

STATISTISCHE BERICHTE

Kennziffer: E I 1 - m 11/19 HH

# Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg November 2019

- Vorläufige Ergebnisse -

Herausgegeben am: 15. Januar 2020



## Impressum

### Statistische Berichte

#### Herausgeber:

#### Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein

– Anstalt des öffentlichen Rechts –

Steckelhörn 12  
20457 Hamburg

#### Auskunft zu dieser Veröffentlichung:

Holger Lycke

Telefon: 0431 6895-9242

E-Mail: [ProduzierendesGewerbe@statistik-nord.de](mailto:ProduzierendesGewerbe@statistik-nord.de)

#### Auskunftsdienst:

E-Mail: [info@statistik-nord.de](mailto:info@statistik-nord.de)

Auskünfte: 040 42831-1766

Internet: [www.statistik-nord.de](http://www.statistik-nord.de)

© Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein, Hamburg 2020  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Sofern in den Produkten auf das Vorhandensein von Copyrightrechten Dritter hingewiesen wird, sind die in deren Produkten ausgewiesenen Copyrightbestimmungen zu wahren. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

#### Zeichenerklärung:

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau Null)
...	Angabe fällt später an
·	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
X	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
a. n. g.	anderweitig nicht genannt
u. dgl.	und dergleichen
H. v.	Herstellung von

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>Impressum/Zeichenerklärung</b>	2
<b>Methodische Hinweise</b>	4

## Tabellenteil

1. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Bruttoentgelte im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)	6
2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)	9
3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)	12
4. Auftragseingang der fachlichen Betriebsteile in ausgewählten Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes in Hamburg im November 2019 (Vorläufige Ergebnisse)	16
5. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Bruttoentgelte und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg 2007 bis 2019 (Aktuelles Jahr = Vorläufige Ergebnisse)	18

## Grafiken

1. Tätige Personen, Gesamtumsatz und Auslandsumsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg nach Monaten 2018 bis 2019 (Aktuelles Jahr = Vorläufige Ergebnisse)	19
2. Tätige Personen der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 - Veränderung in ausgewählten Wirtschaftszweigen gegenüber dem Vorjahresmonat (Vorläufige Ergebnisse)	20
3. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 - Veränderung in ausgewählten Wirtschaftszweigen gegenüber dem Vorjahresmonat (Vorläufige Ergebnisse)	21

## Methodische Hinweise

Ab Berichtsmonat Januar 2009 werden die Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden in der fachlichen Gliederung der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)“ nachgewiesen. 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 S. 1) zur Einführung der Statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev.2) umgesetzt.

Die Anwendung der neuen Klassifikation hat Auswirkungen auf den Berichtskreis der Statistiken im Produzierenden Gewerbe, weil einige Tätigkeiten innerhalb des Produzierenden Gewerbes umgruppiert, andere zusätzlich aufgenommen oder ausgegliedert wurden. Darüber hinaus erfolgt die Kodierung der Wirtschaftszweige nunmehr nach einem neuen Nummerierungssystem. An der Periodizität der Erhebung und den Erhebungsmerkmalen selbst hat sich im Wesentlichen nichts geändert.

Infolge der strukturellen Veränderungen beim Produzierenden Gewerbe durch den Übergang auf die WZ 2008 zählen jetzt zum Beispiel die Branchen des Verlagsgewerbes und des Recyclings nicht mehr zum Verarbeitenden Gewerbe. Auch innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes wurden mit der WZ 2008 erhebliche Anpassungen bei der Zusammensetzung der Wirtschaftszweige vorgenommen. So werden künftig Montage- und Installationsleistungen in eigenständigen Klassen der WZ 2008 nachgewiesen.

Nicht mehr zum Verarbeitenden Gewerbe zählen Betriebe, die schwerpunktmäßig fremdbezogene Waren oder Dienstleistungen in eigenem Namen bzw. im Namen des Unternehmens/ der Unternehmensgruppe, zu dem/der sie gehören, verkaufen (Converter). Diese Einheiten werden künftig in der Regel dem Handel oder den Dienstleistungen zugerechnet.

Neben den Angaben für die Wirtschaftszweiggliederungen der WZ 2008 werden auch Ergebnisse für die Hauptgruppen „Vorleistungsgüter, Investitionsgüter, Gebrauchsgüter, Verbrauchsgüter und Energie“ veröffentlicht. Die Verordnung (EG) Nr. 656/2007 der Kommission vom 14. Juni 2007 (ABl. EU Nr. L 155 S. 3) legt die Definition der Hauptgruppen fest.

Um einen korrekten Vergleich zu ermöglichen, wurden die Ergebnisse des Jahres 2008 auf die WZ 2008 umgeschlüsselt.

## 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.

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 Tätigen Personen 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.

## Darstellung der Ergebnisse:

Bei Betrieben werden die Merkmale „Tätige Personen“ und „Umsatz“ sowohl für Betriebe als auch für fachliche Betriebsteile aufbereitet. Bei der Aufbereitung für Betriebe (Tabellen 1, 2, 5) 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 (Tabellen 3, 4) 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 auch die Angaben für Betriebsteile sonstiger 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 sonstiger Wirtschaftsbereiche nicht enthalten. Bei den Umsatzangaben für die fachlichen Betriebsteile bleiben somit z. B. die Umsätze aus dem Verkauf von Handelsware unberücksichtigt.

## Definitionen 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 melden-den 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.

**Tätige Personen:** 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 überlassene 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 tätigen Personen 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 tätigen Personen (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-, Schmutzulagen), 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 das staatliche Kindergeld, 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, Provisionseinnahmen 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, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Österreich, Portugal, Slowenien, Spanien, Zypern und Slowakei. 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.

