5	2 177 979	6,3	953 394	10,6
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	3 157 043	2,5	15 818 397	3,4	6 808 869	4,1
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	150 693	4,8	877 170	11,1	647 686	10,0
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	688 463	4,4	5 542 086	4,4	1 569 812	7,9
28.25	H.v.kälte-u.lufttechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	2 761 007	0,4	14 008 705	5,2	7 043 250	5,1
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	5 977 237	0,9	23 928 921	1,5	8 218 320	-2,3

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	1 626 939	1,4	9 155 510	-4,1	3 060 727	-8,3
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	4 870 745	4,1	20 478 057	4,6	7 940 970	-0,6
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	3 540 357	4,3	15 519 345	4,6	6 135 317	0,2
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	1 330 388	3,7	4 958 709	4,4	1 805 653	-3,4
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	11 794 595	2,2	53 370 192	1,6	17 298 219	1,3
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseintr.usw .....	507 290	2,2	2 340 303	20,4	407 056	-26,9
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	2 069 095	0,7	11 973 421	-2,4	2 850 681	2,9
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	1 193 283	1,7	5 313 733	3,7	1 863 199	-0,4
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	998 855	1,6	4 474 357	-2,3	748 985	3,9
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	383 775	1,0	1 623 642	8,1	393 533	12,7
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	1 472 277	2,7	7 016 190	3,6	1 742 317	2,9
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	5 170 017	2,9	20 628 539	1,5	9 292 446	2,0
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	51 883 608	3,3	411 991 283	1,8	148 009 047	4,7
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	34 233 747	3,6	324 534 915	1,9	95 911 949	7,2
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	1 451 638	7,4	11 261 804	8,5	5 501 031	7,3
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	16 198 224	2,2	76 194 563	0,5	46 596 065	-0,3
29.31	H.v.elekt.r.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	1 372 211	1,1	8 039 026	-3,4	5 045 052	-2,9
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	14 826 013	2,3	68 155 539	1,0	41 551 013	0,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	7 864 858	3,7	45 506 679	5,6	14 471 259	-4,6
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	821 302	-3,4	4 563 854	-4,4	.	.
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	546 727	-10,8	.	.	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau .....	274 576	15,5	.	.	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	1 302 865	0,6	6 896 959	-9,5	2 989 949	-23,5
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	5 104 684	5,1	28 946 817	10,1	7 824 074	1,6
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	169 983	16,6	1 253 988	23,7	830 561	17,8
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	36 064	4,2	88 475	20,0	64 823	21,8

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
				insgesamt	Veränd. zum Vorjahr	Inland	Veränd. zum Vorjahr
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
31	H.v.Möbeln .....	3 233 325	2,0	17 956 719	3,2	12 203 713	2,8
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	855 589	5,7	3 997 138	6,5	2 977 548	8,3
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	673 578	1,8	4 785 174	4,4	2 941 676	1,5
31.03	H.v.Matratzen .....	119 301	-3,3	901 427	-3,7	765 746	-4,4
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	1 584 856	0,6	8 272 977	1,8	5 518 741	1,8
32	H.v.sonst.Waren .....	5 449 112	5,4	25 987 050	4,0	11 285 560	2,3
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	81 805	-2,9	400 310	-4,3	257 813	-3,2
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	68 981	1,0	361 338	-1,1	234 608	-0,2
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	94 478	3,1	320 899	-3,9	121 543	-2,9
32.3	H.v.Sportgeräten .....	151 616	14,0	628 914	5,8	404 823	4,0
32.4	H.v.Spielwaren .....	349 265	1,7	2 596 254	8,4	1 660 264	4,4
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	4 132 824	5,8	18 820 608	3,3	7 209 709	1,2
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	639 124	3,9	3 220 060	6,2	1 631 413	5,8
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	165 743	5,0	859 435	10,0	513 097	11,2
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	473 383	3,6	2 360 625	4,9	1 118 315	3,4
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	8 237 428	3,7	29 254 342	1,2	21 106 214	3,2
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	4 735 724	5,8	17 383 279	5,4	11 546 848	3,2
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	331 501	-0,9	925 601	-7,5	764 755	-7,7
33.12	Rep.v.Masch. ....	1 363 472	4,4	5 494 759	7,5	4 563 987	3,2
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	743 877	1,4	674 433	5,5	648 161	7,3
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	482 932	29,5	1 205 327	7,3	1 094 832	3,0
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	92 748	26,1	484 242	42,8	.	.
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	1 114 679	5,1	7 299 712	5,0	2 877 480	3,0
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	595 747	2,6	1 269 407	-1,5	1 197 860	-1,4
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	10 771	-13,0	29 795	-8,3	.	.
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	3 501 705	0,9	11 871 066	-4,4	9 559 366	3,3

1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

1.2 Entgelte sowie Umsatz

1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
			monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-	
						monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	
B+C	<b>Deutschland</b> .....	22 575 080	-20,2	3,4	143 320 656	-6,5	4,1	72 562 844	-5,9	5,9
	Vorleistungsgüter .....	7 950 993	-19,9	2,5	40 312 476	-15,7	4,1	21 095 465	-18,7	4,4
	Investitionsgüter .....	11 171 122	-19,5	4,4	72 459 344	-1,6	4,2	29 635 722	2,7	9,6
	Gebrauchsgüter .....	651 868	-15,9	0,6	3 415 173	-11,4	9,3	1 753 637	-19,2	7,5
	Verbrauchsgüter .....	2 596 551	-24,2	3,3	21 097 682	-4,5	0,5	14 664 005	-1,3	-0,6
	Energie .....	204 546	-26,7	-2,2	6 035 982	4,3	13,6	5 414 015	2,6	11,2
B	<b>Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden</b> .....	146 316	-19,9	-5,9	582 350	3,7	3,2	500 589	2,8	2,9
05	Kohlenbergbau .....	87 580	-17,5	-5,8	221 557	11,3	-4,7	.	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau .....	27 388	-7,9	-23,1	.	.	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau .....	60 192	-21,3	4,9	.	.	.	.	.	.
06	<b>Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas</b> .....	16 223	-22,1	-10,1	204 767	19,8	17,2	.	.	.
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	7 159	-10,8	-10,4	64 615	24,9	12,2	.	.	.
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	9 063	-29,2	-9,9	140 152	17,6	19,6	.	.	.
07	<b>Erzbergbau</b> .....	-	X	X	-	X	X	-	X	X
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	X	X	-	X	X	-	X	X
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	X	X	-	X	X	-	X	X
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	X	X	-	X	X	-	X	X
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	X	X	-	X	X	-	X	X
08	<b>Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau</b> .....	36 747	-24,4	0,7	134 531	-23,0	0,4	103 644	-25,2	-1,6
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	24 035	-30,0	-2,0	79 214	-29,4	-6,5	68 673	-29,4	-4,7
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	9 359	-29,0	3,2	36 726	-32,4	3,0	33 291	-33,1	4,2
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	14 676	-30,6	-5,0	42 488	-26,6	-13,5	35 381	-25,5	-11,8
08.9	Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....	12 712	-10,8	6,3	55 317	-11,5	12,3	34 971	-15,2	5,2
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	-	X	X	-	X	X	-	X	X
08.92	Torfgewinnung .....	1 370	-33,9	-33,2	5 071	-5,1	-2,8	1 922	3,9	-20,4
08.93	Gewinnung von Salz .....	9 644	-2,4	13,7	43 291	-8,8	16,2	29 985	-13,2	8,5
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	1 698	-26,2	19,3	6 955	-28,5	2,7	3 064	-36,8	-4,3
09	<b>Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen</b> .....	5 765	-17,2	-27,2	21 495	26,4	-6,9	.	.	.
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte		Umsatz						
				Veränderung zum Vor-		insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-
		monat	jahres- monat	monat	jahres- monat		monat	jahres- monat		
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%		%	
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	22 428 765	-20,2	3,5	142 738 306	-6,5	4,1	72 062 255	-5,9	5,9
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	1 124 935	-21,0	3,1	11 790 190	-1,8	1,3	9 216 652	-0,2	0,2
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	202 145	-14,3	4,8	3 351 468	7,4	6,7	2 745 631	9,4	5,2
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	41 794	-9,5	8,2	1 280 049	10,8	15,6	985 888	13,0	14,6
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	19 707	-8,7	-0,2	358 990	2,8	-3,3	301 498	5,4	-3,4
10.13	Fleischverarbeitung .....	140 644	-16,3	4,5	1 712 429	6,0	2,9	1 458 245	8,0	1,4
10.2	Fischverarbeitung .....	11 968	-8,5	-7,7	187 954	2,5	-6,0	152 225	8,7	-5,3
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	82 649	-21,7	0,7	906 086	0,8	-0,1	745 033	2,1	-0,6
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	19 435	-12,8	-3,3	192 500	11,0	2,6	165 016	12,5	2,4
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	16 764	-29,4	-	236 740	-0,6	1,4	185 313	1,8	2,6
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	46 450	-22,0	2,7	476 846	-2,1	-1,9	394 704	-1,5	-3,2
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	19 819	-18,9	3,7	411 246	-8,2	2,4	241 440	-14,9	-6,1
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	14 970	-19,5	6,5	357 745	-6,7	5,3	194 014	-14,4	-5,1
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	4 849	-17,2	-4,0	53 501	-17,1	-13,5	47 426	-16,7	-10,1
10.5	Milchverarbeitung .....	143 703	-31,5	1,8	2 020 764	1,7	5,2	1 469 150	1,7	2,7
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	131 675	-31,2	2,7	1 972 225	1,9	5,5	1 427 820	1,9	3,0
10.52	H.v.Speiseeis .....	12 028	-34,7	-7,8	48 539	-5,8	-7,5	41 330	-6,4	-7,3
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkezeugn. ....	39 872	-24,0	4,5	404 457	-6,6	1,7	255 943	-5,1	2,3
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	28 175	-22,7	2,6	267 479	-5,6	0,5	200 628	-3,4	0,3
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- zeugnissen .....	11 698	-27,0	9,5	136 978	-8,4	4,1	55 315	-10,7	10,5
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	274 493	-10,6	4,0	1 383 081	-5,3	-0,9	1 260 381	-4,8	0,1
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	238 281	-7,2	4,7	1 153 038	-2,4	1,1	1 077 419	-2,3	1,4
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	32 860	-28,4	-0,6	193 395	-19,3	-11,0	150 323	-19,7	-8,3
10.73	H.v.Teigwaren .....	3 352	-24,1	-1,1	36 647	-6,4	-2,7	32 640	-6,3	-2,5
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	311 436	-27,2	2,4	2 525 083	-12,0	-3,4	1 848 896	-9,6	-3,9
10.81	H.v.Zucker .....	25 385	-23,9	2,5	267 213	-3,1	-3,4	221 673	4,5	-2,9
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	103 630	-31,1	3,8	799 730	-23,3	-9,9	526 667	-21,4	-10,2
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	31 693	-25,3	7,7	385 978	-9,6	6,0	276 966	-11,0	6,6
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	45 028	-17,9	5,1	323 891	-4,0	-9,4	251 983	-4,7	-11,5
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	35 941	-25,8	3,7	312 370	3,6	14,8	268 321	4,1	13,2
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	8 901	-34,0	-18,0	64 207	-10,9	-23,1	46 370	-5,6	-25,9
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	60 858	-28,4	-1,2	371 695	-9,6	-0,4	256 916	-8,3	-2,7

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte		Veränderung zum Vor-		Umsatz					
				monat	jahres- monat	insgesamt		Veränd. zum Vor-		Veränd. zum Vor-	
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	Inland		monat	jahres- monat		
10.9	H.v.Futtermitteln .....	38 850	-19,7	5,2	600 052	-0,6	-8,3	497 953		1,2	-10,0
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	18 058	-21,9	4,4	362 572	-1,3	-11,7	328 276		-0,8	-13,3
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	20 792	-17,7	6,0	237 479	0,4	-2,5	169 678		5,2	-3,0
11	Getränkeherstellung .....	196 660	-33,4	4,4	1 639 488	10,7	-0,9	1 476 629		14,9	-0,5
11.01	H.v.Spirituosen .....	6 244	-39,0	-2,4	179 190	-0,4	-3,2	143 083		4,1	-3,4
11.02	H.v.Traubenwein .....	7 801	-39,5	0,3	241 873	27,9	-0,8	214 724		32,3	-1,5
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.	.		.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.	.		.	.
11.05	H.v.Bier .....	92 924	-29,2	5,1	580 295	9,6	-6,3	528 106		11,6	-6,4
11.06	H.v.Malz .....	.	.	.	.	.	.	.		.	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	88 015	-36,2	4,2	618 436	10,2	4,8	577 876		16,1	6,4
12	Tabakverarbeitung .....	59 259	-2,0	0,9	1 031 122	8,2	-11,0	900 711		9,8	-11,2
13	H.v.Textilien .....	160 184	-24,7	2,5	721 533	-22,9	1,5	358 964		-24,4	2,5
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	7 324	-21,4	8,9	30 243	-28,4	4,3	14 137		-32,0	21,0
13.2	Weberei .....	24 127	-28,3	4,4	98 330	-27,7	3,6	40 379		-31,3	1,4
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	15 538	-9,9	3,0	51 191	-25,4	-3,1	33 041		-23,8	0,4
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	113 194	-25,8	1,7	541 769	-21,4	1,5	271 407		-22,8	2,1
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	5 474	-30,3	-7,2	32 581	-30,0	4,7	14 821		-28,2	0,5
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	26 208	-24,7	5,1	132 965	-18,5	4,0	98 853		-17,6	6,5
13.93	H.v.Teppichen .....	10 022	-20,2	-2,7	46 997	-28,6	-9,3	33 872		-28,1	-12,5
13.94	H.v.Seilerwaren .....	2 384	-22,3	-8,6	10 308	-26,7	-19,0	5 376		-33,4	-32,8
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	23 022	-23,1	-4,7	106 293	-24,5	-2,6	41 132		-29,3	-1,3
13.96	H.v.techn.Textilien .....	39 698	-27,5	6,2	188 363	-17,4	4,4	65 140		-19,2	9,5
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	6 384	-33,5	4,8	24 262	-21,4	16,5	12 214		-28,5	17,9
14	H.v.Bekleidung .....	78 587	-25,0	1,1	447 728	-12,8	-1,4	292 213		-16,4	1,4
14.1	H.v.Bekleidung .....	64 502	-24,6	-0,6	389 935	-11,3	-2,1	253 501		-15,0	0,9
	(ohne Pelzbekleidung) .....										
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.		.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	4 509	-24,9	-0,4	30 116	-21,0	4,9	25 100		-20,1	6,8
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	42 836	-27,3	0,6	275 458	-7,8	-0,3	160 924		-13,7	6,0
14.14	H.v.Wäsche .....	10 838	-17,6	-4,8	57 954	-19,2	-12,3	49 874		-15,0	-12,8
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	.	.	.	.	.	.	.		.	.
14.2	H.v.Pelzwaren .....	-	X	X	-	X	X	-		X	X
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	14 085	-26,8	9,8	57 793	-21,9	3,3	38 712		-24,6	5,1
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	13 067	-27,9	10,2	52 226	-23,5	2,9	33 732		-27,0	4,6
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	1 018	-8,6	4,8	5 567	-2,5	7,2	4 981		-2,3	8,7

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
			monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-	
						monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
1 000 EUR	%	1 000 EUR	%		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	54 598	-17,7	10,0	224 995	-16,3	4,9	165 543	-16,7	10,8
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	8 593	-16,4	1,4	39 651	-19,1	-0,5	18 198	-15,5	12,5
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	5 942	-15,4	1,8	29 214	-18,5	-3,0	10 638	-15,0	15,2
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	2 651	-18,4	0,5	10 437	-20,7	7,4	7 561	-16,0	9,0
15.2	H.v.Schuhen .....	46 004	-18,0	11,8	185 344	-15,7	6,1	147 344	-16,8	10,5
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	177 760	-15,8	2,8	1 206 565	-14,3	3,7	928 669	-13,8	3,5
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	30 765	-7,2	4,1	254 943	-29,2	5,9	172 105	-31,3	1,4
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	146 996	-17,4	2,5	951 623	-9,2	3,1	756 564	-8,4	4,1
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	40 035	-20,0	-2,1	315 679	-25,6	-0,4	201 813	-27,1	-1,1
16.22	H.v.Parkettafeln .....	3 647	-25,6	0,1	19 507	-25,3	-0,9	.	.	.
16.23	H.v.sonst.Konstr-, Fertigt.u.Ä.a.Holz .....	87 534	-16,2	6,0	529 868	5,7	8,9	465 324	3,9	10,1
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	9 774	-11,2	10,9	57 699	-4,7	9,2	53 621	-4,9	10,6
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	6 006	-21,1	-20,0	28 869	-18,7	-38,8	.	.	.
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	425 741	-22,1	2,6	2 695 864	-14,1	0,2	1 575 223	-14,7	-3,2
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	155 769	-20,7	4,7	1 189 425	-16,6	-1,5	489 271	-21,0	-11,5
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	6 632	-27,8	-6,2	69 335	-12,9	-0,9	32 811	-19,4	9,3
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	149 137	-20,3	5,2	1 120 090	-16,8	-1,5	456 460	-21,1	-12,7
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	269 972	-23,0	1,5	1 506 439	-12,0	1,6	1 085 952	-11,6	1,0
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	150 995	-22,3	0,4	836 601	-13,9	2,9	621 518	-14,2	1,3
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	56 576	-29,4	6,3	360 700	-7,7	-1,2	256 121	-5,8	-0,8
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	15 734	-5,2	0,2	101 758	-4,4	1,1	76 186	-1,6	-0,2
17.24	H.v.Tapeten .....	6 225	-21,8	-3,6	24 502	-24,6	10,9	13 238	-27,2	25,0
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	40 441	-21,4	0,4	182 878	-13,4	0,6	118 887	-12,5	2,1
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	223 214	-13,9	-1,1	1 043 799	-7,0	-2,5	904 460	-6,0	-1,2
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	211 679	-13,9	-1,4	1 002 166	-6,3	-2,3	878 520	-5,6	-1,6
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	21 278	-13,1	15,2	84 103	-5,3	14,0	.	.	.
18.12	Drucken ang .....	153 855	-15,4	-4,0	796 580	-7,7	-5,1	690 674	-6,8	-4,8
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	21 484	-5,0	1,6	68 589	14,7	6,4	55 951	16,2	12,2
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	15 061	-11,9	2,2	52 895	-8,0	8,3	.	.	.
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	11 535	-13,2	5,1	41 633	-21,5	-5,7	25 940	-19,1	13,8

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
			monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-	
						monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
1 000 EUR	%	1 000 EUR	%		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	100 743	-33,8	2,7	5 609 658	3,6	14,3	5 030 593	1,8	11,8
19.1	Kokerei .....	4 347	-8,8	2,2	.	.	.	.	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	96 396	-34,6	2,7	.	.	.	.	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	1 523 496	-24,5	2,9	9 785 366	-11,4	0,8	3 654 535	-15,4	-2,0
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	887 328	-23,9	1,9	6 342 524	-9,6	0,2	2 082 710	-13,2	-2,1
20.11	H.v.Industriegasen .....	29 093	51,8	-1,3	68 893	3,1	-5,3	.	.	.
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	45 665	-19,0	-3,7	288 106	-13,7	-9,4	100 317	-20,8	-5,3
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	67 973	-25,3	-5,5	473 785	4,1	-3,8	134 287	-10,4	-15,1
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	480 523	-26,0	10,2	3 584 996	-8,2	5,2	1 067 916	-8,4	5,1
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	37 849	-12,9	-28,1	254 338	-17,1	-16,6	104 685	-14,8	-18,0
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	213 692	-26,7	-4,0	1 594 232	-14,6	-3,7	592 571	-20,9	-6,6
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	12 534	-15,1	13,2	78 174	-4,3	0,5	.	.	.
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	32 218	-28,3	-3,3	147 619	-19,7	-6,6	43 805	-11,6	-7,7
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	144 858	-25,3	6,6	658 297	-23,0	2,5	365 801	-26,8	2,2
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	165 647	-24,1	-2,0	889 179	-14,4	-8,7	540 627	-14,1	-6,1
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	82 951	-31,1	-5,6	407 219	-13,7	-16,5	260 135	-13,6	-10,8
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	82 696	-15,6	2,0	481 960	-15,0	-0,8	280 491	-14,5	-1,3
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	264 467	-26,5	7,9	1 608 116	-9,7	10,4	583 048	-16,4	-0,2
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	10 619	-29,2	-7,7	75 175	0,7	50,0	13 608	-48,1	-15,1
20.52	H.v.Klebstoffen .....	17 718	-29,2	-5,5	91 575	-26,0	-9,2	35 691	-27,6	-5,6
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	24 020	-17,5	5,2	170 718	-1,7	8,1	50 390	-12,6	3,8
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	212 109	-27,0	10,5	1 270 648	-9,8	10,8	483 360	-14,3	0,3
20.6	H.v.Chemiefasern .....	28 978	-18,1	8,7	139 632	-13,8	-4,5	38 546	-20,3	4,6
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	562 468	-31,8	7,6	3 949 909	-10,5	2,7	1 329 604	-4,1	-1,9
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	29 841	-20,3	56,1	106 310	-7,3	-1,1	31 479	9,3	10,8
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	532 627	-32,4	5,8	3 843 599	-10,5	2,8	1 298 124	-4,3	-2,2
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	1 157 913	-23,0	4,0	4 819 015	-23,1	5,7	2 905 764	-23,7	6,7
22.1	H.v.Gummiwaren .....	266 425	-27,2	3,8	1 009 840	-28,2	1,6	557 937	-32,6	1,6
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	77 467	-37,4	-0,2	369 508	-35,7	1,1	226 092	-39,4	-0,2
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	188 959	-21,9	5,5	640 332	-23,0	1,9	331 845	-27,1	2,9

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte		Veränderung zum Vor-		Umsatz					
				monat	jahres- monat	insgesamt		Veränd. zum Vor-		Veränd. zum Vor-	
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	Inland		monat	jahres- monat		
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	891 488	-21,6	4,1	3 809 175	-21,7	6,8	2 347 827		-21,2	8,0
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	263 640	-28,2	4,2	1 154 044	-29,1	5,9	541 930		-32,6	6,0
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	129 790	-22,2	4,3	706 011	-13,3	8,9	463 836		-11,8	11,1
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	106 382	-13,8	5,0	445 236	-20,9	4,7	361 905		-19,2	7,1
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	391 676	-18,4	3,8	1 503 884	-19,0	7,3	980 155		-18,5	8,0
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	514 891	-22,5	3,3	1 941 256	-24,1	1,0	1 292 182		-26,7	1,2
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	162 612	-23,4	4,3	614 229	-21,6	6,0	354 107		-23,5	2,8
23.11	H.v.Flachglas .....	13 436	-24,2	10,9	58 672	-31,9	-6,7	26 578		-36,1	-16,7
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	69 325	-14,7	4,0	241 752	-22,9	8,9	152 856		-24,8	6,5
23.13	H.v.Hohlglas .....	43 524	-30,1	3,6	160 532	-17,5	-0,3	113 834		-17,9	-0,9
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	12 340	-32,7	3,4	54 124	-29,1	10,4	34 585		-26,2	22,1
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	23 987	-26,4	3,6	99 148	-12,0	17,3	26 254		-19,6	1,9
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	21 401	-19,9	-3,3	115 130	-1,9	-10,5	42 877		-0,8	0,7
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	37 575	-19,0	10,2	91 936	-37,9	-3,9	70 383		-39,7	-5,2
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	13 277	-15,9	8,2	37 098	-29,5	-2,9	27 396		-30,0	-4,1
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	24 298	-20,6	11,3	54 838	-42,5	-4,6	42 988		-44,6	-5,9
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	46 045	-22,5	1,7	157 567	-14,9	0,6	67 991		-16,0	-8,8
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	12 556	-12,3	3,8	49 722	-1,2	-2,2	30 565		4,8	-0,3
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	8 231	-25,0	-2,0	26 549	-31,7	4,8	.		.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	7 339	-26,3	-4,2	17 756	-13,7	-13,0	6 847		-24,0	1,1
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	10 505	-26,5	1,0	45 095	-15,8	10,7	16 795		-24,2	2,3
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	7 414	-25,1	10,3	18 445	-15,2	-4,3	.		.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	47 424	-26,3	2,2	195 151	-30,5	4,5	165 720		-31,5	0,4
23.51	H.v.Zement .....	33 483	-30,9	6,6	137 850	-35,3	8,9	116 932		-37,0	3,3
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	13 941	-12,0	-6,8	57 302	-15,3	-4,8	48 788		-13,1	-5,9
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	120 297	-20,0	4,3	442 758	-25,9	2,3	404 313		-25,1	2,8
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	78 211	-18,4	8,5	311 788	-22,5	4,7	294 068		-21,4	6,2
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	12 459	-2,3	2,4	39 305	-21,7	11,8	33 698		-22,0	13,3
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	3 985	-26,1	-28,9	19 701	-21,6	-5,1	.		.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	15 759	-29,8	3,7	42 462	-41,3	-9,0	37 190		-42,6	-10,1

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte			Umsatz					
		1 000 EUR	Veränderung zum Vor-		insgesamt 1 000 EUR	Veränd. zum Vor-		Inland 1 000 EUR	Veränd. zum Vor-	
			monat	jahres- monat		monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
		%			%		%			
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	4 531	-13,7	3,2	12 864	-43,1	3,2	7 790	-47,5	-10,0
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	5 352	-38,2	-10,1	16 638	-32,3	-16,0	.	.	.
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	6 389	-19,3	-2,2	29 198	-6,5	-3,8	23 153	-11,7	-13,1
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	73 148	-24,9	0,6	295 288	-29,0	-5,4	163 638	-34,9	4,7
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	22 772	-23,2	2,4	73 511	-24,3	6,9	30 354	-27,0	4,8
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	50 376	-25,6	-0,1	221 777	-30,4	-8,9	133 285	-36,5	4,7
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	963 257	-18,0	-2,2	6 649 552	-17,5	13,6	3 642 443	-21,8	11,5
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrollegierungen .....	307 102	-18,1	-4,4	2 111 299	-19,1	23,3	1 304 299	-22,5	19,2
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	93 086	-8,9	0,3	470 812	-14,9	-7,3	182 117	-14,4	-5,5
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	63 773	-22,4	-2,2	406 687	-23,6	12,2	254 942	-23,7	14,2
24.31	H.v.Blankstahl .....	9 492	-24,0	5,6	56 672	-26,3	12,4	36 882	-30,4	13,2
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	23 919	-26,6	-11,8	164 727	-22,9	6,7	96 330	-24,4	4,8
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	16 690	-15,5	6,6	108 443	-21,9	25,6	73 260	-18,6	30,5
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	13 673	-21,2	1,5	76 845	-25,4	7,9	48 469	-24,0	13,7
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	234 708	-19,9	-5,3	2 801 146	-11,9	17,5	1 349 345	-17,2	14,5
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	23 414	-26,4	-10,8	716 422	2,0	29,0	263 982	-15,4	8,9
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	109 651	-19,6	-6,6	817 337	-25,3	2,8	397 720	-26,5	-1,4
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zinn u.Zinn .....	12 126	-15,2	-9,2	149 115	-12,4	19,5	113 428	-11,8	23,7
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	69 303	-19,1	3,9	1 034 445	-8,6	26,6	526 140	-12,6	29,4
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	20 214	-18,6	-16,4	83 827	2,1	-9,1	48 074	3,6	42,3
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	X	X	-	X	X	-	X	X
24.5	Gießereien .....	264 587	-17,8	2,7	859 608	-27,3	-3,1	551 740	-30,9	-4,7
24.51	Eisengießereien .....	116 306	-16,7	1,2	359 664	-29,2	-1,6	212 049	-33,1	-1,8
24.52	Stahlgießereien .....	29 595	-11,8	-5,9	103 856	-11,4	-3,7	55 954	-24,1	-8,6
24.53	Leichtmetallgießereien .....	94 985	-16,6	10,3	338 878	-29,4	-4,1	250 643	-30,3	-6,4
24.54	Buntmetallgießereien .....	23 701	-31,6	-5,5	57 210	-26,4	-4,6	33 094	-32,4	-3,1
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	1 815 148	-17,3	3,5	7 127 704	-17,4	1,9	4 720 239	-16,8	3,2
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	286 140	-15,0	5,9	1 552 751	4,8	-7,4	1 183 300	5,7	-5,7
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	227 759	-16,2	6,1	1 270 196	10,0	-9,4	959 479	10,7	-7,5
25.12	H.v.Ausbauelementen a. Metall .....	58 380	-10,2	5,0	282 556	-13,7	3,3	223 821	-11,3	2,8
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	54 846	-20,3	-7,5	293 575	-17,9	-4,6	213 661	-19,0	7,4
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	31 055	-22,9	-4,9	167 980	-32,5	5,7	132 702	-32,5	6,3

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
			monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-	
						monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%			
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	23 791	-16,8	-10,6	125 594	15,6	-15,6	80 959	20,9	9,3
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	16 005	-19,9	4,0	88 392	-0,2	10,9	32 419	60,3	-1,2
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	49 171	-26,3	4,0	321 789	-25,5	-8,8	178 608	-17,7	11,3
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	356 073	-16,9	3,7	1 289 570	-24,8	5,3	834 333	-26,9	4,8
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	319 210	-14,4	6,8	1 035 049	-21,0	9,6	776 389	-21,5	9,5
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	119 808	-12,8	9,0	391 521	-23,6	8,0	276 514	-24,7	6,3
25.62	Mechanik ang .....	199 402	-15,4	5,6	643 527	-19,4	10,6	499 875	-19,6	11,3
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug., Schlössern u.Beschlägen .....	406 132	-18,3	2,8	1 344 326	-17,8	8,1	770 424	-15,5	8,0
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	18 807	-9,1	-2,5	72 764	-19,1	-1,0	25 919	-22,0	-5,0
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	150 310	-20,3	-0,6	465 666	-30,5	2,0	257 582	-30,5	1,8
25.73	H.v.Werkzeugen .....	237 015	-17,7	5,6	805 897	-8,0	12,9	486 923	-4,1	12,5
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	327 572	-18,9	1,0	1 202 252	-25,1	3,1	731 104	-27,7	3,1
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	7 853	-19,3	-12,8	34 920	-24,5	-16,8	24 183	-19,2	-13,0
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	34 264	-21,7	-15,1	129 876	-19,1	-22,0	55 720	-25,8	-31,7
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	85 259	-15,9	3,2	293 211	-28,1	0,1	164 792	-34,1	2,0
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	65 615	-22,0	5,5	225 314	-28,3	7,4	135 351	-28,5	4,8
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	134 581	-18,5	3,5	518 932	-23,2	14,2	351 058	-24,9	13,6
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	1 294 644	-11,6	2,4	6 777 890	2,2	2,2	2 635 097	-1,3	5,2
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	297 078	-5,4	-7,0	1 605 534	-8,7	-9,0	531 570	-14,7	-1,6
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	270 247	-5,4	-7,2	1 450 323	-10,0	-8,4	464 917	-15,9	-3,7
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	26 831	-4,9	-4,9	155 211	5,2	-14,3	66 653	-5,2	16,1
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	61 435	-18,0	-1,3	466 130	18,6	-1,7	342 129	23,3	-2,1
26.3	H.v.Gerät.u.Eintr.d. Telekomm.technik .....	77 054	-16,0	-11,8	480 731	12,2	-16,7	195 975	-9,0	-14,6
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	38 956	-24,4	-18,6	304 972	-14,7	33,3	184 297	-16,3	25,3
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	608 917	-12,4	10,9	2 552 053	2,9	9,8	1 082 184	2,8	14,2
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	599 668	-12,1	11,0	2 519 701	3,2	9,9	1 069 221	3,0	14,3
26.52	H.v.Uhren .....	9 248	-29,8	6,4	32 352	-15,5	4,5	12 963	-10,6	6,1
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	106 075	-11,9	15,1	765 876	6,6	3,3	160 601	-0,4	9,1
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte		Umsatz						
				Veränderung zum Vor-		insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-
		monat	jahres- monat	monat	jahres- monat		monat	jahres- monat		
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%		%	
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	1 649 455	-17,9	4,5	7 070 225	-10,3	3,0	3 388 554	-13,3	8,2
27.1	H.v.Elektromotoren, Gene- ra-, Transformatoren usw. ....	856 248	-16,5	6,9	3 357 677	-7,5	1,2	1 561 140	-9,4	1,7
27.11	H.v.Elektromotoren, Gene- ratoren, Transformatoren ....	307 137	-16,5	3,1	1 336 699	-7,3	-0,1	589 253	-10,4	-3,7
27.12	H.v.Elekt.riz.vertlg.-u. -schalt.einrichtungen ....	549 111	-16,5	9,1	2 020 978	-7,6	2,1	971 887	-8,7	5,2
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	31 122	-17,2	-9,7	230 393	-9,0	-10,1	128 245	-12,4	1,3
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material ....	275 979	-24,6	1,4	1 181 677	-17,2	14,6	527 543	-19,9	19,8
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	3 665	-6,4	4,1	14 553	-23,6	-2,8	6 435	-17,8	8,6
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elekt.r.Drähte u.Kabeln ....	61 566	-15,8	0,9	384 249	-2,9	23,6	207 835	-8,7	25,0
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material ....	210 748	-27,1	1,5	782 875	-22,7	11,1	313 273	-25,9	16,8
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	97 091	-19,0	-3,1	523 768	-18,1	1,1	275 808	-19,0	10,0
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	170 341	-21,0	4,4	787 227	-21,3	-2,6	357 103	-33,2	3,1
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten ....	149 360	-22,3	3,5	672 410	-23,2	-6,9	306 701	-35,5	0,3
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten ....	20 982	-10,4	11,1	114 817	-8,5	33,8	50 402	-14,0	24,2
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	218 674	-10,7	5,4	989 482	5,9	5,7	538 715	6,3	25,0
28	Maschinenbau ....	4 230 500	-17,1	3,2	22 240 203	5,2	-1,5	7 903 544	0,1	-3,6
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	1 545 898	-19,5	4,0	6 498 878	-6,7	-13,3	2 383 508	-16,2	-18,2
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Straßenfahrz.usw) ....	601 553	-17,0	5,4	2 913 635	1,8	-25,9	891 368	-7,2	-36,0
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	173 892	-22,7	1,7	547 971	-22,4	15,0	244 687	-26,6	9,2
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	217 457	-23,5	0,5	999 026	3,2	-9,4	333 359	-11,0	-12,6
28.14	H.v.Armaturen ang ....	169 575	-17,5	5,2	746 371	-12,5	1,1	322 805	-22,1	-0,1
28.15	H.v.Lagern, Getrieben, Zahnradern, Antriebsselem. ....	383 421	-20,1	4,3	1 291 875	-18,0	3,8	591 289	-22,4	0,3
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	1 117 435	-16,7	2,4	6 439 239	11,7	11,2	2 474 224	4,5	10,9
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	43 033	-12,8	6,1	344 463	64,5	25,7	114 080	29,5	17,3
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	266 431	-16,6	4,4	1 699 243	7,3	3,2	727 085	9,5	10,5
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	13 942	-12,4	6,3	81 895	16,5	1,9	57 305	21,0	-7,6
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	54 378	-23,8	4,2	393 806	-21,0	17,7	117 566	-19,6	17,2
28.25	H.v.kälte-u.lufttechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	227 902	-17,3	1,6	1 099 271	-6,8	2,1	549 396	-10,6	5,7
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	511 749	-16,0	1,2	2 820 561	26,7	18,7	908 792	12,5	14,5

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
			monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vor-		Inland	Veränd. zum Vor-	
						monat	jahres- monat		monat	jahres- monat
1 000 EUR	%	1 000 EUR	%		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	157 808	-1,6	-5,0	597 613	-5,7	-6,8	191 224	-9,1	6,0
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	417 576	-17,6	7,8	2 487 347	12,9	0,3	837 886	0,7	-7,3
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	303 768	-17,6	8,8	1 816 913	11,3	4,5	661 178	2,8	-3,6
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	113 808	-17,3	5,0	670 434	17,4	-9,5	176 708	-6,3	-19,0
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	991 783	-15,6	2,6	6 217 126	11,7	0,6	2 016 702	23,2	2,5
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	43 518	1,6	6,6	610 654	-15,7	-12,6	120 286	61,9	-33,0
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	169 921	-15,6	0,7	1 016 675	-11,9	-6,0	255 838	4,5	25,3
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	105 388	-9,9	3,5	724 940	34,3	15,8	230 257	18,8	10,3
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	79 485	-20,6	-4,2	476 572	12,6	7,5	102 308	74,9	56,1
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	31 891	-8,3	-5,2	145 256	25,8	-10,0	46 376	3,2	24,8
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	122 500	-18,1	3,5	900 085	37,0	13,1	196 227	20,7	19,1
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	439 080	-17,1	4,5	2 342 944	20,0	-1,3	1 065 410	24,1	-3,7
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	4 021 976	-23,9	4,8	33 666 512	-10,5	11,1	13 289 583	-2,6	27,9
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	2 535 601	-27,6	4,2	27 221 099	-8,5	12,2	9 460 397	6,1	36,5
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	129 914	-9,7	5,3	846 265	-13,8	4,7	437 923	-11,1	5,4
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	1 356 461	-17,2	6,0	5 599 148	-18,6	7,0	3 391 264	-19,9	11,3
29.31	H.v.elekt.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	121 917	-14,9	4,4	631 275	-20,9	8,8	392 237	-22,5	13,7
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	1 234 544	-17,4	6,1	4 967 873	-18,3	6,8	2 999 027	-19,6	11,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	651 766	-15,8	3,2	5 225 311	21,7	14,0	2 085 909	41,7	9,8
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	64 337	-18,4	-4,0	566 076	390,4	66,6	.	.	.
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	41 892	-19,0	-11,7	.	.	.	.	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau .....	22 445	-17,3	14,8	.	.	.	.	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	115 241	-13,4	-3,4	1 030 092	58,4	4,0	501 126	85,7	-26,1
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	423 403	-14,7	6,3	3 082 345	-1,8	8,6	869 069	-6,8	-3,2
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	14 833	-4,7	5,7	80 998	-7,8	16,1	52 842	-5,5	19,9
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	3 062	-25,0	3,4	7 614	-6,5	29,5	5 353	-15,6	25,1

