

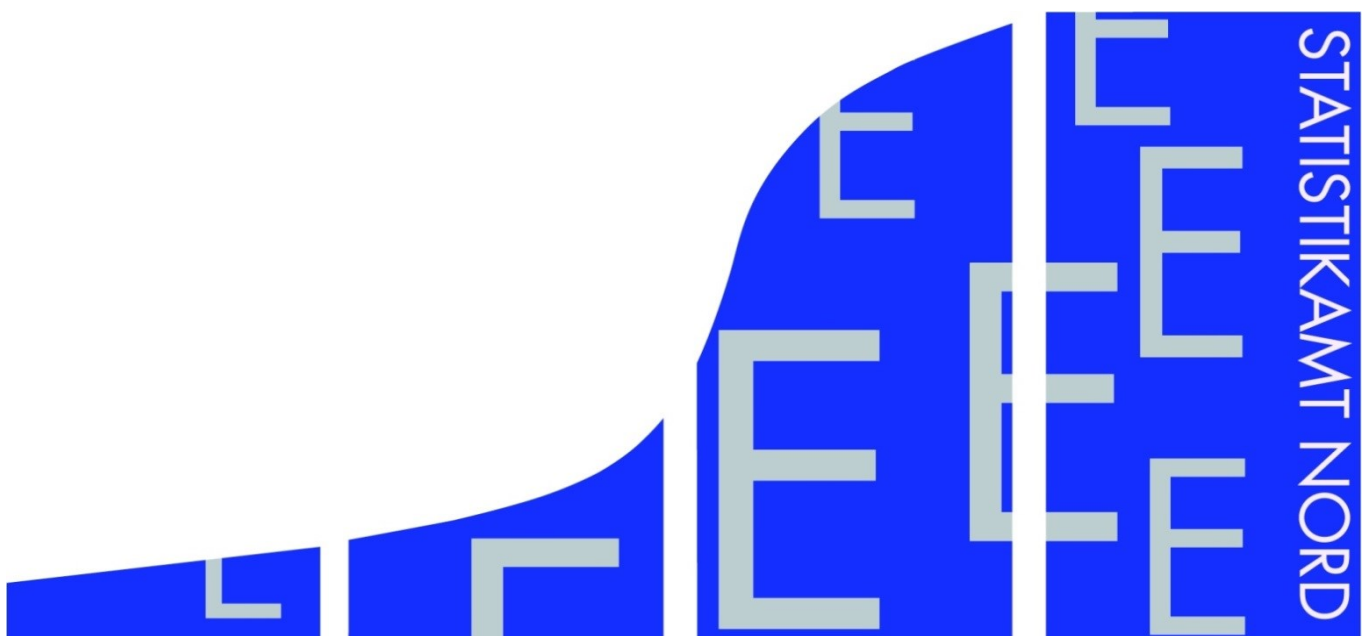
STATISTISCHE BERICHTE

Kennziffer: E I 1 - m 11/17 HH

# Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg November 2017

- Vorläufige Ergebnisse -

Herausgegeben am: 11. Januar 2018



# 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  
0431 6895-9393

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

© Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein, Hamburg 2018  
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 2017 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)	6
2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2017 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 2017 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)	12
4. Auftragseingang der fachlichen Betriebsteile in ausgewählten Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes in Hamburg im November 2017 (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 2017 (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 2016 bis 2017 (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 2017 - 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 2017 - 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 Wirtschaftszweig-gliederungen 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 2017 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
		2017	2016						
		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	218	208	.	.	.	.	.	.
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	32	30	5 850	8,4	853	8,3	27 721	14,3
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	3	3	233	0,4	34	2,2	641	3,6
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	4	4	402	- 0,7	59	0,1	2 209	10,3
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	4	4	402	- 0,7	59	0,1	2 209	10,3
10.4	H. v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	5	5	899	0,1	131	- 1,9	5 805	2,4
10.41	H. v. Ölen und Fetten (ohne Margarine u.ä. Nahrungsfette)	4	4	.	.	.	.	.	.
10.6	Mahl- und Schälmlmühlen, H. v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	3	3	499	3,3	78	2,9	2 448	- 4,2
10.7	H. v. Back- und Teigwaren	6	5	1 162	5,0	171	3,7	2 838	- 1,0
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	6	5	1 162	5,0	171	3,7	2 838	- 1,0
10.8	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln	8	7	2 300	19,4	333	21,0	11 759	36,8
10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H. v. Kaffee-Ersatz	3	2	915	.	141	.	5 805	.
10.9	H. v. Futtermitteln	3	3	355	2,6	47	2,2	2 021	3,7
10.91	H. v. Futtermitteln für Nutztiere	3	3	355	2,6	47	2,2	2 021	3,7
11	Getränkeherstellung	2	2	.	.	.	.	.	.
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	9	612	3,6	87	1,6	1 837	4,7
18.1	H. v. Druckerzeugnissen	9	9	612	3,6	87	1,6	1 837	4,7
18.12	Drucken a. n. g.	5	5	284	6,0	37	- 5,6	674	- 8,0
18.13	Druck- und Medienvorstufe	4	4	328	1,5	50	7,5	1 163	13,7
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	10	10	3 519	- 3,8	544	- 2,2	37 208	- 10,1
19.2	Mineralölverarbeitung	10	10	3 519	- 3,8	544	- 2,2	37 208	- 10,1
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	17	16	3 565	9,5	503	11,0	27 660	16,5
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	8	7	1 063	24,3	156	21,6	11 495	28,9
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	4	4	410	2,2	59	3,3	4 966	31,6
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	3	3	.	.	.	.	.	.
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	5	5	797	5,6	113	7,9	6 509	14,5