**1. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Bruttoentgelte  
im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  
in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)**

WZ 2008	Bezeichnung	Betriebe		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Geleistete Arbeits- stunden	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Brutto- entgelte	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
		2019	2018						
		Anzahl							
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	1	.	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	–	–	–	–	–	–	–	–
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	1	1	.	.	.	.	.	.
07	Erzbergbau	–	–	–	–	–	–	–	–
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	–	–	–	–	–	–	–	–
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	–	–	–	–	–	–	–	–
C	Verarbeitendes Gewerbe	214	213	.	.	.	.	.	.
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	29	30	5 813	1,8	836	0,2	28 004	7,9
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	3	3	289	14,7	42	15,6	808	14,5
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	4	4	397	- 0,5	64	- 0,6	2 237	2,1
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	4	4	397	- 0,5	64	- 0,6	2 237	2,1
10.4	H. v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	4	4	711	3,9	111	10,2	4 715	33,8
10.41	H. v. Ölen und Fetten (ohne Margarine u.ä. Nahrungsfette)	3	3	.	.	.	.	.	.
10.6	Mahl- und Schälmühlen, H. v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	3	3	549	2,6	84	1,4	2 593	- 0,4
10.7	H. v. Back- und Teigwaren	5	6	1 208	0,3	167	- 5,0	3 104	7,2
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	5	6	1 208	0,3	167	- 5,0	3 104	7,2
10.8	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln	7	7	2 320	1,0	324	- 1,0	12 448	4,4
10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H. v. Kaffee-Ersatz	3	3	972	2,9	143	- 1,5	6 237	4,1
10.9	H. v. Futtermitteln	3	3	339	0,9	45	- 5,7	2 099	- 0,3
10.91	H. v. Futtermitteln für Nutztiere	3	3	339	0,9	45	- 5,7	2 099	- 0,3
11	Getränkeherstellung	1	1	.	.	.	.	.	.
12	Tabakverarbeitung	2	2	.	.	.	.	.	.
13	H. v. Textilien	–	–	–	–	–	–	–	–
14	H. v. Bekleidung	–	–	–	–	–	–	–	–
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	–	–	–	–	–	–	–	–
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	–	1	–	–	–	–	–	–
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	2	2	.	.	.	.	.	.
18	H. v. Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	9	10	626	- 6,8	88	- 4,0	2 011	- 6,0
18.1	H. v. Druckerzeugnissen	9	10	626	- 6,8	88	- 4,0	2 011	- 6,0
18.12	Drucken a. n. g.	4	5	245	- 13,1	36	0,9	627	- 9,1
18.13	Druck- und Medienvorstufe	5	5	381	- 2,3	51	- 7,2	1 383	- 4,5
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	9	9	3 289	0,2	492	- 3,1	39 180	3,7
19.2	Mineralölverarbeitung	9	9	3 289	0,2	492	- 3,1	39 180	3,7
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	20	18	4 069	5,3	562	3,4	28 981	6,8
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	8	8	1 039	- 9,0	157	- 8,5	10 963	- 4,7
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	4	4	464	6,2	65	4,3	4 551	1,7
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	3	3	.	.	.	.	.	.
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	8	6	1 176	30,8	160	28,3	6 901	48,2
20.53	H. v. etherischen Ölen	3	3	.	.	.	.	.	.

**1. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Bruttoentgelte  
im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  
in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)**

WZ 2008	Bezeichnung	Betriebe		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Geleistete Arbeits- stunden	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Brutto- entgelte	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
		2019	2018						
		Anzahl							
20.59	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	4	2	643	.	84	.	4 317	.
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	7	7	1 542	10,6	188	13,7	9 427	16,9
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	6	6	.	.	.	.	.	.
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	13	13	3 451	- 3,2	447	- 6,4	21 964	11,7
22.1	H. v. Gummiwaren	7	7	2 169	- 2,9	285	- 7,0	13 706	2,6
22.19	H. v. sonstigen Gummiwaren	7	7	2 169	- 2,9	285	- 7,0	13 706	2,6
22.2	H. v. Kunststoffwaren	6	6	1 282	- 3,8	163	- 5,3	8 257	31,1
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	4	4	.	.	.	.	.	.
23	H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	2	2	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	5	4	4 219	3,8	533	4,5	34 476	4,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	3	3	.	.	.	.	.	.
25	H. v. Metallerzeugnissen	5	5	1 058	- 0,9	134	- 17,2	3 813	- 13,8
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	15	15	4 102	0,2	550	1,5	27 399	10,6
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	4	4	378	0,8	50	- 4,8	1 766	0,7
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	6	6	939	6,5	114	0,5	5 196	6,8
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	6	6	939	6,5	114	0,5	5 196	6,8
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	8	8	971	0,7	134	- 4,6	5 378	- 1,1
27.9	H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	3	3	475	- 0,4	65	- 9,9	2 913	- 2,7
28	Maschinenbau	31	29	11 766	- 0,8	1 516	- 6,4	74 319	1,3
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig-spezifischen Maschinen	12	12	3 693	- 1,9	508	- 5,3	23 732	- 6,3
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	4	4	2 280	- 5,0	319	- 8,4	14 759	- 12,5
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	4	4	540	1,5	69	5,9	3 384	12,5
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschafts-zweigspezifischen Maschinen	8	7	.	.	.	.	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	4	3	.	.	.	.	.	.
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	10	9	3 358	0,2	445	- 4,5	22 658	9,5
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	4	4	2 252	- 0,5	289	- 5,5	15 401	13,2
28.96	H. v. Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	3	2	752	.	105	.	.	.
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	1	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	12	10	18 234	11,5	2 544	5,7	.	.
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	8	7	17 529	.	2 455	.	.	.
31	H. v. Möbeln	-	-	-	-	-	-	-	-
32	H. v. sonstigen Waren	11	11	4 358	3,3	567	2,6	24 257	7,6

**1. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Bruttoentgelte  
im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  
in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)**

WZ 2008	Bezeichnung	Betriebe		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Geleistete Arbeits- stunden	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Brutto- entgelte	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
		2019	2018						
		Anzahl							
32.5	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	8	8	2 941	5,9	403	8,1	16 001	12,3
<b>33</b>	<b>Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>15 342</b>	<b>1,7</b>	<b>2 105</b>	<b>- 2,8</b>	<b>91 538</b>	<b>- 4,1</b>
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	17	18	11 665	2,3	1 621	- 2,3	69 555	- 2,3
33.12	Reparatur von Maschinen	9	9	1 342	2,4	194	4,9	8 184	5,3
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	15	17	3 677	- 0,1	483	- 4,6	21 982	- 9,4
<b>B + C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>215</b>	<b>214</b>	<b>83 896</b>	<b>3,0</b>	<b>11 291</b>	<b>- 0,9</b>	<b>578 491</b>	<b>5,1</b>
<b>Nach Hauptgruppen</b>									
<b>A</b>	Vorleistungsgüterproduzent	58	56	14 940	1,3	1 986	- 0,5	104 076	7,8
<b>B</b>	Investitionsgüterproduzent	97	96	53 529	4,2	7 208	- 0,5	367 811	4,5
<b>GG</b>	Gebrauchsgüterproduzent	4	4	953	2,4	124	- 1,1	5 824	3,1
<b>VG</b>	Verbrauchsgüterproduzent	46	48	10 608	0,4	1 396	- 2,0	57 145	5,8
<b>EN</b>	Energie	10	10	3 866	- 0,3	576	- 4,2	43 636	3,5