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.2 Entgelte sowie Umsatz

## 1.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Entgelte		Veränderung zum Vor-		Umsatz				
				monat	jahres- monat	insgesamt		Veränd. zum Vor-		Veränd. zum Vor-
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	Inland		monat	jahres- monat	
31	H.v.Möbeln .....	290 962	-11,9	1,6	1 408 361	-18,1	6,3	943 765	-19,0	6,1
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	73 626	-17,4	5,7	374 719	-4,6	2,4	277 351	-5,1	10,2
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	63 576	-11,7	-3,1	331 855	-27,9	8,1	202 530	-28,6	1,8
31.03	H.v.Matratzen .....	9 447	-17,1	-9,0	66 170	-24,4	-7,9	55 976	-25,8	-8,3
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	144 312	-8,5	2,7	635 617	-18,4	9,5	407 909	-20,6	7,8
32	H.v.sonst.Waren .....	479 078	-19,0	8,1	2 349 784	-5,6	9,8	1 017 444	-6,9	4,2
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	6 769	-23,6	-7,5	41 546	0,4	5,4	29 917	6,7	4,5
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	5 736	-22,6	-2,6	39 634	1,7	13,7	28 681	7,0	13,0
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	8 458	-15,4	6,8	29 901	-11,1	6,6	12 276	-14,5	4,7
32.3	H.v.Sportgeräten .....	13 231	-11,3	8,5	62 989	21,4	36,8	34 111	-5,6	25,6
32.4	H.v.Spielwaren .....	29 425	-22,3	-2,8	224 510	-27,7	12,5	153 055	-25,1	7,9
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	367 139	-18,8	10,0	1 734 327	-1,1	10,4	655 195	-0,2	4,1
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	54 056	-20,1	4,8	256 512	-13,7	0,4	132 890	-13,5	-3,6
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	13 864	-16,7	2,0	60 642	-16,7	5,6	35 981	-15,9	6,3
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	40 193	-21,2	5,9	195 870	-12,7	-1,1	96 910	-12,5	-6,8
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	671 532	-19,2	4,1	3 316 275	23,2	-19,5	2 403 934	23,2	-10,3
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	389 521	-15,4	7,3	1 846 389	12,4	-6,6	1 255 822	17,0	-9,2
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	27 031	-16,4	-8,7	80 229	-14,4	-55,4	73 311	-8,5	-20,8
33.12	Rep.v.Masch. ....	110 920	-18,1	0,5	735 104	38,1	-9,7	607 647	38,5	-14,8
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	66 110	4,2	20,4	64 356	4,6	19,8	60 996	2,0	21,2
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	38 189	-24,5	26,2	105 554	10,6	-22,5	93 357	9,2	-28,3
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	7 297	-11,6	24,2	84 205	48,1	74,6	.	.	.
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	89 822	-21,4	6,7	653 453	-4,1	2,6	247 386	-3,6	-5,2
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	49 083	-11,0	4,4	120 724	1,3	15,2	110 404	-2,9	11,1
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	1 069	-10,9	26,1	2 763	-11,1	26,5	.	.	.
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	282 011	-23,9	-	1 469 887	40,2	-31,5	1 148 112	30,9	-11,4

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
B+C	<b>Deutschland .....</b>	842 832 243	1,1	49,7	343 862 698	3,1	498 969 548	-0,2
	Vorleistungsgüter .....	249 844 585	-0,9	46,1	121 896 742	-1,2	127 947 844	-0,6
	Investitionsgüter .....	488 109 915	2,0	61,1	164 684 555	7,5	323 425 362	-0,6
	Gebrauchsgüter .....	18 966 461	1,6	45,5	9 165 624	3,0	9 800 833	0,2
	Verbrauchsgüter .....	79 579 116	2,4	32,1	43 776 109	1,2	35 803 007	3,9
	Energie .....	6 332 169	-9,4	9,7	4 339 671	-13,0	1 992 498	-0,2
B	<b>Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden .....</b>	832 130	-28,3	13,7	587 643	-34,1	244 487	-9,3
05	Kohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.	.
06	<b>Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas .....</b>	.	.	.	.	.	.	.
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	.	.	.	.	.	.	.
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.
07	<b>Erzbergbau .....</b>	.	.	X	.	.	.	.
07.1	Eisenerzbergbau .....	.	.	X	.	.	.	.
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	.	.	X	.	.	.	.
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	.	.	X	.	.	.	.
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	.	.	X	.	.	.	.
08	<b>Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau .....</b>	422 851	-4,3	21,7	259 033	-3,1	163 817	-6,2
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	170 721	-12,7	14,1	114 329	-9,6	56 393	-18,4
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	51 497	1,2	9,1	28 734	-7,2	22 764	14,1
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	119 226	-17,6	18,6	85 595	-10,3	33 629	-31,7
08.9	<b>Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....</b>	252 130	2,3	33,9	144 701	2,7	107 425	1,8
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	.	.	X	.	.	.	.
08.92	Torfgewinnung .....	56 168	24,7	50,4	42 285	.	13 881	.
08.93	Gewinnung von Salz .....	140 799	-1,0	26,8	73 695	-0,7	67 103	-1,5
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	55 162	-6,8	51,2	28 720	.	26 443	.
09	<b>Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen .....</b>	.	.	.	.	.	.	.
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.	.

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	842 000 115	1,1	49,8	343 275 054	3,2	498 725 058	-0,2
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	30 911 706	2,2	23,2	21 330 554	1,2	9 581 148	4,3
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	6 664 387	4,6	18,6	4 280 094	-1,3	2 384 292	17,3
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	3 026 620	5,5	23,5	1 962 755	0,2	1 063 864	17,0
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	717 747	-1,2	17,3	512 923	-0,2	204 820	-3,6
10.13	Fleischverarbeitung .....	2 920 022	5,3	15,5	1 804 413	-3,2	1 115 608	22,6
10.2	Fischverarbeitung .....	446 758	2,7	21,7	388 734	1,9	58 025	8,2
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	1 963 872	4,6	19,8	1 676 064	5,4	287 810	0,5
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	312 228	6,1	16,0	233 857	11,2	78 372	-6,5
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	684 202	3,2	25,3	577 851	4,6	106 352	-3,6
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	967 442	5,1	18,3	864 355	4,4	103 086	11,6
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	1 953 366	9,1	40,5	1 361 808	1,9	591 561	30,3
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	1 874 109	11,3	44,8	1 310 021	1,6	564 089	43,1
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	79 258	-26,1	12,3	51 787	9,4	27 472	-54,2
10.5	Milchverarbeitung .....	6 479 662	-2,6	28,2	4 778 704	-2,0	1 700 958	-4,4
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	6 237 220	-2,8	28,5	.	.	.	.
10.52	H.v.Speiseeis .....	242 442	0,9	21,9	.	.	.	.
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	1 853 379	3,1	37,6	1 054 637	1,0	798 743	6,0
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	850 652	6,3	26,4	683 589	1,3	167 061	33,7
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	1 002 730	0,5	58,6	371 050	0,4	631 680	0,5
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	1 462 179	-6,0	9,1	1 118 149	-8,3	344 029	2,6
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	833 762	0,1	6,3	622 133	-2,4	211 629	8,0
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	584 218	-13,9	23,5	461 553	-15,8	122 667	-5,7
10.73	H.v.Teigwaren .....	44 198	2,2	11,1	34 463	1,9	9 734	3,4
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	8 868 416	3,0	29,8	5 855 651	6,2	3 012 766	-2,7
10.81	H.v.Zucker .....	600 620	5,3	23,1	567 671	3,7	32 951	43,2
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	3 826 256	2,2	37,3	2 588 079	9,6	1 238 178	-10,3
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	1 277 431	2,5	30,5	833 962	15,6	443 469	-15,5
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	891 336	-1,4	23,8	475 809	-1,1	415 526	-1,7
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	471 808	21,9	13,9	336 055	15,0	135 753	43,5
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	233 260	-18,0	27,0	151 704	-11,7	81 558	-27,6
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	1 567 698	6,2	33,5	902 369	-4,0	665 331	24,0

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
10.9	H.v.Futtermitteln .....	1 219 683	4,4	17,8	816 715	5,5	402 967	2,4
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	398 652	3,3	9,3	259 907	1,9	138 744	6,1
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	821 031	5,0	32,0	556 809	7,2	264 223	0,5
11	Getränkeherstellung .....	2 346 114	6,8	12,6	1 158 631	4,4	1 187 480	9,3
11.01	H.v.Spirituosen .....	337 260	1,9	21,2	.	.	.	.
11.02	H.v.Traubenwein .....	286 520	6,7	15,5	175 695	7,6	110 825	5,4
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.	.
11.05	H.v.Bier .....	888 079	4,6	12,1	485 824	-1,7	402 257	13,3
11.06	H.v.Malz .....	.	.	.	.	.	.	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	736 812	7,9	9,8	361 600	9,5	375 211	6,4
12	Tabakverarbeitung .....	1 549 159	1,0	12,7	774 982	2,6	774 179	-0,5
13	H.v.Textilien .....	5 349 391	3,6	49,5	2 979 452	4,1	2 369 940	3,1
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	274 263	5,8	53,2	151 363	10,5	122 900	0,5
13.2	Weberei .....	924 856	0,6	57,5	662 760	2,0	262 094	-2,5
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	287 206	1,4	37,3	180 254	-0,6	106 953	5,0
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	3 863 068	4,4	48,8	1 985 076	4,8	1 877 991	4,1
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	282 423	-0,1	54,9	193 320	-1,2	89 104	2,1
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	503 483	1,2	27,1	308 311	2,3	195 173	-0,4
13.93	H.v.Teppichen .....	190 572	-3,0	24,8	141 099	-5,1	49 472	3,5
13.94	H.v.Seilerwaren .....	73 617	4,9	41,9	49 203	4,8	24 413	5,2
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	974 738	1,6	59,3	453 028	5,7	521 709	-1,7
13.96	H.v.techn.Textilien .....	1 665 848	10,1	64,0	767 029	9,9	898 820	10,2
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	172 387	-4,3	48,3	73 089	-3,8	99 299	-4,7
14	H.v.Bekleidung .....	2 419 481	-6,9	36,3	1 368 172	-2,8	1 051 308	-11,7
14.1	H.v.Bekleidung .....	2 176 673	-7,7	36,9	1 208 827	-3,5	967 846	-12,5
	(ohne Pelzbekleidung) .....							
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	72 884	4,5	18,8	61 598	9,8	11 285	-17,1
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	1 782 000	-9,0	42,4	935 502	-3,8	846 498	-14,0
14.14	H.v.Wäsche .....	185 734	-2,7	21,0	127 608	-8,0	58 125	11,3
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	.	.	.	.	.	.	.
14.2	H.v.Pelzwaren .....	-	.	X	-	.	-	.
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	242 806	1,2	32,1	159 341	2,5	83 461	-1,4
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	232 379	0,8	33,2	152 037	2,1	80 340	-1,6
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	10 429	9,4	18,9	7 304	12,0	3 123	3,5

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	929 468	-2,3	27,6	546 898	-0,1	382 571	-5,3
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	325 686	-7,5	55,7	123 965	1,6	201 724	-12,4
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	278 746	-10,2	65,5	88 270	-2,7	190 475	-13,4
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	46 940	12,5	29,5	35 694	14,2	11 247	7,5
15.2	H.v.Schuhen .....	603 782	0,7	21,7	422 934	-0,6	180 847	4,1
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	3 829 778	-1,3	24,2	2 228 127	-3,6	1 601 652	2,2
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	1 270 733	6,6	30,4	832 953	2,1	437 781	16,4
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	2 559 044	-4,8	22,0	1 395 172	-6,7	1 163 870	-2,3
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	1 678 633	-0,4	34,9	912 716	-2,6	765 918	2,5
16.22	H.v.Parkettafeln .....	.	.	.	.	.	.	.
16.23	H.v.sonst.Konstr-, Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	624 796	1,7	11,5	329 160	7,4	295 638	-4,0
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	54 737	-2,8	7,9	49 969	-2,2	4 768	-8,6
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	.	.	.	.	.	.	.
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	14 981 970	3,6	41,9	8 931 961	7,0	6 050 009	-1,1
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	9 480 072	4,8	57,9	5 327 197	12,0	4 152 875	-3,1
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	506 486	-5,1	54,5	.	.	.	.
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	8 973 587	5,5	58,1	.	.	.	.
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	5 501 900	1,5	28,3	3 604 765	0,5	1 897 137	3,6
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	2 777 177	3,4	25,2	1 956 580	2,4	820 596	6,1
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	1 388 413	0,5	30,7	877 747	-0,2	510 664	1,6
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	295 794	1,2	26,5	178 553	-6,8	117 240	16,5
17.24	H.v.Tapeten .....	179 213	-7,2	45,5	80 360	-4,5	98 852	-9,3
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	861 302	-0,7	36,3	511 522	-1,9	349 782	1,2
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	1 799 156	-2,5	14,7	1 109 216	-2,5	689 943	-2,4
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	1 599 754	-1,5	13,6	957 179	1,1	642 574	-5,1
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	.	.	.	.	.	.	.
18.12	Drucken ang .....	1 401 927	-2,1	14,9	833 253	0,0	568 677	-4,9
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	141 774	3,3	20,2	84 931	11,1	56 843	-6,4
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	.	.	.	.	.	.	.
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	199 403	-9,9	40,5	152 035	-20,7	47 367	59,7

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	6 012 433	-6,0	9,7	4 041 049	-8,6	1 971 387	-0,2
19.1	Kokerei .....	.	.	.	.	.	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	.	.	.	.	.	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	78 005 070	-4,9	60,6	35 184 241	-1,6	42 820 829	-7,4
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	53 641 665	-7,0	65,4	23 735 260	-2,1	29 906 404	-10,5
20.11	H.v.Industriegasen .....	.	.	.	.	.	.	.
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	2 214 205	-28,1	61,7	889 126	-26,3	1 325 080	-29,3
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	3 416 852	-3,7	64,6	1 517 925	-5,1	1 898 927	-2,4
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	31 922 793	-3,7	69,1	13 317 765	2,0	18 605 027	-7,4
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	1 918 486	-10,0	60,1	644 122	-4,0	1 274 365	-12,8
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	13 330 070	-10,7	60,8	7 034 921	-3,9	6 295 149	-17,2
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	.	.	.	.	.	.	.
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	1 414 351	2,9	68,2	433 159	-2,7	981 196	5,6
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	4 197 878	1,0	40,9	2 300 273	-0,2	1 897 605	2,4
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	4 673 404	-12,2	40,0	2 826 103	-9,5	1 847 300	-16,1
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	1 978 054	-28,1	35,7	1 186 257	-23,0	791 799	-34,6
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	2 695 348	4,9	43,8	1 639 846	3,7	1 055 500	6,7
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	12 679 205	5,8	61,3	5 295 506	5,1	7 383 699	6,3
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	530 620	9,0	76,3	246 217	3,0	284 403	14,8
20.52	H.v.Klebstoffen .....	838 277	-12,1	58,4	342 877	-19,3	495 402	-6,3
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	1 418 039	6,2	68,7	543 177	3,6	874 858	8,0
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	9 892 270	7,4	60,0	4 163 236	8,2	5 729 036	6,9
20.6	H.v.Chemiefasern .....	1 398 564	-8,4	70,6	593 939	-4,4	804 623	-11,1
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	31 411 894	5,6	66,1	13 009 438	3,0	18 402 456	7,4
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	968 838	36,5	73,5	272 638	18,9	696 199	44,9
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	30 443 057	4,8	65,9	12 736 802	2,7	17 706 255	6,4
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	27 840 714	2,5	39,4	16 053 331	3,5	11 787 383	1,2
22.1	H.v.Gummiwaren .....	6 597 612	-0,9	41,1	3 313 232	2,7	3 284 381	-4,3
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	2 297 588	-3,3	35,1	1 030 266	1,7	1 267 324	-7,0
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	4 300 024	0,4	45,3	2 282 967	3,2	2 017 057	-2,6

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	21 243 101	3,6	38,9	12 740 100	3,7	8 503 001	3,5
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	9 433 755	3,2	50,1	5 503 032	3,9	3 930 724	2,2
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	3 184 851	5,4	35,0	2 062 439	3,5	1 122 410	9,2
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	1 318 092	3,8	22,0	870 388	3,4	447 705	4,6
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	7 306 402	3,3	35,3	4 304 240	3,5	3 002 161	3,1
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	9 087 250	-0,3	31,2	4 617 441	2,5	4 469 808	-3,0
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	3 597 605	5,2	41,3	1 892 653	8,5	1 704 952	1,6
23.11	H.v.Flachglas .....	510 134	9,3	52,9	282 134	18,8	228 005	-0,4
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	1 176 190	6,3	35,1	692 935	12,6	483 257	-1,6
23.13	H.v.Hohlglas .....	713 899	-3,4	30,9	480 906	-2,3	232 992	-5,6
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	323 434	9,9	37,6	186 961	22,6	136 473	-3,8
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	873 946	7,3	70,8	249 718	1,6	624 228	9,7
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	811 770	-6,3	60,0	298 430	-11,6	513 345	-3,0
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	349 456	3,1	20,2	266 462	4,0	82 993	0,1
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	156 926	8,1	24,5	99 076	14,1	57 851	-0,9
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	192 530	-0,7	17,6	167 386	-1,1	25 146	2,5
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	1 146 869	4,6	54,1	494 274	4,2	652 594	4,9
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	214 405	-4,6	42,8	92 955	4,7	121 449	-10,7
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	.	.	.	.	.	.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	137 434	-24,3	54,5	48 714	-18,5	88 721	-27,1
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	353 978	4,7	55,2	189 727	11,8	164 252	-2,5
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	.	.	.	.	.	.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	443 988	0,6	14,4	303 214	6,1	140 775	-9,5
23.51	H.v.Zement .....	313 170	-3,0	13,7	210 060	4,9	103 110	-15,8
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	130 819	10,3	16,5	93 154	9,0	37 664	13,9
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	673 045	8,2	9,8	428 773	7,7	244 272	9,0
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	329 036	10,6	7,3	249 342	12,9	79 695	3,8
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	77 703	8,9	12,9	39 744	5,1	37 959	13,1
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	.	.	.	.	.	.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	95 083	0,2	10,5	55 985	6,1	39 099	-7,1

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	86 043	12,6	33,1	40 990	-8,9	45 050	43,4
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	.	.	.	.	.	.	.
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	56 046	19,6	16,8	16 384	-6,1	39 662	34,8
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	2 008 468	-11,8	40,8	917 254	-7,4	1 091 216	-15,2
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	637 315	3,9	57,2	313 223	5,3	324 092	2,6
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	1 371 151	-17,6	36,0	604 030	-12,8	767 124	-21,0
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	38 743 223	-1,7	43,0	20 852 628	-9,0	17 890 599	8,5
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrollegierungen .....	10 291 492	0,0	35,5	5 791 790	3,7	4 499 700	-4,4
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	3 545 308	-17,4	58,4	1 987 864	-20,0	1 557 442	-13,9
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	2 173 617	-0,3	37,2	1 363 930	0,8	809 687	-2,0
24.31	H.v.Blankstahl .....	275 473	8,1	31,4	137 488	17,3	137 982	0,2
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	948 449	-1,3	40,3	552 962	-1,4	395 489	-1,3
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	530 027	5,1	36,4	430 474	7,7	99 553	-4,8
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	419 666	-8,6	36,3	243 003	-11,9	176 664	-3,6
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	18 255 608	0,9	51,2	9 011 555	-16,4	9 244 053	26,5
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	5 266 998	33,2	65,8	1 713 501	-39,8	3 553 498	221,7
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	6 145 667	-1,6	49,8	2 620 999	3,0	3 524 666	-4,8
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zink u.Zinn .....	466 646	-17,1	25,5	263 026	-15,3	203 619	-19,3
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	5 687 698	-9,4	46,3	3 979 459	-8,3	1 708 240	-11,9
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	688 595	-34,3	57,1	434 567	-41,2	254 028	-17,8
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	.	.	X	.	.	.	.
24.5	Gießereien .....	4 477 203	-2,0	33,3	2 697 486	-0,9	1 779 717	-3,5
24.51	Eisengießereien .....	2 192 195	-6,7	38,0	1 418 324	-4,2	773 873	-11,0
24.52	Stahlgießereien .....	594 998	-3,4	40,7	323 645	-2,1	271 351	-5,0
24.53	Leichtmetallgießereien .....	1 338 886	6,9	25,2	776 192	7,4	562 694	6,2
24.54	Buntmetallgießereien .....	351 125	1,1	38,9	179 326	-4,5	171 799	7,6
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	31 924 023	3,1	34,1	16 995 793	3,2	14 928 231	3,0
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	4 219 389	3,9	25,9	2 327 536	7,5	1 891 853	-0,1
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	3 452 782	3,0	26,3	1 830 540	7,2	1 622 244	-1,3
25.12	H.v.Ausbau-elementen a. Metall .....	766 606	8,3	24,3	496 996	8,6	269 608	7,9
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	929 087	-3,9	25,9	401 209	0,1	527 875	-6,7
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	501 478	-0,8	20,8	178 332	1,6	323 148	-2,1

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	427 607	-7,2	36,2	222 880	-1,0	204 728	-13,1
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	585 985	18,3	67,8	108 273	-27,5	477 713	38,0
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	1 320 851	15,2	51,0	388 078	-2,4	932 775	24,6
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	6 482 287	0,7	33,9	3 948 169	0,6	2 534 118	0,9
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	3 555 925	4,0	24,1	1 894 768	3,1	1 661 156	5,1
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	1 574 092	4,6	27,7	813 137	4,2	760 954	5,0
25.62	Mechanik ang .....	1 981 834	3,6	21,8	1 081 629	2,2	900 203	5,2
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug-, Schlössern u.Beschlägen .....	7 978 974	5,1	43,9	3 955 413	7,6	4 023 561	2,8
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	651 049	-8,5	68,1	322 112	-1,3	328 935	-14,6
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	3 336 192	5,8	44,3	1 747 288	2,0	1 588 904	10,4
25.73	H.v.Werkzeugen .....	3 991 734	7,2	41,1	1 886 012	15,2	2 105 724	0,8
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	6 851 525	0,0	37,7	3 972 351	1,4	2 879 175	-1,8
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	203 835	-3,7	36,8	99 055	-3,6	104 781	-3,8
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	1 006 071	-12,6	53,7	457 205	-16,0	548 866	-9,5
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	1 884 341	-4,9	40,7	1 082 964	-5,2	801 379	-4,5
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	1 388 556	2,8	38,1	814 767	4,3	573 786	0,9
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	2 368 723	9,9	31,7	1 518 361	12,8	850 361	5,1
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	44 040 907	2,4	60,4	14 318 055	1,4	29 722 853	3,0
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	12 162 816	0,1	63,1	3 651 750	-9,8	8 511 065	5,1
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	11 296 598	1,4	64,2	3 430 775	.	7 865 821	.
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	866 216	-13,5	52,0	220 975	.	645 242	.
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	1 262 567	-4,7	28,8	617 187	7,5	645 383	-14,0
26.3	H.v.Gerät.u.Einr.d. Telekomm.technik .....	2 511 495	-14,7	52,3	996 237	-11,4	1 515 257	-16,7
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	1 443 066	27,4	40,7	616 527	11,6	826 540	42,4
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	15 682 006	7,0	58,3	5 333 102	7,5	10 348 904	6,8
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	15 414 973	7,2	58,2	5 284 709	7,5	10 130 263	7,0
26.52	H.v.Uhren .....	267 034	0,2	61,9	48 393	2,3	218 643	-0,3
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	6 541 523	1,0	79,3	1 146 327	2,9	5 395 198	0,6
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.	.
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.	.

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	45 010 502	-1,0	51,4	18 497 320	-2,6	26 513 183	0,2
27.1	H.v.Elektromotoren, Gene- ra-, Transformatoren usw. ....	21 969 051	1,6	53,2	8 528 083	-0,2	13 440 968	2,8
27.11	H.v.Elektromotoren, Gene- ratoren, Transformatoren ....	8 902 680	0,2	54,7	3 668 837	-1,6	5 233 842	1,5
27.12	H.v.Elekt.riz.vertlg.-u. -schalt.einrichtungen ....	13 066 372	2,6	52,3	4 859 247	0,8	8 207 127	3,7
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	1 369 992	-11,8	45,3	780 522	-17,7	589 473	-2,3
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material ....	8 653 708	5,0	53,7	3 597 190	2,0	5 056 520	7,2
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	120 040	5,3	54,1	68 106	10,4	51 932	-0,7
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elekt.r.Drähten u.Kabeln ....	1 994 480	4,7	43,6	904 524	-12,5	1 089 955	25,1
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material ....	6 539 192	5,1	57,8	2 624 556	8,0	3 914 631	3,2
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	3 285 235	3,6	47,2	1 440 278	4,4	1 844 956	2,9
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	5 086 170	-8,7	48,8	2 221 206	-7,7	2 864 962	-9,5
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten ....	4 462 060	-10,2	48,3	.	.	.	.
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten ....	624 111	3,8	52,5	.	.	.	.
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	4 646 346	-12,0	47,2	1 930 044	-11,2	2 716 305	-12,5
28	Maschinenbau ....	142 187 593	3,6	62,3	48 557 531	4,4	93 630 060	3,2
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	50 371 820	4,5	60,7	18 110 948	4,3	32 260 873	4,7
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Straßenfahrz.usw) ....	24 341 238	7,2	69,1	7 755 252	4,4	16 585 987	8,5
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	4 350 009	10,3	53,9	1 678 516	4,8	2 671 493	14,2
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	7 133 829	-1,3	62,1	2 668 444	-0,7	4 465 383	-1,7
28.14	H.v.Armaturen ang ....	5 290 351	5,7	52,4	2 245 156	10,2	3 045 196	2,7
28.15	H.v.Lagern, Getrieben, Zahnradern, Antriebselem. ....	9 256 395	-0,5	51,2	3 763 579	4,1	5 492 816	-3,5
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	37 111 927	3,7	59,5	13 889 269	4,3	23 222 659	3,4
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	1 224 584	3,2	56,2	458 972	10,4	765 615	-0,6
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	9 009 529	2,8	57,0	4 030 398	5,7	4 979 130	0,6
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	229 482	14,4	26,2	91 585	31,2	137 896	5,5
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	3 972 272	3,0	71,7	1 361 711	13,9	2 610 560	-1,8
28.25	H.v.kälte-u.luftechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	6 965 453	5,3	49,7	3 133 153	1,4	3 832 301	8,8
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	15 710 602	3,6	65,7	4 813 448	1,7	10 897 154	4,5

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	6 094 782	-1,8	66,6	2 525 871	-7,1	3 568 911	2,2
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	12 537 088	8,2	61,2	3 767 239	9,6	8 769 849	7,5
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	9 384 029	7,7	60,5	2 568 815	10,9	6 815 217	6,6
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	3 153 058	9,4	63,6	1 198 425	6,9	1 954 632	11,0
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	36 071 974	1,8	67,6	10 264 205	6,0	25 807 771	0,2
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	1 933 248	39,4	82,6	263 729	-13,3	1 669 516	54,2
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	9 122 739	-4,0	76,2	2 591 910	7,3	6 530 829	-7,8
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	3 450 533	6,0	64,9	1 177 662	9,3	2 272 872	4,4
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	3 725 373	-3,4	83,3	692 387	6,3	3 032 987	-5,4
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	1 230 109	6,8	75,8	337 687	15,4	892 421	3,8
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	5 273 876	3,8	75,2	1 475 524	3,5	3 798 353	4,0
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	11 336 095	1,2	55,0	3 725 303	6,0	7 610 793	-1,1
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	263 982 235	0,2	64,1	81 037 482	9,6	182 944 755	-3,5
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	228 622 962	-0,2	70,4	63 344 512	11,4	165 278 454	-4,0
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	5 760 772	9,5	51,2	3 119 600	8,2	2 641 172	11,2
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	29 598 497	1,9	38,8	14 573 371	2,8	15 025 127	1,0
29.31	H.v.elekt.r.u.elekt.r. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	2 993 972	-4,4	37,2	1 115 214	1,4	1 878 757	-7,5
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	26 604 525	2,7	39,0	13 458 156	3,0	13 146 371	2,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	31 035 420	11,2	68,2	18 279 352	15,8	12 756 068	5,2
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	.	.	.	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	.	.	.	.	.	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau .....	.	.	.	.	.	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	3 907 009	5,3	56,6	1 659 261	-6,4	2 247 750	16,0
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	21 122 742	13,7	73,0	14 950 720	17,9	6 172 021	4,6
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	423 427	37,0	33,8	297 040	44,6	126 389	21,9
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	23 649	15,1	26,7	17 601	.	6 048	.

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**1.3 Auslandsumsatz und Exportquote 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz						
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
31	H.v.Möbeln .....	5 753 006	4,0	32,0	3 354 594	3,9	2 398 411	4,2
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	1 019 591	1,6	25,5	645 108	5,3	374 484	-4,3
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	1 843 498	9,4	38,5	1 385 576	9,4	457 922	9,1
31.03	H.v.Matratzen .....	135 678	0,1	15,1	87 278	-5,1	48 400	11,1
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	2 754 235	1,8	33,3	1 236 632	-1,7	1 517 604	4,8
32	H.v.sonst.Waren .....	14 701 487	5,3	56,6	4 913 652	4,0	9 787 837	6,0
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	142 498	-6,3	35,6	68 496	-3,9	74 001	-8,4
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	126 732	-2,6	35,1	53 099	3,0	73 633	-6,3
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	199 356	-4,5	62,1	72 587	-2,2	126 770	-5,8
32.3	H.v.Sportgeräten .....	224 091	9,3	35,6	130 376	-1,7	93 718	29,5
32.4	H.v.Spielwaren .....	935 991	16,2	36,1	704 012	19,3	231 978	7,9
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	11 610 903	4,7	61,7	3 234 180	1,3	8 376 723	6,0
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	1 588 649	6,6	49,3	704 004	6,4	884 644	6,8
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	346 340	8,2	40,3	257 391	8,9	88 952	6,2
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	1 242 311	6,2	52,6	446 616	5,0	795 693	6,9
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	8 148 129	-3,7	27,9	3 135 148	-14,4	5 012 979	4,5
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	5 836 431	10,2	33,6	2 042 087	10,5	3 794 344	10,0
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	160 847	-7,0	17,4	52 060	-61,4	108 788	185,2
33.12	Rep.v.Masch. ....	930 772	35,0	16,9	411 468	43,0	519 302	29,2
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	26 273	-24,7	3,9	16 070	-25,0	10 204	-24,3
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	110 495	80,9	9,2	67 453	74,9	43 041	91,1
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	.	.	.	.	.	.	.
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	4 422 230	6,3	60,6	1 373 101	8,4	3 049 131	5,4
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	71 544	-3,4	5,6	51 627	46,8	19 916	-48,8
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	.	.	.	.	.	.	.
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	2 311 698	-26,9	19,5	1 093 062	-39,7	1 218 637	-9,7

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
		1 000 EUR	%			%	1 000 EUR	%	
B+C	Deutschland .....	70 757 812	-7,0	2,3	49,4	27 680 482	2,7	43 077 330	2,1
	Vorleistungsgüter .....	19 217 011	-12,2	3,9	47,7	8 953 120	1,6	10 263 891	5,9
	Investitionsgüter .....	42 823 622	-4,4	0,8	59,1	14 072 915	2,6	28 750 707	-
	Gebrauchsgüter .....	1 661 537	-1,4	11,2	48,7	734 595	3,8	926 942	17,9
	Verbrauchsgüter .....	6 433 676	-11,2	3,0	30,5	3 496 067	2,5	2 937 609	3,7
	Energie .....	621 967	22,7	39,7	10,3	423 785	32,2	198 181	58,9
B	Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden .....	81 761	9,6	5,1	14,0	62 081	4,6	19 680	6,7
05	Kohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.	.	.
06	Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.	.
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.	.
07	Erzbergbau .....	-	X	X	X	-	X	-	X
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	X	X	X	-	X	-	X
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	X	X	X	-	X	-	X
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	X	X	X	-	X	-	X
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	X	X	X	-	X	-	X
08	Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau .....	30 888	-14,7	7,6	23,0	18 636	6,6	12 251	9,2
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	10 542	-29,5	-17,1	13,3	7 405	-15,7	3 137	-20,2
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	3 435	-24,9	-7,1	9,4	2 060	-15,9	1 375	10,1
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	7 107	-31,5	-21,2	16,7	5 345	-15,7	1 762	-34,3
08.9	Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....	20 346	-4,3	27,3	36,8	11 231	29,2	9 114	25,0
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	-	X	X	X	-	X	-	X
08.92	Torfgewinnung .....	3 149	-9,9	12,5	62,1	2 172	.	977	.
08.93	Gewinnung von Salz .....	13 306	3,2	38,3	30,7	7 273	40,9	6 033	35,3
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	3 891	-20,3	9,1	55,9	1 786	.	2 105	.
09	Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.	.	.