**1. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Bruttoentgelte  
im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  
in Hamburg im November 2017 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
		2017	2016						
		Anzahl							
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	6	5	1 280	5,3	151	6,7	7 131	7,2
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	6	5	1 280	5,3	151	6,7	7 131	7,2
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	12	13	3 278	4,1	458	4,3	19 880	9,8
22.1	H. v. Gummiwaren	7	7	2 077	3,2	296	2,4	12 774	11,8
22.19	H. v. sonstigen Gummiwaren	7	7	2 077	3,2	296	2,4	12 774	11,8
22.2	H. v. Kunststoffwaren	5	6	1 201	5,6	162	8,1	7 107	6,5
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	3	4	.	.	.	.	.	.
23	H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	3	3	277	4,1	43	4,7	1 952	5,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	4	5	3 930	- 0,4	493	- 0,9	31 634	2,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	3	3	.	.	.	.	.	.
25	H. v. Metallerzeugnissen	5	5	984	1,7	144	- 0,2	3 930	- 0,7
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	3	3	.	.	.	.	.	.
25.62	Mechanik a. n. g.	3	3	.	.	.	.	.	.
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	18	14	4 935	7,1	678	9,1	26 403	- 7,3
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	4	3	341	31,7	48	27,2	1 551	18,3
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	9	6	1 076	26,9	144	26,3	5 297	16,0
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	9	6	1 076	26,9	144	26,3	5 297	16,0
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	9	9	1 315	3,7	198	7,3	8 018	16,0
27.9	H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	3	3	474	5,8	69	7,9	3 603	20,4
28	Maschinenbau	29	30	10 663	4,3	1 468	4,6	61 812	2,2
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig-spezifischen Maschinen	12	10	3 079	19,2	451	18,3	17 458	5,0
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	4	3	1 746	33,8	262	27,1	9 113	12,5
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	4	3	505	14,8	63	18,8	2 781	0,1
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschafts-zweigspezifischen Maschinen	7	9	.	.	.	.	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	3	4	.	.	.	.	.	.
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	9	10	3 107	3,7	448	4,1	19 387	5,6
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	4	4	2 082	6,5	287	8,7	12 667	8,4
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	1	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	10	11	15 630	- 5,6	2 287	19,2	118 626	- 4,7
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	7	7	15 070	.	.	.	.	.
31	H. v. Möbeln	-	-	-	-	-	-	-	-
32	H. v. sonstigen Waren	11	12	3 875	4,9	497	- 2,2	18 149	- 12,7
32.5	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	8	9	2 436	6,4	314	- 4,2	10 131	- 22,2

**1. Betriebe, Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden und Bruttoentgelte  
im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  
in Hamburg im November 2017 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
		2017	2016						
		Anzahl							
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	35	29	15 367	4,7	2 205	9,9	89 892	6,5
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	19	13	11 070	12,4	1 609	13,6	65 699	7,8
33.12	Reparatur von Maschinen	10	8	1 445	32,7	202	26,1	7 857	18,2
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	16	16	4 297	- 10,9	596	1,0	24 193	3,2
B + C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	219	209	80 296	2,0	11 259	7,5	517 834	1,0
	Nach Hauptgruppen								
A	Vorleistungsgüterproduzent	56	56	15 085	3,5	2 079	5,0	100 794	4,2
B	Investitionsgüterproduzent	99	92	49 521	1,4	6 987	9,9	315 334	0,0
GG	Gebrauchsgüterproduzent	4	4	904	2,5	121	1,5	5 041	2,2
VG	Verbrauchsgüterproduzent	49	46	10 623	5,8	1 438	5,4	54 558	9,7
EN	Energie	11	11	4 163	- 4,2	634	- 2,4	42 106	- 8,2



**2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg  
im November 2017 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>2 192 323</b>	<b>11,7</b>	.	<b>1 461 326</b>	<b>4,7</b>
<b>10</b>	<b>H. v. Nahrungs- und Futtermitteln</b>	<b>307 812</b>	<b>38,6</b>	<b>118 971</b>	<b>51,4</b>	<b>38,7</b>	<b>73 146</b>	<b>63,8</b>
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	.	.	–	–	–	–	–
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	.	.	.	.	.	.	.
10.4	H. v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	44 211	5,1	32 890	4,9	74,4	15 208	- 4,8
10.41	H. v. Ölen und Fetten (ohne Margarine u.ä. Nahrungsfette)	.	.	.	.	.	.	.
10.6	Mahl- und Schälmuehlen, H. v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	32 151	6,4	.	.	.	.	.
10.7	H. v. Back- und Teigwaren	7 276	- 0,6	–	–	–	–	–
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	7 276	- 0,6	–	–	–	–	–
10.8	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln	159 280	97,7	60 925	140,9	38,3	43 531	165,4
10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H. v. Kaffee-Ersatz	.	.	.	.	.	.	.
10.9	H. v. Futtermitteln	35 749	7,8	5 720	52,3	16,0	.	.
10.91	H. v. Futtermitteln für Nutztiere	35 749	7,8	5 720	52,3	16,0	.	.
<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>5 637</b>	<b>2,1</b>	<b>204</b>	<b>- 18,1</b>	<b>3,6</b>	<b>119</b>	<b>- 38,8</b>
18.1	H. v. Druckerzeugnissen	5 637	2,1	204	- 18,1	3,6	119	- 38,8
18.12	Drucken a. n. g.	2 928	- 3,5	60	.	2,0	34	.
18.13	Druck- und Medienvorstufe	2 709	8,8	144	.	5,3	85	.
<b>19</b>	<b>Kokerei und Mineralölverarbeitung</b>	<b>2 959 527</b>	<b>8,8</b>	<b>225 158</b>	<b>22,5</b>	<b>7,6</b>	<b>127 402</b>	<b>28,1</b>
19.2	Mineralölverarbeitung	2 959 527	8,8	225 158	22,5	7,6	127 402	28,1
<b>20</b>	<b>H. v. chemischen Erzeugnissen</b>	<b>141 025</b>	<b>12,1</b>	<b>47 400</b>	<b>8,8</b>	<b>33,6</b>	<b>23 122</b>	<b>20,6</b>
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	41 043	16,9	18 263	7,3	44,5	8 138	17,3
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	5 284	25,0	2 889	64,8	54,7	.	.
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	.	.	.	.	.	6 157	- 4,7
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	36 764	3,6	20 995	2,6	57,1	9 495	10,1