**2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg  
im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)**

WZ 2008	Bezeichnung	Umsatz						
		Insgesamt	Veränderung zum Vor- jahres- monat	Ausland	Veränderung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Veränderung zum Vor- jahres- monat
		1 000 Euro	%	1 000 Euro	%		1 000 Euro	%
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	.	.	-	-	-	-	-
<b>05</b>	<b>Kohlenbergbau</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>06</b>	<b>Gewinnung von Erdöl und Erdgas</b>	.	.	-	-	-	-	-
<b>07</b>	<b>Erzbergbau</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>08</b>	<b>Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>09</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	.	.	<b>2 141 666</b>	<b>0,9</b>	.	<b>1 506 553</b>	<b>6,0</b>
<b>10</b>	<b>H. v. Nahrungs- und Futtermitteln</b>	<b>273 494</b>	<b>- 3,5</b>	<b>91 247</b>	<b>- 7,2</b>	<b>33,4</b>	<b>57 335</b>	<b>- 8,0</b>
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	12 401	.	-	-	-	-	-
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	.	.	.	.	.	.	.
10.4	H. v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	30 942	- 7,6	.	.	.	.	.
10.41	H. v. Ölen und Fetten (ohne Margarine u.ä. Nahrungsfette)	.	.	.	.	.	.	.
10.6	Mahl- und Schälmuehlen, H. v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	.	.	.	.	.	.	.
10.7	H. v. Back- und Teigwaren	6 855	- 8,3	-	-	-	-	-
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	6 855	- 8,3	-	-	-	-	-
10.8	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln	143 467	- 2,7	44 753	- 10,1	31,2	31 912	- 11,4
10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H. v. Kaffee-Ersatz	.	.	.	.	.	.	.
10.9	H. v. Futtermitteln	28 100	- 15,7	.	.	.	.	.
10.91	H. v. Futtermitteln für Nutztiere	28 100	- 15,7	.	.	.	.	.
<b>11</b>	<b>Getränkeherstellung</b>	.	.	.	.	.	-	-
<b>12</b>	<b>Tabakverarbeitung</b>	.	.	-	-	-	-	-
<b>13</b>	<b>H. v. Textilien</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>14</b>	<b>H. v. Bekleidung</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>15</b>	<b>H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>16</b>	<b>H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>17</b>	<b>H. v. Papier, Pappe und Waren daraus</b>	.	.	-	-	-	-	-
<b>18</b>	<b>H. v. Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	<b>5 731</b>	<b>- 9,8</b>	<b>228</b>	<b>28,8</b>	<b>4,0</b>	<b>169</b>	<b>40,6</b>
18.1	H. v. Druckerzeugnissen	5 731	- 9,8	228	28,8	4,0	169	40,6
18.12	Drucken a. n. g.	2 171	- 19,1	31	455,1	1,4	.	.
18.13	Druck- und Medienvorstufe	3 560	- 3,0	197	15,0	5,5	.	.
<b>19</b>	<b>Kokerei und Mineralölverarbeitung</b>	<b>2 730 822</b>	<b>- 12,7</b>	<b>253 436</b>	<b>21,0</b>	<b>9,3</b>	<b>116 945</b>	<b>19,0</b>
19.2	Mineralölverarbeitung	2 730 822	- 12,7	253 436	21,0	9,3	116 945	19,0
<b>20</b>	<b>H. v. chemischen Erzeugnissen</b>	<b>138 710</b>	<b>1,3</b>	<b>60 575</b>	<b>14,5</b>	<b>43,7</b>	<b>30 356</b>	<b>19,7</b>
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	37 965	- 6,4	19 934	2,9	52,5	9 384	- 5,2
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	4 994	- 5,9	2 333	- 20,8	46,7	890	- 6,2
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	.	.	.	.	.	.	.
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	41 780	3,2	28 227	5,2	67,6	11 085	- 2,1
20.53	H. v. etherischen Ölen	.	.	.	.	.	.	.

**2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und  
Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg  
im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)**

WZ 2008	Bezeichnung	Umsatz						
		Insgesamt	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Ausland	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
		1 000 Euro	%	1 000 Euro	%		1 000 Euro	%
20.59	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	20 340	.	14 279	.	70,2	6 117	.
<b>21</b>	<b>H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	<b>67 803</b>	<b>25,2</b>	<b>13 936</b>	<b>11,5</b>	<b>20,6</b>	<b>4 294</b>	<b>19,6</b>
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	.	.	.	.	.	.	.
<b>22</b>	<b>H. v. Gummi- und Kunststoffwaren</b>	<b>67 639</b>	<b>- 2,9</b>	<b>21 642</b>	<b>0,1</b>	<b>32,0</b>	<b>13 595</b>	<b>12,8</b>
22.1	H. v. Gummiwaren	42 231	0,5	17 883	4,1	42,3	11 986	19,3
22.19	H. v. sonstigen Gummiwaren	42 231	0,5	17 883	4,1	42,3	11 986	19,3
22.2	H. v. Kunststoffwaren	25 408	- 8,1	3 759	- 15,2	14,8	1 609	- 20,0
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	.	.	.	.	.	.	.
<b>23</b>	<b>H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden</b>	.	.	.	.	.	.	.
<b>24</b>	<b>Metallerzeugung und -bearbeitung</b>	<b>584 116</b>	<b>0,7</b>	<b>182 974</b>	<b>- 8,9</b>	<b>31,3</b>	.	.
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	.	.	.	.	.	.	.
<b>25</b>	<b>H. v. Metallerzeugnissen</b>	<b>17 640</b>	<b>1,3</b>	<b>575</b>	.	<b>3,3</b>	.	.
<b>26</b>	<b>H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen</b>	<b>171 638</b>	<b>- 12,9</b>	<b>76 152</b>	<b>- 9,2</b>	<b>44,4</b>	<b>27 042</b>	<b>- 35,7</b>
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	5 850	8,8	2 189	- 1,6	37,4	741	14,6
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	15 561	- 50,2	8 408	- 43,4	54,0	5 925	.
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	15 561	- 50,2	8 408	- 43,4	54,0	5 925	.
<b>27</b>	<b>H. v. elektrischen Ausrüstungen</b>	<b>13 365</b>	<b>- 14,8</b>	<b>7 299</b>	<b>- 21,2</b>	<b>54,6</b>	<b>4 011</b>	<b>- 9,2</b>
27.9	H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	5 671	- 25,8	4 067	- 31,8	71,7	.	.
<b>28</b>	<b>Maschinenbau</b>	<b>566 288</b>	<b>- 11,3</b>	<b>220 250</b>	<b>- 34,0</b>	<b>38,9</b>	<b>65 315</b>	<b>- 52,2</b>
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig-spezifischen Maschinen	301 978	- 7,5	.	.	.	9 674	- 80,1
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	.	.	.	.	.	.	.
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	4 666	- 47,1	3 279	- 52,6	70,3	.	.
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschafts-zweigspezifischen Maschinen	.	.	.	.	.	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	.	.	.	.	.	.	.
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	139 717	- 15,8	122 536	- 8,3	87,7	19 849	- 54,6
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	6 113	.
28.96	H. v. Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	38 664	.	.	.	.	.	.
<b>29</b>	<b>H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen</b>	.	.	.	.	.	.	.
<b>30</b>	<b>Sonstiger Fahrzeugbau</b>	.	.	.	.	.	.	.
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	.	.	.	.	.	.	.
<b>31</b>	<b>H. v. Möbeln</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>32</b>	<b>H. v. sonstigen Waren</b>	<b>106 889</b>	<b>0,4</b>	<b>69 305</b>	<b>- 5,6</b>	<b>64,8</b>	<b>17 037</b>	<b>- 2,5</b>