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	70 676 051	-7,1	2,3	49,5	27 618 401	2,7	43 057 650	2,1
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	2 573 538	-6,9	5,5	21,8	1 789 443	4,3	784 095	8,3
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	605 837	-0,7	13,9	18,1	385 744	8,9	220 093	23,8
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	294 161	4,1	19,2	23,0	191 660	13,7	102 501	31,0
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	57 492	-9,0	-2,6	16,0	39 715	1,9	17 776	-11,3
10.13	Fleischverarbeitung .....	254 184	-3,9	12,5	14,8	154 368	5,4	99 816	25,5
10.2	Fischverarbeitung .....	35 729	-17,4	-8,7	19,0	31 573	-9,4	4 156	-3,7
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	161 054	-4,8	2,1	17,8	137 624	2,2	23 430	1,0
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	27 485	2,7	3,6	14,3	20 231	3,3	7 254	4,3
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	51 427	-8,3	-2,6	21,7	43 898	-2,9	7 529	-1,1
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	82 142	-4,9	4,7	17,2	73 495	5,3	8 646	0,3
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	169 806	3,3	17,5	41,3	118 034	5,4	51 773	59,5
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	163 731	4,5	21,0	45,8	113 709	4,7	50 022	87,4
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	6 075	-20,3	-33,4	11,4	4 325	28,6	1 751	-69,6
10.5	Milchverarbeitung .....	551 614	1,8	12,6	27,3	404 616	10,8	146 998	17,7
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	544 405	1,9	12,9	27,6	.	.	.	.
10.52	H.v.Speiseeis .....	7 209	-2,1	-8,7	14,9	.	.	.	.
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	148 514	-9,0	0,6	36,7	86 531	0,3	61 982	1,1
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	66 852	-11,7	1,2	25,0	54 908	-0,6	11 943	10,7
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	81 662	-6,7	0,1	59,6	31 623	2,0	50 039	-1,0
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	122 699	-9,7	-10,0	8,9	94 863	-7,3	27 837	-18,2
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	75 619	-4,2	-4,0	6,6	57 933	3,1	17 686	-21,6
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	43 072	-18,1	-19,3	22,3	33 959	-20,9	9 114	-12,9
10.73	H.v.Teigwaren .....	4 008	-7,2	-3,7	10,9	2 971	-6,1	1 037	4,0
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	676 187	-17,9	-2,3	26,8	460 309	0,3	215 878	-7,4
10.81	H.v.Zucker .....	45 540	-28,5	-5,7	17,0	42 912	-6,9	2 628	20,7
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	273 063	-26,8	-9,3	34,1	194 491	-2,2	78 572	-23,1
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	109 012	-6,0	4,5	28,2	73 955	7,6	35 057	-1,6
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	71 908	-1,9	-1,6	22,2	38 834	2,5	33 074	-5,9
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	44 048	0,6	25,1	14,1	31 637	18,3	12 411	46,8
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	17 838	-22,2	-14,5	27,8	10 702	-22,3	7 136	0,4
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	114 778	-12,3	5,2	30,9	67 777	1,8	47 001	10,6

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
		1 000 EUR	%			%	1 000 EUR	%	
10.9	H.v.Futtermitteln .....	102 098	-8,6	1,3	17,0	70 150	3,6	31 948	-3,5
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	34 297	-6,0	6,6	9,5	23 350	11,4	10 947	-2,2
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	67 802	-9,9	-1,2	28,6	46 800	0,1	21 001	-4,1
11	Getränkeherstellung .....	162 859	-17,0	-4,5	9,9	85 865	-3,3	76 993	-5,9
11.01	H.v.Spirituosen .....	36 107	-15,0	-2,4	20,2	.	.	.	.
11.02	H.v.Traubenwein .....	27 149	1,6	4,5	11,2	18 270	0,4	8 879	13,9
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
11.05	H.v.Bier .....	52 189	-7,1	-5,3	9,0	29 649	-12,1	22 541	5,3
11.06	H.v.Malz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	40 560	-36,1	-14,5	6,6	26 408	8,6	14 152	-38,7
12	Tabakverarbeitung .....	130 411	-2,0	-9,9	12,6	57 006	-3,8	73 406	-14,2
13	H.v.Textilien .....	362 569	-21,5	0,6	50,2	187 361	-3,8	175 208	5,8
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	16 106	-24,8	-6,9	53,3	8 636	-3,7	7 469	-10,5
13.2	Weberei .....	57 951	-25,1	5,2	58,9	39 985	5,4	17 965	4,7
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	18 150	-28,2	-8,9	35,5	11 145	-7,5	7 005	-10,9
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	270 362	-19,9	0,9	49,9	127 594	-6,1	142 768	8,0
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	17 760	-31,4	8,4	54,5	10 786	1,1	6 975	22,0
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	34 112	-21,0	-2,7	25,7	20 812	-4,9	13 301	0,8
13.93	H.v.Teppichen .....	13 126	-30,0	0,1	27,9	8 578	-4,3	4 547	9,6
13.94	H.v.Seilerwaren .....	4 932	-17,6	4,4	47,8	3 334	2,7	1 598	8,2
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	65 161	-21,1	-3,4	61,3	27 800	-8,7	37 361	1,0
13.96	H.v.techn.Textilien .....	123 223	-16,4	2,0	65,4	51 315	-8,8	71 908	11,3
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	12 048	-12,6	15,1	49,7	4 970	12,6	7 078	16,9
14	H.v.Bekleidung .....	155 515	-5,1	-6,4	34,7	78 809	-4,8	76 706	-8,0
14.1	H.v.Bekleidung .....								
	(ohne Pelzbekleidung) .....	136 435	-3,5	-7,2	35,0	66 378	-5,8	70 057	-8,6
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	5 015	-25,3	-3,7	16,7	4 165	-5,3	850	5,5
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	114 534	1,9	-8,0	41,6	52 845	-2,2	61 689	-12,5
14.14	H.v.Wäsche .....	8 080	-38,3	-8,7	13,9	5 031	-21,2	3 049	23,5
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	.	.	.	.	.	.	.	.
14.2	H.v.Pelzwaren .....	-	X	X	X	-	X	-	X
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	19 081	-15,7	-0,2	33,0	12 431	0,5	6 649	-1,6
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	18 494	-16,0	-0,1	35,4	11 965	0,2	6 529	-0,7
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	586	-3,6	-3,6	10,5	466	9,1	120	-33,7

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
		1 000 EUR	%			%	1 000 EUR	%	
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	59 452	-15,3	-8,7	26,4	34 772	1,9	24 680	-20,3
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	21 452	-22,0	-9,3	54,1	8 235	7,5	13 217	-17,4
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	18 576	-20,4	-11,0	63,6	6 010	4,4	12 566	-16,9
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	2 876	-30,7	3,4	27,6	2 225	16,7	651	-25,5
15.2	H.v.Schuhen .....	38 000	-11,0	-8,3	20,5	26 537	0,3	11 462	-23,5
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	277 896	-16,1	4,0	23,0	155 218	8,1	122 678	-0,7
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	82 837	-24,4	16,8	32,5	47 267	8,2	35 570	30,5
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	195 059	-12,0	-0,6	20,5	107 950	8,0	87 109	-9,5
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	113 866	-22,7	1,0	36,1	59 167	1,3	54 699	0,6
16.22	H.v.Parketttafeln .....	.	.	.	.	.	.	.	.
16.23	H.v.sonst.Konstr., Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	64 544	20,0	0,9	12,2	38 907	29,1	25 638	-24,2
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	4 078	-2,5	-5,6	7,1	3 390	-15,4	688	121,9
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	1 120 642	-13,2	5,6	41,6	667 235	9,5	453 406	0,2
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	700 154	-13,2	7,0	58,9	385 125	13,7	315 029	-0,2
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	36 524	-6,2	-8,5	52,7	.	.	.	.
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	663 631	-13,5	8,0	59,2	.	.	.	.
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	420 488	-13,2	3,2	27,9	282 110	4,3	138 378	1,1
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	215 083	-12,7	7,9	25,7	156 140	9,3	58 943	4,1
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	104 579	-12,1	-2,0	29,0	70 228	3,4	34 350	-11,6
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	25 572	-11,9	5,2	25,1	13 924	-5,8	11 648	22,3
17.24	H.v.Tapeten .....	11 264	-21,4	-2,2	46,0	4 398	9,7	6 866	-8,5
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	63 990	-15,1	-2,2	35,0	37 419	-8,8	26 571	8,8
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	139 339	-12,8	-9,7	13,3	88 826	-4,6	50 514	-17,5
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	123 646	-11,0	-7,0	12,3	76 315	3,2	47 331	-19,8
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
18.12	Drucken ang .....	105 906	-13,2	-6,5	13,3	64 662	3,2	41 244	-18,5
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	12 638	8,6	-13,4	18,4	7 953	-0,4	4 685	-29,1
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	.	.	.	.	.	.	.	.
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	15 693	-25,1	-26,6	37,7	12 510	-34,7	3 183	44,0

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
		1 000 EUR	%			%	1 000 EUR	%	
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	579 064	22,0	42,5	10,3	383 066	35,3	195 998	59,1
19.1	Kokerei .....	.	.	.	.	.	.	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	6 130 831	-8,7	2,6	62,7	2 600 011	-	3 530 821	4,5
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	4 259 814	-7,8	1,3	67,2	1 763 541	-0,3	2 496 273	2,5
20.11	H.v.Industriegasen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	187 789	-9,4	-11,4	65,2	69 925	-5,1	117 864	-14,7
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	339 498	11,1	1,6	71,7	143 715	-9,8	195 783	11,9
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	2 517 080	-8,2	5,2	70,2	996 349	2,0	1 520 731	7,4
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	149 653	-18,7	-15,7	58,8	50 706	-16,1	98 947	-15,5
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	1 001 660	-10,4	-1,8	62,8	480 861	2,3	520 799	-5,4
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	103 815	-22,6	-6,1	70,3	36 605	-27,2	67 210	11,6
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	292 496	-17,8	2,9	44,4	156 011	4,4	136 485	1,3
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	348 552	-14,8	-12,4	39,2	197 108	-14,0	151 444	-10,3
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	147 084	-13,7	-25,1	36,1	82 324	-24,0	64 760	-26,4
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	201 468	-15,6	-0,1	41,8	114 784	-5,0	86 684	7,3
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	1 025 068	-5,3	17,6	63,7	407 958	13,2	617 109	20,7
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	61 567	27,1	80,6	81,9	18 380	62,6	43 188	89,6
20.52	H.v.Klebstoffen .....	55 884	-25,0	-11,3	61,0	21 606	-20,0	34 277	-4,9
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	120 328	3,8	10,0	70,5	44 197	13,8	76 131	7,9
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	787 289	-6,7	18,3	62,0	323 775	14,3	463 514	21,4
20.6	H.v.Chemiefasern .....	101 087	-11,1	-7,5	72,4	38 787	-3,0	62 299	-10,1
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	2 620 305	-13,4	5,2	66,3	1 072 854	4,7	1 547 452	5,5
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	74 831	-12,9	-5,4	70,4	14 382	-42,6	60 449	11,8
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	2 545 475	-13,4	5,5	66,2	1 058 472	5,9	1 487 003	5,2
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	1 913 251	-22,2	4,2	39,7	1 075 877	6,3	837 374	1,6
22.1	H.v.Gummiwaren .....	451 903	-21,8	1,7	44,7	213 286	-0,9	238 617	4,0
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	143 416	-28,8	3,4	38,8	63 570	-4,7	79 847	10,9
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	308 486	-18,0	0,9	48,2	149 716	0,9	158 770	0,9

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
		1 000 EUR	%			%	1 000 EUR	%	
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	1 461 348	-22,4	5,0	38,4	862 591	8,2	598 757	0,7
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	612 114	-25,6	5,8	53,0	345 041	5,6	267 074	6,0
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	242 175	-16,0	4,9	34,3	152 858	9,9	89 317	-2,8
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	83 331	-27,6	-4,5	18,7	54 122	-5,9	29 208	-1,8
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	523 729	-20,1	5,9	34,8	310 570	13,5	213 158	-3,5
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	649 074	-18,5	0,6	33,4	296 130	-3,6	352 944	4,4
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	260 122	-18,8	10,7	42,3	121 329	7,2	138 792	13,9
23.11	H.v.Flachglas .....	32 094	-28,1	3,6	54,7	16 182	8,0	15 913	-0,4
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	88 897	-19,3	13,4	36,8	45 746	5,3	43 151	23,3
23.13	H.v.Hohlglas .....	46 699	-16,8	1,1	29,1	31 149	4,2	15 549	-4,6
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	19 539	-33,8	-5,6	36,1	11 366	9,4	8 173	-20,7
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	72 893	-8,8	24,0	73,5	16 887	16,3	56 007	26,6
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	72 254	-2,5	-16,1	62,8	23 494	-35,1	48 760	-2,2
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	21 552	-31,1	0,5	23,4	15 561	-2,8	5 991	10,1
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	9 702	-27,9	0,7	26,2	5 476	-6,9	4 226	12,6
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	11 850	-33,6	0,3	21,6	10 085	-0,4	1 765	4,6
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	89 576	-13,9	9,3	56,8	38 702	11,6	50 874	7,5
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	19 157	-9,5	-4,9	38,5	8 971	14,0	10 186	-17,1
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	.	.	.	.	.	.	.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	10 909	-5,7	-20,0	61,4	3 108	-7,9	7 801	-23,9
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	28 300	-9,9	16,4	62,8	15 654	18,2	12 646	14,3
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	.	.	.	.	.	.	.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	29 431	-24,6	35,6	15,1	19 458	14,1	9 973	114,8
23.51	H.v.Zement .....	20 918	-24,1	57,0	15,2	13 578	22,5	7 339	227,5
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	8 514	-25,8	1,6	14,9	5 880	-1,6	2 634	9,6
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	38 446	-33,4	-2,4	8,7	22 116	-17,0	16 330	28,0
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	17 721	-38,1	-15,9	5,7	12 632	-24,5	5 089	17,3
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	5 607	-19,9	3,9	14,3	3 138	7,1	2 468	-0,1
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	5 272	-30,0	-0,6	12,4	3 340	18,9	1 932	-22,6

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	5 074	-34,8	33,2	39,4	1 316	-40,2	3 757	133,8
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	.	.	.	.	.	.	.	.
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	6 044	20,4	62,5	20,7	973	-15,5	5 071	97,4
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	131 649	-19,9	-15,6	44,6	54 496	-12,4	77 153	-17,6
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	43 157	-22,3	8,5	58,7	20 919	15,3	22 239	2,8
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	88 492	-18,7	-23,8	39,9	33 577	-23,9	54 915	-23,8
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	3 007 109	-11,6	16,3	45,2	1 602 264	7,1	1 404 845	28,9
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrollegierungen .....	807 000	-13,1	30,6	38,2	457 010	41,4	349 990	18,7
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	288 694	-15,2	-8,4	61,3	163 591	-8,0	125 104	-8,8
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	151 746	-23,4	9,0	37,3	90 350	5,1	61 396	15,3
24.31	H.v.Blankstahl .....	19 790	-17,2	10,9	34,9	9 023	20,1	10 766	4,2
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	68 397	-20,7	9,4	41,5	37 061	0,2	31 336	22,7
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	35 183	-27,9	16,4	32,4	29 019	23,1	6 164	-7,2
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	28 375	-27,7	-0,9	36,9	15 246	-14,9	13 129	22,4
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	1 451 801	-6,3	20,4	51,8	708 711	-3,6	743 091	57,9
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	452 439	15,9	44,6	63,2	140 409	-41,8	312 030	337,1
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	419 617	-24,0	7,2	51,3	154 645	5,2	264 971	8,4
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zink u.Zinn .....	35 687	-14,2	7,8	23,9	20 889	38,2	14 797	-17,7
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	508 305	-4,0	23,9	49,1	380 276	29,6	128 030	9,6
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	35 753	0,2	-38,8	42,7	12 491	-67,4	23 262	15,9
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	X	X	X	-	X	-	X
24.5	Gießereien .....	307 868	-19,8	0,1	35,8	182 603	5,4	125 265	-6,7
24.51	Eisengießereien .....	147 615	-22,7	-1,4	41,0	95 127	0,2	52 488	-4,1
24.52	Stahlgießereien .....	47 902	9,9	2,7	46,1	22 998	6,3	24 904	-0,4
24.53	Leichtmetallgießereien .....	88 236	-26,8	3,4	26,0	52 296	16,4	35 940	-11,1
24.54	Buntmetallgießereien .....	24 116	-16,0	-6,6	42,2	12 182	3,4	11 933	-15,0
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	2 407 465	-18,4	-0,5	33,8	1 183 701	-0,5	1 223 765	-0,4
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	369 451	1,9	-12,1	23,8	165 580	-15,4	203 871	-9,3
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	310 716	8,1	-14,8	24,5	132 773	-15,3	177 944	-14,5
25.12	H.v.Ausbau-elementen a. Metall .....	58 735	-21,7	5,5	20,8	32 807	-15,6	25 927	54,0
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	79 914	-14,9	-26,6	27,2	37 194	-23,5	42 719	-29,2
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	35 278	-32,4	3,2	21,0	12 570	1,3	22 709	4,3

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	44 635	7,1	-40,3	35,5	24 625	-32,0	20 010	-48,1
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	55 973	-18,1	19,3	63,3	12 026	31,2	43 947	16,4
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	143 181	-33,4	-25,6	44,5	42 852	-48,6	100 329	-8,0
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	455 237	-20,6	6,3	35,3	267 368	8,3	187 869	3,7
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	258 660	-19,5	10,1	25,0	133 632	13,2	125 028	6,9
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	115 007	-20,8	12,3	29,4	58 173	18,1	56 834	7,0
25.62	Mechanik ang .....	143 653	-18,5	8,4	22,3	75 459	9,7	68 194	6,9
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug-, Schlössern u.Beschlägen .....	573 902	-20,7	8,1	42,7	267 140	10,5	306 762	6,2
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	46 845	-17,4	1,4	64,4	23 272	-6,0	23 573	10,0
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	208 083	-30,5	2,2	44,7	101 100	2,2	106 983	2,2
25.73	H.v.Werkzeugen .....	318 974	-13,3	13,6	39,6	142 768	20,9	176 206	8,3
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	471 148	-20,6	3,2	39,2	257 909	4,6	213 240	1,6
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	10 737	-34,2	-24,1	30,7	6 706	-15,8	4 030	-34,9
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	74 156	-13,3	-12,8	57,1	30 323	-16,2	43 832	-10,2
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	128 419	-18,6	-2,2	43,8	69 059	-2,4	59 360	-2,0
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	89 964	-28,0	11,7	39,9	49 795	9,0	40 168	15,2
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	167 873	-19,6	15,6	32,3	102 025	18,7	65 848	11,0
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	4 142 793	4,6	0,4	61,1	1 304 236	-8,7	2 838 557	5,3
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	1 073 964	-5,4	-12,2	66,9	313 737	-37,0	760 227	4,8
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	985 405	-6,9	-10,4	67,9	296 344	.	689 061	.
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	88 558	14,7	-28,4	57,1	17 393	.	71 165	.
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	124 001	7,5	-0,5	26,6	61 866	11,8	62 135	-10,3
26.3	H.v.Gerät.u.Eintr.d. Telekomm.technik .....	284 756	33,6	-18,1	59,2	103 050	-16,1	181 706	-19,2
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	120 675	-12,1	47,8	39,6	46 280	1,8	74 395	105,7
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	1 469 869	2,9	6,8	57,6	498 202	4,9	971 667	7,8
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	1 450 480	3,3	6,9	57,6	494 243	4,9	956 237	7,9
26.52	H.v.Uhren .....	19 390	-18,5	3,5	59,9	3 960	11,2	15 430	1,7
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	605 275	8,7	1,8	79,0	104 765	18,9	500 510	-1,1
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.	.	.
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.	.	.

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	3 681 671	-7,4	-1,4	52,1	1 457 364	-1,9	2 224 307	-1,1
27.1	H.v.Elektromotoren,Gene- ra-,Transformatoren usw .....	1 796 537	-5,8	0,9	53,5	661 397	3,4	1 135 140	-0,6
27.11	H.v.Elektromotoren,Gene- ratoren,Transformatoren .....	747 446	-4,8	3,0	55,9	293 643	14,2	453 803	-3,2
27.12	H.v.Elektriz.vertlg.-u. -schalteinrichtungen .....	1 049 091	-6,5	-0,6	51,9	367 754	-3,8	681 338	1,2
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren .....	102 148	-4,4	-21,2	44,3	56 926	-23,5	45 222	-18,1
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material .....	654 135	-14,9	10,8	55,4	249 229	6,6	404 906	13,5
27.31	H.v.Glasfaserkabeln .....	8 118	-27,6	-10,3	55,8	4 895	2,5	3 223	-24,6
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elekt.r.Drähten u.Kabeln .....	176 415	5,1	22,0	45,9	65 023	-3,9	111 391	44,8
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material .....	469 602	-20,4	7,5	60,0	179 311	11,1	290 291	5,4
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten .....	247 961	-17,2	-7,3	47,3	104 508	3,2	143 452	-13,6
27.5	H.v.Haushaltsgeräten .....	430 123	-7,7	-6,8	54,6	181 601	-8,8	248 522	-5,3
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten .....	365 709	-8,4	-12,1	54,4	.	.	.	.
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten .....	64 415	-3,6	42,4	56,1	.	.	.	.
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang .....	450 768	5,4	-10,7	45,6	203 703	-14,4	247 065	-7,4
28	Maschinenbau .....	14 336 659	8,3	-0,4	64,5	4 285 566	-0,4	10 051 093	-0,4
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen .....	4 115 370	-0,1	-10,2	63,3	1 259 323	-11,5	2 856 047	-9,6
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Strassenfahrz.usw) .....	2 022 267	6,4	-20,3	69,4	538 904	-25,4	1 483 363	-18,3
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten .....	303 284	-18,5	20,1	55,3	99 418	3,4	203 867	30,3
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang .....	665 667	12,2	-7,7	66,6	219 646	1,9	446 021	-11,8
28.14	H.v.Armaturen ang .....	423 566	-3,4	2,0	56,8	152 806	5,6	270 759	0,1
28.15	H.v.Lagern,Getrieben, Zahnradern,Antriebsselem. ....	700 586	-13,9	6,9	54,2	248 549	1,9	452 036	9,9
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen .....	3 965 015	16,7	11,4	61,6	1 355 915	12,5	2 609 100	10,9
28.21	H.v.Öfen u.Brennern .....	230 383	89,9	30,4	66,9	75 060	53,4	155 323	21,6
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln .....	972 158	5,7	-1,7	57,2	446 730	11,8	525 427	-10,9
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) .....	24 589	7,4	33,7	30,0	7 638	-3,8	16 951	62,2
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb .....	276 240	-21,6	17,9	70,1	85 560	13,0	190 680	20,3
28.25	H.v.kälte-u.lufttechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	549 875	-2,6	-1,3	50,0	237 881	13,4	311 994	-10,1
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang .....	1 911 770	34,8	20,8	67,8	503 046	8,6	1 408 724	25,8

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
		1 000 EUR	%			%	1 000 EUR	%	
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	406 389	-4,0	-11,9	68,0	153 479	-19,5	252 910	-6,5
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	1 649 461	20,2	4,8	66,3	408 559	-6,3	1 240 902	9,0
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	1 155 735	16,8	9,9	63,6	283 645	-	872 090	13,5
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	493 726	29,1	-5,6	73,6	124 914	-18,0	368 812	-0,4
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	4 200 424	6,9	-0,4	67,6	1 108 290	5,6	3 092 134	-2,3
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	490 368	-24,6	-5,6	80,3	110 190	-5,5	380 178	-5,6
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	760 837	-16,3	-13,3	74,8	204 297	16,2	556 539	-20,7
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	494 683	42,9	18,6	68,2	143 252	9,9	351 431	22,6
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	374 263	2,6	-1,0	78,5	65 502	-3,7	308 761	-0,4
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	98 880	40,1	-20,4	68,1	36 759	0,6	62 121	-29,1
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	703 859	42,4	11,5	78,2	169 371	-1,4	534 488	16,3
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	1 277 534	16,8	0,7	54,5	378 918	8,1	898 616	-2,1
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	20 376 928	-15,0	2,4	60,5	6 262 988	10,5	14 113 940	-0,8
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	17 760 701	-14,7	2,5	65,2	5 055 390	12,8	12 705 311	-1,1
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	408 343	-16,5	4,0	48,3	205 303	-2,6	203 040	11,5
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	2 207 884	-16,6	1,0	39,4	1 002 296	2,3	1 205 589	-0,2
29.31	H.v.elekt.r.u.elekt.ron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	239 038	-18,3	1,7	37,9	83 586	17,7	155 452	-5,2
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	1 968 846	-16,4	0,9	39,6	918 709	1,1	1 050 137	0,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	3 139 402	11,2	16,9	60,1	1 890 192	14,4	1 249 210	21,1
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	528 966	39,1	69,1	51,4	145 329	-27,8	383 637	244,0
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	2 213 276	0,3	14,1	71,8	1 608 606	17,5	604 670	5,8
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	28 156	-11,9	9,6	34,8	17 539	-5,3	10 617	48,0
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	2 261	25,3	41,3	29,7	1 706	.	554	.

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**1 Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 1.3 Auslandsumsatz und Exportquote

## 1.3.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz							
		insgesamt	Veränderung zum Vor-		Export- quote <sup>1</sup>	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
			monat	jahres- monat					
		1 000 EUR	%			1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
31	H.v.Möbeln .....	464 596	-16,2	6,7	33,0	253 062	-1,3	211 533	18,3
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	97 368	-3,1	-14,7	26,0	58 173	-18,7	39 195	-8,1
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	129 325	-26,7	19,5	39,0	96 508	17,0	32 817	27,4
31.03	H.v.Matratzen .....	10 194	-15,9	-5,8	15,4	6 497	-9,9	3 697	2,3
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	227 708	-14,1	12,7	35,8	91 884	-3,6	135 824	27,2
32	H.v.sonst.Waren .....	1 332 340	-4,5	14,5	56,7	409 364	7,2	922 976	18,1
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	11 629	-12,9	8,0	28,0	5 208	-0,6	6 421	16,0
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	10 953	-10,0	15,6	27,6	4 546	9,0	6 406	20,7
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	17 625	-8,5	8,0	58,9	6 421	6,5	11 204	8,8
32.3	H.v.Sportgeräten .....	28 878	83,2	52,9	45,8	14 228	36,3	14 650	73,5
32.4	H.v.Spielwaren .....	71 455	-32,7	24,0	31,8	55 152	40,4	16 302	-11,2
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	1 079 132	-1,7	14,5	62,2	277 263	3,4	801 869	19,0
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	123 622	-13,9	5,1	48,2	51 091	-2,8	72 530	11,5
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	24 662	-17,7	4,5	40,7	17 748	0,8	6 914	15,6
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	98 960	-12,9	5,3	50,5	33 344	-4,6	65 616	11,1
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	912 342	23,1	-36,7	27,5	397 193	-49,9	515 149	-20,6
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	590 567	3,6	-0,3	32,0	264 447	4,3	326 119	-3,8
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	6 918	-49,3	-92,1	8,6	3 249	-96,1	3 669	-13,3
33.12	Rep.v.Masch. ....	127 457	36,1	26,8	17,3	89 647	102,4	37 810	-32,7
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	3 361	91,7	-0,8	5,2	1 833	32,1	1 528	-23,6
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	12 197	22,3	100,6	11,6	8 913	115,4	3 284	68,9
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	.	.	.	.	.	.	.	.
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	406 068	-4,3	8,0	62,1	133 698	17,6	272 369	3,9
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	10 320	88,1	89,2	8,5	8 982	178,7	1 337	-40,0
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	.	.	.	.	.	.	.	.
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	321 775	88,0	-62,1	21,9	132 745	-75,4	189 030	-39,0

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Umsatz			
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
						1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
B+C	<b>Deutschland .....</b>	33 167	0,3	5 285 337	0,7	1 402 506 687	0,0	704 970 075	-0,5
	Vorleistungsgüter .....	14 204	0,4	1 990 776	0,5	474 510 432	-1,1	259 036 237	-1,6
	Investitionsgüter .....	12 177	0,4	2 322 006	0,8	649 422 940	1,3	251 923 226	1,1
	Gebrauchsgüter .....	1 093	-1,3	165 073	0,5	36 444 484	3,2	20 455 983	3,4
	Verbrauchsgüter .....	5 565	0,1	765 934	1,3	206 793 380	0,0	142 184 421	0,5
	Energie .....	129	1,0	41 548	-8,2	35 335 451	-10,8	31 370 205	-10,8
B	<b>Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden .....</b>	236	-2,1	37 683	-10,4	5 119 026	-13,4	4 377 233	-13,3
05	<b>Kohlenbergbau .....</b>	24	-7,7	20 354	-14,3	1 738 644	-11,9	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau .....	8	-19,2	7 803	-26,9	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau .....	16	-0,5	12 551	-4,0	.	.	.	.
06	<b>Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas .....</b>	18	-	3 058	-6,3	1 383 790	-26,3	.	.
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	8	-	1 497	-5,3	559 188	-23,7	.	.
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	10	-	1 561	-7,2	824 602	-28,0	.	.
07	<b>Erzbergbau .....</b>	-	.	-	.	-	.	-	.
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	.	-	.	-	.	-	.
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	.	-	.	-	.	-	.
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	.	-	.	-	.	-	.
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	.	-	.	-	.	-	.
08	<b>Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau .....</b>	184	-1,0	12 547	-0,9	1 757 635	1,6	1 256 794	1,0
08.1	<b>Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....</b>	148	-0,8	7 567	-0,3	961 374	1,0	823 071	1,7
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	79	1,0	3 293	3,6	502 949	4,7	464 044	3,7
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	69	-2,7	4 274	-3,0	458 426	-2,7	359 025	-0,9
08.9	Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....	36	-2,0	4 980	-1,7	796 262	2,4	433 727	-0,2
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	7	-	1 968	-2,7	171 293	-1,3	32 967	-3,2
08.92	Torfgewinnung .....	8	-15,7	546	-14,8	126 255	-0,1	69 236	-18,6
08.93	Gewinnung von Salz .....	15	8,3	2 053	2,7	430 383	4,9	294 569	6,2
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	7	-7,1	414	1,9	68 328	0,7	36 952	-3,2
09	<b>Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen .....</b>	10	-10,6	1 725	-28,3	238 954	-26,8	132 033	-16,0
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.	.	.

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
						insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	32 931	0,3	5 247 654	0,8	1 397 387 661	0,0	700 592 841	-0,4
10	H.v.Nahrungs- u. Futtermitteln .....	3 132	0,9	401 073	2,6	118 917 599	1,0	90 933 082	0,5
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	713	1,5	82 276	5,3	32 969 476	2,6	26 460 371	2,2
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	220	2,2	18 349	11,6	14 974 100	6,2	11 206 614	6,0
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	49	-0,5	8 725	4,0	3 514 969	-2,2	2 824 959	-2,6
10.13	Fleischverarbeitung .....	445	1,1	55 202	3,5	14 480 408	0,3	12 428 800	0,0
10.2	Fischverarbeitung .....	41	-3,4	5 118	-3,6	1 712 104	6,6	1 299 347	7,6
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	246	-	25 015	2,8	7 887 858	5,4	6 301 959	5,9
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	40	0,6	5 186	2,6	1 259 304	4,1	1 046 952	8,4
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	61	-1,1	4 564	8,6	2 191 672	9,9	1 677 327	9,9
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	144	1,0	15 265	1,3	4 436 881	3,7	3 577 677	3,4
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	59	1,3	4 283	1,7	3 743 760	1,6	2 164 252	-0,4
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	48	4,5	3 164	3,4	3 268 234	1,8	1 755 510	-0,4
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	11	-3,0	1 119	-2,9	475 526	-0,1	408 743	-0,2
10.5	Milchverarbeitung .....	187	1,1	38 983	2,4	20 490 855	-3,2	14 743 047	-3,5
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	172	2,3	34 744	3,2	19 638 360	-3,3	14 105 840	-3,5
10.52	H.v.Speiseeis .....	15	-10,8	4 239	-3,8	852 497	-2,5	637 208	-3,6
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	118	1,1	11 075	0,1	4 233 151	-0,5	2 723 326	-1,7
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	90	2,5	8 661	0,0	3 088 244	-0,9	2 244 187	-2,6
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	28	-3,2	2 413	0,8	1 144 908	0,4	479 138	3,0
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	981	0,2	135 250	2,6	14 887 142	2,0	13 384 844	2,1
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	844	0,7	120 282	3,1	12 026 003	3,2	11 352 155	3,4
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	121	-2,0	13 751	-1,6	2 503 830	-3,2	1 721 067	-5,6
10.73	H.v.Teigwaren .....	17	-6,0	1 218	1,6	357 311	-0,4	311 620	-0,6
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	671	0,8	88 376	0,5	26 960 854	0,6	18 962 225	-0,8
10.81	H.v.Zucker .....	30	2,9	4 848	-0,1	2 220 064	-0,5	1 620 287	-2,5
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	159	0,1	31 964	-1,8	8 690 585	0,1	5 420 950	-2,1
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	58	1,5	7 812	2,0	3 729 789	-0,2	2 685 824	-1,1
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	83	-0,5	9 855	1,3	2 852 906	-3,1	2 129 143	-4,0
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	91	5,1	13 132	5,9	3 388 659	5,1	2 936 064	3,1
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	16	-14,5	2 677	-4,7	826 818	-9,6	587 369	-10,3
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	234	0,7	18 088	1,0	5 252 037	3,8	3 582 592	2,5

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
						insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
10.9	H.v.Futtermitteln .....	116	4,2	10 698	8,0	6 032 397	-0,2	4 893 711	-1,4
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	78	6,0	5 315	10,2	3 905 868	-1,2	3 497 945	-1,7
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	37	0,7	5 383	6,0	2 126 530	1,7	1 395 765	-0,7
11	Getränkeherstellung .....	445	-1,2	51 401	-0,9	16 782 966	2,6	14 684 436	2,0
11.01	H.v.Spirituosen .....	26	0,6	1 964	-5,7	1 536 781	1,8	1 223 147	1,8
11.02	H.v.Traubenwein .....	17	-17,5	2 494	-2,3	1 620 893	-0,5	1 335 764	-0,7
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
11.05	H.v.Bier .....	155	1,4	21 420	0,4	6 399 259	0,0	5 544 270	-0,7
11.06	H.v.Malz .....	12	.	317	.	193 533	.	103 524	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	218	-1,8	24 917	-1,7	6 894 398	5,2	6 346 666	4,9
12	Tabakverarbeitung .....	19	-	8 855	-2,3	6 220 576	0,8	4 812 345	0,7
13	H.v.Textilien .....	519	-1,5	50 989	1,3	9 468 894	1,1	4 707 142	0,6
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	35	1,5	3 081	-2,5	489 606	0,7	218 672	2,5
13.2	Weberei .....	68	-4,8	7 736	0,2	1 454 130	1,7	590 577	0,0
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	65	-0,5	6 027	0,2	770 501	2,6	486 917	1,6
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	352	-1,3	34 145	2,2	6 754 655	0,9	3 410 976	0,4
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	24	-12,7	1 537	-11,4	394 460	-2,4	158 307	-5,6
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	120	2,3	9 543	4,5	1 604 649	2,7	1 128 254	4,4
13.93	H.v.Teppichen .....	24	-1,4	2 631	-2,1	626 301	-1,4	452 015	-3,1
13.94	H.v.Seilerwaren .....	14	-6,7	985	-2,7	168 936	4,3	91 898	4,0
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	50	-3,0	6 098	1,7	1 529 499	-0,1	642 133	-2,3
13.96	H.v.techn.Textilien .....	95	-1,1	10 706	3,7	2 057 186	1,4	771 933	0,5
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	26	-	2 646	4,7	373 623	0,3	166 439	-0,5
14	H.v.Bekleidung .....	170	-7,7	27 124	-2,4	6 100 567	-3,1	4 072 124	-1,5
14.1	H.v.Bekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
	(ohne Pelzbekleidung) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	12	-14,3	1 424	-2,6	311 536	-3,3	247 532	-5,3
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	60	-1,2	11 626	-1,5	3 430 193	-5,0	2 041 982	-2,6
14.14	H.v.Wäsche .....	40	-15,8	4 999	-5,9	835 721	-3,7	642 901	-3,6
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	29	-11,4	4 186	-3,3	734 545	2,7	625 223	4,1
14.2	H.v.Pelzwaren .....	.	.	.	.	.	.	.	.
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	26	-4,6	4 731	0,0	748 738	0,8	484 917	1,8
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	12	6,8	4 180	1,8	657 333	2,2	430 445	3,0
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	14	-12,5	551	-11,4	91 403	-8,0	54 473	-6,9

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Umsatz			
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
						1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	83	2,7	15 105	7,6	2 690 685	4,8	1 873 913	8,5
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	39	4,3	3 555	2,0	610 039	-2,6	269 254	4,3
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	12	-	1 935	2,4	423 054	-4,5	146 176	8,5
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	27	6,3	1 619	1,5	186 983	2,2	123 078	-0,2
15.2	H.v.Schuhen .....	45	1,3	11 551	9,5	2 080 646	7,1	1 604 658	9,2
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	533	-0,2	58 690	2,4	15 159 272	3,6	11 315 086	4,0
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	95	-5,9	10 371	-1,1	3 748 890	0,0	2 456 150	-2,3
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	438	0,9	48 319	3,1	11 410 383	4,8	8 858 940	5,9
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	80	-1,3	12 909	1,7	4 775 090	2,0	3 070 955	2,2
16.22	H.v.Parketttafeln .....	5	-	830	0,3	174 268	9,6	99 643	4,7
16.23	H.v.sonst.Konstr., Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	232	1,3	27 718	4,7	5 171 666	7,5	4 568 458	8,8
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	58	3,0	3 809	5,8	727 636	4,2	667 645	4,8
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	63	0,7	3 053	-6,3	561 726	4,0	452 239	5,7
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	761	-1,2	118 494	-0,2	33 263 987	-0,2	19 587 138	-2,7
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	200	-2,8	38 126	-1,0	15 515 885	-1,2	6 603 219	-8,1
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	20	-13,4	2 444	-1,9	773 389	-6,1	384 251	-1,0
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	180	-1,5	35 683	-0,9	14 742 497	-1,0	6 218 969	-8,5
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	561	-0,8	80 368	0,1	17 748 102	0,6	12 983 919	0,3
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	314	-0,7	46 573	0,8	10 398 188	1,1	7 989 142	0,3
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	50	-6,9	14 472	1,0	3 900 493	1,7	2 783 523	1,3
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	69	2,4	5 403	-0,8	894 228	-3,6	661 391	-2,7
17.24	H.v.Tapeten .....	8	-	1 896	-2,1	404 235	-4,3	220 590	-2,1
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	120	0,2	12 025	-2,3	2 150 957	-0,6	1 329 269	0,0
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	711	0,0	72 826	-1,0	12 114 965	-1,5	10 203 946	-0,8
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	702	0,3	69 901	-0,8	11 714 426	-1,4	9 974 819	-0,8
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	51	3,1	4 958	2,4	857 121	0,6	.	.
18.12	Drucken ang .....	464	1,2	51 359	-0,3	9 558 765	-1,6	8 002 907	-0,8
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	111	-3,8	6 914	-1,2	742 074	0,1	602 273	-0,5
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	78	-1,8	6 670	-6,4	556 466	-3,7	.	.
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	9	-18,2	2 925	-4,6	400 539	-3,3	229 124	0,6