**2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und  
Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg  
im November 2017 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	%
<b>21</b>	<b>H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	<b>41 294</b>	<b>9,2</b>	<b>6 736</b>	<b>.</b>	<b>16,3</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	41 294	9,2	6 736	.	16,3	.	.
<b>22</b>	<b>H. v. Gummi- und Kunststoffwaren</b>	<b>73 409</b>	<b>12,2</b>	<b>19 187</b>	<b>14,7</b>	<b>26,1</b>	<b>8 195</b>	<b>- 14,3</b>
22.1	H. v. Gummiwaren	44 901	10,4	14 242	18,9	31,7	5 776	- 15,5
22.19	H. v. sonstigen Gummiwaren	44 901	10,4	14 242	18,9	31,7	5 776	- 15,5
22.2	H. v. Kunststoffwaren	28 508	15,1	4 945	4,3	17,3	2 419	- 11,4
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	.	.	.	.	.	.	.
<b>23</b>	<b>H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>24</b>	<b>Metallerzeugung und -bearbeitung</b>	<b>597 586</b>	<b>3,4</b>	<b>203 619</b>	<b>- 10,7</b>	<b>34,1</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	.	.	.	.	.	.	.
<b>25</b>	<b>H. v. Metallerzeugnissen</b>	<b>15 431</b>	<b>1,9</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	.	.	.	.	.	.	.
25.62	Mechanik a. n. g.	.	.	.	.	.	.	.
<b>26</b>	<b>H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen</b>	<b>173 904</b>	<b>4,7</b>	<b>78 784</b>	<b>- 1,8</b>	<b>45,3</b>	<b>31 150</b>	<b>- 9,9</b>
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	6 032	33,7	2 591	30,5	42,9	897	32,0
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	20 867	18,9	10 873	- 1,0	52,1	1 265	- 85,1
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	20 867	18,9	10 873	- 1,0	52,1	1 265	- 85,1
<b>27</b>	<b>H. v. elektrischen Ausrüstungen</b>	<b>69 277</b>	<b>5,9</b>	<b>18 903</b>	<b>- 15,5</b>	<b>27,3</b>	<b>12 325</b>	<b>- 31,8</b>
27.9	H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	9 126	7,7	6 562	15,4	71,9	.	.
<b>28</b>	<b>Maschinenbau</b>	<b>484 270</b>	<b>85,5</b>	<b>363 934</b>	<b>85,7</b>	<b>75,2</b>	<b>128 463</b>	<b>95,8</b>
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig-spezifischen Maschinen	212 643	426,6	160 789	442,9	75,6	65 719	631,4
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	.	.	.	.	.	.	.
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	4 288	.	2 836	.	66,1	1 617	.
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	.	.	.	.	.	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	.	.	.	.	.	.	.
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	146 452	36,1	127 079	41,2	86,8	25 383	16,9
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	.	.	.	.	.	4 845	- 63,8
<b>29</b>	<b>H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>30</b>	<b>Sonstiger Fahrzeugbau</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</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>91 357</b>	<b>- 4,3</b>	<b>63 659</b>	<b>- 4,1</b>	<b>69,7</b>	<b>14 736</b>	<b>16,9</b>
32.5	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	40 298	- 7,3	.	.	.	.	.

**2. Umsatz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und  
Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg  
im November 2017 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	%
<b>33</b>	<b>Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen</b>	<b>473 609</b>	<b>21,8</b>	<b>247 369</b>	<b>27,3</b>	<b>52,2</b>	.	.
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	425 658	25,7	.	.	.	.	.
33.12	Reparatur von Maschinen	23 092	34,5	3 381	32,6	14,6	.	.
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	47 951	- 4,3	.	.	.	7 693	33,7
<b>B + C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>6 715 412</b>	<b>10,6</b>	<b>2 192 323</b>	<b>11,7</b>	<b>32,6</b>	<b>1 461 326</b>	<b>4,7</b>
	<b>Nach Hauptgruppen</b>							
<b>A</b>	Vorleistungsgüterproduzent	938 446	4,8	328 612	- 6,6	35,0	250 390	- 9,2
<b>B</b>	Investitionsgüterproduzent	1 921 007	16,4	1 474 372	13,1	76,7	995 085	3,3
<b>GG</b>	Gebrauchsgüterproduzent	99 402	8,5	.	.	.	12 461	34,9
<b>VG</b>	Verbrauchsgüterproduzent	777 277	12,3	147 290	34,2	18,9	75 987	58,9
<b>EN</b>	Energie	2 979 281	8,7	.	.	.	127 402	28,1