**2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg  
im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)**

WZ 2008	Bezeichnung	Umsatz						
		Insgesamt	Veränderung zum Vor- jahres- monat	Ausland	Veränderung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Veränderung zum Vor- jahres- monat
		1 000 Euro	%	1 000 Euro	%		1 000 Euro	%
32.5	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	55 711	4,5	24 138	- 1,2	43,3	3 399	- 20,0
<b>33</b>	<b>Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen</b>	<b>518 847</b>	<b>- 0,7</b>	<b>254 527</b>	<b>0,8</b>	<b>49,1</b>	.	.
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	439 417	- 6,6	.	.	.	.	.
33.12	Reparatur von Maschinen	26 409	- 27,7	5 053	- 22,4	19,1	.	.
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	79 430	52,8	.	.	.	.	.
<b>B + C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>6 620 921</b>	<b>- 5,8</b>	<b>2 141 666</b>	<b>0,9</b>	<b>32,3</b>	<b>1 506 553</b>	<b>6,0</b>
<b>Nach Hauptgruppen</b>								
<b>A</b>	Vorleistungsgüterproduzent	868 090	- 0,7	314 188	- 4,5	36,2	233 571	- 6,4
<b>B</b>	Investitionsgüterproduzent	2 125 418	1,5	1 426 617	- 0,3	67,1	1 077 018	8,4
<b>GG</b>	Gebrauchsgüterproduzent	103 503	- 7,8	.	.	.	11 024	- 11,9
<b>VG</b>	Verbrauchsgüterproduzent	781 338	- 2,4	129 032	- 4,4	16,5	67 996	0,7
<b>EN</b>	Energie	2 742 573	- 12,8	.	.	.	116 945	19,0

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebsteile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2019	2018			Insgesamt	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Auslands- umsatz	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
		Anzahl		%		1 000 Euro	%	1 000 Euro	%		1 000 Euro	%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1	1	.	.	.	.	-	-	-	-	-
05	Kohlenbergbau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	1	1	.	.	.	.	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	305	292	.	.	.	.	1 867 914	- 0,2	.	1 384 332	5,9
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	35	36	5 544	1,6	230 570	- 4,9	76 690	- 10,5	33,3	49 411	- 10,7
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	3	3	289	14,7	12 401	.	-	-	-	-	-
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	4	4	396	- 0,5	.	.	.	.	.	.	.
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	4	4	396	- 0,5	.	.	.	.	.	.	.
10.4	H. v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	7	7	699	3,9	28 158	- 9,4	.	.	.	.	.
10.41	H. v. Ölen und Fetten (ohne Margarine u.ä. Nahrungsfette)	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10.6	Mahl- und Schälsmühlen, H. v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	3	3	448	1,4	.	.	.	.	.	.	.
10.7	H. v. Back- und Teigwaren	7	8	1 455	- 0,7	16 680	- 13,0	.	.	.	.	.
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	5	6	.	.	.	.	-	-	-	-	-
10.8	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln	8	8	1 959	1,3	128 345	- 1,5	37 791	- 7,7	29,4	25 023	- 7,8
10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H. v. Kaffee-Ersatz	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10.89	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln a. n. g.	3	3	354	- 0,8	6 693	4,7	.	.	.	.	.
10.9	H. v. Futtermitteln	3	3	298	1,0	25 317	- 16,2	.	.	.	.	.
10.91	H. v. Futtermitteln für Nutztiere	3	3	298	1,0	25 317	- 16,2	.	.	.	.	.
11	Getränkeherstellung	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	Tabakverarbeitung	2	2	.	.	-	-	-	-	-	-	-
13	H. v. Textilien	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	H. v. Bekleidung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	H. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	3	3	227	- 3,0	.	.	.	.	.	.	.
17.2	H. v. Waren aus Papier, Karton und Pappe	3	3	227	- 3,0	.	.	.	.	.	.	.
18	H. v. Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	9	10	625	- 6,9	5 713	- 6,8	228	31,1	4,0	169	44,4
18.1	H. v. Druckerzeugnissen	9	10	625	- 6,9	5 713	- 6,8	228	31,1	4,0	169	44,4
18.12	Drucken a. n. g.	4	5	244	- 13,2	2 153	- 12,6	31	1161,4	1,4	.	.
18.13	Druck- und Mediovorstufe	5	5	381	- 2,3	3 560	- 3,0	197	15,0	5,5	.	.