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
						insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	87	4,4	18 137	-0,7	32 213 013	-9,9	28 381 799	-9,9
19.1	Kokerei .....	6	-	1 374	1,2	562 861	12,9	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	81	4,8	16 763	-0,9	31 650 155	-10,3	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	1 936	1,1	291 797	-0,7	104 928 974	-3,8	42 537 450	-5,1
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	829	1,1	146 887	-2,0	61 638 995	-5,5	23 214 234	-7,2
20.11	H.v.Industriegasen .....	39	-2,9	3 662	-0,1	741 660	-3,8	698 595	-5,3
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	74	6,0	10 308	-2,0	3 608 946	2,7	1 166 335	4,1
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	171	0,4	21 862	-1,3	7 901 400	-1,2	2 771 916	-1,2
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	231	-0,9	49 405	-4,3	21 165 650	-10,8	7 921 977	-11,9
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	47	-1,1	9 060	-6,5	3 091 041	-13,4	1 215 675	-17,3
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	250	3,4	49 996	1,0	24 041 980	-1,4	9 199 281	-3,9
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	18	-1,4	2 594	-3,7	1 088 322	-11,5	240 453	-24,2
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	51	-4,2	7 720	-1,1	2 842 340	-10,9	915 190	-3,4
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	236	0,2	32 705	1,0	8 621 081	0,4	4 806 516	-1,1
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	326	1,0	36 662	-1,1	10 017 628	-2,5	5 632 429	-3,8
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	195	3,1	15 839	-4,5	4 876 443	-5,7	2 750 125	-5,0
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	132	-1,9	20 823	1,7	5 141 187	0,7	2 882 304	-2,7
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	460	2,1	59 842	1,8	19 904 650	0,6	7 458 870	-2,7
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	17	-1,0	2 998	-0,6	651 848	9,3	101 049	11,3
20.52	H.v.Klebstoffen .....	57	-0,6	5 484	4,0	1 471 063	-2,7	664 605	-3,8
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	39	-5,3	4 805	10,0	1 762 882	10,7	601 378	6,7
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	348	3,6	46 556	0,9	16 018 856	-0,4	6 091 835	-3,6
20.6	H.v.Chemiefasern .....	34	-0,7	7 981	1,0	1 904 282	-3,6	510 210	2,9
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	332	2,6	109 976	0,8	32 205 833	-3,9	11 214 977	0,0
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	90	10,8	12 629	5,5	3 115 987	-1,9	844 265	-0,6
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	242	-0,5	97 347	0,2	29 089 845	-4,1	10 370 715	0,1
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	2 549	1,0	332 913	1,6	62 141 269	2,0	36 303 242	1,0
22.1	H.v.Gummiwaren .....	287	0,8	65 670	0,1	11 522 267	-2,4	5 975 811	-4,4
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	21	5,0	17 608	2,1	3 528 263	-6,1	1 694 208	-11,2
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	266	0,5	48 062	-0,7	7 994 003	-0,7	4 281 603	-1,4

-----  
1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Umsatz			
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
						1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	2 262	1,1	267 244	2,0	50 619 001	3,1	30 327 430	2,1
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	504	0,3	72 374	0,9	17 616 026	1,5	8 594 539	0,2
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	359	1,7	39 745	1,7	8 274 425	3,3	5 279 455	1,7
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	337	-0,3	31 507	1,4	5 162 465	2,8	4 051 718	3,0
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	1 061	1,5	123 618	2,9	19 566 085	4,6	12 401 717	3,3
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	1 184	0,2	141 602	-0,1	25 334 143	2,2	17 399 209	1,8
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	308	1,6	47 232	0,4	8 273 341	3,1	4 796 402	1,0
23.11	H.v.Flachglas .....	22	-4,3	3 779	0,9	845 576	1,9	393 100	-7,6
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	156	0,7	20 686	0,8	3 198 633	4,6	2 023 678	2,7
23.13	H.v.Hohlglas .....	50	-2,0	12 435	-1,5	2 216 372	-1,0	1 558 138	-0,7
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	30	6,8	3 872	2,4	872 858	6,5	535 284	6,3
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	50	6,0	6 461	1,1	1 139 899	5,4	286 200	2,3
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	49	-3,3	5 576	-1,5	1 173 871	-3,0	466 312	0,6
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	80	-0,8	10 360	-0,4	1 552 875	1,1	1 236 298	0,6
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	24	-6,1	4 242	-1,8	567 851	2,3	439 759	0,7
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	56	1,7	6 118	0,6	985 027	0,3	796 540	0,5
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	100	-2,9	15 858	-1,2	1 678 255	-1,3	786 720	-4,2
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	26	-3,7	5 227	-1,1	461 158	0,4	266 932	2,7
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	6	-	2 636	-0,2	192 817	1,6	.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	15	-6,3	2 319	-5,7	209 576	-18,1	90 620	3,1
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	37	-	3 450	1,6	581 286	4,0	238 159	3,5
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	16	-11,1	2 226	-2,1	233 414	-1,0	.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	93	0,2	9 649	-2,0	2 754 903	-0,1	2 331 729	0,1
23.51	H.v.Zement .....	47	-0,9	7 063	-0,2	2 056 184	-0,4	1 749 510	0,2
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	47	1,3	2 586	-6,5	698 721	0,9	582 218	0,0
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	379	0,5	33 052	0,6	6 025 304	5,2	5 459 619	5,0
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	237	0,6	22 399	0,6	3 964 948	5,9	3 690 255	5,5
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	21	-4,5	2 573	-1,0	494 039	2,1	422 349	1,1
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	45	-2,0	1 320	-6,5	288 388	13,7	.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	47	1,1	3 488	0,8	710 610	1,7	629 628	1,7

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>		Veränderung zum Vorjahr		Tätige Personen <sup>1</sup>		Veränderung zum Vorjahr		Umsatz			
		Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt 1 000 EUR	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum %	Inland 1 000 EUR	Veränd. zum Vorjahr %				
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	10	-16,7	1 284	-7,2	226 261	1,3	158 960	-4,7				
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	19	26,1	1 989	14,9	341 062	4,1	.	.				
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	24	-7,1	1 789	-6,9	229 209	-6,3	182 139	-10,3				
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	150	1,3	18 087	0,9	3 646 384	1,5	2 139 989	1,7				
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	42	2,2	5 434	-1,8	825 088	2,1	346 671	-0,9				
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	108	0,9	12 653	2,0	2 821 297	1,3	1 793 319	2,2				
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	1 109	-0,3	240 872	-1,4	77 396 657	-6,2	45 327 856	-7,1				
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrolegerungen .....	100	-3,1	67 778	-1,2	26 138 654	-6,8	16 673 329	-8,6				
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	136	-1,1	24 712	-3,0	5 469 164	-10,2	2 349 996	-8,1				
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	175	1,5	18 397	0,3	6 344 285	-2,6	3 952 263	-3,0				
24.31	H.v.Blankstahl .....	31	-3,1	3 097	-1,6	1 111 142	-6,1	724 452	-8,1				
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	47	1,6	7 308	-1,4	2 794 456	-4,6	1 642 899	-5,4				
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	47	9,1	4 306	4,9	1 316 184	4,1	851 935	4,2				
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	50	-2,1	3 685	0,2	1 122 502	-1,3	732 976	0,2				
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	289	1,5	52 620	-0,6	27 036 082	-7,2	14 133 562	-8,7				
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	21	-10,1	3 358	-2,8	3 170 674	-4,9	1 593 683	-16,5				
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	116	6,6	26 438	1,0	11 936 805	-3,3	6 009 627	-7,1				
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zink u.Zinn .....	31	-0,8	2 272	-3,5	1 405 910	-5,1	955 107	-0,3				
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	73	-1,0	15 607	-0,7	9 307 172	-9,8	5 115 450	-9,6				
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	49	1,2	4 945	-6,0	1 215 523	-25,7	459 696	-7,3				
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	.	-	.	-	.	-	.				
24.5	Gießereien .....	408	-1,6	77 365	-2,1	12 408 473	-2,5	8 218 708	-2,4				
24.51	Eisengießereien .....	148	-1,9	35 503	-3,0	5 540 434	-4,2	3 432 622	-3,1				
24.52	Stahlgießereien .....	44	-6,9	6 973	-8,6	1 097 681	-8,5	614 214	-12,6				
24.53	Leichtmetallgießereien .....	149	0,1	28 168	1,1	4 906 775	0,7	3 649 825	0,0				
24.54	Buntmetallgießereien .....	67	-1,0	6 722	-2,9	863 582	-0,7	522 049	-1,1				
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	4 893	0,5	511 681	1,2	87 545 165	2,1	57 625 045	1,7				
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	890	1,6	82 118	2,8	15 175 239	4,8	11 280 241	4,8				
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	692	1,3	65 279	2,7	12 030 565	4,6	8 915 350	4,7				
25.12	H.v.Ausbauerelementen a. Metall .....	198	2,5	16 839	3,3	3 144 673	5,8	2 364 891	5,0				
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	151	-0,3	13 847	2,7	2 646 815	-1,5	1 797 524	-2,9				
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	31	2,5	6 465	5,2	1 338 074	-2,6	954 560	-4,3				

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>		Veränderung zum Vorjahr		Tätige Personen <sup>1</sup>		Veränderung zum Vorjahr		Umsatz			
		Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	120	-1,0	7 382	0,6	1 308 743	-0,4	842 965	-1,2				
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	29	-	3 625	0,3	874 018	15,3	269 049	-0,6				
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	34	-1,0	9 400	3,1	2 057 326	22,0	1 008 089	24,2				
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	658	-0,7	93 453	1,0	17 825 115	-0,1	11 905 658	0,0				
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	1 180	1,7	104 235	2,8	14 685 246	4,6	11 153 099	3,9				
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	470	1,5	39 994	2,5	5 638 761	2,1	4 081 459	0,3				
25.62	Mechanik ang .....	710	1,9	64 242	3,0	9 046 486	6,3	7 071 639	6,1				
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug-, Schlössern u.Beschlägen .....	1 078	-0,2	112 135	0,3	16 958 852	0,4	9 646 371	-0,4				
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	25	1,7	4 276	1,1	745 278	-10,1	213 677	-11,9				
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	186	0,2	38 433	-0,8	6 816 632	2,2	3 762 734	-0,3				
25.73	H.v.Werkzeugen .....	867	-0,3	69 426	0,9	9 396 940	0,0	5 669 961	0,0				
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	874	-0,3	92 868	-0,8	17 322 554	-0,4	10 565 012	-0,6				
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	36	-7,5	2 249	-12,0	559 312	-13,2	351 298	-11,4				
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	54	-3,6	9 099	-4,0	1 902 700	-5,9	829 765	-13,9				
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	212	0,2	22 558	-0,7	4 202 464	-2,9	2 347 487	-3,8				
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	134	0,6	18 331	-0,3	3 501 037	0,0	2 130 799	0,0				
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	438	0,5	40 631	0,3	7 157 041	3,9	4 905 663	4,4				
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	1 537	1,0	260 229	0,4	66 556 398	3,0	25 489 965	3,4				
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	259	0,7	59 706	0,0	18 485 131	1,3	6 674 649	1,3				
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	198	2,5	53 767	1,4	17 312 702	2,1	5 931 959	2,1				
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	61	-4,4	5 938	-11,7	1 172 428	-8,7	742 690	-5,2				
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	98	2,3	12 868	0,9	3 087 122	-6,0	2 122 087	-5,5				
26.3	H.v.Gerät.u.Einr.d. Telekomm.technik .....	133	-7,0	18 662	-7,0	4 632 379	-1,0	2 244 510	0,9				
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	58	0,9	7 625	-6,4	2 692 125	6,6	1 815 290	3,3				
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	831	2,3	122 192	1,9	24 002 101	3,4	9 633 099	4,0				
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	802	2,2	119 838	1,9	23 663 494	3,4	9 516 371	4,0				
26.52	H.v.Uhren .....	29	4,5	2 354	3,2	338 606	-1,2	116 726	1,7				
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	55	-3,2	19 671	0,8	8 532 146	6,0	1 758 929	26,0				
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.	.	.				
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.	.	.				

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Umsatz			
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
						1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	1 953	0,3	366 314	1,4	74 188 861	0,7	36 255 125	1,7
27.1	H.v.Elektromotoren, Gene- ra-, Transformatoren usw. ....	840	-0,4	173 213	0,0	36 027 164	1,3	16 687 327	0,7
27.11	H.v.Elektromotoren, Gene- ratoren, Transformatoren ....	347	-1,2	68 601	-0,7	14 309 986	0,3	6 488 606	-1,0
27.12	H.v.Elekt.riz.vertlg.-u. -schalteinrichtungen ....	494	0,1	104 612	0,5	21 717 175	1,9	10 198 719	1,8
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	27	6,3	7 530	0,1	2 190 007	1,8	1 281 757	5,5
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material ....	405	0,6	65 588	0,6	12 829 047	1,0	6 147 377	-0,5
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	20	6,1	1 344	1,1	268 695	8,2	106 121	7,8
27.32	H.v.sonst.elekt.r.u. elekt.r.Drähten u.Kabeln ....	151	0,6	16 505	-0,5	4 323 797	-5,1	2 581 104	-6,9
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material ....	233	0,2	47 739	1,0	8 236 554	4,3	3 460 153	4,6
27.4	H.v.elekt.rischen Lampen u.Leuchten ....	174	0,6	27 457	-1,7	5 557 089	1,6	2 961 991	1,8
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	139	-0,7	38 596	0,5	8 167 841	-2,3	4 330 149	4,0
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten ....	104	-0,4	34 957	1,0	7 371 531	-2,4	3 871 646	4,9
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten ....	35	-1,6	3 640	-4,0	796 306	-1,6	458 502	-2,6
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	369	1,3	53 929	10,3	9 417 714	0,1	4 846 524	5,3
28	Maschinenbau ....	5 188	0,0	904 149	0,2	197 739 130	1,0	72 784 353	-1,7
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	1 188	0,1	330 545	0,0	72 911 967	0,3	27 932 780	-3,7
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Straßenfahrz.usw) ....	168	-3,5	119 353	1,6	31 354 036	0,6	8 795 486	-9,3
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	166	1,2	37 030	-1,5	7 150 332	5,0	3 261 358	-1,6
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	262	2,0	47 641	-1,2	10 435 256	-3,2	4 045 130	-3,7
28.14	H.v.Armaturen ang ....	257	-0,8	39 509	-0,1	8 751 628	3,4	4 315 110	1,4
28.15	H.v.Lagern, Getrieben, Zahnradern, Antriebslem. ....	335	1,2	87 012	-0,9	15 220 716	-1,7	7 515 695	-0,5
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	1 606	-1,1	237 613	-0,4	49 948 185	2,2	20 246 891	1,5
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	99	0,9	9 510	-1,0	1 895 995	1,3	721 441	2,6
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	440	0,2	59 267	2,6	13 690 039	2,2	5 890 804	3,6
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	22	-6,5	2 878	-4,6	609 758	2,4	387 805	-0,6
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	51	-	10 645	1,3	1 841 789	-0,4	641 154	0,6
28.25	H.v.kälte-u.lufttechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	359	-1,0	53 083	-1,7	12 518 811	4,7	5 841 941	4,6
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	636	-2,2	102 229	-1,4	19 391 791	1,0	6 763 746	-2,5

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Tätige Personen <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	Umsatz			
						insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
Anzahl	%	Anzahl	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%		
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	150	1,6	32 154	0,9	8 403 898	-4,5	2 532 720	-9,8
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	608	0,3	87 984	1,1	17 725 240	0,4	6 685 416	-5,4
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	404	0,1	62 496	0,8	13 212 747	-0,7	5 052 353	-6,3
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	203	1,2	25 488	1,8	4 512 492	3,8	1 633 068	-2,6
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	1 636	0,9	215 854	0,9	48 749 844	2,0	15 386 547	1,4
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseintr.usw .....	38	3,6	7 373	-5,3	1 999 275	17,4	356 427	-34,4
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	201	1,2	35 939	-1,9	10 402 326	-3,1	2 503 100	4,1
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	168	-1,1	19 418	1,6	4 102 987	3,4	1 332 630	-4,2
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	125	1,2	18 094	-1,1	3 767 325	-5,2	593 080	-2,7
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	64	-	6 700	-3,4	1 718 595	17,4	378 187	6,7
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	183	-0,1	26 413	2,8	6 767 241	6,6	1 678 790	6,3
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	857	1,4	101 918	2,5	19 992 092	2,0	8 544 328	3,0
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	1 207	-0,4	764 145	1,8	298 581 237	0,4	107 428 124	2,9
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	104	-1,7	415 805	2,3	197 161 026	0,9	54 359 364	5,9
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	227	1,4	35 958	2,9	12 817 355	-11,8	4 600 713	8,4
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	876	-0,7	312 382	0,9	88 602 857	1,3	48 468 046	-0,7
29.31	H.v.elekt.r.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	102	-1,1	28 300	-2,5	8 153 170	-2,3	4 883 732	-3,9
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	774	-0,6	284 082	1,3	80 449 686	1,6	43 584 312	-0,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	296	-1,2	119 964	0,7	43 817 759	6,1	13 803 897	-3,4
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	45	-4,1	15 302	0,0	4 414 662	0,8	.	.
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	33	3,4	11 378	0,5	3 318 617	4,0	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau .....	12	-20,0	3 924	-1,5	1 096 046	-7,7	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	68	-4,7	22 843	-4,2	6 626 320	-11,3	2 748 979	-26,9
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	99	-1,4	66 974	1,2	27 664 728	10,7	7 492 609	3,2
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	37	5,2	4 372	8,5	947 399	19,2	571 716	7,6
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	21	0,8	1 976	4,4	213 998	8,9	153 098	13,5

1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tätige Personen und Umsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile <sup>1</sup>		Tätige Personen <sup>1</sup>		Umsatz			
		Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	Anzahl	Veränderung zum Vorjahr %	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- zeitraum	Inland	Veränd. zum Vorjahr
						1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
31	H.v.Möbeln .....	670	-1,4	83 449	0,0	16 446 862	2,1	11 354 730	2,4
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	178	-1,3	21 533	1,2	3 729 867	2,4	2 729 094	5,0
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	66	-5,0	15 587	1,3	4 323 610	4,6	2 636 815	1,4
31.03	H.v.Matratzen .....	42	0,8	3 564	-2,5	727 749	-4,5	616 997	-4,4
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	385	-1,3	42 765	-0,9	7 665 634	1,3	5 371 827	2,4
32	H.v.sonst.Waren .....	731	-0,8	115 051	1,5	20 422 590	4,1	8 570 901	2,2
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	32	-13,5	2 622	-2,0	479 295	4,5	266 866	0,7
32.11	H.v.Münzen .....	3	-25,0	149	-25,0	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	24	-11,1	2 247	2,4	439 915	7,7	241 258	3,9
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	5	-16,7	226	-19,9	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	21	-12,5	2 501	-0,7	272 466	1,0	97 884	-0,4
32.3	H.v.Sportgeräten .....	44	-1,1	3 946	0,4	566 944	7,8	387 290	5,9
32.4	H.v.Spielwaren .....	46	-3,0	9 328	-0,4	1 953 619	2,7	1 226 787	-1,8
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	449	1,4	79 389	2,1	14 417 375	4,3	5 242 923	2,3
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	140	-0,7	17 265	1,0	2 732 889	3,5	1 349 152	4,9
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	38	-	5 017	2,2	692 470	6,3	367 564	6,5
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	102	-1,9	12 248	0,5	2 040 421	2,5	981 589	4,3
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	2 890	1,0	182 817	-1,4	37 150 259	0,0	23 926 960	1,1
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	1 993	1,2	114 707	-2,9	23 505 513	3,4	14 047 304	0,7
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	230	0,9	9 347	-5,6	1 244 799	-8,5	1 026 349	-5,6
33.12	Rep.v.Masch. ....	1 101	1,1	41 584	3,8	8 086 142	6,8	5 424 659	6,3
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	226	3,2	7 293	-42,5	1 420 915	-1,7	798 435	-6,0
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	266	1,0	15 873	3,2	2 079 658	-3,5	1 755 961	-6,9
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	32	-12,4	2 524	3,1	568 861	-6,3	.	.
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	53	1,4	23 430	3,0	8 497 838	5,5	3 216 062	1,0
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	76	0,5	14 271	-1,5	1 570 742	4,8	1 417 171	2,1
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	8	2,1	386	-2,3	36 556	0,9	.	.
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	897	0,8	68 110	1,3	13 644 747	-5,5	9 879 657	1,8

.....  
1 Durchschnitt errechnet aus Monatsangaben.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
					Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
B+C	<b>Deutschland .....</b>	33 115	0,2	5 291 908	-0,4	0,6	116 042 669	1,7	58 278 837	2,9		
	Vorleistungsgüter .....	14 177	0,3	1 991 994	-0,4	0,6	34 885 375	4,0	18 428 039	3,5		
	Investitionsgüter .....	12 155	0,1	2 327 004	-0,3	0,5	57 429 475	0,2	23 023 750	3,2		
	Gebrauchsgüter .....	1 088	-0,8	165 312	-0,1	0,4	2 947 899	9,4	1 574 976	8,2		
	Verbrauchsgüter .....	5 566	0,4	767 269	-0,5	1,4	17 524 995	-	12 361 093	0,2		
	Energie .....	129	0,8	40 329	-0,8	-8,3	3 254 925	8,0	2 890 979	6,1		
B	Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden .....	235	-1,7	36 149	-1,2	-10,9	452 184	-4,5	395 485	-2,4		
05	Kohlenbergbau .....	23	-11,5	19 283	-1,0	-14,3	162 783	-11,8	.	.		
05.1	Steinkohlenbergbau .....	8	-20,0	7 056	-2,1	-25,7	.	.	.	.		
05.2	Braunkohlenbergbau .....	15	-6,3	12 227	-0,4	-6,0	.	.	.	.		
06	Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas .....	18	-	2 934	-1,4	-8,0	140 891	-3,3	.	.		
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	8	-	1 446	-1,2	-6,8	62 325	12,8	.	.		
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	10	-	1 488	-1,6	-9,0	78 566	-13,2	.	.		
07	Erzbergbau .....	-	X	-	X	X	-	X	-	X		
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	X	-	X	X	-	X	-	X		
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	X	-	X	X	-	X	-	X		
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	X	-	X	X	-	X	-	X		
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	X	-	X	X	-	X	-	X		
08	Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau .....	185	-	12 512	-0,5	-2,1	125 972	7,5	86 015	5,4		
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	148	-1,3	7 592	-0,4	-0,6	62 751	-0,3	54 065	-0,3		
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	79	1,3	3 340	-0,8	4,4	33 950	6,6	31 101	4,9		
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	69	-4,2	4 252	-0,1	-4,2	28 801	-7,4	22 964	-6,6		
08.9	Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....	37	5,7	4 920	-0,6	-4,4	63 221	16,6	31 950	16,7		
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	7	16,7	1 940	-0,8	-7,5	14 523	-3,7	2 024	-4,0		
08.92	Torfgewinnung .....	8	-11,1	512	0,8	-19,9	5 369	-10,1	2 252	-31,4		
08.93	Gewinnung von Salz .....	15	7,1	2 058	-0,7	3,0	38 804	34,8	25 541	29,6		
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	7	16,7	410	-1,2	0,5	4 525	3,0	2 133	-6,5		
09	Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen .....	9	-10,0	1 420	-8,6	-31,8	22 537	-13,8	13 295	-5,9		
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
					Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	32 880	0,2	5 255 759	-0,4	0,7	115 590 485	1,7	57 883 351	3,0		
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	3 134	0,7	402 822	-0,6	2,5	10 520 632	2,6	8 151 979	1,1		
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	713	1,4	82 287	-	5,3	3 069 086	7,0	2 476 717	5,4		
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	221	1,8	18 460	-0,6	10,4	1 466 981	15,7	1 105 839	14,4		
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	49	-	8 672	-0,2	3,9	303 619	-2,9	248 003	-3,2		
10.13	Fleischverarbeitung .....	443	1,4	55 155	0,2	3,9	1 298 486	0,8	1 122 876	-0,3		
10.2	Fischverarbeitung .....	39	-9,3	4 939	0,3	-9,8	163 505	-4,0	129 296	-3,0		
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	246	-0,4	24 929	-1,0	3,2	720 451	1,5	589 183	1,4		
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	40	-	5 210	-0,7	2,6	123 494	2,5	104 780	3,7		
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	60	-1,6	4 717	1,8	13,2	193 090	5,0	153 907	5,9		
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	146	-	15 002	-2,0	0,7	403 867	-0,4	330 496	-1,3		
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	59	3,5	4 219	-0,6	-0,8	327 754	3,9	187 258	-3,6		
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	49	6,5	3 104	-0,8	0,3	286 994	5,9	151 806	-1,9		
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	10	-9,1	1 115	0,1	-3,6	40 760	-8,4	35 452	-10,3		
10.5	Milchverarbeitung .....	186	1,1	38 809	-0,3	1,3	1 789 531	4,7	1 311 285	2,3		
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	172	2,4	34 928	-	2,1	1 752 559	5,0	1 280 957	2,6		
10.52	H.v.Speiseeis .....	14	-12,5	3 881	-2,2	-5,3	36 972	-6,8	30 327	-6,7		
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	121	2,5	11 191	-0,2	1,7	341 018	-0,4	216 548	-1,9		
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	91	3,4	8 711	0,3	1,7	244 776	-3,5	177 791	-4,6		
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	30	-	2 480	-1,9	1,3	96 242	8,3	38 757	12,6		
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	983	0,2	136 277	-0,5	2,0	1 284 246	-0,3	1 155 566	-		
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	845	0,5	121 564	-0,2	2,5	1 056 518	1,5	993 714	1,8		
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	121	-1,6	13 504	-2,3	-2,4	194 997	-7,4	133 285	-10,0		
10.73	H.v.Teigwaren .....	17	-	1 209	-0,9	0,4	32 731	-9,8	28 568	-10,8		
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	673	1,1	89 249	-1,4	1,3	2 294 052	0,4	1 652 838	-1,0		
10.81	H.v.Zucker .....	30	3,4	4 994	-6,4	0,9	206 535	0,3	161 156	2,2		
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	160	0,6	32 189	-3,0	-0,4	693 194	-4,2	435 844	-7,7		
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	57	-	7 826	-0,3	0,7	343 746	5,5	254 058	5,8		
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	83	2,5	9 840	-0,7	1,7	248 877	-1,7	189 290	-3,3		
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	93	6,9	13 555	0,3	8,3	311 845	9,5	270 112	7,8		
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	16	-11,1	2 645	1,4	-9,2	61 172	-18,4	42 528	-25,2		
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	234	-0,4	18 200	0,3	1,5	428 684	2,7	299 849	1,2		

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
					Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
10.9	H.v.Futtermitteln .....	114	1,8	10 922	-0,3	8,7	530 989	-6,6	433 288	-8,8		
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	77	1,3	5 410	-0,2	10,5	334 138	-9,4	298 977	-11,4		
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	37	2,8	5 512	-0,3	6,9	196 851	-1,4	134 311	-2,5		
11	Getränkeherstellung .....	446	-1,1	50 375	-0,6	-2,1	1 492 509	-1,7	1 337 293	-1,7		
11.01	H.v.Spirituosen .....	27	3,8	1 934	-0,5	-4,8	173 983	-1,3	140 005	-0,5		
11.02	H.v.Traubenwein .....	18	-14,3	2 474	-5,1	-4,1	215 382	0,4	188 477	-0,1		
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
11.05	H.v.Bier .....	155	0,6	21 420	-0,2	0,7	503 430	-7,2	453 855	-7,3		
11.06	H.v.Malz .....	12	.	338	0,6	.	12 909	.	6 892	.		
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	218	-0,9	23 921	-0,5	-4,4	573 727	2,1	535 660	2,3		
12	Tabakverarbeitung .....	19	-	8 693	-0,7	-3,8	526 259	-14,6	409 128	-15,6		
13	H.v.Textilien .....	518	-1,1	51 178	-0,4	1,8	627 057	-0,5	307 717	1,0		
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	34	-	3 050	-	-1,3	28 059	-4,2	12 304	10,6		
13.2	Weberei .....	68	-2,9	7 859	-0,9	0,4	85 511	-1,5	32 114	-9,5		
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	64	-	5 966	0,2	0,8	51 532	-0,8	33 535	2,8		
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	352	-1,1	34 303	-0,4	2,5	461 956	-	229 764	2,0		
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	23	-14,8	1 532	-0,1	-11,5	24 660	5,3	9 706	1,1		
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	119	2,6	9 530	-0,3	5,8	116 030	0,8	82 143	-0,2		
13.93	H.v.Teppichen .....	24	-	2 667	-0,7	1,1	40 590	-1,5	28 471	-5,2		
13.94	H.v.Seilerwaren .....	14	-6,7	1 008	-0,4	-2,3	9 805	-4,0	5 189	-10,5		
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	50	-3,8	6 095	-0,8	1,2	98 286	-2,3	39 437	0,3		
13.96	H.v.techn.Textilien .....	96	-	10 802	-0,2	3,6	147 744	-1,2	53 713	10,0		
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	26	-	2 669	-0,7	2,8	24 839	12,6	11 105	16,7		
14	H.v.Bekleidung .....	167	-8,7	27 149	-0,3	-1,9	406 754	0,7	280 804	3,2		
14.1	H.v.Bekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
	(ohne Pelzbekleidung) .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	12	-14,3	1 486	-0,4	1,3	23 357	-3,0	19 124	-2,6		
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	59	-3,3	11 528	-0,2	-2,1	218 774	2,9	134 594	9,1		
14.14	H.v.Wäsche .....	38	-17,4	4 952	-1,1	-5,0	54 099	-8,6	45 057	-9,1		
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	29	-12,1	4 178	0,4	-2,8	52 741	4,0	45 412	3,6		
14.2	H.v.Pelzwaren .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	26	-	4 846	-0,1	2,1	56 150	0,7	35 405	1,6		
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	12	9,1	4 303	-0,1	2,8	48 157	0,2	30 108	0,7		
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	14	-6,7	543	0,4	-3,0	7 993	4,1	5 297	7,2		

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz						
					Anzahl	%	Anzahl	monat		insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
								%					
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	82	1,2	15 343	0,3	7,1	178 529	5,7	124 897	13,2			
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	38	2,7	3 536	-0,5	1,3	41 206	-0,5	18 853	11,6			
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	12	-	1 922	0,2	0,5	28 973	-3,0	10 543	14,8			
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	26	4,0	1 614	-1,3	2,3	12 233	5,8	8 309	7,7			
15.2	H.v.Schuhen .....	44	-	11 807	0,6	9,0	137 322	7,8	106 044	13,5			
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	535	0,8	59 659	-0,2	4,4	1 149 926	5,0	871 652	4,7			
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	94	-4,1	10 493	-0,3	2,9	223 927	2,3	138 179	-4,4			
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	441	1,8	49 166	-0,2	4,7	925 999	5,7	733 473	6,6			
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	80	1,3	13 054	0,2	2,4	310 705	1,6	197 159	2,0			
16.22	H.v.Parkettafeln .....	5	-	838	0,5	2,3	12 913	17,7	7 714	19,2			
16.23	H.v.sonst.Konstr.-, Fertigt.u.Ä.a.Holz .....	232	1,8	28 340	-0,4	6,7	499 151	7,2	436 928	7,7			
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	59	3,5	3 869	-0,8	7,2	57 046	2,8	53 223	4,7			
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	65	1,6	3 065	0,4	-4,4	46 184	21,8	38 449	22,0			
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	753	-1,8	118 709	-0,2	0,2	2 488 820	-	1 472 234	-3,5			
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	199	-2,5	38 080	-0,3	-0,8	1 121 501	-2,2	466 343	-12,6			
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	20	-9,1	2 463	0,5	-0,3	57 155	-4,2	29 187	6,3			
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	179	-1,6	35 617	-0,3	-0,8	1 064 346	-2,1	437 157	-13,6			
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	554	-1,6	80 629	-0,1	0,6	1 367 319	2,0	1 005 891	1,4			
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	308	-2,2	46 714	-0,3	0,9	794 030	3,5	606 318	1,9			
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	49	-9,3	14 625	-0,1	2,0	312 185	0,1	229 083	1,0			
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	69	4,5	5 444	-	2,1	77 386	-1,3	59 681	-1,3			
17.24	H.v.Tapeten .....	8	-	1 880	-0,4	0,6	24 890	10,4	13 357	23,2			
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	120	-	11 966	0,3	-2,7	158 829	-1,2	97 453	-1,4			
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	708	1,0	72 589	-0,4	0,1	1 036 274	-4,7	883 562	-0,9			
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	699	1,3	69 637	-0,4	0,3	1 002 221	-5,0	863 496	-1,3			
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	50	4,2	4 912	-0,8	3,7	69 822	3,2	.	.			
18.12	Drucken ang .....	462	2,0	51 108	-0,3	0,2	810 326	-6,7	687 235	-2,8			
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	110	-3,5	6 922	-0,4	-1,5	73 916	7,2	61 206	11,8			
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	77	2,7	6 695	-0,8	0,3	48 157	-1,7	.	.			
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	9	-18,2	2 952	-0,3	-4,2	34 052	4,9	20 066	19,5			

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz			
					monat	jahres- monat	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
		Anzahl	%	Anzahl	%		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	88	4,8	18 112	-0,4	-1,0	2 951 250	10,0	2 594 803	7,4
19.1	Kokerei .....	6	-	1 373	-0,9	0,6	63 834	78,6	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	82	5,1	16 739	-0,3	-1,1	2 887 416	9,1	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	1 953	2,3	292 510	-0,3	-0,5	7 874 052	1,8	3 038 541	-1,6
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	838	2,4	146 699	-0,4	-2,6	4 700 494	1,7	1 692 228	-1,1
20.11	H.v.Industriegasen .....	38	-5,0	3 668	0,3	0,2	59 124	-8,4	56 934	-6,5
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	77	10,0	9 886	-1,0	-4,9	258 494	12,5	76 628	9,9
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	172	2,4	22 137	2,1	-1,3	691 707	5,8	206 895	-5,7
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	234	0,9	49 741	-0,2	-5,7	1 689 300	-0,3	625 447	-3,0
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	46	-6,1	8 833	-1,6	-10,1	240 289	-14,6	98 340	-14,3
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	252	5,0	49 859	-1,4	1,9	1 686 084	4,4	613 842	4,7
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	19	-	2 575	1,5	-2,9	75 496	-8,2	14 143	-1,7
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	52	2,0	7 600	5,6	-3,1	236 566	16,8	57 004	-3,9
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	237	0,4	32 680	-0,8	0,4	549 249	1,8	290 290	1,3
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	328	2,5	36 893	0,1	0,2	754 776	-1,6	434 289	-1,6
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	196	4,3	15 766	-	-3,3	356 125	-3,1	199 979	-2,8
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	132	-	21 127	0,1	3,0	398 651	-0,1	234 310	-0,5
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	465	3,3	60 617	-0,9	3,9	1 499 226	1,7	532 276	-5,1
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	17	-	2 958	-2,7	-3,6	70 295	50,8	6 485	-41,2
20.52	H.v.Klebstoffen .....	56	-1,8	5 454	1,1	3,8	96 627	-	41 377	-1,1
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	38	-7,3	4 934	-1,4	12,9	146 106	14,4	46 272	6,5
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	354	5,7	47 271	-0,9	3,6	1 186 197	-1,4	438 142	-5,7
20.6	H.v.Chemiefasern .....	33	-2,9	8 021	-0,1	1,7	133 742	2,6	32 453	12,9
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	334	3,7	110 676	-0,4	1,4	2 569 964	-5,8	900 501	-3,6
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	93	17,7	13 105	-0,5	2,1	253 334	-12,9	67 223	-0,2
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	241	-0,8	97 571	-0,4	1,3	2 316 630	-5,0	833 278	-3,8
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	2 540	0,9	333 058	-0,4	1,4	4 174 845	4,2	2 410 037	3,6
22.1	H.v.Gummiwaren .....	285	-	65 789	-	0,1	739 529	2,4	361 348	0,9
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	21	5,0	18 041	0,8	3,3	209 635	0,1	89 003	-9,6
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	264	-0,4	47 748	-0,3	-1,1	529 894	3,3	272 346	4,9