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2017 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebsteile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2017	2016			Insgesamt	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Auslands- umsatz	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
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	302	291	.	.	.	.	1 940 456	11,2	.	1 338 792	4,3
10	H. v. Nahrungs- und Futtermitteln	38	36	5 515	7,2	266 046	46,5	104 623	58,3	39,3	64 381	69,7
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	3	3	233	0,4	12 760	.	-	-	-	-	-
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	5	4	413	2,2	1 625	.	.	.	.	.	.
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10.4	H. v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	7	7	747	- 9,8	34 531	0,8	25 410	- 1,3	73,6	.	.
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	409	2,3	24 786	18,8	.	.	.	.	.
10.7	H. v. Back- und Teigwaren	8	7	1 435	4,9	18 651	10,8	.	.	.	.	.
10.71	H. v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	6	5	.	.	.	.	-	-	-	-	-
10.8	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln	9	8	1 929	22,9	140 243	119,4	51 241	179,3	36,5	34 116	170,2
10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H. v. Kaffee-Ersatz	3	2	911	.	.	.	.	.	.	.	.
10.89	H. v. sonstigen Nahrungsmitteln a. n. g.	3	3	351	0,9	6 811	7,3	.	.	.	.	.
10.9	H. v. Futtermitteln	3	4	349	1,5	33 450	5,0	5 720	46,7	17,1	.	.
10.91	H. v. Futtermitteln für Nutztiere	3	4	349	1,5	33 450	5,0	5 720	46,7	17,1	.	.
11	Getränkeherstellung	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
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	3	3	234	6,8	.	.	.	.	.	.	.
17.2	H. v. Waren aus Papier, Karton und Pappe	3	3	234	6,8	.	.	.	.	.	.	.
18	H. v. Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	9	9	611	3,6	5 465	1,0	183 - 19,3	3,4		108 - 40,9	
18.1	H. v. Druckerzeugnissen	9	9	611	3,6	5 465	1,0	183 - 19,3	3,4		108 - 40,9	
18.12	Drucken a. n. g.	5	5	283	6,0	2 756	- 5,7	40	.	1,4	23	.
18.13	Druck- und Mediovorstufe	4	4	328	1,5	2 709	8,8	144	.	5,3	85	.

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2017 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebsteile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2017	2016			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	%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	10	10	3 509	- 3,8	453 467	51,0	69 580	12,8	15,3	38 298	20,7
19.2	Mineralölverarbeitung	10	10	3 509	- 3,8	453 467	51,0	69 580	12,8	15,3	38 298	20,7
20	H. v. chemischen Erzeugnissen	36	33	3 970	8,0	145 542	12,9	49 446	11,3	34,0	25 665	23,4
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	16	15	1 428	13,9	48 118	15,5	23 804	7,5	49,5	11 813	18,8
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	9	9	504	1,2	8 771	6,5	6 345	9,3	72,3	2 517	7,9
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	3	3	455	4,4	29 695	- 2,6	14 140	- 5,4	47,6	.	.
20.3	H. v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	4	4	.	.	.	.	149	.	.	51	.
20.4	H. v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	12	11	837	7,9	34 812	5,6	17 663	6,1	50,7	8 614	11,6
20.59	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	9	8	459	13,1	21 851	5,9	10 440	4,8	47,8	6 047	12,1
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	9	8	1 374	12,7	42 298	19,3	7 686	107,4	18,2	2 715	.
21.1	H. v. pharmazeutischen Grundstoffen	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	6	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	15	16	3 255	4,1	67 370	9,5	15 289	4,5	22,7	7 149	- 8,7
22.1	H. v. Gummiwaren	8	8	1 971	6,2	38 406	6,7	10 602	4,0	27,6	4 845	- 8,4
22.19	H. v. sonstigen Gummiwaren	8	8	1 971	6,2	38 406	6,7	10 602	4,0	27,6	4 845	- 8,4
22.2	H. v. Kunststoffwaren	7	8	1 284	1,1	28 964	13,4	4 687	5,6	16,2	2 304	- 9,5
22.29	H. v. sonstigen Kunststoffwaren	4	5	1 075	1,1	24 483	16,3	.	.	.	.	.
23	H. v. Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	3	3	274	4,2	.	.	-	-	-	-	-
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	8	3 527	- 0,1	592 893	3,1	201 668	- 11,1	34,0	.	.
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	H. v. Metallerzeugnissen	8	8	876	2,5	12 734	5,1	546	- 12,8	4,3	.	.
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	3	3	356	- 2,7	4 335	15,4	.	.	.	21	.
25.62	Mechanik a. n. g.	3	3	356	- 2,7	4 335	15,4	.	.	.	21	.
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	23	19	4 903	7,4	175 190	5,3	79 634	- 1,0	45,5	31 291	- 9,6
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	4	3	294	36,1	5 537	43,7	2 458	40,6	44,4	869	34,6
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	13	10	1 093	28,3	22 571	24,0	11 733	4,2	52,0	1 408	- 83,5