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebsteile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2019	2018			Insgesamt	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Auslands- umsatz	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	9	9	3 280	0,1	379 572	- 18,9	59 865	- 15,7	15,8	23 146	- 9,7
19.2	Mineralölverarbeitung	9	9	3 280	0,1	379 572	- 18,9	59 865	- 15,7	15,8	23 146	- 9,7
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	43	35	4 493	4,6	142 368	- 0,8	61 926	9,7	43,5	32 364	10,8
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	18	14	1 405	- 7,0	43 848	- 11,7	24 896	- 7,6	56,8	12 115	- 20,1
20.13	H. v. sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemiekalien	4	1	324	.	5 311	.	2 536	.	47,8	.	.
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	9	8	550	3,2	8 582	- 6,3	6 505	- 5,0	75,8	2 316	- 11,0
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20.3	H. v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	4	4	.	.	.	.	105	6,8	.	.	.
20.4	H. v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	16	14	1 213	25,6	38 555	- 0,6	23 848	2,9	61,9	10 169	- 1,8
20.53	H. v. etherischen Ölen	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20.59	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	11	9	740	53,8	24 165	8,8	13 942	15,6	57,7	7 125	8,1
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	9	9	1 445	7,2	55 987	19,4	8 646	5,6	15,4	2 852	5,6
21.1	H. v. pharmazeutischen Grundstoffen	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	16	16	3 447	- 2,8	63 405	- 1,9	18 815	2,6	29,7	12 864	15,4
22.1	H. v. Gummiwaren	7	8	2 130	- 2,2	38 176	2,8	15 326	9,1	40,1	11 381	24,0
22.19	H. v. sonstigen Gummiwaren	7	8	2 130	- 2,2	38 176	2,8	15 326	9,1	40,1	11 381	24,0
22.2	H. v. Kunststoffwaren	9	8	1 317	- 3,6	25 229	- 8,3	3 488	- 18,6	13,8	1 482	- 24,8
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	5	5	1 092	- 5,9	20 795	- 9,4	.	.	.	.	.
23	H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	2	3	.	.	-	-	-	-	-	-	-
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7	6	3 831	4,6	579 501	0,7	181 160	- 8,2	31,3	.	.
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	H. v. Metallerzeugnissen	7	6	933	- 1,6	14 765	6,2	468	.	3,2	.	.
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	24	21	3 998	- 1,4	167 016	- 15,3	72 272	- 14,1	43,3	23 075	- 45,4
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	5	4	321	- 0,6	4 996	1,5	1 932	- 8,7	38,7	675	11,9
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	12	11	881	- 1,3	11 417	- 64,2	4 537	- 69,9	39,7	1 961	- 83,4

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebsteile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2019	2018			Insgesamt	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Auslands- umsatz	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
		Anzahl			%	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%	
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	12	11	881	- 1,3	11 417	- 64,2	4 537	- 69,9	39,7	1 961	- 83,4
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	11	10	950	6,0	11 571	4,3	5 943	9,3	51,4	3 490	23,7
27.1	H. v. Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27.9	H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	4	4	512	7,1	5 741	22,3	3 734	27,1	65,0	2 771	65,7
28	Maschinenbau	40	38	10 730	- 1,9	496 382	- 7,1	165 009	- 33,1	33,2	57 034	- 48,8
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig- spezifischen Maschinen	13	13	3 345	- 2,9	293 954	- 7,9	.	.	.	6 608	- 85,7
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	4	4	2 230	- 4,9	.	.	.	.	.	.	.
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	5	5	452	1,1	3 554	- 24,9	2 511	- 18,5	70,7	1 754	- 10,3
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschafts- zweigspezifischen Maschinen	10	9	4 117	- 1,9	.	.	.	.	.	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28.29	H. v. sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen a. n. g.	3	3	.	.	.	.	—	—	—	—	—
28.4	H. v. Werkzeugmaschinen	3	3	286	0,4	.	.	.	.	.	.	.
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	14	13	2 982	- 0,9	93 134	15,3	80 531	42,2	86,5	16 570	- 25,5
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	5	5	1 771	- 0,9	28 930	2,4	27 514	3,9	95,1	2 338	- 66,4
28.96	H. v. Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	4	3	748	.	36 354	.	.	.	.	.	.
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	14	12	18 556	10,9	.	.	.	.	.	.	.
30.1	Schiff- und Bootsbau	4	3	.	.	3 129	15,1	.	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	3	3	595	- 14,0	3 129	15,1	.	.	.	.	.
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	8	8	17 528	.	.	.	.	.	.	.	.
31	H. v. Möbeln	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	H. v. sonstigen Waren	12	12	4 120	3,3	76 724	2,8	46 945	- 1,4	61,2	9 612	- 8,6
32.5	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	9	9	2 747	5,7	49 340	4,7	23 438	2,9	47,5	3 427	- 20,1
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	58	59	15 136	3,1	507 563	- 2,5	287 445	0,9	56,6	131 313	73,4

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebsteile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2019	2018			Insgesamt	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Auslands- umsatz	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
		Anzahl				%	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	37	37	11 434	4,1	415 226	- 6,9	246 531	.	59,4	.	.
33.12	Reparatur von Maschinen	19	20	1 653	1,1	34 371	- 22,9	11 159	- 4,7	32,5	5 684	- 9,4
33.13	Reparatur von elektronischen und optischen Geräten	8	7	290	5,1	2 940	8,1	.	.	.	.	.
33.14	Reparatur von elektrischen Ausrüstungen	5	5	.	.	1 863	2,7	.	.	.	.	.
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	21	22	3 702	0,1	92 337	23,8	40 915	.	44,3	.	.
<b>B + C Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>		<b>306</b>	<b>293</b>	<b>82 270</b>	<b>3,1</b>	<b>3 665 179</b>	<b>- 1,5</b>	<b>1 867 914</b>	<b>- 0,2</b>	<b>51,0</b>	<b>1 384 332</b>	<b>5,9</b>
<b>Nach Hauptgruppen</b>												
<b>A</b>	Vorleistungsgüterproduzent	90	83	14 732	1,6	829 479	- 0,6	290 583	- 4,6	35,0	221 136	- 6,9
<b>B</b>	Investitionsgüterproduzent	145	138	52 384	4,4	2 034 202	2,5	1 399 587	1,9	68,8	1 072 032	10,0
<b>GG</b>	Gebrauchsgüterproduzent	5	4	962	3,4	103 495	- 7,8	.	.	.	11 024	- 11,9
<b>VG</b>	Verbrauchsgüterproduzent	56	58	10 335	- 0,3	306 681	1,0	99 485	- 4,5	32,4	56 994	- 1,0
<b>EN</b>	Energie	10	10	3 857	- 0,4	391 322	- 19,3	.	.	.	23 146	- 9,7