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile		Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz			
		Anzahl	%		Anzahl	monat	jahres-	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres-	Inland
								%	%	1 000 EUR
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	2 255	1,0	267 269	-0,5	1,7	3 435 316	4,7	2 048 689	4,1
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	505	1,2	71 881	-0,9	0,4	1 070 114	4,5	487 712	4,9
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	357	1,1	39 714	-0,2	0,9	618 059	-1,8	389 272	-5,0
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	335	-0,3	31 758	-0,6	2,3	379 757	3,2	309 669	4,7
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	1 058	1,2	123 916	-0,3	2,5	1 367 386	8,4	862 036	8,0
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	1 179	-0,3	140 913	-0,6	-0,6	1 712 662	3,7	1 134 847	2,8
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	307	1,7	47 124	-0,4	0,1	579 456	6,1	326 076	2,4
23.11	H.v.Flachglas .....	22	-	3 769	-0,4	1,1	53 267	2,2	24 037	-3,7
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	156	0,6	20 694	-0,4	0,4	227 360	8,4	138 162	4,6
23.13	H.v.Hohlglas .....	50	-	12 369	-0,8	-1,6	152 867	-0,9	109 464	-1,8
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	29	3,6	3 833	-0,3	0,5	55 357	8,8	34 479	17,3
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	50	6,4	6 459	0,3	1,3	90 606	14,5	19 933	-3,2
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	48	-5,9	5 507	-0,6	-2,2	99 433	-9,8	36 695	1,0
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	80	-2,4	10 387	-0,8	0,5	82 948	-2,2	63 305	-4,3
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	24	-4,0	4 285	-0,5	2,2	33 555	2,1	25 499	-0,8
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	56	-1,8	6 102	-1,0	-0,6	49 393	-5,0	37 806	-6,6
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	99	-2,9	15 759	-0,4	-1,7	131 603	3,8	61 560	2,0
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	26	-	5 213	-0,5	-0,9	45 336	-2,1	27 769	-0,2
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	6	-	2 642	-0,8	-0,7	11 634	4,4	.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	15	-6,3	2 285	-0,2	-6,8	14 579	-12,3	5 774	27,7
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	36	-	3 390	-0,5	-0,1	43 006	21,6	16 226	24,3
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	16	-11,1	2 229	-	-1,5	17 047	-1,9	.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	92	-1,1	9 695	1,0	-0,2	174 259	8,8	146 469	5,1
23.51	H.v.Zement .....	46	-2,1	7 110	-0,2	0,7	121 946	10,2	101 871	4,4
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	46	-	2 585	4,4	-2,9	52 313	5,7	44 597	6,7
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	379	0,3	32 968	-1,0	-	392 670	3,4	360 051	4,2
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ..	238	0,4	22 377	-0,8	0,2	273 872	3,5	258 818	5,0
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	21	-4,5	2 550	-3,7	-4,2	32 027	5,8	26 727	5,7
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	44	-4,3	1 250	-0,3	-11,1	20 250	10,3	.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	47	2,2	3 489	-0,5	0,6	35 094	-4,4	30 594	-4,9

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
					Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	10	-16,7	1 285	-0,5	-6,8	11 284	2,6	6 854	-12,5		
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	19	26,7	2 017	-1,3	17,1	20 144	7,1	.	.		
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	23	-11,5	1 658	-6,7	-14,0	19 882	-15,1	14 481	-28,1		
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	151	1,3	17 815	-0,4	-1,0	232 410	5,2	126 212	7,6		
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	42	2,4	5 266	-0,3	-4,9	54 874	5,8	22 442	4,1		
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	109	0,9	12 549	-0,5	0,7	177 536	5,0	103 770	8,3		
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	1 099	-1,0	239 866	-0,2	-1,7	5 504 313	10,6	3 085 592	9,3		
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrolegierungen .....	97	-4,9	67 515	-0,2	-1,8	1 832 996	18,7	1 114 790	16,1		
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	134	-2,9	24 256	-0,6	-4,3	414 471	-3,3	170 152	-7,6		
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	173	0,6	18 354	-0,1	0,3	445 325	13,9	277 171	17,0		
24.31	H.v.Blankstahl .....	31	-3,1	3 131	0,1	-0,6	72 721	12,1	44 502	10,9		
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	46	2,2	7 233	-0,4	-1,8	196 059	9,3	113 792	10,8		
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	46	4,5	4 288	-0,1	3,6	101 467	26,2	69 556	30,7		
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	50	-2,0	3 702	0,5	1,5	75 078	13,0	49 321	20,7		
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	289	0,3	52 494	-0,2	-0,4	2 030 562	12,4	1 027 904	11,2		
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	21	-4,5	3 366	0,4	-1,9	301 366	20,5	136 353	-7,7		
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	116	4,5	26 503	-0,3	1,3	798 892	5,2	384 370	0,3		
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zink u.Zinn .....	30	-3,2	2 294	-0,4	-2,3	111 470	22,4	75 425	26,1		
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	72	-4,0	15 628	-0,1	-1,3	740 915	22,9	398 688	31,3		
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	50	2,0	4 703	0,4	-4,5	77 919	-24,3	33 068	9,3		
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	X	-	X	X	-	X	-	X		
24.5	Gießereien .....	406	-1,0	77 247	-0,3	-2,1	780 959	-3,0	495 575	-4,2		
24.51	Eisengießereien .....	148	-0,7	35 172	-0,7	-3,7	343 952	-0,3	202 493	-		
24.52	Stahlgießereien .....	42	-8,7	6 820	1,3	-8,3	79 178	-5,7	39 698	-10,0		
24.53	Leichtmetallgießereien .....	149	-	28 635	-0,2	2,5	304 135	-4,8	223 127	-6,6		
24.54	Buntmetallgießereien .....	67	1,5	6 620	-0,1	-5,0	53 694	-5,6	30 257	-4,1		
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	4 883	0,2	512 778	-0,3	1,3	6 669 610	2,0	4 410 090	3,2		
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	892	1,7	82 577	-0,1	2,6	1 437 078	-5,2	1 094 592	-3,9		
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	694	1,5	65 661	-0,2	2,8	1 151 618	-7,0	867 308	-5,8		
25.12	H.v.Ausbauerelementen a. Metall .....	198	2,6	16 916	0,3	1,8	285 460	2,6	227 284	3,8		
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	147	-3,3	13 889	-	1,6	222 099	-4,9	144 845	9,6		
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	29	-6,5	6 458	-0,4	3,5	88 877	7,2	60 676	5,4		

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz						
					Anzahl	%	Anzahl	monat		insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
								%					
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	118	-2,5	7 431	0,3	-	133 221	-11,5	84 170	12,8			
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	29	3,6	3 595	-1,5	-3,0	82 782	2,6	32 071	-0,3			
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	34	-	9 674	0,1	7,3	256 447	-11,4	144 575	12,8			
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	656	-0,8	93 807	-0,3	1,4	1 176 835	4,3	770 302	4,5			
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	1 179	1,4	104 136	-0,3	2,6	1 031 175	10,1	775 038	9,8			
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	468	0,9	39 585	-0,6	2,0	387 199	7,5	274 627	5,4			
25.62	Mechanik ang .....	711	1,7	64 551	-	3,0	643 977	11,8	500 411	12,3			
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug., Schlössern u.Beschlägen .....	1 076	-0,5	112 294	-0,2	-	1 336 280	5,7	779 771	5,0			
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	25	-	4 278	-0,2	-1,0	58 099	-1,7	18 723	-1,0			
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	187	-	38 389	-0,2	-0,4	423 263	2,0	230 980	1,8			
25.73	H.v.Werkzeugen .....	864	-0,6	69 627	-0,1	0,3	854 919	8,2	530 069	6,6			
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	870	-0,9	92 806	-0,6	-0,2	1 126 914	3,2	668 895	2,3			
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	36	-10,0	2 225	0,3	-13,9	35 987	-21,9	25 108	-21,7			
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	54	-1,8	9 091	-	-1,7	132 355	-5,4	53 043	-16,7			
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	212	-	22 608	-0,1	-0,4	268 609	2,9	142 699	4,7			
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	134	0,8	18 372	-0,4	2,1	215 197	5,4	126 744	2,8			
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	434	-0,9	40 510	-1,3	-	474 766	7,8	321 301	7,6			
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	1 534	1,3	260 982	-0,2	0,1	6 076 560	2,6	2 258 643	6,9			
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	256	0,8	59 372	-1,1	-0,5	1 494 902	-8,6	471 229	-4,1			
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	198	3,7	53 734	-1,3	1,0	1 403 578	-8,7	415 296	-4,5			
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	58	-7,9	5 638	0,7	-12,7	91 324	-6,2	55 933	-1,2			
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	98	2,1	12 604	-1,4	-1,4	310 690	-3,5	215 208	-3,2			
26.3	H.v.Gerät.u.Einr.d. Telekomm.technik .....	134	-6,9	18 530	-0,4	-6,0	441 585	5,5	189 062	5,5			
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	57	-	7 533	0,4	-7,2	234 256	14,9	163 542	15,3			
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	831	2,7	123 433	0,2	1,5	2 272 290	4,9	931 230	14,6			
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	802	2,7	121 076	0,2	1,5	2 246 926	4,9	921 553	14,6			
26.52	H.v.Uhren .....	29	3,6	2 357	-0,7	4,5	25 364	1,6	9 677	7,1			
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	55	-3,5	19 958	0,1	0,5	792 314	3,6	166 239	9,0			
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
					Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
27	H.v.elekt.r.Ausrüstg. ....	1 952	0,6	367 787	-0,4	2,1	5 986 169	4,7	2 840 745	8,7		
27.1	H.v.Elektromotoren,Gene- ra-,Transformatoren usw. ....	839	-0,6	174 903	0,8	1,0	2 952 578	3,8	1 353 176	4,2		
27.11	H.v.Elektromotoren,Gene- ratoren,Transformatoren ....	346	-1,4	68 760	-0,4	0,4	1 184 488	3,4	514 053	-1,9		
27.12	H.v.Elekt.riz.vertlg.-u. -schalteinrichtungen ....	493	-	106 143	1,7	1,5	1 768 090	4,1	839 123	8,4		
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	26	8,3	7 275	-0,7	-3,6	178 542	7,1	103 042	18,0		
27.3	H.v.Kabeln u.elekt.r. Inst.material ....	404	1,5	65 694	-1,2	1,6	934 041	14,7	424 835	18,8		
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	21	10,5	1 306	-1,5	-0,1	17 733	13,7	6 724	11,3		
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elekt.r.Drähten u.Kabeln ....	151	0,7	16 790	-0,8	1,9	352 301	24,3	204 018	27,4		
27.33	H.v.elekt.r.Inst.material ....	232	1,3	47 598	-1,4	1,5	564 007	9,4	214 092	11,7		
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	176	1,7	26 662	-0,3	-3,5	399 076	-1,2	204 482	5,8		
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	140	0,7	38 972	-0,1	1,8	602 756	-3,5	283 955	3,3		
27.51	H.v.elekt.r. Haushaltsgeräten ....	103	-	35 244	-0,1	1,8	530 043	-6,5	245 973	1,2		
27.52	H.v.nicht elekt.r. Haushaltsgeräten ....	37	2,8	3 728	-0,5	0,9	72 713	24,9	37 982	19,7		
27.9	H.v.sonst.elekt.r.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	367	1,1	54 281	-3,2	11,2	919 176	6,7	471 254	17,4		
28	Maschinenbau ....	5 165	-0,3	907 708	-0,4	0,4	19 601 172	-2,8	6 826 543	-4,3		
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	1 181	-	330 742	-0,3	-	5 795 140	-12,7	2 077 861	-16,5		
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Straßenfahrz.usw) ....	167	-2,3	120 949	-0,3	1,8	2 697 877	-24,1	761 275	-36,0		
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	167	1,2	36 649	-0,2	-1,3	486 658	14,6	213 451	10,0		
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	261	2,0	46 985	-0,3	-2,3	873 550	-10,6	301 056	-9,3		
28.14	H.v.Armaturen ang ....	255	-1,2	39 480	-	0,1	651 203	3,5	291 740	2,2		
28.15	H.v.Lagern,Getrieben, Zahnradern,Antriebsselem. ....	331	-	86 679	-0,5	-0,5	1 085 851	3,6	510 339	4,6		
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	1 600	-1,3	238 277	-0,7	-0,2	5 317 279	7,5	2 041 374	8,9		
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	99	-	9 706	0,4	1,1	312 932	18,8	89 231	5,2		
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	438	-	59 461	-1,8	2,1	1 517 132	2,2	658 519	10,6		
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	21	-4,5	2 882	0,9	-1,4	65 206	15,4	39 045	1,9		
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	51	-	10 733	0,3	1,9	125 428	-8,3	44 471	-1,3		
28.25	H.v.kälte-u.lufttechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	358	-0,8	52 324	-1,8	-2,2	974 673	-1,9	457 128	3,8		
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	633	-2,6	103 171	0,3	-0,8	2 321 908	15,4	752 980	12,2		

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
					Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	150	1,4	32 203	-0,3	0,8	541 740	-10,9	158 008	3,2		
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	607	-	88 878	0,2	1,0	2 250 671	-2,5	716 708	-11,5		
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	406	0,2	63 473	0,3	1,3	1 645 238	0,8	557 629	-8,7		
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	201	-0,5	25 405	-	0,1	605 434	-10,3	159 080	-20,0		
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	1 627	0,1	217 608	-0,4	1,3	5 696 340	0,6	1 832 593	1,6		
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	38	2,7	6 834	-5,2	-11,3	519 477	-9,3	114 091	-35,2		
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	201	1,0	35 667	-1,6	-3,3	889 760	-8,0	215 871	20,5		
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	166	-2,9	19 599	-0,8	0,3	542 725	12,8	164 886	2,2		
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	126	2,4	18 237	0,1	-0,1	405 943	5,8	74 701	34,6		
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	63	-1,6	6 713	0,6	-2,6	148 238	-12,0	44 082	39,0		
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	182	-1,1	26 941	0,2	3,5	876 370	20,3	196 355	26,0		
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	851	0,4	103 617	0,1	4,1	2 313 827	-1,9	1 022 607	-2,1		
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	1 199	-0,7	763 103	-0,6	0,9	21 601 891	2,5	8 122 742	12,8		
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	102	-3,8	413 580	-1,4	0,9	14 414 543	4,8	4 350 480	16,3		
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	226	1,3	36 357	-0,6	3,0	873 971	-26,1	384 303	7,8		
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	871	-0,9	313 166	0,5	0,5	6 313 378	2,9	3 387 959	9,2		
29.31	H.v.elekt.r.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	102	-1,9	26 928	-0,8	-6,9	593 792	2,6	343 695	2,8		
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	769	-0,8	286 238	0,6	1,3	5 719 586	3,0	3 044 263	10,0		
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	297	-1,7	120 398	-0,4	0,2	5 074 592	17,2	2 018 180	14,9		
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	46	-2,1	15 080	0,1	-3,1	549 510	119,9	.	.		
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	34	6,3	10 917	-2,6	-5,3	521 865	141,4	.	.		
30.12	Boots- und Yachtbau .....	12	-20,0	4 163	8,1	2,9	27 645	-18,0	.	.		
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	67	-5,6	22 342	-1,2	-6,0	991 225	0,9	469 802	-29,5		
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	100	-	67 939	-0,2	2,1	2 986 261	11,2	850 023	0,9		
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	37	2,8	4 505	-1,0	-0,2	58 960	4,8	34 214	6,3		
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	20	-4,8	1 958	-1,6	4,0	18 334	29,4	11 869	19,8		

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tägigen Personen

### 2.1 Fachliche Betriebsteile, Tägige Personen und Umsatz

#### 2.1.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Betriebsteile	Veränd. zum Vor- jahres- monat	Tätige Personen	Veränderung zum Vor-		Umsatz					
					Anzahl	%	Anzahl	%	insgesamt	Veränd. zum Vorjahres- monat	Inland	Veränd. zum Vorjahres- monat
31	H.v.Möbeln .....	665	-1,0	82 992	-0,4	-0,4	1 257 087	3,4	873 501	5,8		
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	177	-0,6	21 321	-0,7	0,3	337 464	-0,6	248 425	6,3		
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	65	-4,4	15 856	-0,3	1,8	298 247	8,6	180 247	2,1		
31.03	H.v.Matratzen .....	42	-	3 438	-0,2	-6,5	55 788	-0,3	48 307	2,0		
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	381	-0,8	42 377	-0,3	-1,0	565 589	3,6	396 521	7,7		
32	H.v.sonst.Waren .....	736	-	117 098	0,6	1,8	1 870 588	12,4	791 130	8,6		
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	32	-15,8	2 761	7,1	2,1	53 626	30,2	32 066	12,0		
32.11	H.v.Münzen .....	3	-25,0	146	-1,4	-25,1	.	.	.	.		
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	24	-14,3	2 384	8,5	7,1	50 255	37,9	29 584	18,9		
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	5	-16,7	231	-0,4	-18,1	.	.	.	.		
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	21	-4,5	2 551	0,4	1,9	24 500	7,3	9 245	5,0		
32.3	H.v.Sportgeräten .....	44	-	3 999	-0,3	2,7	58 154	41,0	32 696	22,1		
32.4	H.v.Spielwaren .....	47	2,2	9 260	-1,7	-1,5	164 009	3,1	112 850	0,6		
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	452	1,8	81 247	1,0	2,4	1 343 110	14,6	491 107	11,7		
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	140	-1,4	17 280	-0,6	0,4	227 187	-0,4	113 166	0,7		
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	38	-	4 992	-0,4	1,2	46 929	-3,3	24 184	-4,5		
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	102	-1,9	12 288	-0,6	0,1	180 259	0,5	88 982	2,2		
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	2 894	0,7	181 261	0,2	-2,2	4 238 971	-15,0	2 738 189	-10,0		
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	1 992	0,7	112 112	-0,3	-4,1	2 321 354	-5,8	1 353 979	-10,5		
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	227	-2,6	9 113	-0,3	-8,1	122 396	-46,7	99 463	-20,1		
33.12	Rep.v.Masch. ....	1 105	0,7	41 504	0,6	4,5	854 332	0,3	541 778	-3,2		
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	227	6,1	6 563	0,8	-44,2	147 400	10,3	78 896	4,1		
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	265	-0,4	14 609	-2,7	-6,0	188 650	-21,5	159 196	-27,1		
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	32	-13,5	2 578	0,4	5,2	107 627	-8,7	.	.		
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	52	2,0	23 443	-0,2	2,3	739 310	-2,9	268 938	-13,7		
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	75	1,4	13 912	-0,9	-2,1	158 154	25,4	134 222	13,5		
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	9	28,6	390	-	2,4	3 484	22,2	.	.		
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	902	0,7	69 149	1,1	1,0	1 917 616	-24,0	1 384 211	-9,5		

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
B+C	<b>Deutschland</b> .....	697 536 611	0,5	290 075 239	2,6	407 461 371	-0,9
	Vorleistungsgüter .....	215 474 195	-0,4	106 663 762	0,6	108 810 433	-1,5
	Investitionsgüter .....	397 499 713	1,3	136 468 812	6,4	261 030 900	-1,1
	Gebrauchsgüter .....	15 988 498	2,9	7 871 264	4,0	8 117 233	2,0
	Verbrauchsgüter .....	64 608 960	-1,1	36 365 467	-3,7	28 243 493	2,6
	Energie .....	3 965 247	-11,3	2 705 936	-14,9	1 259 310	-2,4
B	Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden .....	741 795	-13,5	424 434	-20,4	317 361	-2,0
05	Kohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.
06	Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas .....	.	.	.	.	.	.
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	.	.	.	.	.	.
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	.	.	.	.	.	.
07	Erzbergbau .....	.	.	.	.	.	.
07.1	Eisenerzbergbau .....	.	.	.	.	.	.
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	.	.	.	.	.	.
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	.	.	.	.	.	.
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	.	.	.	.	.	.
08	Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau .....	500 842	3,3	267 367	0,7	233 474	6,4
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	138 306	-2,4	93 867	-7,7	44 437	11,0
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	38 904	17,6	22 795	13,6	16 108	23,7
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	99 400	-8,5	71 074	-12,9	28 330	4,9
08.9	Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang .....	362 537	5,6	173 499	5,9	189 038	5,3
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	138 330	-0,9	45 665	-1,9	92 666	-0,3
08.92	Torfgewinnung .....	57 020	38,2	43 346	.	13 675	.
08.93	Gewinnung von Salz .....	135 813	2,3	66 087	0,8	69 725	3,7
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	31 377	5,6	18 405	.	12 974	.
09	Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen .....	106 922	-36,8	.	.	.	.
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	696 794 818	0,5	289 650 805	2,6	407 144 012	-0,9
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	27 984 517	2,5	19 682 520	1,8	8 301 995	4,3
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	6 509 107	4,6	4 168 001	-1,3	2 341 102	17,0
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	3 767 484	6,9	2 305 071	0,0	1 462 415	20,0
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	690 013	-0,3	486 973	1,1	203 040	-3,5
10.13	Fleischverarbeitung .....	2 051 608	2,3	1 375 956	-4,2	675 652	18,4
10.2	Fischverarbeitung .....	412 758	3,6	372 742	4,2	40 016	-1,7
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	1 585 899	3,7	1 335 658	3,6	250 240	4,5
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	212 353	-12,7	146 709	-12,8	65 643	-12,4
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	514 344	9,9	417 583	10,1	96 759	8,9
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	859 203	5,1	771 365	4,0	87 837	16,1
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	1 579 507	4,4	1 193 017	4,3	386 490	4,6
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	1 512 720	4,6	1 149 248	4,3	363 474	5,3
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	66 784	0,6	43 768	4,6	23 017	-6,1
10.5	Milchverarbeitung .....	5 747 809	-2,6	4 328 655	-1,4	1 419 153	-5,8
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	5 532 519	-2,7	.	.	.	.
10.52	H.v.Speiseeis .....	215 287	0,7	.	.	.	.
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	1 509 828	1,6	964 363	-1,3	545 464	7,2
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	844 056	4,1	656 010	-2,0	188 046	33,3
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	665 769	-1,4	308 355	0,4	357 416	-2,9
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	1 502 300	0,9	1 165 280	0,2	337 018	3,2
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	673 848	-1,0	502 784	-1,9	171 064	1,8
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	782 761	2,5	626 462	2,0	156 299	4,8
10.73	H.v.Teigwaren .....	45 691	0,8	36 035	0,0	9 655	3,8
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	7 998 627	4,2	5 347 316	6,5	2 651 311	-0,1
10.81	H.v.Zucker .....	599 774	5,4	567 216	3,8	32 559	44,2
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	3 269 637	3,8	2 341 500	8,0	928 137	-5,4
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	1 043 966	2,0	670 346	18,9	373 619	-18,7
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	723 763	-0,6	394 444	-0,7	329 318	-0,4
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	452 592	19,8	318 104	12,5	134 488	41,9
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	239 448	-7,9	150 137	0,0	89 310	-18,8
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	1 669 445	6,5	905 566	-0,9	763 878	16,8

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
10.9	H.v.Futtermitteln .....	1 138 686	5,4	807 486	5,2	331 197	5,9
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	407 922	3,4	284 891	0,4	123 033	11,1
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	730 765	6,6	522 599	8,1	208 168	3,0
11	Getränkeherstellung .....	2 098 531	6,3	1 163 329	3,8	935 198	9,6
11.01	H.v.Spirituosen .....	313 634	1,8	.	.	.	.
11.02	H.v.Traubenwein .....	285 130	0,5	190 498	-1,3	94 633	4,3
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.
11.05	H.v.Bier .....	854 988	4,7	462 121	-1,7	392 868	13,4
11.06	H.v.Malz .....	90 009	.	.	.	.	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	547 732	8,5	384 944	9,4	162 787	6,4
12	Tabakverarbeitung .....	1 408 231	1,3	773 989	2,7	634 241	-0,3
13	H.v.Textilien .....	4 761 750	1,7	2 602 517	2,3	2 159 236	0,9
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	270 935	-0,7	150 549	2,2	120 387	-4,1
13.2	Weberei .....	863 553	2,9	607 297	5,2	256 256	-2,1
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	283 581	4,4	177 105	3,4	106 478	6,0
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	3 343 683	1,4	1 667 568	1,2	1 676 113	1,5
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	236 153	-0,2	161 035	-2,5	75 118	5,4
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	476 395	-1,0	264 775	-1,3	211 622	-0,7
13.93	H.v.Teppichen .....	174 288	3,3	127 586	1,6	46 701	8,2
13.94	H.v.Seilerwaren .....	77 037	4,7	47 750	5,9	29 287	2,9
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	887 370	1,5	418 023	4,7	469 346	-1,1
13.96	H.v.techn.Textilien .....	1 285 254	2,0	559 008	0,6	726 248	3,2
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	207 184	0,9	89 391	1,4	117 794	0,5
14	H.v.Bekleidung .....	2 028 441	-6,3	1 211 179	-3,0	817 260	-10,9
14.1	H.v.Bekleidung .....	.	.	.	.	.	.
	(ohne Pelzbekleidung) .....	.	.	.	.	.	.
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	64 001	5,1	53 977	11,0	10 025	-18,3
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	1 388 212	-8,2	778 628	-3,8	609 586	-13,3
14.14	H.v.Wäsche .....	192 822	-4,1	134 853	-9,6	57 969	11,7
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	109 320	-4,6	66 919	-1,9	42 400	-8,6
14.2	H.v.Pelzwaren .....	.	.	.	.	.	.
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	263 822	-1,0	167 583	2,1	96 234	-6,0
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	226 885	0,5	146 687	.	80 201	.
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	36 933	-9,6	20 898	.	16 036	.

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	816 773	-2,9	464 459	0,8	352 317	-7,4
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	340 784	-7,4	136 025	0,9	204 761	-12,2
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	276 878	-10,2	88 146	-2,7	188 734	-13,3
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	63 907	7,2	47 879	8,3	16 028	3,9
15.2	H.v.Schuhen .....	475 988	0,6	328 436	0,8	147 554	0,2
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	3 844 185	2,2	2 216 982	1,2	1 627 203	3,5
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	1 292 740	4,5	841 140	0,0	451 599	14,1
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	2 551 444	1,0	1 375 844	1,9	1 175 603	0,0
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	1 704 135	1,6	904 382	0,7	799 754	2,7
16.22	H.v.Parkettafeln .....	74 622	17,0	29 808	0,5	44 817	31,4
16.23	H.v.sonst.Konstr.-, Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	603 206	-1,4	305 922	6,3	297 286	-8,2
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	59 992	-2,4	56 465	-2,4	3 527	-2,6
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	109 486	-2,5	79 265	3,3	30 220	-15,2
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	13 676 847	3,5	8 336 872	7,1	5 339 973	-1,7
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	8 912 664	4,6	5 144 893	11,4	3 767 771	-3,5
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	389 137	-10,7	.	.	.	.
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	8 523 524	5,4	.	.	.	.
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	4 764 183	1,5	3 191 979	0,8	1 572 201	3,0
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	2 409 046	3,7	1 710 189	2,8	698 856	5,8
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	1 116 968	2,5	719 075	1,3	397 895	4,6
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	232 839	-5,9	169 155	-6,4	63 685	-4,4
17.24	H.v.Tapeten .....	183 649	-6,8	84 937	-3,8	98 709	-9,3
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	821 686	-1,5	508 625	-3,0	313 060	1,2
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	1 911 018	-5,2	1 086 824	-0,7	824 195	-10,5
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	1 739 607	-4,9	962 777	2,6	776 829	-12,9
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	.	.	.	.	.	.
18.12	Drucken ang .....	1 555 860	-5,5	847 387	2,2	708 472	-13,4
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	139 798	2,5	83 691	9,1	56 108	-6,0
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	.	.	.	.	.	.
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	171 413	-8,0	124 047	-20,8	47 367	59,7

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	3 831 215	-10,2	2 593 017	-13,5	1 238 197	-2,4
19.1	Kokerei .....	.	.	.	.	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	.	.	.	.	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	62 391 526	-2,8	28 215 768	0,5	34 175 760	-5,3
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunststf. ....	38 424 762	-4,4	17 284 124	1,5	21 140 639	-8,7
20.11	H.v.Industriegasen .....	43 064	28,7	.	.	.	.
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	2 442 610	2,0	826 498	4,2	1 616 115	1,0
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	5 129 481	-1,2	1 684 055	1,7	3 445 427	-2,6
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	13 243 671	-10,2	5 569 811	-3,2	7 673 861	-14,7
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	1 875 367	-10,7	681 069	-7,1	1 194 299	-12,6
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	14 842 697	0,2	8 132 920	6,2	6 709 779	-6,2
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	847 869	-7,1	.	.	.	.
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	1 927 148	-14,0	715 346	-15,7	1 211 801	-13,0
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	3 814 566	2,4	2 058 192	-0,6	1 756 374	6,0
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	4 385 199	-0,8	2 488 155	-0,5	1 897 046	-1,1
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	2 126 316	-6,7	1 188 741	-6,2	937 574	-7,4
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	2 258 884	5,5	1 299 414	5,3	959 470	5,8
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	12 445 779	2,7	5 086 117	0,9	7 359 663	3,9
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	550 797	9,0	261 537	2,9	289 260	15,0
20.52	H.v.Klebstoffen .....	806 457	-1,7	340 439	-2,6	466 014	-1,1
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	1 161 504	12,9	492 552	9,7	668 952	15,4
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	9 927 021	1,6	3 991 589	0,0	5 935 432	2,7
20.6	H.v.Chemiefasern .....	1 394 073	-5,8	583 831	-1,8	810 241	-8,5
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	20 990 858	-5,9	8 374 454	-18,0	12 616 405	4,4
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	2 271 726	-2,3	739 220	-12,6	1 532 504	3,6
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	18 719 130	-6,3	7 635 232	-18,5	11 083 898	4,5
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	25 838 027	3,5	14 771 827	5,5	11 066 200	1,0
22.1	H.v.Gummiwaren .....	5 546 457	-0,2	2 695 011	5,3	2 851 448	-4,9
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	1 834 056	-0,9	773 967	5,4	1 060 092	-5,0
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	3 712 398	0,1	1 921 044	5,3	1 791 356	-4,9

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	20 291 572	4,6	12 076 817	5,6	8 214 753	3,3
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	9 021 485	2,7	5 096 931	4,8	3 924 554	0,1
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	2 994 969	6,0	2 005 611	4,0	989 360	10,4
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	1 110 746	2,1	726 634	3,0	384 113	0,3
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	7 164 370	6,9	4 247 644	7,7	2 916 726	5,9
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	7 934 934	3,1	4 056 310	4,6	3 878 623	1,5
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	3 476 936	6,0	1 792 424	9,2	1 684 514	2,8
23.11	H.v.Flachglas .....	452 477	11,9	253 304	25,0	199 175	-1,2
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	1 174 955	8,0	682 269	13,3	492 687	1,4
23.13	H.v.Hohlglas .....	658 235	-1,7	443 345	-0,6	214 892	-4,0
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	337 572	6,8	179 527	15,5	158 042	-1,6
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	853 699	6,5	233 976	-0,2	619 721	9,3
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	707 559	-5,2	266 101	-12,4	441 457	-0,3
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	316 580	2,9	242 095	3,9	74 485	-0,3
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	128 093	8,1	77 530	15,3	50 562	-1,3
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	188 487	-0,3	164 565	-0,6	23 922	1,7
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	891 538	1,5	392 541	3,1	498 995	0,2
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	194 226	-2,6	83 012	5,6	111 212	-8,0
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	.	.	.	.	.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	118 961	-29,2	42 669	-23,7	76 289	-32,0
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	343 130	4,3	171 222	11,9	171 906	-2,2
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	.	.	.	.	.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	423 175	-1,1	281 591	3,8	141 584	-9,6
23.51	H.v.Zement .....	306 673	-3,5	205 205	4,3	101 467	-16,2
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	116 503	5,9	76 384	2,5	40 118	12,9
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	565 682	7,0	370 282	8,5	195 400	4,3
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein .....	274 693	11,9	213 791	13,6	60 899	6,4
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	71 690	8,3	41 412	2,2	30 277	18,0
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	.	.	.	.	.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	80 982	1,7	51 593	2,4	29 389	0,6

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	67 300	19,1	28 378	-7,6	38 921	51,0
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	.	.	.	.	.	.
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	47 071	13,1	12 175	-19,8	34 893	32,0
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	1 506 393	1,2	699 099	0,9	807 295	1,4
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	478 416	4,5	219 371	5,7	259 047	3,5
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	1 027 977	-0,3	479 729	-1,1	548 248	0,4
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	32 068 801	-4,9	18 264 081	-4,0	13 804 719	-6,0
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrollegierungen .....	9 465 328	-3,4	5 444 674	1,3	4 020 653	-9,1
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	3 119 169	-11,7	1 733 999	-7,5	1 385 170	-16,4
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	2 392 021	-2,0	1 428 840	-0,4	963 179	-4,3
24.31	H.v.Blankstahl .....	386 688	-2,3	177 972	-1,0	208 716	-3,5
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	1 151 557	-3,4	632 820	-2,6	518 736	-4,3
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	464 249	4,0	394 496	7,4	69 755	-11,9
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	389 525	-4,2	223 550	-6,0	165 975	-1,6
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	12 902 521	-5,4	7 148 297	-8,1	5 754 221	-1,8
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	1 576 991	10,5	.	.	.	.
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	5 927 179	0,7	2 701 153	3,9	3 226 027	-1,8
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zinn u.Zinn .....	450 802	-14,0	.	.	.	.
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	4 191 718	-10,1	2 625 035	-12,2	1 566 684	-6,3
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	755 830	-33,7	385 915	-48,0	369 913	-7,1
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	.	.	.	.	.	.
24.5	Gießereien .....	4 189 763	-2,7	2 508 270	-2,2	1 681 494	-3,3
24.51	Eisengießereien .....	2 107 810	-6,0	1 358 026	-3,1	749 785	-10,9
24.52	Stahlgießereien .....	483 467	-2,6	267 068	0,1	216 399	-5,8
24.53	Leichtmetallgießereien .....	1 256 952	2,6	710 838	-0,6	546 114	7,2
24.54	Buntmetallgießereien .....	341 535	0,1	172 343	-5,6	169 192	6,6
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	29 920 122	2,8	15 879 988	2,4	14 040 131	3,2
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	3 894 998	4,9	2 152 223	8,9	1 742 776	0,4
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	3 115 215	4,2	1 634 292	8,9	1 480 924	-0,6
25.12	H.v.Ausbaulementen a. Metall .....	779 784	8,0	517 931	8,7	261 854	6,7
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	849 292	1,6	375 017	5,4	474 275	-1,2
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	383 516	2,2	131 215	9,4	252 303	-1,2

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	465 777	1,1	243 804	3,3	221 974	-1,2
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	604 969	24,2	113 495	-20,4	491 473	42,7
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	1 049 236	20,0	284 423	-7,9	764 814	35,1
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	5 919 459	-0,3	3 639 554	-0,2	2 279 905	-0,3
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	3 532 145	6,9	1 900 661	6,9	1 631 485	7,0
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	1 557 299	7,1	805 136	7,0	752 166	7,3
25.62	Mechanik ang .....	1 974 846	6,8	1 095 530	6,8	879 319	6,8
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug-, Schlössern u.Beschlägen .....	7 312 477	1,4	3 548 177	1,6	3 764 303	1,2
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	531 602	-9,4	292 984	1,8	238 618	-20,1
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	3 053 899	5,3	1 575 098	1,3	1 478 802	10,0
25.73	H.v.Werkzeugen .....	3 726 978	0,0	1 680 095	2,0	2 046 884	-1,5
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	6 757 540	0,0	3 866 443	1,7	2 891 099	-2,1
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	208 013	-16,1	96 126	-13,5	111 886	-18,2
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	1 072 936	1,5	485 899	-1,0	587 037	3,6
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	1 854 977	-1,9	1 075 720	-0,9	779 258	-3,2
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	1 370 239	0,0	800 915	0,1	569 322	-0,1
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	2 251 378	2,8	1 407 787	7,2	843 593	-3,7
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	41 066 434	2,8	12 944 424	1,3	28 122 009	3,5
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	11 810 483	1,4	3 541 702	-9,0	8 268 780	6,6
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	11 380 742	2,1	3 396 253	-8,3	7 984 490	7,2
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	429 739	-14,2	145 449	-23,4	284 292	-8,6
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	965 038	-7,0	440 774	-2,1	524 265	-10,8
26.3	H.v.Gerät.u.Einr.d. Telekomm.technik .....	2 387 870	-2,8	906 777	-7,1	1 481 095	0,1
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	876 833	14,3	471 701	19,5	405 131	8,8
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	14 369 002	2,9	4 763 467	4,7	9 605 536	2,1
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	14 147 125	3,0	4 732 404	4,8	9 414 721	2,2
26.52	H.v.Uhren .....	221 877	-2,6	31 063	-2,9	190 813	-2,6
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	6 773 216	1,8	1 178 765	3,7	5 594 450	1,4
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**
**2.2 Auslandsumsatz 2016**