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2017 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebs­teile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2017	2016			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	13	10	1 093	28,3	22 571	24,0	11 733	4,2	52,0	1 408	- 83,5
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	12	11	1 286	2,6	13 483	3,5	7 006	12,0	52,0	2 767	- 15,6
27.1	H. v. Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27.12	H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27.9	H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	5	5	523	1,6	7 758	5,0	5 062	13,4	65,3	.	.
28	Maschinenbau	39	41	9 694	4,4	407 920	108,3	302 494	115,8	74,2	123 228	138,4
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig- spezifischen Maschinen	14	13	2 725	18,0	205 902	548,2	155 063	580,7	75,3	63 530	#####
28.11	H. v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	4	3	1 676	36,6	.	.	.	.	.	.	.
28.13	H. v. Pumpen und Kompressoren a. n. g.	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	5	5	425	1,0	4 202	- 15,2	2 986	- 24,5	71,1	1 586	- 26,8
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschafts- zweigspezifischen Maschinen	9	11	3 934	- 5,0	105 406	8,0	63 572	- 3,6	60,3	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28.29	H. v. sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen a. n. g.	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28.4	H. v. Werkzeugmaschinen	3	3	280	6,1	6 112	- 14,5	5 071	- 10,8	83,0	.	.
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	3	3	280	6,1	6 112	- 14,5	5 071	- 10,8	83,0	.	.
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	13	14	2 755	6,9	90 500	52,7	78 789	72,3	87,1	24 684	104,9
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	5	5	1 601	6,4	25 578	31,4	22 958	25,7	89,8	5 218	22,5
28.96	H. v. Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	3	3	209	.	.	.	.	.	.	.	.
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	12	12	15 836	- 1,1	.	.	.	.	.	.	.
30.1	Schiff- und Bootsbau	4	4	.	.	4 423	.	.	.	.	.	.
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	3	3	678	.	.	.	.	.	.	.	.
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	7	7	15 069	.	.	.	.	.	.	.	.
31	H. v. Möbeln	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	H. v. sonstigen Waren	12	12	3 688	6,3	60 763	- 4,3	38 841	- 4,8	63,9	8 520	26,4

### 3. Tätige Personen und Umsatz der fachlichen Betriebsteile im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Hamburg im November 2017 nach Wirtschaftszweigen (Vorläufige Ergebnisse)

WZ 2008	Wirtschaftszweig	Fachliche Betriebsteile		Tätige Personen	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Umsatz aus Eigenerzeugung						
		2017	2016			Insgesamt	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Auslands- umsatz	Verän- derung zum Vor- jahres- monat	Export- quote	Eurozone	Verän- derung zum Vor- jahres- monat
32.5	H. v. medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	9	9	2 281	9,0	34 472	- 3,2	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	60	56	15 008	- 0,2	470 254	20,3	273 543	21,1	58,2	74 908	22,6
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	39	35	10 887	2,8	403 698	23,5	.	.	.	65 485	.
33.12	Reparatur von Maschinen	20	19	1 668	14,3	27 655	9,8	7 769	- 9,9	28,1	3 464	- 35,1
33.13	Reparatur von elektronischen und optischen Geräten	7	7	284	101,4	3 152	67,7	.	.	.	.	.
33.14	Reparatur von elektrischen Ausrüstungen	5	4	389	.	1 451	- 10,3	64	.	4,4	.	.
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	21	21	4 121	- 7,4	66 556	3,9	.	.	.	9 422	.
B + C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	303	292	78 545	2,1	3 588 829	18,3	1 940 456	11,2	54,1	1 338 792	4,3
	Nach Hauptgruppen											
A	Vorleistungsgüterproduzent	86	86	14 876	3,4	854 377	4,5	301 162	- 6,1	35,2	232 357	- 7,7
B	Investitionsgüterproduzent	142	136	48 183	1,5	1 839 407	17,0	1 437 695	13,2	78,2	992 462	3,9
GG	Gebrauchsgüterproduzent	4	4	903	2,5	99 373	8,5	.	.	.	12 461	34,9
VG	Verbrauchsgüterproduzent	60	55	10 430	5,9	322 451	39,7	115 128	46,6	35,7	63 214	73,2
EN	Energie	11	11	4 153	- 4,2	473 221	46,7	.	.	.	38 298	20,7

#### 4. Auftragseingang der fachlichen Betriebsteile in ausgewählten Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes in Hamburg im November 2017 (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	35	143 491	12,4	44 983	9,6	24 186	20,5
20.1	H. v. chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	15	51 036	25,7	24 168	17,4	11 580	18,7
20.14	H. v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	8	8 402	6,7	5 826	8,0	2 499	3,1
20.16	H. v. Kunststoffen in Primärformen	3	32 919	10,5	14 984	8,6	.	.
20.3	H. v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	4	.	.	175	.	99	.
20.4	H. v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	3	.	.	.	.	.	.
20.5	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	12	30 225	- 8,8	13 322	- 16,4	6 694	- 6,7
20.59	H. v. sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	9	21 380	- 0,9	9 878	3,2	5 706	10,5
21	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	8	40 792	10,3	6 009	25,0	2 708	.
21.1	H. v. pharmazeutischen Grundstoffen	3	.	.	.	.	.	.
21.2	H. v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	5	.	.	.	.	.	.
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	6	586 546	4,1	198 506	- 11,2	.	.
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	5	.	.	.	.	.	.
25	H. v. Metallerzeugnissen	8	13 858	14,1	.	.	.	.
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	3	5 459	44,3	.	.	.	.
25.62	Mechanik a. n. g.	3	5 459	44,3	.	.	.	.
26	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	23	173 869	4,4	79 416	- 3,2	31 337	- 9,7
26.2	H. v. Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	4	5 356	38,9	2 564	45,0	711	7,0
26.5	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; H. v. Uhren	13	21 608	17,8	11 408	- 11,0	1 612	- 80,4
26.51	H. v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	13	21 608	17,8	11 408	- 11,0	1 612	- 80,4
27	H. v. elektrischen Ausrüstungen	10	15 391	5,1	7 796	0,3	3 719	27,5
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.	5	9 591	9,2	5 015	- 7,7	.	.
28	Maschinenbau	35	366 064	65,2	303 707	79,5	74 733	22,3
28.1	H. v. nicht wirtschaftszweig-spezifischen Maschinen	10	208 150	534,5	187 169	689,4	.	.
28.14	H. v. Armaturen a. n. g.	4	3 753	- 15,7	2 598	- 25,1	1 476	.