#### 4. Auftragseingang der fachlichen Betriebsteile in ausgewählten Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes in Hamburg im November 2019 (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Bezeichnung	Fachliche Betriebs- teile	Auftragseingang					
			Insgesamt	Verände- rung zum Vorjahres- monat	Ausland	Verände- rung zum Vorjahres- monat	Eurozone	Verände- rung zum Vorjahres- monat
		Anzahl	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%
13	H. v. Textilien	—	—	—	—	—	—	—
14	H. v. Bekleidung	—	—	—	—	—	—	—
17	H. v. Papier, Pappe und Waren	2	.	.	.	.	.	.
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	41	150 256	7,9	67 886	32,5	39 106	40,5
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	17	47 788	- 3,8	24 711	- 4,9	11 459	- 24,7
20.13	H. v. sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemiekalien	4	5 408	.	2 711	.	.	.
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	8	8 307	- 13,4	6 198	- 15,0	2 408	- 13,2
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	3	.	.	.	.	6 410	.
20.3	H. v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	4	.	.	.	.	.	.
20.4	H. v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	3	.	.	.	.	.	.
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	15	42 633	26,7	28 096	50,9	16 719	100,1
20.53	H. v. etherischen Ölen	3	.	.	.	.	.	.
20.59	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	11	32 392	86,3	21 990	176,1	14 476	186,3
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	7	56 902	24,6	9 699	34,3	2 898	9,0
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	5	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7	601 296	4,2	204 326	0,4	.	.
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	5	.	.	.	.	.	.
25	H. v. Metallerzeugnissen	7	14 928	8,7	418	.	.	.
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	21	166 353	- 15,1	72 684	- 13,3	23 326	- 44,1
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	4	5 469	- 1,0	2 415	- 2,4	736	11,6
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	11	10 786	- 65,3	4 854	- 68,2	2 006	- 82,7
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	11	10 786	- 65,3	4 854	- 68,2	2 006	- 82,7
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	10	12 432	18,9	7 822	58,5	4 800	222,0
27.1	H. v. Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	3	.	.	.	.	.	.
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	3	.	.	.	.	.	.
27.9	H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	4	6 253	91,1	4 472	225,0	.	.
28	Maschinenbau	35	270 126	- 69,7	149 198	- 38,7	53 261	- 47,8
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig-spezifischen Maschinen	10	92 478	.	12 974	- 87,8	5 410	- 89,1
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	4	4 360	- 3,5	2 262	- 23,5	1 321	- 29,6



#### 4. Auftragseingang der fachlichen Betriebsteile in ausgewählten Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes in Hamburg im November 2019 (Vorläufige Ergebnisse)

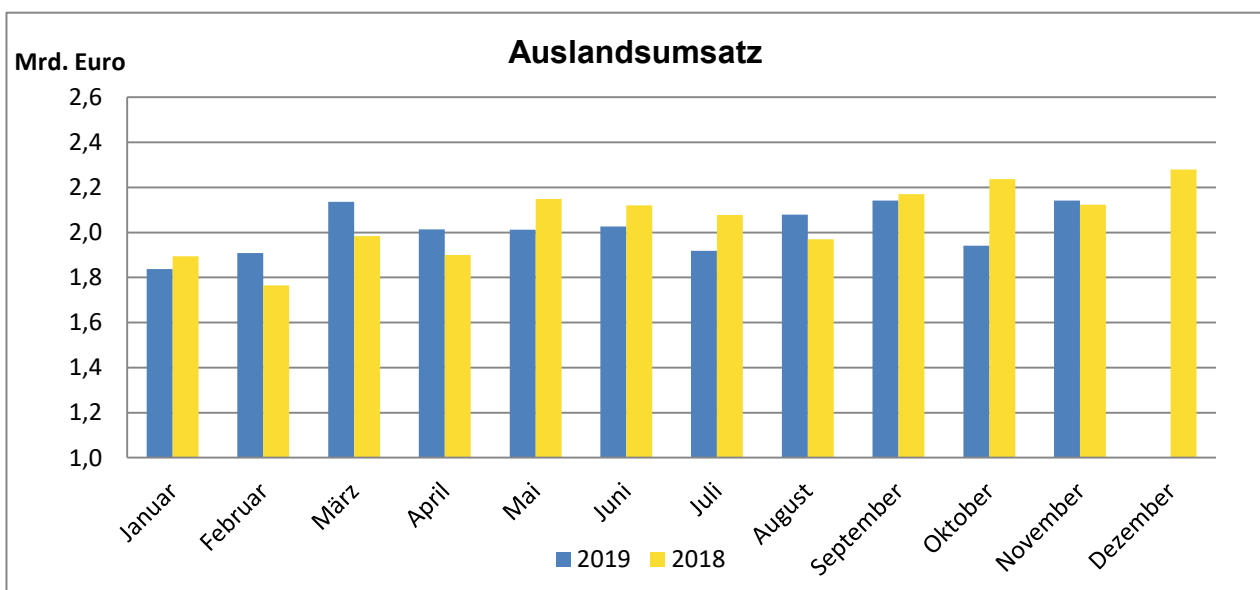
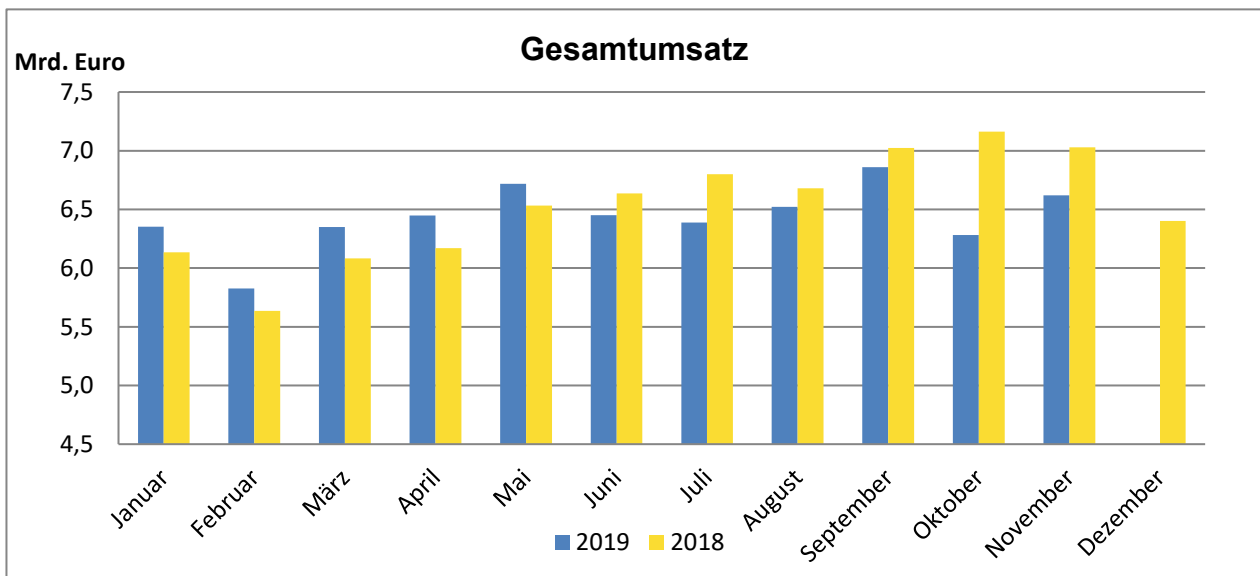
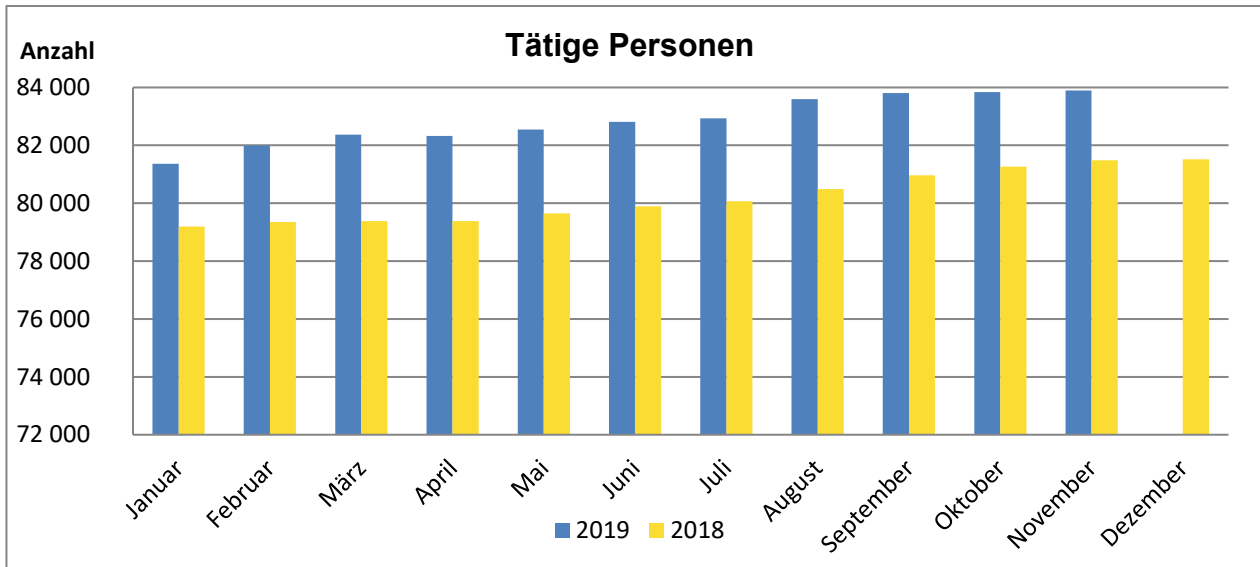
WZ 2008	Bezeichnung	Fachliche Betriebs- teile	Auftragseingang					
			Insgesamt	Verände- rung zum Vorjahres- monat	Ausland	Verände- rung zum Vorjahres- monat	Eurozone	Verände- rung zum Vorjahres- monat
		Anzahl	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschafts- zweigspezifischen Maschinen	9	85 394	- 21,3	.	.	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	3	.	.	.	.	.	.
28.29	H. v. sonstigen nicht wirtschafts- zweigspezifischen Maschinen a. n. g.	3	.	.	.	.	.	.
28.4	H. v. Werkzeugmaschinen	3	8 792	.	.	.	.	.
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	13	83 463	37,6	66 514	31,6	12 733	59,7
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	4	32 506	- 8,7	30 170	- 6,0	4 908	58,8
28.96	H. v. Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	4	43 431	.	.	.	.	.
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	3	.	.	.	.	.	.
<b>29</b>	<b>H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen</b>	<b>2</b>	.	.	.	.	.	.
<b>30</b>	<b>Sonstiger Fahrzeugbau</b>	<b>13</b>	.	.	.	.	.	.
30.1	Schiff- und Bootsbau	3	4 265	98,7	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	3	4 265	98,7	.	.	.	.
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	8	.	.	.	.	.	.
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>145</b>	<b>3 412 491</b>	<b>46,0</b>	<b>2 613 821</b>	<b>167,5</b>	<b>2 395 766</b>	<b>225,6</b>