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
27	H.v.elektz.Ausrüstg. ....	37 933 737	-0,2	15 404 201	-1,9	22 529 535	0,9
27.1	H.v.Elektromotoren, Gene- ra-, Transformatoren usw. ....	19 339 837	1,8	7 394 788	0,8	11 945 048	2,4
27.11	H.v.Elektromotoren, Gene- ratoren, Transformatoren ....	7 821 381	1,3	3 137 408	0,3	4 683 973	2,0
27.12	H.v.Elektz. vertlg.-u. -schalteinrichtungen ....	11 518 456	2,1	4 257 381	1,1	7 261 074	2,6
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	908 251	-3,1	520 515	-4,9	387 734	-0,6
27.3	H.v.Kabeln u.elektz. Inst.material ....	6 681 668	2,5	2 816 206	-0,5	3 865 462	4,7
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	162 576	8,5	68 075	8,9	94 500	8,2
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elektz.Drähten u.Kabeln ....	1 742 692	-2,2	879 007	-13,1	863 688	12,1
27.33	H.v.elektz.Inst.material ....	4 776 400	4,1	1 869 126	6,5	2 907 274	2,6
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	2 595 094	1,4	1 162 767	1,0	1 432 328	1,7
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	3 837 691	-8,6	1 631 340	-9,1	2 206 351	-8,2
27.51	H.v.elektz. Haushaltsgeräten ....	3 499 889	-9,3	1 428 650	-9,8	2 071 239	-9,0
27.52	H.v.nicht elektz. Haushaltsgeräten ....	337 804	-0,3	202 692	-3,5	135 113	4,9
27.9	H.v.sonst.elektz.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	4 571 192	-4,8	1 878 581	-7,9	2 692 609	-2,6
28	Maschinenbau ....	124 954 776	2,6	40 514 624	2,6	84 440 156	2,6
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	44 979 187	3,0	13 734 503	-0,5	31 244 683	4,6
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Straßenfahrz.usw) ....	22 558 550	5,1	4 750 503	-6,6	17 808 047	8,7
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	3 888 973	11,4	1 482 873	4,9	2 406 098	15,8
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	6 390 125	-2,8	2 428 792	-0,2	3 961 335	-4,4
28.14	H.v.Armaturen ang ....	4 436 518	5,5	1 846 687	6,7	2 589 832	4,6
28.15	H.v.Lagern, Getrieben, Zahnradern, Antriebsselem. ....	7 705 021	-2,9	3 225 649	2,8	4 479 372	-6,7
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	29 701 295	2,7	11 492 784	3,5	18 208 510	2,2
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	1 174 555	0,5	403 969	4,8	770 587	-1,7
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	7 799 237	1,2	3 587 694	6,3	4 211 542	-2,8
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	221 954	8,0	78 367	7,5	143 589	8,3
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	1 200 638	-0,9	494 829	12,3	705 808	-8,4
28.25	H.v.kälte-u.luftechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	6 676 866	4,9	2 957 667	0,5	3 719 203	8,6
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	12 628 046	3,1	3 970 261	2,2	8 657 785	3,5

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	5 871 178	-2,1	2 465 137	-7,0	3 406 039	1,8
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	11 039 821	4,3	3 197 388	7,4	7 842 429	3,1
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	8 160 395	3,1	2 084 547	4,4	6 075 848	2,7
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	2 879 428	7,8	1 112 840	13,5	1 766 586	4,5
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	33 363 299	2,3	9 624 808	7,4	23 738 488	0,3
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	1 642 851	41,8	252 348	-6,1	1 390 502	56,2
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	7 899 228	-5,2	2 339 852	7,8	5 559 375	-9,8
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	2 770 357	7,4	1 063 140	9,9	1 707 218	6,0
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	3 174 244	-5,7	557 153	6,5	2 617 091	-7,9
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	1 340 407	20,8	347 399	30,7	993 009	17,7
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	5 088 450	6,7	1 374 888	4,7	3 713 563	7,5
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	11 447 765	1,2	3 690 031	6,9	7 757 734	-1,2
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	191 153 115	-1,0	61 346 419	8,7	129 806 694	-5,0
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	142 801 661	-0,9	43 324 227	10,5	99 477 435	-5,2
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	8 216 643	-20,1	2 793 992	8,1	5 422 651	-29,6
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	40 134 810	3,7	15 228 200	3,8	24 906 609	3,7
29.31	H.v.elekt.r.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	3 269 437	0,3	1 164 114	2,3	2 105 321	-0,8
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	36 865 372	4,1	14 064 086	3,9	22 801 288	4,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	30 013 860	11,1	18 090 046	15,5	11 923 819	5,1
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	.	.	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	.	.	.	.	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau .....	.	.	.	.	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	3 877 339	4,5	1 648 218	-8,6	2 229 124	16,8
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	20 172 117	13,7	14 810 374	18,1	5 361 741	3,3
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	375 686	42,5	264 595	48,9	111 090	29,3
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	60 900	-1,2	44 141	-2,5	16 761	2,6

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

## 2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

### 2.2 Auslandsumsatz 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränderung zum Vorjahr	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränderung zum Vorjahr	mit dem sonstigen Ausland	Veränderung zum Vorjahr
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
31	H.v.Möbeln .....	5 092 130	1,6	3 111 975	2,4	1 980 157	0,3
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	1 000 776	-3,8	579 510	0,7	421 266	-9,4
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	1 686 798	10,0	1 252 624	9,5	434 172	11,3
31.03	H.v.Matratzen .....	110 753	-4,6	69 886	-9,5	40 866	5,2
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	2 293 806	-1,2	1 209 957	-2,6	1 083 850	0,4
32	H.v.sonst.Waren .....	11 851 688	5,5	3 978 013	4,1	7 873 675	6,2
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	212 430	9,7	63 469	1,1	148 961	13,8
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	198 654	12,9	49 851	8,9	148 802	14,2
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	174 584	1,8	65 413	6,3	109 169	-0,7
32.3	H.v.Sportgeräten .....	179 653	12,2	98 582	-2,6	81 072	37,4
32.4	H.v.Spielwaren .....	726 833	11,2	541 891	11,6	184 939	10,0
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	9 174 452	5,4	2 624 290	2,4	6 550 162	6,7
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	1 383 737	2,1	584 365	6,7	799 372	-1,1
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	324 907	6,0	210 362	5,3	114 544	7,4
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	1 058 831	0,9	374 003	7,6	684 827	-2,3
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	13 223 300	-2,1	4 566 988	-10,1	8 656 311	2,7
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	9 458 208	7,8	3 189 884	7,7	6 268 326	7,9
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	218 451	-19,9	80 598	-53,9	137 852	40,9
33.12	Rep.v.Masch. ....	2 661 482	7,8	985 129	12,4	1 676 353	5,3
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	622 483	4,5	324 840	0,3	297 643	9,6
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	323 700	20,0	167 907	29,7	155 794	11,1
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	.	.	.	.	.	.
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	5 281 776	8,5	1 442 029	9,4	3 839 746	8,1
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	153 573	39,3	75 881	88,8	77 690	10,9
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	.	.	.	.	.	.
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	3 765 090	-20,5	1 377 107	-34,9	2 387 985	-8,9

-----  
1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen

2.2 Auslandsumsatz

2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
B+C	<b>Deutschland</b> .....	57 763 832	0,5	23 237 757	2,1	34 526 075	-0,6
	Vorleistungsgüter .....	16 457 336	4,5	7 787 155	3,4	8 670 181	5,4
	Investitionsgüter .....	34 405 725	-1,8	11 702 215	1,5	22 703 510	-3,4
	Gebrauchsgüter .....	1 372 923	10,9	621 227	4,8	751 696	16,4
	Verbrauchsgüter .....	5 163 902	-0,5	2 877 187	-0,8	2 286 715	-0,2
	Energie .....	363 946	26,1	249 973	19,6	113 973	43,4
B	<b>Bergbau u.Gew.v.Steinen u.Erden</b> .....	56 698	-17,0	29 927	-31,0	26 772	7,3
05	Kohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.
05.1	Steinkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.
05.2	Braunkohlenbergbau .....	.	.	.	.	.	.
06	<b>Gewinnung.v.Erdöl u. Erdgas</b> .....	.	.	.	.	.	.
06.1	Gewinnung von Erdöl .....	.	.	.	.	.	.
06.2	Gewinnung von Erdgas .....	.	.	.	.	.	.
07	<b>Erzbergbau</b> .....	-	X	-	X	-	X
07.1	Eisenerzbergbau .....	-	X	-	X	-	X
07.2	NE-Metallerzbergbau .....	-	X	-	X	-	X
07.21	Bergbau a.Uran-u. Thoriumerze .....	-	X	-	X	-	X
07.29	Sonst.NE-Metallerz- bergbau .....	-	X	-	X	-	X
08	<b>Gew.v.Steinen u.Erden, sonst.Bergbau</b> .....	39 958	12,4	20 615	10,2	19 343	14,9
08.1	Gew.v.Natursteinen,Kies, Sand,Ton u.Kaolin .....	8 686	-0,3	6 060	-8,3	2 626	24,9
08.11	Gew.v.Natursteinen,Kalk- u.Gipsstein,Kreide usw .....	2 849	29,4	1 769	23,4	1 079	40,3
08.12	Gew.v.Kies,Sand,Ton u. Kaolin .....	5 837	-10,4	4 291	-17,1	1 547	15,9
08.9	<b>Sonst.Bergbau;Gew.v. Steinen u.Erden ang</b> .....	31 272	16,5	14 555	20,2	16 717	13,4
08.91	Bergbau a.chem.u.Dünge- mittelminerale .....	12 500	-3,6	4 186	-4,5	8 314	-3,2
08.92	Torfgewinnung .....	3 117	15,9	2 171	.	946	.
08.93	Gewinnung von Salz .....	13 263	46,2	6 939	53,2	6 324	39,2
08.99	Gew.v.Steinen u.Erden, ang .....	2 392	13,4	1 260	.	1 133	.
09	<b>Erbrg.v.Dienstleistg.f. Bergbau u.Gew.v.Steinen</b> .....	9 242	-23,1	.	.	.	.
09.1	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.Gew.v.Erdöl u.Erdgas .....	.	.	.	.	.	.
09.9	Erbrg.v.Dienstleistg. f.d.sonst.Bergbau usw .....	.	.	.	.	.	.

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
C	Verarbeitendes Gewerbe .....	57 707 134	0,5	23 207 831	2,1	34 499 303	-0,6
10	H.v.Nahrungs-u. Futtermitteln .....	2 368 653	7,8	1 668 813	7,2	699 840	9,2
10.1	Schlachten u.Fleisch- verarbeitung .....	592 369	13,9	376 034	8,9	216 335	23,7
10.11	Schlachten(oh.Schlachten v.Geflügel) .....	361 142	20,1	224 124	15,4	137 019	28,6
10.12	Schlachten v.Geflügel .....	55 616	-1,9	37 914	3,0	17 702	-11,0
10.13	Fleischverarbeitung .....	175 611	7,9	113 996	-0,2	61 615	27,1
10.2	Fischverarbeitung .....	34 209	-7,4	31 229	-6,2	2 980	-18,4
10.3	Obst-u.Gemüsever- arbeitung .....	131 268	2,2	111 223	1,7	20 045	4,7
10.31	Kartoffelverarbeitung .....	18 714	-3,8	12 678	-4,8	6 036	-1,6
10.32	H.v.Frucht-u.Gemüse- säften .....	39 183	1,6	32 161	0,2	7 021	8,8
10.39	Sonst.Verarb.v.Obst u. Gemüse .....	73 372	4,1	66 383	3,8	6 988	6,5
10.4	H.v.pflanzlichen u. tierischen Ölen u.Fetten .....	140 496	15,9	105 889	16,4	34 607	14,7
10.41	H.v.Ölen u.Fetten (oh.Margarine u.ä.) .....	135 188	16,3	102 012	16,0	33 176	17,2
10.42	H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten .....	5 308	7,4	3 877	26,4	1 431	-23,6
10.5	Milchverarbeitung .....	478 246	11,8	361 294	11,4	116 952	13,1
10.51	Milchverarbeitung (oh.H.v.Speiseeis) .....	471 601	12,1	.	.	.	.
10.52	H.v.Speiseeis .....	6 644	-7,1	.	.	.	.
10.6	Mahl-u.Schälmaschinen,H.v. Stärke u.Stärkeerzeugn. ....	124 471	2,2	82 467	1,0	42 004	4,7
10.61	Mahl- und Schälmaschinen .....	66 985	-0,5	55 291	0,4	11 694	-4,2
10.62	H.v.Stärke u.Stärke- erzeugnissen .....	57 485	5,6	27 175	2,4	30 310	8,6
10.7	H.v.Back- u.Teigwaren .....	128 680	-2,4	96 959	0,2	31 721	-9,7
10.71	H.v.Backwaren (oh.Dauer- backwaren) .....	62 805	-3,6	46 237	3,1	16 568	-18,3
10.72	H.v.Dauerbackwaren .....	61 712	-1,3	47 584	-2,2	14 128	2,1
10.73	H.v.Teigwaren .....	4 163	-2,3	3 138	-4,2	1 025	4,3
10.8	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln .....	641 214	4,1	433 436	5,8	207 778	0,6
10.81	H.v.Zucker .....	45 378	-5,8	42 758	-7,3	2 620	27,6
10.82	H.v.Süßwaren(oh.Dauer- backwaren) .....	257 349	2,4	186 195	7,6	71 154	-9,2
10.83	Verarb.v.Kaffee u.Tee, H.v.Kaffee-Ersatz .....	89 688	4,6	59 468	7,6	30 220	-0,7
10.84	H.v.Würzmitteln u.Soßen .....	59 586	3,6	32 557	6,5	27 029	0,3
10.85	H.v.Fertiggerichten .....	41 733	22,2	29 346	14,2	12 387	46,6
10.86	H.v.homogenisierten u. diätetischen Nahrungsm. ....	18 645	3,0	10 856	-7,1	7 789	21,4
10.89	H.v.sonst.Nahrungs- mitteln ang .....	128 835	6,4	72 255	7,5	56 580	5,1

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
10.9	H.v.Futtermitteln .....	97 701	4,6	70 283	6,8	27 417	-0,8
10.91	H.v.Futtermitteln f. Nutztiere .....	35 161	11,6	25 638	15,7	9 522	1,8
10.92	H.v.Futtermitteln f. sonst.Tiere .....	62 540	1,0	44 645	2,3	17 895	-2,2
11	Getränkeherstellung .....	155 216	-2,0	83 929	-6,3	71 287	3,6
11.01	H.v.Spirituosen .....	33 979	-4,3	.	.	.	.
11.02	H.v.Traubenwein .....	26 905	4,3	19 592	1,7	7 313	11,8
11.03	H.v.Apfelwein u.a. Fruchtweinen .....	.	.	.	.	.	.
11.04	H.v.Wermutwein u.sonst. aromatisierten Weinen .....	.	.	.	.	.	.
11.05	H.v.Bier .....	49 575	-7,0	27 597	-13,7	21 978	3,2
11.06	H.v.Malz .....	6 017	.	.	.	.	.
11.07	Mineralwassergew.,H.v. Erfrischungsgetränken .....	38 067	-0,8	26 488	0,6	11 579	-3,9
12	Tabakverarbeitung .....	117 131	-10,9	56 967	-3,7	60 164	-16,8
13	H.v.Textilien .....	319 340	-1,9	161 895	-4,3	157 446	0,7
13.1	Spinnstoffaufbereitung .....	15 755	-13,3	8 779	-9,9	6 975	-17,2
13.2	Weberei .....	53 397	4,1	35 769	5,0	17 628	2,4
13.3	Veredlung v.Textilien u. ....	17 996	-6,8	11 017	-4,4	6 980	-10,4
13.9	H.v.sonst.Textilwaren .....	232 192	-2,0	106 330	-6,7	125 862	2,4
13.91	H.v.gewirktem u. gestricktem Stoff .....	14 954	8,2	9 030	0,4	5 925	23,0
13.92	H.v.konfektion.Textil- waren (oh.Bekleidung) .....	33 887	3,3	18 391	0,5	15 496	6,8
13.93	H.v.Teppichen .....	12 119	8,3	7 861	3,8	4 257	17,8
13.94	H.v.Seilerwaren .....	4 616	4,4	3 103	8,0	1 513	-2,1
13.95	H.v.Vliesstoff,Erzeugn. daraus (oh.Bekleidung) .....	58 850	-3,9	25 014	-10,6	33 835	1,7
13.96	H.v.techn.Textilien .....	94 032	-6,7	37 234	-13,0	56 798	-2,1
13.99	H.v.sonst.Textilw.ang .....	13 734	9,5	5 696	5,4	8 038	12,7
14	H.v.Bekleidung .....	125 949	-4,3	69 552	-1,9	56 397	-7,2
14.1	H.v.Bekleidung .....	.	.	.	.	.	.
	(ohne Pelzbekleidung) .....	.	.	.	.	.	.
14.11	H.v.Lederbekleidung .....	.	.	.	.	.	.
14.12	H.v.Arbeits-u.Berufs- bekleidung .....	4 233	-5,1	3 494	-6,2	739	0,1
14.13	H.v.sonst.Oberbekleidung .....	84 180	-5,8	43 564	3,3	40 616	-13,8
14.14	H.v.Wäsche .....	9 043	-6,5	5 944	-17,4	3 099	25,3
14.19	H.v.sonst.Bekleidg.u. Bekleidg.zubeh.ang .....	7 328	6,1	3 615	-24,5	3 713	75,4
14.2	H.v.Pelzwaren .....	.	.	.	.	.	.
14.3	H.v.Bekleidung a.gewirk- tem u.gestricktem Stoff .....	20 746	-0,7	12 584	-0,6	8 162	-0,8
14.31	H.v.Strumpfwaren .....	18 049	-0,6	11 526	.	6 523	.
14.39	H.v.sonst.Bekleidung a. gewirktem u.gestr.Stoff .....	2 696	-1,4	1 058	.	1 639	.

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
15	H.v.Leder,Lederwaren u.Schuhen .....	53 631	-8,3	30 889	4,7	22 743	-21,5
15.1	H.v.Leder u.Lederwaren (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	22 354	-8,9	8 941	6,3	13 413	-16,8
15.11	H.v.Leder-u.-faserstoff; Zur.u.Färben v.Fellen .....	18 429	-10,9	5 989	4,3	12 441	-16,8
15.12	Lederverarbeitung (oh.H.v.Lederbekleidung) .....	3 924	2,1	2 952	10,7	972	-17,4
15.2	H.v.Schuhen .....	31 278	-7,9	21 948	4,1	9 330	-27,4
16	H.v.Holz-,Flecht-,Korb- u.Korkwaren (oh.Möbel) .....	278 274	6,0	154 548	8,8	123 725	2,7
16.1	Säge-,Hobel-u.Holz- imprägnierwerke .....	85 748	15,2	48 622	6,1	37 126	29,6
16.2	H.v.sonst.Holz-,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	192 526	2,4	105 926	10,0	86 599	-5,7
16.21	H.v.Furnier-,Sperrh-, Holzfaserpl.-u.-spanpl. ....	113 546	0,8	58 003	3,9	55 543	-2,3
16.22	H.v.Parkettafeln .....	5 198	15,5	2 147	-6,4	3 051	38,2
16.23	H.v.sonst.Konstr.-, Fertigb.t.u.Ä.a.Holz .....	62 223	4,0	36 641	22,2	25 582	-14,3
16.24	H.v.Verpackungsmitteln, Lagerbehält.u.Ä.a.Holz .....	3 823	-17,2	3 715	-15,4	108	-51,6
16.29	H.v.Holzwaren ang,Kork-, Flecht-,Korbw.(oh.Möbel) .....	7 735	20,5	5 421	43,9	2 314	-12,8
17	H.v.Papier,Pappe u. Waren daraus .....	1 016 586	5,7	621 650	9,9	394 935	-0,4
17.1	H.v.Holz-u. Zellstoff, Papier,Karton u.Pappe .....	655 158	6,8	372 926	13,5	282 231	-1,0
17.11	H.v.Holz-u. Zellstoff .....	27 968	-13,1	.	.	.	.
17.12	H.v.Papier,Karton u. Pappe .....	627 189	7,9	.	.	.	.
17.2	H.v.Waren aus Papier, Karton und Pappe .....	361 428	3,7	248 724	4,9	112 704	1,1
17.21	H.v.Wellpapier u.-pappe, Verpackung a.Papier usw .....	187 712	9,1	136 686	10,8	51 026	4,9
17.22	H.v.Haushalts-u.Hygiene- art.a.Zellstoff usw .....	83 102	-2,1	56 438	1,7	26 664	-9,1
17.23	H.v.Schreibwaren,Büro- bedarf a.Papier u.Pappe .....	17 705	-1,6	13 379	-5,3	4 326	11,7
17.24	H.v.Tapeten .....	11 533	-1,4	4 684	11,4	6 848	-8,6
17.29	H.v.sonst.Waren aus Papier,Karton u.Pappe .....	61 376	-1,0	37 536	-5,9	23 839	7,9
18	H.v.Druckerzgn.Vervielf. v.Ton-,Bild-,Datenträger .....	152 711	-21,9	88 476	2,9	64 235	-41,3
18.1	H.v.Druckerzeugnissen .....	138 726	-22,9	77 673	7,1	61 053	-43,1
18.11	Drucken v.Zeitungen .....	.	.	.	.	.	.
18.12	Drucken ang .....	123 091	-24,1	67 296	8,0	55 795	-44,1
18.13	Druck-u.Medienvorstufe .....	12 710	-10,5	8 016	4,3	4 694	-27,9
18.14	Binden v.Druckerzeugn.u. damit verb.Dienstleistg. ....	.	.	.	.	.	.
18.2	Vervielf.v.besp.Ton-, Bild-u.Datenträgern .....	13 986	-10,8	10 803	-19,8	3 183	44,0

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
19	Kokerei u. Mineralölverarbeitung .....	356 447	33,1	244 657	28,8	111 790	43,5
19.1	Kokerei .....	.	.	.	.	.	.
19.2	Mineralölverarbeitung .....	.	.	.	.	.	.
20	H.v.chem.Erzeugn. ....	4 835 512	4,0	2 058 073	1,1	2 777 438	6,3
20.1	H.v.chem.Grundstoffen, Düngem.,Primärkunstf. ....	3 008 266	3,3	1 261 053	1,5	1 747 214	4,7
20.11	H.v.Industriegasen .....	2 189	-39,6	.	.	.	.
20.12	H.v.Farbstoffen u. Pigmenten .....	181 866	13,6	52 526	21,6	129 340	10,6
20.13	H.v.sonst.anorganischen Grundstoffen u.Chemik. ....	484 812	11,5	149 797	-6,4	335 015	22,0
20.14	H.v.sonst.organischen Grundstoffen u.Chemik. ....	1 063 853	1,3	426 775	-0,7	637 078	2,7
20.15	H.v.Düngemitteln u. Stickstoffverbindungen .....	141 950	-14,9	49 916	-19,1	92 034	-12,4
20.16	H.v.Kunststoffen in Primärformen .....	1 072 242	4,2	559 076	8,2	513 166	0,2
20.17	H.v.synthetischem Kaut- schuk in Primärformen .....	61 354	-9,6	.	.	.	.
20.2	H.v.Schädlingsbekämp- fungs-u.Desinfektionsm. ....	179 562	25,4	82 653	4,9	96 908	50,5
20.3	H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben u.Kitten .....	258 959	2,4	135 686	1,0	123 273	3,9
20.4	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Körperpflegem. ....	320 487	-1,5	170 360	-5,0	150 127	2,6
20.41	H.v.Seifen,Wasch-,Reini- gungs-u.Poliermitteln .....	156 146	-3,5	84 057	-5,3	72 089	-1,4
20.42	H.v.Körperpflegemitteln u.Duftstoffen .....	164 341	0,4	86 303	-4,7	78 038	6,7
20.5	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen .....	966 949	5,9	369 849	1,9	597 100	8,4
20.51	H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen .....	63 810	79,2	19 990	59,8	43 820	89,7
20.52	H.v.Klebstoffen .....	55 250	0,9	21 902	2,6	33 348	-0,2
20.53	H.v.etherischen Ölen .....	99 834	18,5	39 536	16,8	60 298	19,6
20.59	H.v.sonst.chemischen Erzeugnissen ang .....	748 055	1,3	288 422	-2,3	459 633	3,6
20.6	H.v.Chemiefasern .....	101 289	-0,3	38 472	3,5	62 817	-2,5
21	H.v.pharmazeut.Erzeugn. ....	1 669 464	-7,0	663 811	-14,9	1 005 653	-0,9
21.1	H.v.pharmazeut. Grundstoffen .....	186 112	-16,7	61 296	-34,4	124 815	-4,0
21.2	H.v.pharmazeut.Speziali- täten u.sonst.Erzeugn. ....	1 483 352	-5,6	602 514	-12,3	880 838	-0,4
22	H.v.Gummi-u. Kunststoffwaren .....	1 764 808	5,1	981 282	7,2	783 526	2,6
22.1	H.v.Gummiwaren .....	378 181	3,8	173 079	3,8	205 102	3,9
22.11	H.u.Runderneuerung v. Bereifungen .....	120 632	8,7	51 431	-1,6	69 201	17,9
22.19	H.v.sonst.Gummiwaren .....	257 548	1,7	121 648	6,2	135 901	-2,0

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
22.2	H.v.Kunststoffwaren .....	1 386 627	5,5	808 203	8,0	578 425	2,2
22.21	H.v.Platten,Folien usw a.Kunststoffen .....	582 402	4,1	318 172	5,5	264 230	2,5
22.22	H.v.Verpackungsmitteln a.Kunststoffen .....	228 787	4,2	146 032	3,3	82 755	5,7
22.23	H.v.Baubedarfsartikeln a.Kunststoffen .....	70 088	-2,7	46 798	-0,3	23 291	-7,3
22.29	H.v.sonst.Kunststoff- waren .....	505 350	9,1	297 201	15,0	208 149	1,6
23	H.v.Glas,-waren,Keramik, Verarb.v.Steinen u.Erden .....	577 814	5,3	261 808	-1,4	316 006	11,7
23.1	H.v.Glas u.Glaswaren .....	253 380	11,3	115 974	8,0	137 407	14,3
23.11	H.v.Flachglas .....	29 230	7,5	14 515	9,1	14 715	5,9
23.12	Veredlg.u.Bearb.v. Flachglas .....	89 198	15,0	45 661	8,5	43 537	22,7
23.13	H.v.Hohlglas .....	43 403	1,4	28 656	4,6	14 747	-4,4
23.14	H.v.Glasfasern u.Waren daraus .....	20 877	-2,8	11 384	6,4	9 493	-12,0
23.19	H.,Veredlg.u.Bearb.v. sonst.Glas,techn.Glasw. ....	70 673	20,8	15 758	13,5	54 914	23,0
23.2	H.v.feuerf.keramischen Werkstoffen u.Waren .....	62 739	-15,2	20 208	-38,8	42 531	3,8
23.3	H.v.keramischen Baumaterialien .....	19 643	5,3	14 397	-0,2	5 246	23,7
23.31	H.v.keramischen Wand-u. Bodenfliesen u.-platten .....	8 056	12,8	4 458	-0,7	3 598	35,8
23.32	H.v.Ziegeln u.sonst. Baukeramik .....	11 587	0,6	9 938	0,1	1 649	3,7
23.4	H.v.sonst.Porzellan-u. keram.Erzeugn. ....	70 044	5,4	30 829	11,4	39 215	1,2
23.41	H.v.keram.Haushaltswaren u.Ziergegenständen .....	17 567	-4,9	8 122	15,1	9 445	-17,2
23.42	H.v.Sanitärkeramik .....	.	.	.	.	.	.
23.43	H.v.Isolatoren u. Isolierteilen a.Keramik .....	8 806	-27,3	2 707	-5,2	6 098	-34,1
23.44	H.v.keram.Erzeugn.f. sonst.techn.Zwecke .....	26 781	20,0	13 303	21,3	13 477	18,7
23.49	H.v.sonst.keramischen Erzeugn. ....	.	.	.	.	.	.
23.5	H.v.Zement,Kalk u. gebranntem Gips .....	27 790	34,2	17 684	11,3	10 106	109,8
23.51	H.v.Zement .....	20 075	54,1	12 850	18,1	7 224	236,3
23.52	H.v.Kalk u.gebranntem Gips .....	7 715	0,4	4 833	-3,6	2 882	8,0
23.6	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Gips .....	32 619	-4,9	19 593	-16,8	13 026	21,1
23.61	H.v.Erzeugnissen a. Beton,Zement u.Kalksandstein ....	15 053	-16,8	11 445	-22,1	3 608	5,7
23.62	H.v.Gipserzeugnissen f.d.Bau .....	5 299	6,3	3 395	11,4	1 905	-1,8
23.63	H.v.Frischbeton (Transportbeton) .....	.	.	.	.	.	.
23.64	H.v.Mörtel u.a.Beton (Trockenbeton) .....	4 500	-1,1	3 042	7,6	1 458	-15,4

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
23.65	H.v.Faserzementwaren .....	4 429	39,9	895	-51,7	3 534	168,9
23.69	H.v.sonst.Erzeugnissen a.Beton,Zement u.Gips .....	.	.	.	.	.	.
23.7	Be-u.Verarb.v.Naturwerk- u.Natursteinen ang .....	5 402	64,0	638	-31,6	4 764	101,9
23.9	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineralien .....	106 198	2,5	42 487	-0,5	63 711	4,6
23.91	H.v.Schleifkörpern u. Schleifm.a.Unterlage .....	32 432	7,0	14 503	14,7	17 929	1,5
23.99	H.v.sonst.Erzeugn.a. nichtmetall.Mineral.ang .....	73 766	0,7	27 984	-6,8	45 781	5,9
24	Metallerzeugung u.-bearbeitung .....	2 418 722	12,4	1 369 254	15,9	1 049 467	8,1
24.1	Erzeugung v.Roheisen, Stahl u.Ferrollegierungen .....	718 206	23,0	405 549	32,4	312 658	12,6
24.2	H.v.Stahlrohren u.Rohr- stücken a.Stahl .....	244 319	-0,1	133 445	9,5	110 875	-9,6
24.3	Sonst.erste Bearbeitung v.Eisen u.Stahl .....	168 154	9,1	95 107	6,3	73 047	12,9
24.31	H.v.Blankstahl .....	28 218	13,9	11 589	14,5	16 630	13,4
24.32	H.v.Kaltband unter 600 mm Breite .....	82 267	7,3	42 359	0,3	39 907	16,0
24.33	H.v.Kaltprofilen .....	31 911	17,5	27 569	26,4	4 342	-18,5
24.34	H.v.kaltgezogenem Draht .....	25 757	0,7	13 590	-10,9	12 168	18,0
24.4	Erzeugung u.erste Bearb. v.NE-Metallen .....	1 002 658	13,7	566 436	13,1	436 222	14,4
24.41	Erzeugung u.erste Bearb. v.Edelmetallen .....	165 013	61,3	.	.	.	.
24.42	Erzeugung u.erste Bearb. v.Aluminium .....	414 522	10,2	165 236	7,5	249 286	12,1
24.43	Erzeugung u.erste Bearb. v.Blei,Zinn u.Zinn .....	36 046	15,4	.	.	.	.
24.44	Erzeugung u.erste Bearb. v.Kupfer .....	342 226	14,2	234 521	17,0	107 705	8,6
24.45	Erzeugung u.erste Bearb. v.sonst.NE-Metallen .....	44 851	-38,2	12 846	-74,2	32 004	40,5
24.46	Aufbereitung v. Kernbrennstoffen .....	-	X	-	X	-	X
24.5	Gießereien .....	285 384	-1,0	168 718	3,2	116 666	-6,4
24.51	Eisengießereien .....	141 459	-0,7	90 841	0,9	50 618	-3,6
24.52	Stahlgießereien .....	39 479	-1,1	19 162	4,0	20 317	-5,4
24.53	Leichtmetallgießereien .....	81 008	0,7	46 875	7,1	34 133	-7,0
24.54	Buntmetallgießereien .....	23 437	-7,6	11 840	4,4	11 598	-17,2
25	H.v.Metallerzeugnissen .....	2 259 520	-0,3	1 107 314	-2,0	1 152 206	1,3
25.1	Stahl-u.Leichtmetallbau .....	342 487	-9,1	155 082	-11,1	187 405	-7,3
25.11	H.v.Metallkonstruktionen .....	284 310	-10,4	122 359	-6,8	161 951	-13,0
25.12	H.v.Ausbau-elementen a. Metall .....	58 177	-1,8	32 723	-24,2	25 454	58,0
25.2	H.v.Metallbehältern, Heizkörpern u.-kesseln .....	77 254	-23,7	36 302	-21,7	40 952	-25,4
25.21	H.v.Heizkörpern,-kesseln f.Zentralheizungen .....	28 202	11,0	9 814	7,7	18 388	12,9

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
25.29	H.v.Tanks,Sammel- u.ä.Metallbehältern .....	49 052	-35,3	26 488	-28,9	22 564	-41,6
25.3	H.v.Dampfkesseln (oh. Zentralheizungskessel) .....	50 711	4,6	10 977	16,8	39 734	1,6
25.4	H.v.Waffen u.Munition .....	111 872	-30,6	35 443	-54,7	76 428	-7,8
25.5	H.v.Schmiede-,Press-, Zieh-,Stanzteilen u.Ä. ....	406 533	4,0	239 765	5,6	166 768	1,8
25.6	Oberfläch.veredlg.,Wär- mebehandlg.;Mechanik ang .....	256 137	11,2	136 709	16,0	119 428	6,3
25.61	Oberfläch.veredlg.u. Wärmebehandlung .....	112 571	12,8	58 930	19,0	53 642	6,7
25.62	Mechanik ang .....	143 565	10,1	77 780	13,8	65 786	6,0
25.7	H.v.Schneidw.,Werkzeug., Schlössern u.Beschlägen .....	556 509	6,8	247 933	1,6	308 576	11,4
25.71	H.v.Schneidwaren u.Be- stecken a.unedlen Met. ....	39 376	-2,0	21 680	-8,4	17 696	7,3
25.72	H.v.Schlössern u.Be- schlägen a.unedlen Met. ....	192 283	2,2	91 776	0,8	100 507	3,5
25.73	H.v.Werkzeugen .....	324 850	11,0	134 477	4,0	190 373	16,5
25.9	H.v.sonst.Metallwaren .....	458 019	4,7	245 104	5,3	212 916	4,0
25.91	H.v.Fässern,Trommeln,Do- sen,Eimern u.ä.a.Metall .....	10 879	-22,3	6 090	-19,3	4 789	-25,7
25.92	H.v.Verpackungen u. Verschlüssen a.Metall .....	79 312	4,1	32 760	2,0	46 552	5,6
25.93	H.v.Drahtwaren,Ketten u.Federn .....	125 911	1,1	68 295	1,6	57 616	0,4
25.94	H.v.Schrauben u.Nieten .....	88 453	9,4	48 167	5,0	40 286	15,1
25.99	H.v.sonst.Metallw.ang .....	153 464	8,3	89 792	12,3	63 672	3,0
26	H.v.DV-Gerät.,elektron. u.opt.Erzeugn. ....	3 817 916	0,3	1 163 666	-10,2	2 654 250	5,7
26.1	H.v.elektronischen Bau- elem.u.Leiterplatten .....	1 023 673	-10,5	303 958	-37,3	719 715	9,2
26.11	H.v.elektronischen Bauelementen .....	988 282	-10,4	293 451	-38,0	694 831	10,3
26.12	H.v.bestückten Leiterplatten .....	35 391	-13,2	10 507	-9,9	24 884	-14,5
26.2	H.v.DV-Geräten u.peripheren Geräten .....	95 483	-4,2	46 533	9,1	48 950	-14,1
26.3	H.v.Gerät.u.Einr.d. Telekomm.technik .....	252 524	5,5	89 707	0,1	162 817	8,7
26.4	H.v.Gerät.d.Unter- haltungselektronik .....	70 714	14,0	37 668	6,1	33 046	24,4
26.5	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.,Uhren .....	1 341 059	-1,0	436 158	-2,2	904 901	-0,4
26.51	H.v.Mess-,Kontroll-, Navig.-u.ä.Instr.u.Vorr. ....	1 325 373	-0,9	433 370	-2,3	892 003	-0,3
26.52	H.v.Uhren .....	15 686	-1,5	2 788	18,5	12 898	-5,0
26.6	H.v.Bestrahlungs- u.a. elektromed.Geräten .....	626 076	2,3	105 956	12,8	520 120	0,3
26.7	H.v.optischen u. fotografischen Geräten .....	.	.	.	.	.	.
26.8	H.v.magnetischen u. optischen Datenträgern .....	.	.	.	.	.	.