#### 4. Auftragseingang der fachlichen Betriebsteile in ausgewählten Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes in Hamburg im November 2017 (Vorläufige Ergebnisse)

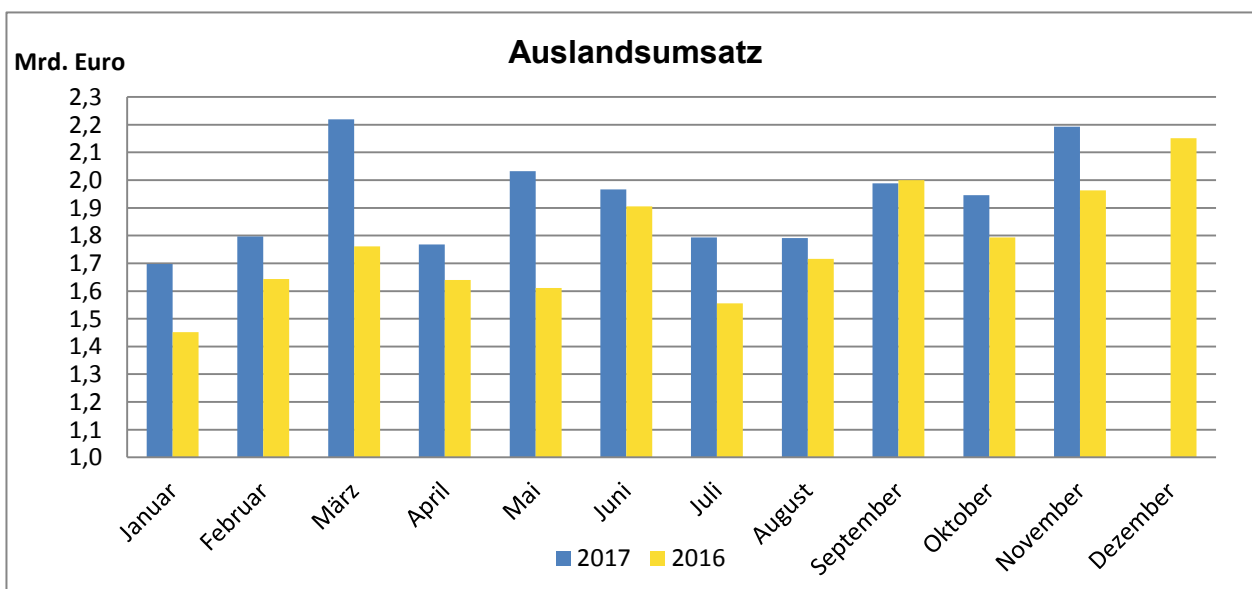
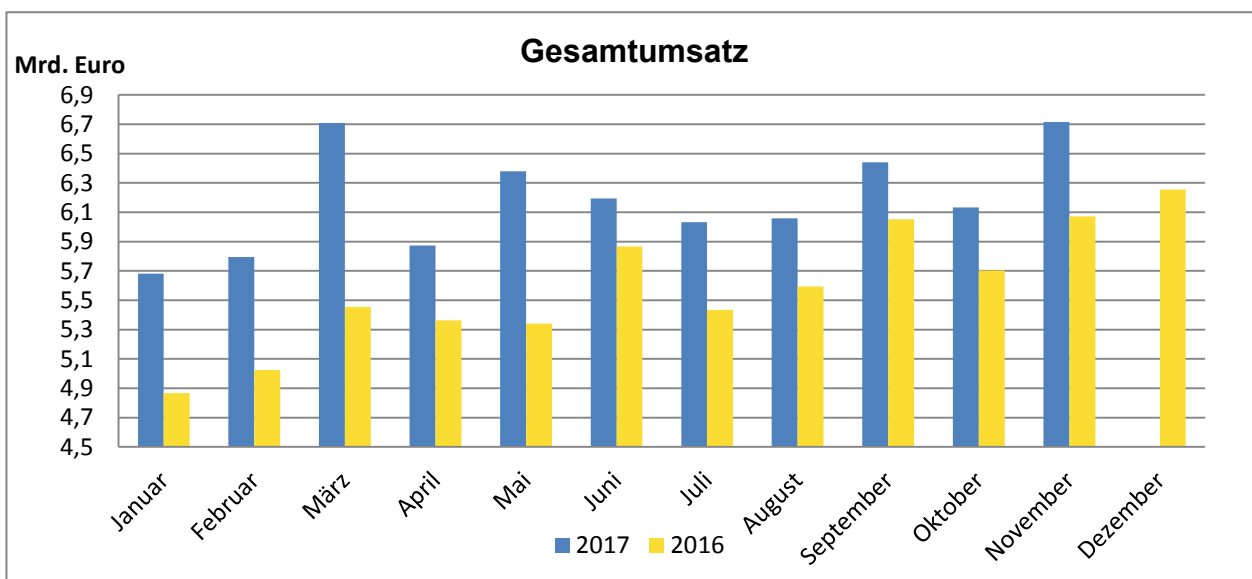
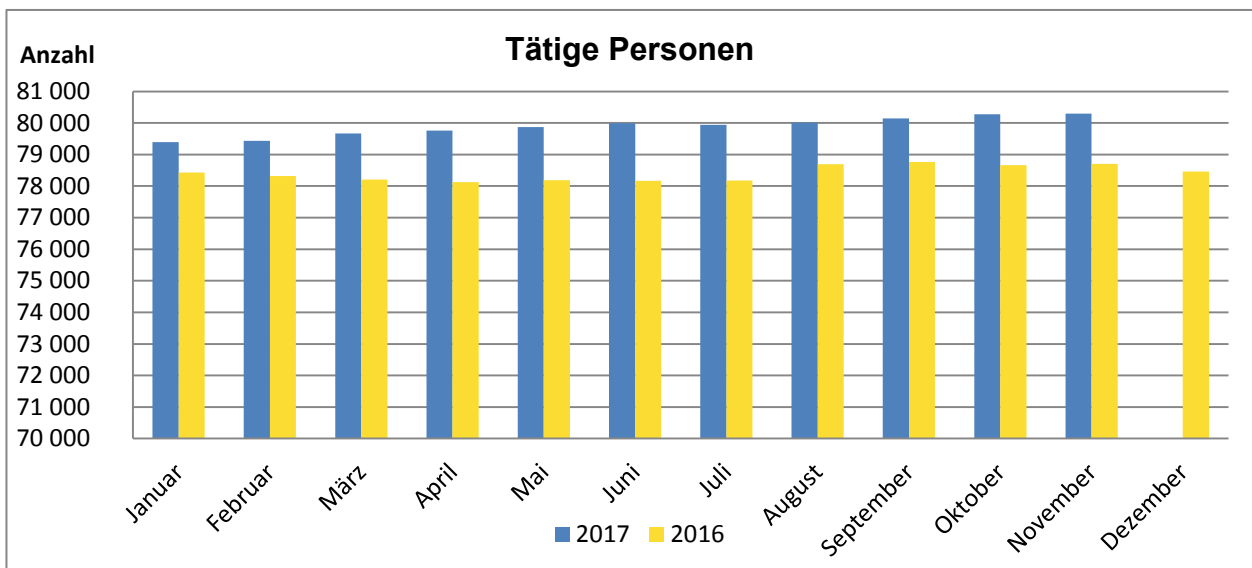
WZ 2008	Bezeichnung	Fachliche Betriebs- teile	Auftragseingang					
			Insgesamt	Verände- rung zum Vorjahres- monat	Ausland	Verände- rung zum Vorjahres- monat	Eurozone	Verände- rung zum Vorjahres- monat
		Anzahl	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%	1 000 Euro	%
28.2	H. v. sonstigen nicht wirtschafts- zweigspezifischen Maschinen	9	106 107	6,0	74 264	2,6	.	.
28.22	H. v. Hebezeugen und Fördermitteln	3	94 047	.	.	.	.	.
28.29	H. v. sonstigen nicht wirtschafts- zweigspezifischen Maschinen a. n. g.	3	.	.	.	.	.	.
28.4	H. v. Werkzeugmaschinen	3	9 837	11,4	9 097	38,4	6 783	236,8
28.41	H. v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	3	9 837	11,4	9 097	38,4	6 783	236,8
28.9	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	13	41 969	- 47,4	33 176	- 50,2	7 318	- 52,9
28.93	H. v. Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	5	18 629	- 64,6	16 555	- 67,3	2 229	.
28.96	H. v. Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	3	.	.	.	.	.	.
28.99	H. v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	3	.	.	.	.	.	.
29	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1	.	.	.	.	.	.
30	Sonstiger Fahrzeugbau	11	.	.	.	.	.	.
30.1	Schiff- und Bootsbau	3	2 113	.	.	.	.	.
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	7	.	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	139	1 792 776	18,7	1 035 970	21,2	701 280	9,1