**5. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, Bruttoentgelte und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg von 2007 bis 2019 (Aktuelles Jahr = Vorläufige Ergebnisse)**

Jahr Monat	Betriebe	Tätige Personen	Geleistete Arbeits- stunden	Brutto- entgelte	Umsatz			
					Insgesamt	Ausland	Export- quote	Eurozone
Anzahl <sup>1</sup>		1 000 Std.	1 000 Euro		%	1 000 Euro		
2007	228	80 279	128 177	4 070 945	71 265 761	16 669 987	23,4	10 965 086
2008	233	77 907	125 261	4 060 874	75 495 161	18 325 066	24,3	11 264 642
2009	216	75 327	119 417	4 032 759	52 190 560	14 793 865	28,3	9 607 576
2010	220	74 127	119 211	4 038 158	72 123 232	16 777 886	23,3	10 686 415
2011	217	75 826	121 233	4 218 951	83 457 679	18 365 107	22,0	12 063 454
2012	217	76 838	120 884	4 390 440	87 010 855	19 137 257	22,0	12 719 182
2013	216	78 040	122 669	4 615 487	81 729 233	19 460 995	23,8	12 656 310
2014	218	79 170	119 109	4 802 037	77 754 608	19 981 843	25,7	13 237 277
2015	216	79 261	118 990	4 960 822	69 594 522	20 522 295	29,5	13 934 824
2016	209	78 764	118 973	5 072 079	67 025 080	21 193 130	31,6	14 547 170
2017	219	80 434	124 845	5 210 276	76 612 713	23 803 016	31,1	16 516 981
2018	215	80 963	125 240	5 378 001	78 290 370	24 664 877	31,5	16 932 801
2017 Januar	216	79 599	10 531	400 022	5 951 074	1 750 703	29,4	1 256 449
Februar	220	79 879	10 114	421 645	6 029 430	1 848 592	30,7	1 315 478
März	220	79 952	10 932	424 009	6 856 781	2 234 455	32,6	1 639 983
April	220	79 910	9 794	517 438	6 115 375	1 767 888	28,9	1 251 128
Mai	220	80 059	10 542	469 882	6 585 949	2 034 053	30,9	1 443 999
Juni	219	80 155	10 576	426 513	6 400 214	1 965 320	30,7	1 346 167
Juli	219	80 214	10 301	397 578	6 079 625	1 826 905	30,0	1 211 111
August	219	80 125	10 451	392 626	6 314 716	1 855 099	29,4	1 174 066
September	219	80 434	10 503	398 805	6 609 329	2 001 923	30,3	1 422 130
Oktober	219	80 554	10 143	406 770	6 193 843	1 947 355	31,4	1 342 149
November	219	80 539	11 379	533 763	6 823 856	2 200 496	32,2	1 467 886
Dezember	219	80 502	9 579	421 225	6 652 520	2 370 227	35,6	1 646 436
2018 Januar	217	79 195	10 927	415 610	6 134 362	1 894 623	30,9	1 324 318
Februar	218	79 348	10 332	419 267	5 635 775	1 764 670	31,3	1 224 391
März	218	79 384	10 487	437 515	6 082 404	1 984 262	32,6	1 332 860
April	218	79 381	10 257	532 035	6 171 217	1 899 508	30,8	1 287 257
Mai	218	79 644	10 199	483 068	6 532 797	2 148 040	32,9	1 468 318
Juni	217	79 888	10 570	439 105	6 637 030	2 119 646	31,9	1 456 054
Juli	216	80 067	10 047	413 668	6 800 316	2 077 246	30,5	1 422 159
August	215	80 484	10 648	407 040	6 679 467	1 968 785	29,5	1 309 243
September	215	80 963	10 288	414 737	7 024 627	2 169 476	30,9	1 531 888
Oktober	215	81 266	10 658	420 343	7 162 115	2 235 945	31,2	1 549 607
November	214	81 487	11 392	550 367	7 027 716	2 123 181	30,2	1 421 146
Dezember	214	81 514	9 434	445 246	6 402 543	2 279 494	35,6	1 605 559
2019 Januar	212	81 363	11 318	434 528	6 351 720	1 836 799	28,9	1 317 162
Februar	215	81 998	10 842	445 802	5 824 980	1 909 014	32,8	1 399 515
März	215	82 364	11 018	457 669	6 349 790	2 135 587	33,6	1 518 098
April	215	82 323	10 640	547 946	6 447 846	2 013 662	31,2	1 462 703
Mai	215	82 546	10 808	511 105	6 717 887	2 012 410	30,0	1 433 916
Juni	215	82 813	10 362	456 582	6 449 612	2 026 800	31,4	1 487 421
Juli	215	82 933	10 398	477 148	6 387 046	1 917 643	30,0	1 352 604
August	215	83 596	10 773	430 629	6 521 550	2 079 459	31,9	1 479 208
September	215	83 807	10 953	436 349	6 858 651	2 141 879	31,2	1 604 434
Oktober	215	83 839	10 890	442 762	6 280 641	1 940 564	30,9	1 349 919
November	215	83 896	11 291	578 491	6 620 921	2 141 666	32,3	1 506 553