1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
27	H.v.elektz.Ausrüstg. ....	3 145 425	1,4	1 234 333	1,0	1 911 092	1,6
27.1	H.v.Elektromotoren,Genera- ra-,Transformatoren usw. ....	1 599 402	3,5	582 017	10,2	1 017 385	-
27.11	H.v.Elektromotoren,Genera- toren,Transformatoren ....	670 436	7,9	255 303	19,3	415 132	1,9
27.12	H.v.Elektz.vertlg.-u. -schaltteinrichtungen ....	928 966	0,6	326 714	4,1	602 253	-1,2
27.2	H.v.Batterien u. Akkumulatoren ....	75 500	-5,0	42 187	-9,3	33 313	1,1
27.3	H.v.Kabeln u.elektz. Inst.material ....	509 206	11,5	196 246	8,8	312 960	13,2
27.31	H.v.Glasfaserkabeln ....	11 009	15,2	4 819	1,0	6 190	29,4
27.32	H.v.sonst.elektron.u. elektz.Drähten u.Kabeln ....	148 283	20,2	62 511	5,9	85 772	33,2
27.33	H.v.elektz.Inst.material ....	349 915	8,0	128 917	10,6	220 998	6,6
27.4	H.v.elektrischen Lampen u.Leuchten ....	194 593	-7,7	82 053	2,6	112 540	-14,0
27.5	H.v.Haushaltsgeräten ....	318 801	-8,9	129 885	-13,2	188 916	-5,7
27.51	H.v.elektz. Haushaltsgeräten ....	284 071	-12,2	109 397	-16,9	174 674	-9,0
27.52	H.v.nicht elektz. Haushaltsgeräten ....	34 731	31,1	20 489	13,0	14 242	70,3
27.9	H.v.sonst.elektz.Geräten u.Ausrüstg.ang ....	447 922	-2,6	201 944	-14,9	245 977	10,5
28	Maschinenbau ....	12 774 628	-1,9	3 652 575	-1,4	9 122 054	-2,2
28.1	H.v. nicht wz-spez. Maschinen ....	3 717 280	-10,4	967 036	-12,6	2 750 244	-9,6
28.11	H.v.Verbrenn.mot.u.Turb. (oh.Strassenfahrz.usw) ....	1 936 603	-18,2	355 338	-28,8	1 581 264	-15,3
28.12	H.v.hydraulischen u. pneumat.Komponenten ....	273 207	18,4	91 872	5,7	181 335	26,1
28.13	H.v.Pumpen u. Kompressoren ang ....	572 494	-11,3	185 654	0,1	386 840	-16,0
28.14	H.v.Armaturen ang ....	359 464	4,6	124 345	3,7	235 119	5,1
28.15	H.v.Lagern,Getrieben, Zahnradern,Antriebsselem. ....	575 512	2,7	209 827	-2,3	365 686	5,8
28.2	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ....	3 275 906	6,6	1 135 621	10,2	2 140 285	4,9
28.21	H.v.Öfen u.Brennern ....	223 701	25,2	66 164	45,3	157 537	18,3
28.22	H.v.Hebezeugen u.Fördermitteln ....	858 614	-3,4	399 357	9,8	459 257	-12,6
28.23	H.v.Büromasch.(oh.DV- u.periphere Geräte) ....	26 161	44,0	6 694	-13,1	19 468	86,0
28.24	H.v.handgeführten Werk- zeugen m.Motorantrieb ....	80 957	-11,8	29 088	-5,3	51 869	-15,1
28.25	H.v.kälte-u.lufttechn. Erzeugn.nicht f.d.Haush. ....	517 545	-6,4	218 556	7,5	298 989	-14,5
28.29	H.v.sonst.nicht wz-spez.Maschinen ang ....	1 568 928	17,0	415 762	9,4	1 153 166	19,9

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
28.3	H.v.land-u.forstw. Maschinen .....	383 733	-15,6	138 791	-26,4	244 941	-8,0
28.4	H.v.Werkzeugmaschinen .....	1 533 963	2,4	359 107	-5,6	1 174 855	5,1
28.41	H.v.Werkzeugmaschinen f.d.Metallbearbeitung .....	1 087 609	6,4	245 739	-1,7	841 870	9,1
28.49	H.v.sonst.Werkzeug- maschinen .....	446 354	-6,3	113 368	-13,3	332 985	-3,6
28.9	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige .....	3 863 748	0,2	1 052 019	5,4	2 811 728	-1,6
28.91	H.v.Masch.f.Metallerzeu- gung,Walzwerkseinr.usw .....	405 387	2,2	108 185	9,5	297 202	-0,2
28.92	H.v.Bergwerks-,Bau-u. Baustoffmaschinen .....	673 890	-14,5	181 322	14,7	492 567	-21,9
28.93	H.v.Masch.f.Nahrungsm. erzg.u.ä.,Tabakverarb. ....	377 840	18,2	130 270	9,1	247 570	23,6
28.94	H.v.Masch.f.d.Textil-u. Bekleidg.H.,Lederverarb. ....	331 241	1,0	52 972	3,3	278 270	0,5
28.95	H.v.Masch.f.d.Papier- erzg.u.-verarb. ....	104 155	-23,9	40 451	21,9	63 704	-38,5
28.96	H.v.Masch.f.d.Verarb.v. H.v.Kunststf.u.Kautschuk .....	680 015	18,8	152 408	-7,6	527 607	29,5
28.99	H.v.Masch.f.sonst.best. Wirtschaftszweige ang .....	1 291 220	-1,7	386 412	3,6	904 808	-3,9
29	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenteilen .....	13 479 149	-2,8	4 555 007	10,5	8 924 142	-8,4
29.1	H.v.Kraftwagen u. Kraftwagenmotoren .....	10 064 063	0,5	3 339 102	13,1	6 724 960	-4,7
29.2	H.v.Karosserien, Aufbauten u.Anhängern .....	489 667	-40,7	186 395	-1,6	303 273	-52,4
29.3	H.v.Teilen u.Zubehör f. Kraftwagen .....	2 925 419	-3,5	1 029 510	4,9	1 895 909	-7,5
29.31	H.v.elekt.r.u.elektron. Ausrüstg.f.Kraftwagen .....	250 097	2,2	82 030	14,0	168 066	-2,8
29.32	H.v.sonst.Teilen u. Zubehör f.Kraftwagen .....	2 675 322	-4,0	947 480	4,1	1 727 842	-7,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau .....	3 056 412	18,8	1 873 701	15,1	1 182 711	25,0
30.1	Schiff- und Bootsbau .....	.	.	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (oh.Boots- u.Yachtbau) .....	.	.	.	.	.	.
30.12	Boots- und Yachtbau .....	.	.	.	.	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau .....	521 423	65,3	144 233	-29,7	377 191	242,6
30.3	Luft-u.Raumfahrzeugbau .....	2 136 238	15,9	1 600 585	19,4	535 653	6,3
30.4	H.v.militärischen Kampf- fahrzeugen .....	.	.	.	.	.	.
30.9	H.v.Fahrzeugen ang .....	.	.	.	.	.	.
30.91	H.v.Krafträdern .....	.	.	.	.	.	.
30.92	H.v.Fahrrädern sowie Behindertenfahrzeugen .....	24 746	2,8	15 475	-12,1	9 271	43,4
30.99	H.v.sonst.Fahrzeugen ang .....	6 465	51,7	5 127	57,3	1 338	33,7

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

**2 Fachliche Betriebsteile der Betriebe mit 50 und mehr Tätigen Personen**

## 2.2 Auslandsumsatz

## 2.2.1 Im Dezember 2016

Deutschland

WZ 2008 Kode	Gegenstand der Nachweisung	Auslandsumsatz					
		insgesamt	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit der Eurozone <sup>1</sup>	Veränd. zum Vor- jahres- monat	mit dem sonstigen Ausland	Veränd. zum Vor- jahres- monat
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
31	H.v.Möbeln .....	383 587	-1,8	231 015	-3,8	152 571	1,4
31.01	H.v. Büro- u. Ladenmöbeln .....	89 039	-15,9	50 022	-12,3	39 017	-20,1
31.02	H.v.Küchenmöbeln .....	118 000	20,3	86 632	17,5	31 368	28,7
31.03	H.v.Matratzen .....	7 480	-13,1	4 653	-16,7	2 827	-6,4
31.09	H.v.sonst.Möbeln .....	169 067	-5,0	89 709	-13,5	79 359	7,0
32	H.v.sonst.Waren .....	1 079 457	15,4	326 867	8,3	752 590	18,8
32.1	H.v.Münzen,Schmuck u.ä. Erzeugnissen .....	21 560	71,4	5 474	11,2	16 086	110,1
32.11	H.v.Münzen .....	.	.	.	.	.	.
32.12	H.v.Schmuck,Gold-u. Silberschmiedewaren .....	20 671	78,8	4 610	16,2	16 061	111,5
32.13	H.v.Fantasieschmuck .....	.	.	.	.	.	.
32.2	H.v.Musikinstrumenten .....	15 256	8,8	5 753	5,5	9 503	10,8
32.3	H.v.Sportgeräten .....	25 458	75,9	11 539	57,6	13 919	94,5
32.4	H.v.Spielwaren .....	51 159	9,2	37 556	15,7	13 603	-5,4
32.5	H.v.med.u.zahnmed. Apparaten u.Materialien .....	852 003	16,4	224 829	7,4	627 174	20,0
32.9	H.v.Erzeugnissen ang .....	114 022	-1,3	41 716	-1,8	72 306	-1,1
32.91	H.v.Besen u.Bürsten .....	22 745	-2,1	13 606	-7,5	9 139	7,4
32.99	H.v.sonst.Erzeugnissen ang .....	91 277	-1,2	28 110	1,2	63 167	-2,2
33	Rep.u.Inst.v.Maschinen u.Ausrüstungen .....	1 500 782	-22,8	547 748	-41,6	953 033	-5,2
33.1	Rep.v.Metallerzeugn., Masch.u.Ausrüstg. ....	967 376	1,8	378 972	3,2	588 404	0,9
33.11	Rep.v.Metallerzeugn. ....	22 933	-78,2	7 016	-91,9	15 917	-12,6
33.12	Rep.v.Masch. ....	312 554	7,1	141 377	27,6	171 177	-5,5
33.13	Rep.v.elektron.u. optischen Geräten .....	68 505	18,3	34 085	1,1	34 420	42,4
33.14	Rep.v.elekt.Ausrüstg. ....	29 454	34,5	16 082	59,0	13 373	13,5
33.15	Rep.u.Instandh.v.Booten, Schiffen u.Yachten .....	.	.	.	.	.	.
33.16	Rep.u.Instandh.v.Luft-u. Raumfahrzeugen .....	470 372	4,6	137 541	16,4	332 831	0,4
33.17	Rep.u.Instandh.v. Fahrzeugen ang .....	23 932	204,6	11 354	209,0	12 578	200,8
33.19	Rep.v.sonst.Ausrüstg. ....	.	.	.	.	.	.
33.2	Inst.v.Masch.u.Ausrüstg. ang .....	533 406	-46,3	168 777	-70,5	364 629	-13,5

 -----  
 1 Abgrenzung siehe Erläuterungen in der Einführung.

### Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)

- mit Meldenummern des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 (GP 2009) -

#### Wirtschaftsbereich: Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

**Vorbemerkung:** In der ersten Spalte sind die Nummern der Klassen der WZ 2008 angegeben. Die dritte Spalte enthält die Bezeichnung des jeweiligen Wirtschaftszweiges der WZ 2008.

In der zweiten Spalte ist die Zuordnung der Klassen (Viersteller) der WZ 2008 zu den Hauptgruppen des Wirtschaftsbereichs Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden durch folgende Buchstaben gekennzeichnet: A = Vorleistungsgüterproduzenten, B = Investitionsgüterproduzenten, GG = Gebrauchsgüterproduzenten, VG = Verbrauchsgüterproduzenten, EN = Energie.

Die den Klassen der WZ 2008 in Spalte 4 gegenübergestellten Meldenummern des GP 2009 beschreiben deren typische Produktion. Im Umkehrschluss werden die Meldenummern des GP 2009 eindeutig einem bestimmten Wirtschaftszweig (Klasse der WZ 2008) zugeordnet. In den meisten Fällen können den Vierstellern der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008), vollständige Viersteller des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 (GP 2009), gegenübergestellt werden. Die Zuordnung der von dieser Regel abweichenden neunstelligen Meldenummern des GP 2009 zu den Vierstellern der WZ 2008 ist ebenfalls in Spalte 4 ersichtlich.

**Hinweis:** Angaben zu den Merkmalen Auftragseingang/-bestand müssen nur für die mit einem ● gekennzeichneten Wirtschaftszweige gemeldet werden.

**Abkürzungen:** a.n.g. = anderweitig nicht genannt; einschl. = einschließlich; HG = Hauptgruppe; NE- = Nichteisen-; u.ä. = und ähnliche(n).

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
05.10	EN	Steinkohlenbergbau	0510
05.20	EN	Braunkohlenbergbau	0520
06.10	EN	Gewinnung von Erdöl	0610 (ohne 0610 10 500)
06.20	EN	Gewinnung von Erdgas	0620, 0610 10 500
07.10	A	Eisenerzbergbau	0710
07.21	A	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	0721
07.29	A	Sonstiger NE-Metallerzbergbau	0729
08.11	A	Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	0811, 0812 12 301 bis 0812 12 905
08.12	A	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	0812 (ohne 0812 12 301 bis 0812 12 905)
08.91	A	Bergbau auf chemische und Düngemittelminerale	0891
08.92	A	Torfgewinnung	0892
08.93	A	Gewinnung von Salz	0893
08.99	A	Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.	0899
09.10	A	Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	0910
09.90	A	Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	0990
10.11	VG	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	1011
10.12	VG	Schlachten von Geflügel	1012
10.13	VG	Fleischverarbeitung	1013
10.20	VG	Fischverarbeitung	1020
10.31	VG	Kartoffelverarbeitung	1031
10.32	VG	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	1032, 1107 19 551 bis 1107 19 559

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
10.39	VG	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	1039
10.41	VG	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	1041
10.42	VG	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	1042
10.51	VG	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	1051, 1107 19 700
10.52	VG	Herstellung von Speiseeis	1052
10.61	A	Mahl- und Schälmaschinen	1061
10.62	A	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	1062
10.71	VG	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	1071
10.72	VG	Herstellung von Dauerbackwaren	1072
10.73	VG	Herstellung von Teigwaren	1073
10.81	VG	Herstellung von Zucker	1081
10.82	VG	Herstellung von Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	1082
10.83	VG	Verarbeitung von Kaffee und Tee, Herstellung von Kaffee-Ersatz	1083
10.84	VG	Herstellung von Würzmitteln und Soßen	1084
10.85	VG	Herstellung von Fertiggerichten	1085
10.86	VG	Herstellung von homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	1086
10.89	VG	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln a. n. g.	1089
10.91	A	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	1091
10.92	A	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	1092
11.01	VG	Herstellung von Spirituosen	1101, 1103 10 007
11.02	VG	Herstellung von Traubenwein	1102, 1103 10 009

1) Soweit nicht besonders aufgeführt, jeweils einschl. zugehöriger Lohnarbeiten sowie Veredlungsarbeiten.

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
11.03	VG	Herstellung von Apfelwein und anderen Fruchtweinen	1103 (ohne 1103 10 007 bis 1103 10 009)
11.04	VG	Herstellung vom Wermutwein und sonstigen aromatisierten Weinen	1104
11.05	VG	Herstellung von Bier	1105, 1103 10 008, 1107 19 595
11.06	VG	Herstellung von Malz	1106
11.07	VG	Herstellung von Erfrischungsgetränken, Gewinnung natürlicher Mineralwässer	1107 (ohne 1107 19 551 bis 1107 19 559, 1107 19 595, 1107 19 700)
12.00	VG	Tabakverarbeitung	1200
• 13.10	A	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	1310
• 13.20	A	Weberei	1320
• 13.30	A	Veredlung von Textilien und Bekleidung	1330
• 13.91	VG	Herstellung von gewirktem und gestricktem Stoff	1391
• 13.92	VG	Herstellung von konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	1392
• 13.93	VG	Herstellung von Teppichen	1393
• 13.94	VG	Herstellung von Seilerwaren	1394
• 13.95	VG	Herstellung von Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	1395
• 13.96	VG	Herstellung von technischen Textilien	1396
• 13.99	VG	Herstellung von sonstigen Textilwaren a. n. g.	1399
• 14.11	VG	Herstellung von Lederbekleidung	1411
• 14.12	VG	Herstellung von Arbeits- und Berufsbekleidung	1412
• 14.13	VG	Herstellung von sonstiger Oberbekleidung	1413
• 14.14	VG	Herstellung von Wäsche	1414
• 14.19	VG	Herstellung von sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör a. n. g.	1419
• 14.20	VG	Herstellung von Pelzwaren	1420
• 14.31	VG	Herstellung von Strumpfwaren	1431
• 14.39	VG	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	1439
15.11	VG	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	1511
15.12	VG	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	1512
15.20	VG	Herstellung von Schuhen	1520
16.10	A	Säge-, Hobel und Holzimprägnierwerke	1610

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
16.21	A	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfasern- und Holzspanplatten	1621
16.22	A	Herstellung von Parketttafeln	1622
16.23	A	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	1623
16.24	A	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	1624
16.29	A	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	1629 (ohne 1629 14 905)
• 17.11	A	Herstellung von Holz- und Zellstoff	1711
• 17.12	A	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	1712
• 17.21	A	Herstellung von Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	1721
• 17.22	A	Herstellung von Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	1722
• 17.23	A	Herstellung von Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	1723
• 17.24	A	Herstellung von Tapeten	1724
• 17.29	A	Herstellung von sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	1729
18.11	VG	Drucken von Zeitungen	1811
18.12	VG	Drucken a. n. g.	1812
18.13	VG	Druck- und Medieneinstufung	1813
18.14	VG	Binden von Druckerzeugnissen und damit verbundene Dienstleistungen	1814
18.20	VG	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1820
19.10	EN	Kokerei	1910
19.20	EN	Mineralölverarbeitung	1920
• 20.11	A	Herstellung von Industriegasen	2011
• 20.12	A	Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	2012
• 20.13	A	Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	2013
• 20.14	A	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	2014
• 20.15	A	Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	2015
• 20.16	A	Herstellung von Kunststoffen in Primärformen	2016
• 20.17	A	Herstellung von synthetischem Kautschuk in Primärformen	2017

1) Soweit nicht besonders aufgeführt, jeweils einschl. zugehöriger Lohnarbeiten sowie Veredlungsarbeiten.

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
• 20.20	A	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	2020
• 20.30	A	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	2030
• 20.41	VG	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	2041, 2059 55 711, 2059 55 715
• 20.42	VG	Herstellung von Körperpflegemitteln und Duftstoffen	2042
• 20.51	A	Herstellung von pyrotechnischen Erzeugnissen	2051
• 20.52	A	Herstellung von Klebstoffen	2052
• 20.53	A	Herstellung von etherischen Ölen	2053
• 20.59	A	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	2059 (ohne 2059 55 711, 2059 55 715)
• 20.60	A	Herstellung von Chemiefasern	2060
• 21.10	VG	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	2110
• 21.20	VG	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	2120
22.11	A	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	2211
22.19	A	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	2219
22.21	A	Herstellung von Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	2221
22.22	A	Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	2222
22.23	A	Herstellung von Baubedarfsartikeln aus Kunststoffen	2223
22.29	A	Herstellung von sonstigen Kunststoffwaren	2229, 2298 00 000
23.11	A	Herstellung von Flachglas	2311
23.12	A	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	2312
23.13	A	Herstellung von Hohlglas	2313
23.14	A	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	2314
23.19	A	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung von sonstigem Glas einschließlich technischen Glaswaren	2319
23.20	A	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	2320
23.31	A	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	2331
23.32	A	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	2332
23.41	A	Herstellung von keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	2341

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
23.42	A	Herstellung von Sanitärkeramik	2342
23.43	A	Herstellung von Isolatoren und Isolierteilen aus Keramik	2343
23.44	A	Herstellung von keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	2344
23.49	A	Herstellung von sonstigen keramischen Erzeugnissen	2349
23.51	A	Herstellung von Zement	2351
23.52	A	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	2352
23.61	A	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	2361, 2369 19 801 bis 2369 19 803
23.62	A	Herstellung von Gipszeugnissen für den Bau	2362
23.63	A	Herstellung von Frischbeton (Transportbeton)	2363
23.64	A	Herstellung von Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	2364
23.65	A	Herstellung von Faserzementwaren	2365
23.69	A	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a. n. g.	2369 (ohne 2369 19 801 bis 2369 19 803)
23.70	A	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	2370
23.91	A	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	2391
23.99	A	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	2399
• 24.10	A	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	2410
• 24.20	A	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	2420
• 24.31	A	Herstellung von Blankstahl	2431
• 24.32	A	Herstellung von Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	2432
• 24.33	A	Herstellung von Kaltprofilen	2433
• 24.34	A	Herstellung von kaltgezogenem Draht	2434
• 24.41	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	2441
• 24.42	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	2442
• 24.43	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	2443
• 24.44	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	2444
• 24.45	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	2445

1) Soweit nicht besonders aufgeführt, jeweils einschl. zugehöriger Lohnarbeiten sowie Veredlungsarbeiten.

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
• 24.46	A	Aufbereitung von Kernbrennstoffen	2446
• 24.51	A	Eisengießereien	2451
• 24.52	A	Stahlgießereien	2452
• 24.53	A	Leichtmetallgießereien	2453
• 24.54	A	Buntmetallgießereien	2454
• 25.11	B	Herstellung von Metallkonstruktionen	2511
• 25.12	B	Herstellung von Ausbauelementen aus Metall	2512
• 25.21	B	Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	2521
• 25.29	B	Herstellung von Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern aus Metall	2529
• 25.30	B	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	2530
• 25.40	B	Herstellung von Waffen und Munition	2540
• 25.50	A	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	2550
• 25.61	A	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	2561
• 25.62	A	Mechanik a. n. g.	2562
• 25.71	A	Herstellung von Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	2571
• 25.72	A	Herstellung von Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	2572
• 25.73	A	Herstellung von Werkzeugen	2573
• 25.91	A	Herstellung von Fässern, Trommeln, Dosen, Eimern u. ä. Behältern aus Metall	2591
• 25.92	A	Herstellung von Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen, Stahl und NE-Metall	2592
• 25.93	A	Herstellung von Drahtwaren, Ketten und Federn	2593
• 25.94	A	Herstellung von Schrauben und Nieten	2594
• 25.99	A	Herstellung von sonstigen Metallwaren a. n. g.	2599, 3020 40 701
• 26.11	A	Herstellung von elektronischen Bauelementen	2611, 2612 10 200 bis 2612 10 800
• 26.12	A	Herstellung von bestückten Leiterplatten	2612 (ohne 2612 10 200 bis 2612 10 800)
• 26.20	B	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	2620
• 26.30	B	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	2630
• 26.40	GG	Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik	2640

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
• 26.51	B	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	2651, 2660 11 190
• 26.52	B	Herstellung von Uhren	2652
• 26.60	B	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	2660 (ohne 2660 11 190)
• 26.70	GG	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	2670
• 26.80	A	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	2680
• 27.11	A	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	2711
• 27.12	A	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	2712
• 27.20	A	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	2720
• 27.31	A	Herstellung von Glasfaserkabeln	2731
• 27.32	A	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	2732
• 27.33	A	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	2733
• 27.40	A	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	2740
• 27.51	GG	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	2751
• 27.52	GG	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	2752 (ohne 2752 14 008)
• 27.90	A	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	2790
• 28.11	B	Herstellung von Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	2811
• 28.12	B	Herstellung von hydraulischen und pneumatischen Komponenten und Systemen	2812
• 28.13	B	Herstellung von Pumpen und Kompressoren a. n. g.	2813
• 28.14	B	Herstellung von Armaturen a. n. g.	2814
• 28.15	B	Herstellung von Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebs-elementen	2815
• 28.21	B	Herstellung von Öfen und Brennern	2821, 2752 14 008
• 28.22	B	Herstellung von Hebezeugen und Fördermitteln	2822, 3099 10 001, 3099 10 003
• 28.23	B	Herstellung von Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte)	2823
• 28.24	B	Herstellung von handgeführten Werkzeugen mit Motorantrieb	2824

1) Soweit nicht besonders aufgeführt, jeweils einschl. zugehöriger Lohnarbeiten sowie Veredlungsarbeiten.

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
• 28.25	B	Herstellung von kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	2825
• 28.29	B	Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen a. n. g.	2829
• 28.30	B	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	2830
• 28.41	B	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	2841
• 28.49	B	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	2849
• 28.91	B	Herstellung von Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkeinrichtungen und Gießmaschinen	2891
• 28.92	B	Herstellung von Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	2892, 2899 39 531 bis 2899 39 539
• 28.93	B	Herstellung von Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	2893
• 28.94	B	Herstellung von Maschinen für die Textil- und Bekleidungsherstellung und die Lederverarbeitung	2894
• 28.95	B	Herstellung von Maschinen für die Papiererzeugung und -verarbeitung	2895
• 28.96	B	Herstellung von Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	2896
• 28.99	B	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	2899 (ohne 2899 39 531 bis 2899 39 539)
• 29.10	B	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	2910, 3091 31 000 bis 3091 32 005
• 29.20	B	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	2920
• 29.31	B	Herstellung elektrischer und elektronischer Ausrüstungsgegenstände für Kraftwagen	2931
• 29.32	B	Herstellung von sonstigen Teilen und sonstigem Zubehör für Kraftwagen	2932
• 30.11	B	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	3011
• 30.12	B	Boots- und Yachtbau	3012
• 30.20	B	Schienenfahrzeugbau	3020 (ohne 3020 40 701)
• 30.30	B	Luft- und Raumfahrzeugbau	3030
• 30.40	B	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	3040
• 30.91	GG	Herstellung von Krafträdern	3091 (ohne 3091 31 000 bis 3091 32 005)
• 30.92	GG	Herstellung von Fahrrädern sowie von Behindertenfahrzeugen	3092

Nr. der Klassifikation	HG	Wirtschaftsgliederung	Entsprechende Meldenummern des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2009 1)
• 30.99	GG	Herstellung von sonstigen Fahrzeugen a. n. g.	3099 (ohne 3099 100 01, 3099 100 03)
31.01	GG	Herstellung von Büro- und Ladenmöbeln	3101, 3100 11 550 bis 3100 11 705, 3100 11 903, 3100 12 501, 3100 12 907, 3109 11 001, 3109 11 005, 3109 11 007, 3109 13 007, 3109 13 008
31.02	GG	Herstellung von Küchenmöbeln	3102
31.03	GG	Herstellung von Matratzen	3103
31.09	GG	Herstellung von sonstigen Möbeln	3109 (ohne 3109 11 001, 3109 11 005, 3109 11 007, 3109 13 007, 3109 13 008), 3100 11 709, 3100 11 909 bis 3100 12 300, 3100 12 503 bis 3100 12 905, 3100 12 909 bis 3100 91 000
32.11	GG	Herstellung von Münzen	3211
32.12	GG	Herstellung von Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Fantasieschmuck)	3212
32.13	GG	Herstellung von Fantasieschmuck	3213
32.20	GG	Herstellung von Musikinstrumenten	3220
32.30	VG	Herstellung von Sportgeräten	3230
32.40	VG	Herstellung von Spielwaren	3240
32.50	B	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	3250
32.91	VG	Herstellung von Besen und Bürsten	3291
32.99	VG	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen a. n. g.	3299, 1629 14 905
33.11	B	Reparatur von Metallerzeugnissen	3311
33.12	B	Reparatur von Maschinen	3312
33.13	B	Reparatur von elektronischen und optischen Geräten	3313
33.14	B	Reparatur von elektrischen Ausrüstungen	3314
33.15	B	Reparatur und Instandhaltung von Schiffen, Booten und Yachten	3315
33.16	B	Reparatur und Instandhaltung von Luft- und Raumfahrzeugen	3316
33.17	B	Reparatur und Instandhaltung von Fahrzeugen a. n. g.	3317
33.19	B	Reparatur von sonstigen Ausrüstungen	3319
33.20	B	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	3320

1) Soweit nicht besonders aufgeführt, jeweils einschl. zugehöriger Lohnarbeiten sowie Veredlungsarbeiten.

# Monatsbericht für Betriebe

im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

# MB

Rücksendung bitte bis  
spätestens 12 Tage nach  
Ablauf des Berichtsmonats

Ansprechpartner/-in für Rückfragen  
(freiwillige Angabe)

Name:

Telefon oder E-Mail:

WZ 2008-Nummer

Betriebsnummer  
(bei Rückfragen bitte angeben)

Unternehmensnummer

Falls Anschrift oder Firmierung nicht mehr zutreffen, bitte korrigieren.

Rechtsgrundlagen und weitere rechtliche Hinweise entnehmen Sie der beigefügten Unterlage, die Bestandteil dieses Fragebogens ist. Bitte beachten Sie bei der Beantwortung der Fragen A bis F die Erläuterungen in der separaten Unterlage sowie die Hinweise auf Seite 2 dieses Fragebogens.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

Berichtsmonat/-jahr

Statistiknummer

Angaben zu den Abschnitten A bis D sind auf die nebenstehenden Betriebsteile aufzuteilen. Hierzu zählen auch Tätigkeiten als Lohnauftraggeber.	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden		Sonstige Betriebsteile (Handel, Dienstleistungen, Transport, Converter, Baugewerbe und andere)
	WZ 2008-Nummer: <input type="text"/>	WZ 2008-Nummer: <input type="text"/>	

## A Tätige Personen am Ende des Berichtsmonats

Anzahl der tätigen Personen (einschl. tätiger Inhaberinnen/Inhaber) .....

## B Umsatz im Berichtsmonat in vollen Euro (ohne Umsatzsteuer)

Inlandsumsatz (Umsatz im gesamten Bundesgebiet) .....

Auslandsumsatz insgesamt (einschl. Umsatz mit dt. Exporteuren) .....

darunter: Umsätze mit dem **nicht** zur Eurozone gehörenden Ausland .....

## C Auftragseingang im Berichtsmonat in vollen Euro (ohne Umsatzsteuer)

Inlandsaufträge (Aufträge aus dem gesamten Bundesgebiet) .....

Auslandsaufträge insgesamt (einschl. Aufträge von dt. Exporteuren) .....

darunter: Aufträge aus dem **nicht** zur Eurozone gehörenden Ausland .....

## D Auftragsbestand am Ende des Berichtsmonats in vollen Euro (ohne Umsatzsteuer)

Inlandsauftragsbestand (Bestand an Aufträgen aus dem gesamten Bundesgebiet) .....

Auslandsauftragsbestand insgesamt (Bestand an Aufträgen aus dem Ausland einschl. Aufträge dt. Exporteure) .....

Bitte füllen Sie auf der Rückseite des Fragebogens auch die Felder zu den Abschnitten E und F aus.

Bitte zurücksenden an

Bitte aktualisieren Sie Ihre Anschrift, falls erforderlich.

Name und Anschrift

\_\_\_\_\_  
Betriebsnummer

\_\_\_\_\_  
WZ 2008-Nummer

*Die Angaben zu den Abschnitten E und F bitte für den gesamten Betrieb machen.*

### **E Geleistete Arbeitsstunden aller tätigen Personen im Berichtsmonat**

Tatsächlich geleistete Arbeitsstunden aller tätigen Personen in vollen Stunden (einschl. tätiger Inhaberinnen/Inhaber) .....

\_\_\_\_\_

### **F Entgelte im Berichtsmonat**

Bruttolohn- und -gehaltsumme in vollen Euro ohne Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung (einschl. Vergütung für Auszubildende) .....

\_\_\_\_\_

### **Bemerkungen**

Zur Vermeidung von Rückfragen unsererseits können Sie hier auf besondere Ereignisse und Umstände hinweisen, die Einfluss auf Ihre Angaben haben.

Beachten Sie folgende Hinweise:

#### **Termine, Schätzungen, Berichtigungen**

Der Monatsbericht für Betriebe ist bis zum 12. des auf den Berichtsmonat folgenden Kalendermonats in einfacher Ausfertigung bei der befragenden Behörde einzureichen. Fehlanzeige unter Verwendung des Erhebungsvordrucks ist erforderlich.

Sollten Ihnen zum Berichtstermin noch keine Zahlen über den betreffenden Berichtszeitraum vorliegen, dann schätzen Sie bitte die fehlenden Angaben nach bestem Wissen und kennzeichnen Sie diesen Wert mit einem Stern hinter der geschätzten Angabe.

Sollten nachträglich Berichtigungen eines gemeldeten Wertes (z. B. bei einer Schätzung) erforderlich sein, dann geben Sie diese bitte in der Rubrik „Bemerkungen“ an, zusammen mit der Angabe des Berichtszeitraumes, auf den sich die Korrektur bezieht.

Keinesfalls dürfen Berichtigungen in der Weise vorgenommen werden, dass die Beträge mit dem Ergebnis einer späteren Meldung verrechnet werden. Bei einer solchen Vorgehensweise wären die Angaben von zwei Berichtsperioden falsch.

Bei außergewöhnlichen Veränderungen der gemeldeten Zahlen gegenüber dem Vormonat bitten wir Sie um kurze Erläuterungen (z. B. Hinweise auf Kurzarbeit, Betriebsferien, Streik, Aussperrungen, Veränderungen der Auftragslage u. Ä.). Solche Angaben erleichtern die Bearbeitung und helfen, Rückfragen zu vermeiden.

Bitte übermitteln Sie Ihre Meldung in jedem Fall, auch wenn sich Ihr Betrieb in Auflösung befindet, zurzeit stillgelegt oder verpachtet ist. Bitte machen Sie ggf. einen entsprechenden Vermerk in der Rubrik „Bemerkungen“.

## Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz

Bitte aufbewahren. Diese Informationen gelten auch für künftige Meldungen.

### Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden dienen der kurzfristigen Beurteilung der konjunkturellen Lage.

Für die gesetzgebenden Körperschaften und Regierungen des Bundes und der Länder sowie für die Behörden der EU sind die Ergebnisse eine unentbehrliche Entscheidungshilfe z. B. auf den Gebieten der Wirtschafts-, Umwelt- und Regionalpolitik. Insoweit haben die von Ihnen gemachten Angaben mittelbar auch Rückwirkungen zumindest auf die Rahmenbedingungen Ihres Handelns.

Darüber hinaus können diese Ergebnisse für Sie auch unmittelbar, z. B. als Indikator für die Entwicklungen in der Sie betreffenden Branche oder Region, von Nutzen sein. Den Verbänden, der Wissenschaft und Forschung stehen sie ebenso zur Verfügung wie den Gewerkschaften, Parteien und jeder/jedem interessierten Bürgerin/Bürger.

Schließlich dienen die monatlichen Ergebnisse als Ausgangsmaterial für die Berechnung der für die Konjunkturbeobachtung unentbehrlichen Indizes des Umsatzes und des Auftrags- eingangs. Darüber hinaus finden die erhobenen Daten auch ihre Verwendung im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sowie der Input-Output-Rechnung.

Die Erhebungen werden durchgeführt bei den produzierenden Betrieben von höchstens 68 000 Unternehmen des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden, des Verarbeitenden Gewerbes sowie bei den produzierenden Betrieben der Unternehmen anderer Wirtschaftszweige, jeweils ohne Baubetriebe und Betriebe der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen. Der Monatsbericht erfasst die Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen.

### Rechtsgrundlagen

Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), das zuletzt durch Artikel 271 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749) geändert worden ist.

Erhoben werden die Angaben zu § 2 Buchstabe A Ziffer I Nummer 1 bis 6 ProdGewStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 9 Absatz 1 ProdGewStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Auskunftspflichtig ist die Inhaberin, der Inhaber, die Leiterin oder der Leiter des Unternehmens oder Betriebes.

Nach § 11a Absatz 2 BStatG sind alle Unternehmen und Betriebe verpflichtet, ihre Meldungen auf elektronischem Weg an die statistischen Ämter zu übermitteln. Hierzu sind die von den

statistischen Ämtern zur Verfügung gestellten Online-Verfahren zu nutzen. Im begründeten Einzelfall kann eine zeitlich befristete Ausnahme von der Online-Meldung vereinbart werden. Dies ist auf formlosen Antrag möglich. Die Verpflichtung, die geforderten Auskünfte zu erteilen, bleibt jedoch weiterhin bestehen. Nach § 15 Absatz 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Nach § 9 Absatz 2 ProdGewStatG besteht für Unternehmen, deren Inhaberinnen/Inhaber Existenzgründerinnen/Existenzgründer sind, im Kalenderjahr der Betriebseröffnung abweichend von § 9 Absatz 1 ProdGewStatG keine Auskunftspflicht. In den beiden folgenden Kalenderjahren besteht keine Auskunftspflicht, wenn das Unternehmen im jeweils letzten abgeschlossenen Geschäftsjahr Umsätze in Höhe von weniger als 800 000 Euro erwirtschaftet hat. Gesellschaften können sich auf die Befreiung von der Auskunftspflicht berufen, wenn alle an der Gesellschaft Beteiligten Existenzgründerinnen/Existenzgründer sind. Existenzgründerinnen/Existenzgründer sind natürliche Personen, die eine gewerbliche oder freiberufliche Tätigkeit in Form einer Neugründung, einer Übernahme oder einer tätigen Beteiligung aus abhängiger Beschäftigung oder aus der Nichtbeschäftigung heraus aufnehmen, § 9 Absatz 3 ProdGewStatG. Existenzgründerinnen/Existenzgründer, die von ihrem Recht, keine Auskunft zu erteilen, Gebrauch machen wollen, haben das Vorliegen der vorgenannten Voraussetzungen nachzuweisen. Es steht ihnen jedoch frei, die Auskünfte zu erteilen.

### Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 10 Absatz 1 ProdGewStatG an oberste Bundes- und Landesbehörden für die Verwendung gegenüber den gesetzgebenden Körperschaften und für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen, in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 10 Absatz 2 ProdGewStatG dürfen an das Umweltbundesamt zur Erfüllung europa- und völkerrechtlicher Pflichten der Bundesrepublik Deutschland zur Emissionsberichterstattung, jedoch nicht zur Regelung von Einzelfällen, vom Statistischen Bundesamt Tabellen mit statistischen Ergebnissen übermittelt werden, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen.

Nach § 16 Absatz 6 BStatG ist auch zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zu übermitteln, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können.