**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 2017 (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
2015 Januar	213	78 641	10 148	387 825	5 290 078	1 452 524	27,5	973 987
Februar	217	78 867	9 938	390 832	5 498 444	1 677 471	30,5	1 217 558
März	217	78 936	10 503	390 749	6 158 405	1 707 583	27,7	1 153 535
April	217	78 980	9 842	481 954	5 864 140	1 710 381	29,2	1 147 223
Mai	217	78 658	9 010	450 792	5 867 263	1 719 353	29,3	1 195 956
Juni	217	78 722	10 388	416 558	6 339 257	1 841 988	29,1	1 218 832
Juli	217	78 654	10 188	380 092	6 060 900	1 706 839	28,2	1 159 717
August	216	78 993	9 168	374 199	5 543 394	1 612 331	29,1	1 059 396
September	216	79 261	10 242	380 070	5 934 439	1 788 763	30,1	1 211 417
Oktober	216	79 058	10 233	394 290	5 883 584	1 754 335	29,8	1 195 578
November	215	79 025	10 345	513 095	5 739 964	1 822 272	31,7	1 244 098
Dezember	215	78 712	8 984	400 367	5 414 652	1 728 456	31,9	1 157 527
2016 Januar	211	78 433	9 912	391 500	4 867 726	1 452 082	29,8	976 054
Februar	211	78 318	10 330	415 409	5 024 967	1 643 560	32,7	1 121 877
März	211	78 205	10 047	397 639	5 453 365	1 761 613	32,3	1 221 422
April	210	78 127	10 143	516 546	5 362 251	1 639 915	30,6	1 119 094
Mai	210	78 191	9 398	450 715	5 340 830	1 610 840	30,2	1 095 404
Juni	210	78 165	10 235	419 277	5 866 359	1 906 015	32,5	1 284 397
Juli	209	78 175	9 652	381 792	5 434 695	1 555 689	28,6	1 034 950
August	209	78 692	9 766	390 407	5 593 490	1 715 637	30,7	1 177 648
September	209	78 764	10 118	392 409	6 051 741	1 999 998	33,0	1 418 137
Oktober	209	78 660	9 706	396 167	5 702 446	1 793 472	31,5	1 248 643
November	209	78 704	10 471	512 531	6 071 791	1 962 955	32,3	1 395 195
Dezember	209	78 464	9 196	407 687	6 255 419	2 151 354	34,4	1 454 348
2017 Januar	217	79 392	10 502	398 238	5 680 068	1 697 393	29,9	1 202 985
Februar	220	79 433	10 096	420 181	5 795 108	1 796 495	31,0	1 271 914
März	220	79 665	10 897	420 717	6 708 333	2 219 724	33,1	1 636 140
April	220	79 754	9 804	514 717	5 872 562	1 768 469	30,1	1 248 691
Mai	220	79 867	10 517	463 850	6 378 202	2 031 897	31,9	1 441 850
Juni	219	79 987	10 561	423 143	6 192 779	1 966 793	31,8	1 343 419
Juli	219	79 946	10 311	393 304	6 032 518	1 793 386	29,7	1 177 520
August	219	80 013	10 421	387 334	6 059 008	1 791 245	29,6	1 205 456
September	219	80 148	10 471	391 033	6 440 686	1 989 014	30,9	1 418 751
Oktober	219	80 271	10 123	403 478	6 131 988	1 945 904	31,7	1 338 725
November	219	80 296	11 259	517 834	6 715 412	2 192 323	32,6	1 461 326