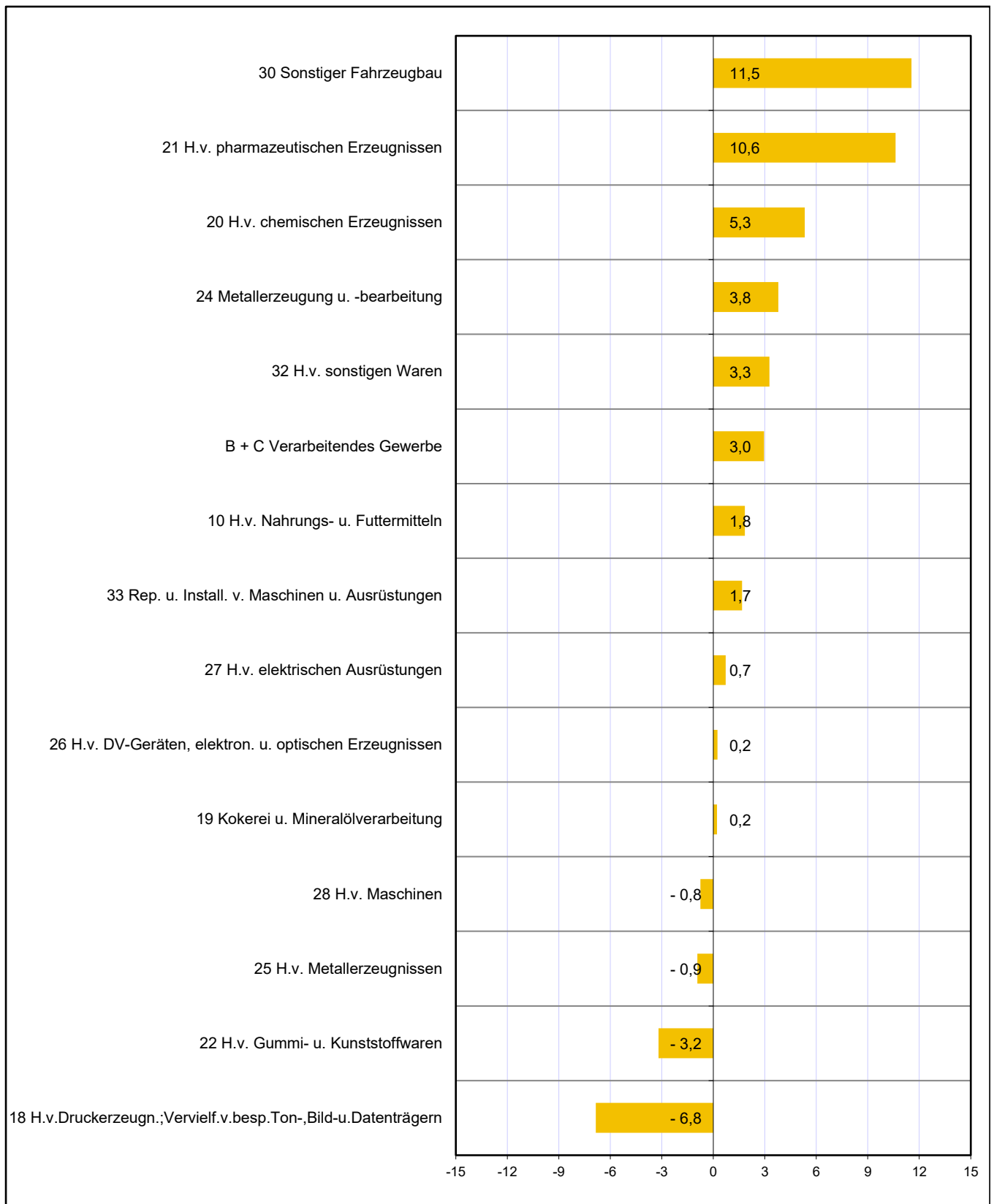
<sup>1</sup> Für die Jahre gilt der Stand Ende September; für die Monate der Stand am Ende des Monats

**Grafik 1: Tätige Personen, Gesamtumsatz und Auslandsumsatz der Betriebe  
im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  
in Hamburg nach Monaten 2018 und 2019**  
(Aktuelles Jahr = Vorläufige Ergebnisse)



**Grafik 2: Tätige Personen der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019**

Veränderung in ausgewählten Wirtschaftszweigen gegenüber dem Vorjahresmonat in %  
(Vorläufige Ergebnisse)



**Grafik 3: Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2019**  
Veränderung in ausgewählten Wirtschaftszweigen gegenüber dem Vorjahresmonat in %  
(Vorläufige Ergebnisse)