Nach §47 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen in der Fassung der Bekanntmachung vom 26. Juni 2013 (BGBl. I S. 1750, 3245), das zuletzt durch Artikel 258 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474) geändert worden ist, werden der Monopolkommission für die Begutachtung der Entwicklung der Unternehmenskonzentration zusammengefasste Einzelangaben über die Vorhundertanteile der Betriebsgrößten Unternehmensgruppen, Unternehmen, Betriebe oder fachlichen Teile von Unternehmen des jeweiligen Wirtschaftsbereichs übermittelt. Hierbei dürfen die zusammengefassten Einzelangaben nicht weniger als drei Einheiten betreffen und keine Rückschlüsse auf zusammengefasste Angaben von weniger als drei Einheiten ermöglichen.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für die Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

#### **Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnnummern, Löschung, Statistikregister**

Name und Anschrift des Betriebs sowie Name, Rufnummer und Adressen für elektronische Post der für Rückfragen zur Verfügung stehenden Personen sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie

werden mit Ausnahme von Name und Anschrift der Auskunftspflichtigen nach Abschluss der jeweiligen Erhebung vernichtet bzw. gelöscht. Die Statistiknummer dient der Unterscheidung der einzelnen Statistiken. Name und Anschrift sowie die Statistiknummer, Betriebsnummer, Unternehmensnummer werden zusammen mit den Erhebungsmerkmalen „tätige Personen“ und „Umsatz“ zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Zwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EG) Nr. 177/2008 (ABl. L 61 vom 5.3.2008, S. 6).

#### **WZ 2008**

Die vierstellige Nummer der „Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008“ (WZ 2008) ist die Nummer desjenigen Wirtschaftszweiges, in dem der jeweilige Betrieb seinen wirtschaftlichen Schwerpunkt hat.

## Monatsbericht für Betriebe

im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau  
und in der Gewinnung von Steinen und Erden

MB

### Erläuterungen zum Fragebogen

#### Erhebungseinheit, Erhebungsbereich

Erhebungseinheit ist der Betrieb. Als Betrieb gilt in der amtlichen Unternehmensstatistik ein an einem räumlich festgestellten Ort gelegenes Unternehmen oder Teil eines Unternehmens (z. B. Fabrikations-/Werkstätte, Werk, Bergwerk, Grube). An diesem Ort oder von diesem Ort werden Wirtschaftstätigkeiten ausgeübt, für die – mit Ausnahmen – eine oder mehrere Personen (ggf. auch nur als Teilzeitbeschäftigte) im Auftrag ein und desselben Unternehmens arbeiten.

Ein Betrieb untersteht immer einem (einzigem) Unternehmen, das seinerseits seinen Sitz stets in einem seiner Betriebe hat.

Die Meldepflicht erstreckt sich auf (produzierende) Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden (Industrie und Handwerk einschließlich handwerklicher Nebenbetriebe).

Maßgebend für die Zuordnung zum Bereich Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden ist die „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008“ (WZ 2008).

Ein eigener Fragebogen zum Monatsbericht für Betriebe ist auszufüllen für ...

... alle Produktionsbetriebe/-werke, die für den Markt oder als Zulieferer für Betriebe desselben Unternehmens produzieren.

... örtlich getrennte Haupt- und/oder Regionalverwaltungen.

... Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die nicht mit ihrem Produktionswerk örtlich verbunden sind und auch nicht in dessen unmittelbarer Umgebung liegen.

Kein Fragebogen ist dagegen auszufüllen für ...

... im Ausland gelegene Betriebsstätten.

... örtlich getrennte Verkaufsbüros ohne Reparatur- oder Montageabteilungen.

... rechtlich unselbstständige Reparatur- und Montageabteilungen von Unternehmen außerhalb des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden, soweit sie sich überwiegend mit der Instandsetzung von unternehmenseigenen Anlagen, Maschinen, Fahrzeugen und Geräten befassen.

... Betriebe mit überwiegender Convertertätigkeit.

#### Umfang der Meldung

Die Meldung zum Monatsbericht für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden soll grundsätzlich den gesamten Betrieb (einschließlich aller produzierenden und nicht produzierenden Teile) umfassen, um ein Gesamtbild der Tätigkeit des meldenden Betriebes bezüglich der erfassten Merkmale zu bekommen. In die Meldung einzubeziehen sind daher alle Betriebsbereiche; hierzu gehören neben den Fertigungs- und Produktionsabteilungen auch

– Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in

dessen unmittelbarer Umgebung liegen, z. B. Kraftzentralen, Reparatur und Montageabteilungen zur Herstellung von Maschinen und Werkzeugen für den Eigenbedarf, außerhalb des Betriebes/Werkes gelegene Montagestützpunkte für Verteiler- und Leitungsanlagen (Strom, Gas, Wasser, Dampf), Verpackungs- und Versandabteilungen, Transporteinrichtungen, Fuhrparks, betriebliche Tankstellen, Lagerplätze, Aufräumungskolonnen, Werkenschutz, Werkfeuerwehr,

- rechtlich unselbstständige, betriebseigene Sozialeinrichtungen wie Kantinen, betriebsärztliche Einrichtungen, Heime für Auszubildende, Kindergärten u. Ä.,
- Ausbildungsstätten,
- Forschungs- und Entwicklungslabors,
- Baukolonnen für den Eigenbedarf sowie baugewerbliche Betriebsteile, die Leistungen für Dritte erbringen und nicht zur Bauberichterstattung melden und
- sämtliche übrigen Betriebsteile wie Handels-, Dienstleistungs- und Transportabteilungen, die überwiegend für Dritte arbeiten, landwirtschaftliche Betriebsteile (Gärtnereien, Schweinemästereien usw.) und andere. Dazu gehören auch Betriebsteile, die überwiegend Convertertätigkeit ausüben.

#### Gliederung und Zuordnung nach fachlichen Betriebsteilen, Convertertätigkeit

Die Erhebungsmerkmale unter den Abschnitten

- A Tätige Personen
- B Umsatz
- C Auftragseingang
- D Auftragsbestand

im Fragebogen geben Sie bitte aufgegliedert auf die im Betrieb ausgeübten wirtschaftlichen Tätigkeiten (sogenannte Betriebsteile) an. Die Summe der Merkmalswerte über alle Betriebsteile (einschließlich der „Sonstigen Betriebsteile“) muss jeweils den Merkmalswert für den gesamten Betrieb ergeben. Umsätze aus Convertertätigkeit sind ausschließlich bei den „Sonstigen Betriebsteilen“ einzubeziehen.

Convertertätigkeit liegt vor, wenn fremdbezogene Waren in eigenem Namen verkauft werden und keine eigenständige verarbeitende Tätigkeiten zur Herstellung neuer Güter erfolgt. Produktforschung und -entwicklung zählen nicht zu verarbeitenden Tätigkeiten.

Weiterhin zum Verarbeitenden Gewerbe gehören dagegen Tätigkeiten, in denen die betroffene Einheit als Lohnauftraggeber fungiert. Lohnauftraggeber sind Einheiten ohne eigene Warenproduktion, die Dritten (Auftragnehmerinnen/Auftragnehmer) das zu bearbeitende Material zur Verfügung stellen, also Eigentümerinnen/Eigentümer der maßgeblichen Inputmaterialien sind. Auch Auftraggeberinnen/Auftraggeber, die nur Teile eines verarbeitenden Produktionsprozesses ausgelagert haben, werden weiterhin dem Verarbeitenden Gewerbe zugeordnet und sind somit im Monatsbericht berichtspflichtig.

Der für den entsprechenden Erhebungsbereich beigefügte Teil des Verzeichnisses der Wirtschaftszweige WZ 2008 gibt die vierstelligen Nummern vor, unter denen die Angaben für die fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden gemacht werden sollen. Bitte tragen Sie die für Ihren Betrieb zutreffenden vierstelligen WZ 2008-Nummern in den dafür vorgesehenen Feldern ein.

Die Ergebnisse für alle übrigen Tätigkeiten (Baugewerbe, Handel einschließlich Convertertätigkeit, Transport, Dienstleistungen, Landwirtschaft, Vermietung und Verpachtung und andere) sind – ohne weitere Untergliederung – in der Spalte „Sonstige Betriebsteile“ einzutragen.

Art und Anzahl der Betriebsteile ergeben sich durch die verschiedenen Produktionstätigkeiten bzw. nicht produzierenden Tätigkeiten, die der Betrieb im Berichtsmonat ausgeübt hat. Die Klassifizierung und Abgrenzung der fachlichen Betriebsteile des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden wird von Ihnen selbst, ggf. nach Rücksprache mit Ihrem zuständigen statistischen Amt, mit Hilfe des beigefügten Verzeichnisses der Wirtschaftszweige vorgenommen. Jedem der gebildeten Betriebsteile (auch der „Sonstigen Betriebsteile“) muss mindestens eine tätige Person zugerechnet werden. Personen, die während des Berichtsmonats für verschiedene Betriebsteile tätig waren, sind entsprechend deren zeitlich überwiegendem Arbeitseinsatz zuzuordnen. Ist auf diese Weise keine Zuordnung möglich, so ist eine anteilige Zuordnung auf alle nachgewiesenen Betriebsteile vorzunehmen. Dies gilt insbesondere für Personal aus Verwaltungs-, Forschungs-, Hilfs- und Zuliefererabteilungen usw. Personen von Mehrbetriebsunternehmen, die für mehrere Betriebe des Unternehmens gleichermaßen tätig sind, sind nur einmal anzugeben, in der Regel in der Meldung über den Betrieb, in dem sie ihren regelmäßigen Arbeitsplatz haben oder für dessen Aufgabengebiet sie überwiegend tätig waren.

## **Inhalt und Abgrenzung der Erhebungsmerkmale**

### **A Tätige Personen am Ende des Berichtsmonats**

Hierzu zählen

- tätige Inhaberinnen/Inhaber und tätige Mitinhaberinnen/Mitinhaber,
- unbezahlt mithelfende Familienangehörige, die mindestens 1/3 der branchenüblichen Arbeitszeit im Betrieb/Unternehmen tätig sind – das sind im Allgemeinen 55 Stunden und mehr im Monat,
- in einem vertraglichen Arbeits- bzw. Dienstverhältnis zum Betrieb/Unternehmen stehende Personen (z. B. auch Vorstandsmitglieder, Direktorinnen/Direktoren, Reisende im Angestelltenverhältnis, Volontärinnen/Volontäre, Praktikantinnen/Praktikanten und Auszubildende),
- im Betrieb/Unternehmen tätige Personen, die in einem vertraglichen Arbeits- bzw. Dienstverhältnis zu einem auf Personalbewirtschaftung spezialisierten Tochterunternehmen (Personalgesellschaft) oder einer im Rahmen eines Insolvenzverfahrens gebildeten Auffanggesellschaft der Unternehmensgruppe stehen, der auch der Betrieb/das Unternehmen angehört,
- Heimarbeiterinnen/Heimarbeiter, die auf einer Entgeltliste geführt werden und
- an andere Unternehmen gegen Entgelt überlassene Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter; diese sind den „Sonstigen Betriebsteilen“ zuzurechnen.

Solange das Arbeitsverhältnis nicht gelöst ist, zählen zu den tätigen Personen auch ...

- ... Personen, die im Rahmen einer Altersteilzeitregelung Arbeitsentgelte und sonstige lohnsteuerpflichtige Zahlungen beziehen.
- ... Erkrankte, Urlauberinnen/Urlauber, Personen, die lediglich Übungen bei der Bundeswehr ableisten, im Mutterschutz oder in der Elternzeit (weniger als ein Jahr) befindliche Personen und alle sonstigen vorübergehend Abwesenden.
- ... Streikende und von der Aussperrung Betroffene.
- ... Saison- und Aushilfsarbeiterinnen/Aushilfsarbeiter, Teilzeitbeschäftigte und Kurzarbeiterinnen/Kurzarbeiter, unabhängig von der Anzahl der im Berichtsmonat geleisteten Stunden.
- ... das Personal auf Bau- und Montagestellen, Fahrzeugen usw.
- ... nur vorübergehend im Ausland tätige Personen (weniger als ein Jahr).

Betriebe, die in mehreren Schichten arbeiten, melden als tätige Personen die Summe der tätigen Personen aller Schichten.

Personen, die im Berichtsmonat in mehreren Betrieben desselben Unternehmens tätig waren, sind nur in der Meldung über den Betrieb anzugeben, in dem sie überwiegend tätig waren.

Nicht zu den tätigen Personen rechnen dagegen ...

- ... Leiharbeiterinnen/Leiharbeiternehmer im Sinne des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes (AÜG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. Februar 1995 (BGBl. I S. 158), das zuletzt durch Artikel 7 des Gesetzes vom 11. August 2014 (BGBl. I S. 1348) geändert worden ist.
- ... Arbeitskräfte, die als Beauftragte anderer Betriebe/Unternehmen im meldenden Betrieb Montage- und Reparaturarbeiten durchführen.
- ... aufgrund einer tarifvertraglichen Vorruhestandsregelung vorzeitig ausgeschiedene Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter.

### **B Umsatz im Berichtsmonat**

Als Umsatz gilt (unabhängig von Zahlungseingang oder Liefertermin) die Summe der Rechnungsendbeträge (ohne Umsatzsteuer) der im Berichtsmonat abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte einschließlich der Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an rechtlich selbstständige Unternehmen des eigenen Konzerns und rechtlich selbstständige Verkaufsgesellschaften. Lieferungen und Leistungen zwischen Betrieben desselben Unternehmens werden bei der Ermittlung des Umsatzes nicht berücksichtigt.

In den Umsatz einzubeziehen sind

- Kosten für Fracht, Porto, Verpackung (auch wenn getrennt in Rechnung gestellt) und
- Verbrauchsteuern (Energie-, Strom-, Kaffee-, Bier-, Schaumwein- und Tabaksteuer sowie Branntweinaufschlag, jeweils ohne Umsatzsteuer und ohne Einfuhrzölle).

Abzusetzen sind

- sofort gewährte Preisnachlässe (Rabatte, Boni und dergleichen), nicht jedoch wenn sie erst später (z. B. als Jahresboni u. Ä.) ermittelt und gutgeschrieben werden.

Nicht zum Umsatz zählen Erträge, die nicht unmittelbar aus laufender Produktionstätigkeit resultieren, wie z. B.

- Erlöse aus dem Verkauf von Beteiligungen und Sachanlagen,
- Erlöse aus Pfandgebühren für Gefäße und dergleichen,
- Erlöse aus der Verpachtung von Grundstücken und
- Zinserträge, Dividenden und dergleichen.

Darüber hinaus gilt, dass ...

... in den Fällen, in denen die Umsätze von Betrieben desselben Unternehmens durch eine Zentralbuchhaltung festgestellt werden, die Umsätze nach den einzelnen Betrieben aufzuteilen sind.

... Umsätze aus eigenen Erzeugnissen, die über Verkaufsbüros bzw. Ladengeschäfte abgewickelt werden, von den zugehörigen Produktionsbetrieben zu melden sind.

... meldepflichtige Betriebe von Betriebsführungsgesellschaften den auf ihren Betrieb entfallenden Umsatz melden, auch wenn er nicht von ihnen selbst, sondern von der Muttergesellschaft fakturiert wird.

### Zusammensetzung des Umsatzes

**Zum Umsatz der fachlichen Betriebsteile** im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden, auch Umsatz aus eigenen Erzeugnissen und industriellen/handwerklichen Dienstleistungen genannt, zählen ...

... Umsätze aus dem Verkauf von allen im Rahmen der Produktionstätigkeit des Betriebes entstandenen Erzeugnissen.

... Umsätze aus dem Verkauf von Waren, die in Lohnarbeit bei anderen Unternehmen im In- oder Ausland hergestellt wurden (einschließlich Lohnveredlung), wenn der meldende Betrieb Eigentümer der maßgeblichen Inputmaterialien ist.

... Wert der für Dritte geleisteten Lohnarbeiten (einschließlich Lohnveredlung).

... Umsätze aus dem Verkauf von selbst erzeugter Elektrizität, Fernwärme, Gas, Dampf, Wasser. Bei mehreren fachlichen Betriebsteilen ist der Umsatz anteilmäßig aufzuteilen.

... Umsätze aus dem Verkauf von Nebenerzeugnissen.

... Erlöse für „verkaufsfähige“ Produktionsrückstände (z. B. bei der Produktion anfallender Schrott, Gussbruch und andere).

... Erlöse für andere industrielle Dienstleistungen, wie Reparaturen, Instandhaltungen, Installationen, Montagen und dergleichen, mit Ausnahme der Erlöse für Bauinstallationen sowie der Erlöse für Instandhaltung bzw. Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern, diese gelten als Umsatz sonstiger Betriebsteile.

... Erlöse für die Vermietung bzw. das Leasing von im Rahmen der Produktionstätigkeit des Betriebes selbst hergestellten Erzeugnissen (z. B. Datenverarbeitungs-, Telefonanlagen, Maschinen, die vom Betrieb zum Zweck der Vermietung produziert werden).

### Umsatz sonstiger Betriebsteile

Hierzu zählen

- Umsätze aus dem Verkauf fremdbezogener Dienstleistungen in eigenem Namen und Umsätze aus Converter-tätigkeit (siehe Erläuterungen zum Fragebogen, Seite 2),
- Umsätze baugewerblicher Betriebsteile, d. h. die dem Finanzamt für die Umsatzsteuer zu meldenden steuerbaren (steuerpflichtigen und steuerfreien) Beträge für Bauleistungen,
- Umsätze aus dem Verkauf von zugekauften Erzeugnissen, die unbearbeitet und ohne fertigungstechnische Verbindung mit eigenen Erzeugnissen weiterverkauft werden bzw. an denen nicht mehr als handelsübliche Manipulationen vorgenommen werden (Handelsware),
- Erlöse für Instandhaltung bzw. Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern,

- Erlöse für Entwicklung, Herstellung, Lieferung und Dokumentation von Software im Auftrag spezieller Nutzer sowie von (nichtkundenspezifischer) Standardsoftware,
- Umsätze aus Vermietung, Verpachtung und Leasing von nicht selbst hergestellten Geräten, betrieblicher Anlagen und Einrichtungen,
- Erlöse aus Wohnungsvermietung, jedoch ohne Erlöse aus Grundstücksverpachtung,
- Erlöse aus der Veräußerung von Patenten und der Vergabe von Lizenzen; Provisionseinnahmen,
- Einnahmen von anderen Unternehmen für die Überlassung von Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer,
- Erlöse aus nicht industriellen Dienstleistungen sowie Transportleistungen für Dritte,
- Erlöse aus Belegschaftseinrichtungen (z. B. auf eigene Rechnung betriebene Kantinen, Gaststätten) und
- Erlöse aus dem Verkauf von eigenen landwirtschaftlichen Erzeugnissen.

### Inlands- und Auslandsumsatz

Der Inlandsumsatz umfasst die Erlöse für Lieferungen und Leistungen an Empfänger im Bundesgebiet sowie die Erlöse für Lieferungen und Leistungen an die im Bundesgebiet stationierten ausländischen Streitkräfte.

Als Auslandsumsatz gelten die Erlöse für alle direkten und über Zollfreigebiete geleisteten Lieferungen und Leistungen an Empfänger, die im Ausland ansässig sind (nach §§ 6, 6a und 7 des Umsatzsteuergesetzes (UStG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. Februar 2005 (BGBl. I S. 386), das zuletzt durch Artikel 11 des Gesetzes vom 22. Dezember 2014 (BGBl. I S. 2417) geändert worden ist), sowie Erlöse für Lieferungen an inländische Firmen, die die bestellten Waren ohne weitere Be- oder Verarbeitung in das Ausland ausführen (Umsätze mit deutschen Exporteuren). Erlöse für Lieferungen, die als Zubehörteile oder Verpackung (Gefäße) an gewerbliche Betriebe anderer Unternehmen weitergegeben und von diesen ausgeführt werden (mittelbarer Export), werden dagegen zum Inlandsumsatz gerechnet.

Der Auslandsumsatz insgesamt erfasst alle Umsätze außerhalb des Bundesgebiets sowie Umsätze mit deutschen Exporteuren (siehe oben). Umsätze aus Geschäften mit Unternehmen, die den nicht zur Eurozone zählenden Staaten angehören, sowie entsprechende Umsätze mit deutschen Exporteuren sind zusätzlich als „Darunterposition“ anzugeben.

Die Zuordnung zum Inlands- bzw. Auslandsumsatz erfolgt nach der Angabe durch die Rechnungsstellung (Faktur).

### Umsatz mit dem nicht zur Eurozone gehörenden Ausland

Als Umsatz mit dem nicht zur Eurozone gehörenden Ausland gilt der Umsatz mit allen Staaten, die nicht der Eurozone angehören. Zur Eurozone zählen: Belgien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, die Niederlande, Österreich, Portugal, Slowakei, Slowenien, Spanien und Zypern.

### C Auftragseingang im Berichtsmonat

Der Auftragseingang wird nur für ausgewählte Wirtschaftszweige und damit auch nur für bestimmte fachliche Betriebsteile erhoben, deren vierstellige WZ 2008-Nummern im mitgelieferten Verzeichnis der Wirtschaftszweige mit einem Punkt gekennzeichnet sind. Für die „Sonstigen Betriebsteile“ sind keine Auftragseingänge zu melden.

Als Auftragseingang gilt die Summe der Werte aller im Berichtsmonat vom Betrieb/Unternehmen fest akzeptierten Aufträge auf Lieferung selbst hergestellter oder in Lohnarbeit von

anderen in- oder ausländischen Firmen produzierter Erzeugnisse, wenn die für die Herstellung maßgeblichen Inputmaterialien Eigentum des meldenden Betriebes/Unternehmens sind. Lautet die Auftragsbestätigung nur über eine Menge, so werden für die Berechnung der Auftragswerte die für das jeweilige Geschäft in Frage kommenden Tagespreise zum Zeitpunkt des Auftragseingangs zugrunde gelegt.

In den Auftragseingang einzubeziehen sind

- getrennt in Rechnung gestellte Kosten für Fracht, Porto, Verpackung,
- Verbrauchsteuern (Mineralöl-, Kaffee-, Bier-, Schaumwein- und Tabaksteuer sowie Branntweinaufschlag, jeweils ohne Umsatzsteuer und ohne Einfuhrzölle) und
- die normalerweise zur Produktion gehörenden Dienstleistungen wie Lohnarbeit (einschließlich Lohnveredlung) und Montagen (nicht jedoch Reparaturen, Instandhaltungen und Installationen).

Abzusetzen sind

- in den Auftragsbestätigungen evtl. enthaltene Umsatzsteuerbeträge und
- sofort gewährte Preisnachlässe (Rabatte, Boni und dergleichen), nicht jedoch wenn sie erst später (z. B. als Jahresboni u. Ä.) ermittelt und gutgeschrieben werden.

Nicht zum Auftragseingang zählen

- Aufträge für Convertertätigkeit, d. h. für Lieferungen fremdbezogener Waren und Dienstleistungen in eigenem Namen, wenn die für die Herstellung maßgeblichen Inputmaterialien nicht Eigentum des meldenden Betriebs/Unternehmens sind,
- Aufträge für Bauleistungen,
- Aufträge auf Lieferung von Elektrizität, Fernwärme, Gas, Dampf und Wasser,
- Aufträge auf Lieferung von „verkaufsfähigen“ Produktionsrückständen,
- Aufträge auf Lieferung von Handelsware,
- Aufträge über nichtindustrielle/nichthandwerkliche Leistungen,
- Teilaufträge, von denen zum Zeitpunkt ihres Eingangs bekannt ist, dass sie aus der Produktion einer im Ausland gelegenen Firma geliefert werden und
- Aufträge auf unternehmensinterne Lieferungen und Leistungen.

Zu früheren Zeitpunkten als der aktuellen Auftragseingangsmeldung erfolgte Stornierungen sowie Wertänderungen, die aufgrund von Preisgleitklauseln wirksam werden, dürfen bei der Auftragseingangsmeldung im jeweiligen Berichtsmonat grundsätzlich nicht berücksichtigt werden.

Bei Änderungen bzw. Umbestellungen ist der neue Auftrag zu melden.

In den Fällen, in denen es branchenüblich ist, zwischen Abschlüssen und Abrufen zu unterscheiden, werden ...

- ... die Abschlüsse als Auftragseingänge angesehen, wenn bei den Abschlüssen der Auftragsumfang exakt und verbindlich festgelegt wurde.
- ... die Abrufe als Auftragseingänge angesehen, wenn bei den Abschlüssen hingegen nur eine Mindestabnahmemenge oder eine Spanne in der Abnahmemenge vereinbart wurde.

Verkäufe ab Lager, bei denen Auftragseingang und Auslieferung zeitlich zusammenfallen, sind in die Meldung einzubeziehen.

Aufträge auf Vermietung von Erzeugnissen, die vom Betrieb zum Zweck der Vermietung produziert werden, sind einmalig mit dem Gesamtwert der Anlage in die Auftragseingangsmeldung einzubeziehen. Der Erlös für die Vermietung dieser Erzeugnisse erscheint im Umsatz aus eigenen Erzeugnissen.

### Inlands- und Auslandsaufträge

Die Inlandsaufträge umfassen alle Aufträge auf Lieferungen und Leistungen von Unternehmen aus dem Bundesgebiet sowie Aufträge auf Lieferungen und Leistungen von den im Bundesgebiet stationierten ausländischen Streitkräften.

Als Auslandsaufträge gelten alle Aufträge auf direkte und über Zollfreigebiete abzuwickelnde Lieferungen und Leistungen von Empfängern, die im Ausland ansässig sind (nach §§ 6, 6a und 7 des Umsatzsteuergesetzes (UStG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. Februar 2005 (BGBl. I S. 386), das zuletzt durch Artikel 11 des Gesetzes vom 22. Dezember 2014 (BGBl. I S. 2417) geändert worden ist), sowie Aufträge auf Lieferungen an inländische Firmen, die die bestellten Waren ohne weitere Be- oder Verarbeitung in das Ausland ausführen (Aufträge von deutschen Exporteuren). Aufträge auf Lieferungen, die als Zubehörteile oder Verpackung (Gefäße) an gewerbliche Betriebe anderer Unternehmen weitergegeben und von diesen ausgeführt werden (mittelbarer Export), werden dagegen zu den Inlandsaufträgen gerechnet.

Auslandsaufträge insgesamt sind alle Aufträge von Unternehmen außerhalb des Bundesgebiets sowie Aufträge von deutschen Exporteuren (siehe Auslandsumsatz). Aufträge von Unternehmen aus den nicht zur Eurozone gehörenden Staaten und die entsprechenden Aufträge von deutschen Exporteuren sind zusätzlich als „Darunterposition“ anzugeben.

### Aufträge aus dem nicht zur Eurozone gehörenden Ausland

Als Aufträge aus dem nicht zur Eurozone gehörenden Ausland gelten Aufträge aus allen Staaten, die nicht der Eurozone angehören (siehe Umsatz).

### D Auftragsbestand am Ende des Berichtsmonats

Der Auftragsbestand wird nur für die fachlichen Betriebsteile erhoben, für die auch der Auftragseingang zu melden ist (siehe Abschnitt C). Für die übrigen Betriebsteile sind keine Auftragsbestände zu melden.

Der Auftragsbestand umfasst die Summe der Auftragseingänge am Ende des Berichtsmonats, die bis zu diesem Zeitpunkt noch nicht zu Umsätzen geführt haben und die nicht storniert worden sind. Der Auftragsbestand umfasst demnach die Summe der Werte aller vorliegenden, fest akzeptierten, noch nicht ausgeführten Aufträge (ohne Umsatzsteuer und abzüglich sofort gewährter Rabatte).

Im Berichtsmonat angefallene **Stornierungen** von Aufträgen aus früheren Monaten sind in der aktuellen Meldung zum Auftragsbestand abzuziehen.

**Großaufträge**, deren Fertigung mehrere Berichtsmonate betreffen, sollten mit dem noch nicht erbrachten Wert (noch nicht umsatzwirksamen Teil) des Auftrags im Auftragsbestand enthalten sein. Soweit Großaufträge mittels Teilrechnungen abgerechnet werden, kann der Auftragsbestand um den bereits in Rechnung gestellten Teil gemindert werden.

Für die definitorische Abgrenzung der Auftragsbestände gelten – hinsichtlich der einzubeziehenden, abzusetzenden und nicht zu berücksichtigenden Posten – dieselben Regelungen wie beim Auftragseingang; allerdings ist eine weitere Untergliederung des Auslandsauftragsbestands nach Eurozone und Nichteurozone hier nicht vorgesehen.

## **E Geleistete Arbeitsstunden aller tätigen Personen im Berichtsmonat**

Die folgenden Abschnitte E und F des Fragebogens betreffen den Betrieb als Ganzes, eine Unterteilung in fachliche Betriebsteile ist hier also nicht vorzunehmen.

Als Arbeitsstunden gelten nur die tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden aller tätigen Personen (einschließlich Heimarbeiterinnen/Heimarbeiter). Betriebe, die in mehreren Schichten arbeiten, melden die Summe der geleisteten Stunden aus allen Schichten zusammen. Einzubeziehen sind auch geleistete Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden.

Nicht als geleistete Arbeitsstunden zählen

- alle ausgefallenen Arbeitsstunden, auch wenn sie bezahlt wurden (z. B. Ausfälle wegen gesetzlichen Urlaubs- oder Arbeitsbefreiung),
- tariflich vereinbarter Ruhezeiten, wegen Krankheit oder Betriebsunfällen sowie als Folge von Material-, Brennstoff- und Energiemangel, Absatzstockung, Kurzarbeit, Betriebsferien, Streiks, Aussperrungen,
- geleistete Stunden der Leiharbeiterinnen/Leiharbeiter, d. h. Personen, die gemäß Arbeitnehmerüberlassungsgesetz von anderen Unternehmen bzw. Unternehmensgruppen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung überlassen wurden,
- geleistete Stunden von unbezahlt mithelfenden Familienangehörigen,
- geleistete Stunden der an andere Unternehmen überlassenen Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter und
- Arbeitsstunden für Montage- und Reparaturarbeiten von Beauftragten anderer Betriebe bzw. Unternehmen.

## **F Entgelte im Berichtsmonat**

Als Entgelte (Bruttolohn- und -gehaltssumme) gilt die Summe der Bruttobezüge (Bar- und Sachbezüge ohne jeden Abzug) der tätigen Personen im Berichtsmonat ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung (Kranken-, Renten-, Pflege- und Arbeitslosenversicherung).

Den Entgelten sind zuzurechnen: die Bezüge von Gesellschafterinnen/Gesellschaftern, Vorstandsmitgliedern und anderen leitenden Kräften, soweit sie steuerlich als Einkünfte aus nichtselbstständiger Arbeit anzusehen sind, sowie die an im Betrieb/Unternehmen tätige Personen gezahlten Provisionen und Tantiemen.

Zu den Entgelten gehören die Bruttobezüge der an andere Unternehmen überlassenen Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter, Vergütungen für Heimarbeiterinnen/Heimarbeiter sowie die an tätige Personen in eigenen Sozialeinrichtungen (z. B. Werksärztin/Werksarzt) gezahlten Beträge.

In die Entgelte einzubeziehen sind auch

- sämtliche Zuschläge (z. B. für Akkord-, Band-, Montage-, Schicht- und Sonntagsarbeit), Leistungszulagen, Zulagen für Umgebungseinflüsse (Schmutz, Staub, Temperatur, Gase, Dämpfe und andere) sowie Ausgleichszahlungen für die Minderleistung älterer Betriebsangehöriger (z. B. bei Akkord),
- Vergütungen für Feiertage, Urlaub, Arbeitsausfälle und dergleichen,
- Entgeltzahlungen im Krankheitsfall einschließlich Zuschüsse zum Krankengeld,
- Arbeitsentgelte und sonstige lohnsteuerpflichtige Zahlungen im Rahmen von Altersteilzeitregelungen (Entgeltfortzahlungen, Abfindungen, Aufstockungsbeträge, auch wenn

diese der Arbeitgeberin/dem Arbeitgeber von der Bundesagentur für Arbeit erstattet werden),

- durch Entgeltumwandlung finanzierte Beiträge der Arbeitnehmerin/des Arbeitnehmers zu Lebensversicherungen (Direktversicherungen),
- Pauschalsteuern mit Abgeltungswirkung bei geringfügigen Beschäftigungen,
- Gratifikationen, zusätzliche Monatsgehälter, Gewinnbeteiligung, geldwerte Vorteile aus Aktienoptionsgeschäften (zum Zeitpunkt zu dem sie lohnsteuerrechtlich relevant sind), Urlaubsbeihilfen und sonstige einmalige Entgeltzahlungen (z. B. Zahlungen für betriebliche Verbesserungsvorschläge, Erfindervergütungen),
- Abfindungen gemäß Arbeitsrecht (Abfindungszahlungen bei sozial ungerechtfertigter Kündigung nach dem Kündigungsschutzgesetz, Abfindungen nach dem Betriebsverfassungsgesetz, Abfindungen gemäß Sozialplan bei Betriebsstilllegungen bzw. im Rahmen von tariflichen Rationalisierungsschutzabkommen),
- Entschädigungen für nicht gewährten Urlaub,
- Mietbeihilfen und Wohnungszuschüsse, tarifrechtlich oder vertraglich vereinbarte Kindergelder, Zuschüsse zu Kindergartenkosten und sonstige Familienzuschläge sowie Erziehungsbeihilfen,
- Essensgeld, Wegezeitschädigungen, Fahrtkostenersatz und Zuschüsse für Fahrten von und zur Arbeitsstätte, Auslösungen, sofern dafür Lohnsteuer entrichtet wurde,
- Leistungen im Sinne von § 2 des Fünften Vermögensbildungsgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 4. März 1994 (BGBl. I S. 406), das zuletzt durch Artikel 5 des Gesetzes vom 18. Dezember 2013 (BGBl. I S. 4318) geändert worden ist.
- Zinszuschüsse zu Darlehenszinszahlungen.

**Nicht zu den Entgelten** gehören die für Leiharbeiterinnen/Leiharbeiter gezahlten Beträge, Vergütungen für mit Montage- und Reparaturarbeiten Beauftragte anderer Betriebe/Unternehmen, Anweisungen des staatlichen Kindergeldes sowie die Sozial- und sonstigen Aufwendungen.

Zu den **Sozial- und sonstigen Aufwendungen der Arbeitgeberin/des Arbeitgebers** zählen insbesondere

- Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung,
- Arbeitgeberzuschuss zum Krankenversicherungsbeitrag für nicht versicherungspflichtige Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer gemäß Sozialgesetzbuch, das Fünfte Buch Sozialgesetzbuch – Gesetzliche Krankenversicherung – (Artikel 1 des Gesetzes vom 20. Dezember 1988, BGBl. I S. 2477, 2482), das zuletzt durch Artikel 1 und 2 des Gesetzes vom 17. Juli 2015 (BGBl. I S. 1368) geändert worden ist.
- Beiträge zur Berufsgenossenschaft,
- direkte Zuwendungen an die Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer oder deren Familienangehörige bei besonderen Anlässen, wie z. B. Weihnachtsgeschenke, Jubiläumsgelder, Zuwendungen aus Anlass von Familienereignissen, Baraufwendungen anlässlich von Betriebsfeiern, Belegschaftsausflügen usw.,
- Vorschüsse, Darlehen, Beihilfen und Unterstützungen in Krankheitsfällen, zu Kur- und Erholungsaufenthalten und für ähnliche Zwecke,
- Vorruhestandszahlungen,

- Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung (Alters-, Invaliditäts- und Hinterbliebenenversorgung) wie
  - unmittelbare Versorgungszahlungen an frühere Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer oder deren Hinterbliebene, sofern sie nicht aus Pensionsrückstellungen geleistet werden,
  - Rückstellungen für Pensionsverpflichtungen,
  - Zuwendungen an Pensions- und Unterstützungskassen, einmalige oder laufende Beiträge zu den für die betriebliche Altersversorgung abgeschlossenen Lebensversicherungen (Direktversicherungen),
  - anstelle von laufenden Versorgungsleistungen gewährte Kapitalabfindungen,
  - Beiträge an die Trägerin/den Träger der Insolvenzversicherung gegen die Nichterfüllung von Versorgungsansprüchen,
  - periodische Zahlungen an ausgeschiedene Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter,
- Beiträge oder Beitragsteile zu Weiter-, Über- bzw. Zusatzversicherungen und an private Krankenkassen, soweit die Leistung den gesetzlich vorgeschriebenen Betrag übersteigt,
- Beiträge für Aus- und Fortbildung (Zahlung von Handelsschulgeld, Umlagebeiträge für Berufs- und Fachschulen), Geldzuweisungen für Wohnheime der Auszubildenden,
- allgemeine soziale Aufwendungen wie Kosten oder Zuschüsse für Kantinen, Werkskindergärten, Erholungsheime, betriebsärztliche Betreuung und dergleichen,
- Vergütungen, die nicht Arbeitseinkommen, sondern Spesensersatz sind, wie Aufwandsentschädigungen, Kleiderzulagen, Zuschläge für eigenes Handwerkszeug, Wege-, Trennungsentschädigung, Reisekosten, Umzugskosten, Tage- und Übernachtungsgeld,
- Kurzarbeitergeld, Zuschuss zum Kurzarbeitergeld und
- Insolvenzgeld und Zuschuss zum Insolvenzgeld.