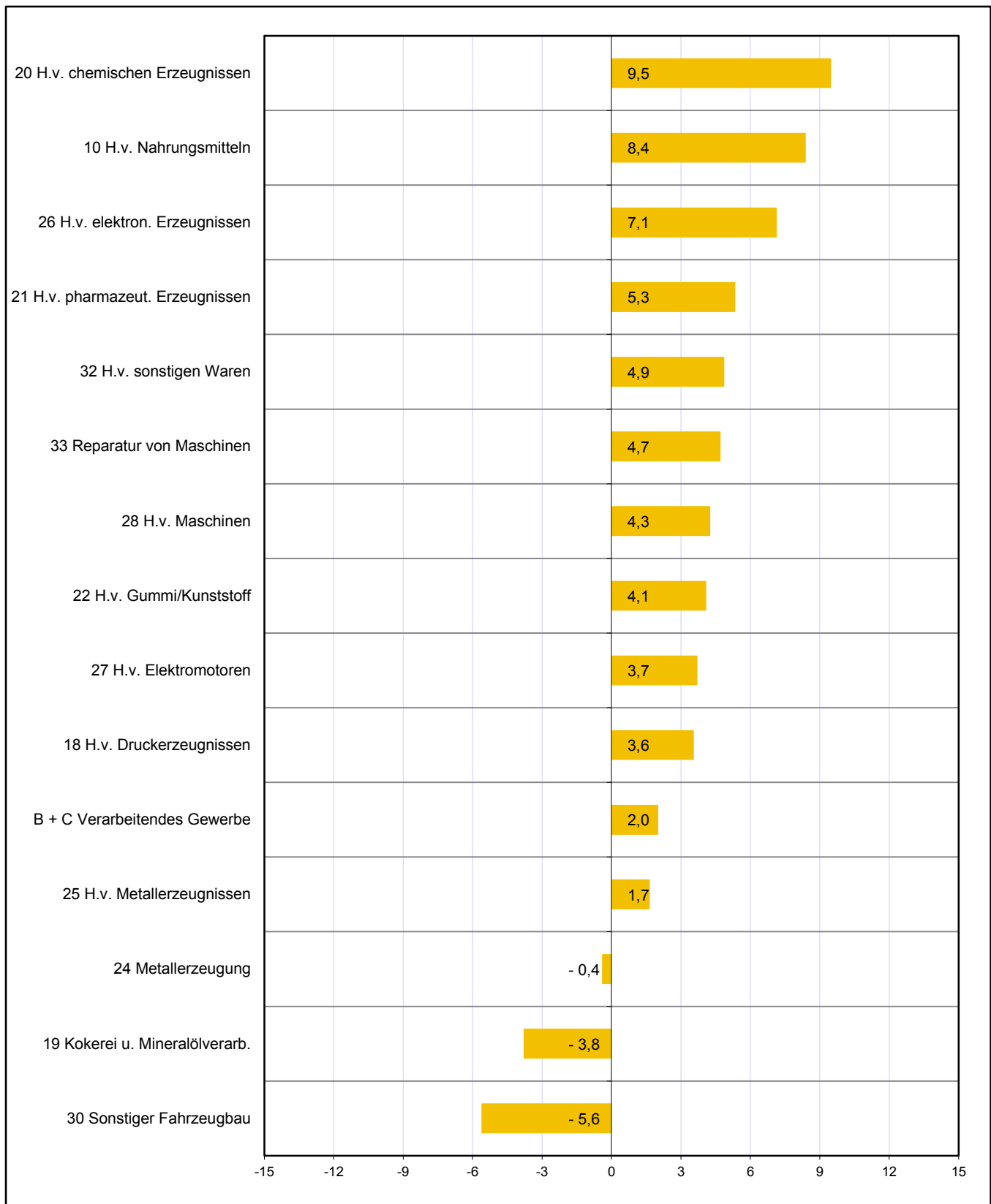
<sup>1</sup> Für die Jahre gilt der Stand Ende September; für die Monate der Stand am Ende des Monats

**Grafik 1: Tätige Personen, Gesamtumsatz und Auslandsumsatz der Betriebe  
im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  
in Hamburg nach Monaten 2016 und 2017**  
(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 2017**

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 2017**  
Veränderung in ausgewählten Wirtschaftszweigen gegenüber dem Vorjahresmonat in %  
(Vorläufige Ergebnisse)

