

## STATISTISCHE BERICHTE

Kennziffer: P I 1 (4) - vj 3/17 HH

# Erwerbstätige in Hamburg Vierteljahresergebnisse zum 3. Quartal 2017

Herausgegeben am: 19. Dezember 2017



# Impressum

## Statistische Berichte

### Herausgeber:

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

– Anstalt des öffentlichen Rechts –

Steckelhörn 12  
20457 Hamburg

### Berechnungen:

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg

Im Auftrag des Arbeitskreises „Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder“

### Auskunft zu dieser Veröffentlichung:

Karin Budziszewski

Telefon: 040 42831-1836

E-Mail: [vgr-hh@statistik-nord.de](mailto:vgr-hh@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 2017

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
×	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	vorläufiges Ergebnis
r	berichtetes Ergebnis
s	geschätztes Ergebnis
a. n. g.	anderweitig nicht genannt
u. dgl.	und dergleichen
( )	Zahlenwert mit eingeschränkter Aussagefähigkeit
/	Zahlenwert nicht sicher genug

Erläuterungen	4
---------------	---

## Tabellen

Erwerbstätige in Hamburg nach Wirtschaftsbereichen	5
--	---

## Schaubild

Erwerbstätige in Hamburg und Deutschland – Veränderung zum Vorjahresquartal in Prozent	6
--	---

## Erläuterungen

### Arbeitskreis „Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder“

Dem Arbeitskreis „Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder“ (AK ETR) gehören die Statistischen Ämter der Länder, das Statistische Bundesamt sowie der Deutsche Städtetag an. Der AK ETR hat unter anderem die Aufgabe, die durchschnittliche Zahl der Erwerbstätigen in einem bestimmten Berichtszeitraum für die Länder sowie für die kreisfreien Städte und Landkreise nach wirtschaftsfachlicher Gliederung zu berechnen und zu veröffentlichen. Die Zahl der Erwerbstätigen dient zum einen der laufenden aktuellen Arbeitsmarktbeobachtung und wird zum anderen als Bezugszahl für Aggregate der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen verwendet.

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit sind in den nachfolgenden Erläuterungen nur die maskulinen Formen der Bezeichnungen von Personen aufgeführt. Sie betreffen insofern immer beide Geschlechter.

### Berechnungsweg, Methodik

Die Regionalisierung der Erwerbstätigenzahlen erfolgt bundeseinheitlich nach Abstimmung im AK ETR in einem mehrstufigen Prozess:  
Zunächst berechnet das Statistische Bundesamt Bundesergebnisse in tiefer wirtschaftsfachlicher Gliederung und nach der Stellung im Beruf aus allen geeigneten, auf Bundesebene vorliegenden Datenquellen. Anschließend werden zur Regionalisierung dieser Ergebnisse für alle Länder Ergebnisse auf der Grundlage aller verfügbaren länderspezifischen erwerbsstatistischen Quellen ermittelt. Lücken durch fehlende regionale Ausgangsdaten werden mit Hilfe zuletzt verfügbarer jahresdurchschnittlicher Strukturdaten geschlossen. Diese Ergebnisse werden dann an die Bundesergebnisse angepasst. Die Berechnungsverfahren der durchschnittlichen Jahres- bzw. Vierteljahresergebnisse sind konsistent. Dies beruht auf der weitgehenden Übereinstimmung der inhaltlich-methodischen Konzeption. Gleiche Quellen und Berechnungsverfahren sind Voraussetzung für die Vergleichbarkeit der Ergebnisse. Abweichungen im Mittelwert aller Vierteljahresergebnisse eines Jahres zum Jahresdurchschnittswert sind rechentechnisch bedingt. Als wichtigste Quellen für die Berechnungen sind folgende Statistiken der Bundesagentur für Arbeit zu nennen: monatliche Auswertungen der Statistik der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten und der geringfügig Beschäftigten sowie der Zahlen zu den Arbeitsgelegenheiten in der Mehraufwandsvariante (Ein-Euro-Jobs). Bevor die Ergebnisse der unterschiedlichen Datenquellen in die Berechnungen einfließen, werden sie auf Plausibilität geprüft.

### Gebietsstand

Die Gebietsabgrenzungen beruhen auf dem Stand zum Zeitpunkt der Berechnungen.

### Erwerbstätige

Die Darstellung der Erwerbstätigkeit erfolgt in diesem Heft als durchschnittliche Größe aller Erwerbstätigen nach dem Inlandskonzept (Erwerbstätige am Arbeitsort). Erfasst werden demnach alle Personen, die im jeweiligen Gebiet ihren Wohn- und Arbeitsort haben, zuzüglich der außerhalb dieses Gebietes wohnenden Personen, die als Einpendler in diese Region ihren Arbeitsort erreichen. Zu den Erwerbstätigen zählen alle Personen, die als Arbeitnehmer (Arbeiter, Angestellte, Beamte, Richter, Berufssoldaten, Soldaten auf Zeit, Wehr- oder Zivildienstleistende, Auszubildende, Praktikanten oder Volontäre, Heimarbeiter sowie ausschließlich marginal Beschäftigte, welche sich aus den geringfügig Beschäftigten – also den geringfügig entlohnenden Beschäftigten und kurzfristig Beschäftigten – und den Beschäftigten in „Ein-Euro-Jobs“ zusammensetzen) oder als Selbstständige (Eigentümer in Einzelunternehmen und Personengesellschaften, Freiberufler wie Ärzte, Anwälte, Steuerberater, Architekten, aber auch alle selbstständigen Handwerker, Handels- bzw. Versicherungsvertreter, Lehrer, Musiker, Artisten, Hebammen, Kranken- sowie Altenpfleger) einschl. deren unentgeltlich

mithelfenden Familienangehörigen eine auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben, unabhängig von der Dauer der tatsächlich geleisteten oder vertragsmäßig zu leistenden Arbeitszeit. Für die Zuordnung als Erwerbstätiger ist es unerheblich, ob aus dieser Tätigkeit der überwiegende Lebensunterhalt bestritten wird. Im Falle mehrerer Tätigkeiten wird der Erwerbstätige nur einmal gezählt (Personenkonzept). Maßgebend für die Wirtschaftsbereichszuordnung ist die zeitlich überwiegende Tätigkeit. Nicht zu den Erwerbstätigen rechnen Personen als Verwalter ihres Privatvermögens (z. B. Immobilien, Geldvermögen, Wertpapiere). Grundlage für diese Definition bilden die von der International Labour Organisation (ILO) aufgestellten Normen, die auch in das Europäische System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 2010 eingegangen sind.

### Berechnungsstand

Die hier veröffentlichten Ergebnisse beruhen auf dem Berechnungsstand des Statistischen Bundesamtes vom November 2017. Diese Daten sind nur eingeschränkt mit Ergebnissen früherer Veröffentlichungen vergleichbar.

### Vergleichbarkeit von Zeitreihen

Die Ergebnisse für das 1. - 4. Quartal 2016 und 1. - 2. Quartal 2017 wurden überarbeitet und das 3. Quartal 2017 erstmals berechnet. Die Daten werden mit neuem Berechnungsstand rückwirkend aktualisiert.

### Veröffentlichungen

Die Ergebnisse der vierteljährlichen Erwerbstätigenrechnung werden in der Regel 75 Tage nach Ablauf eines Vierteljahres (T+75) veröffentlicht:

1. Vierteljahr im Juni des laufenden Jahres
2. Vierteljahr im Oktober des laufenden Jahres<sup>1</sup>
3. Vierteljahr im Dezember des laufenden Jahres
4. Vierteljahr im März des Folgejahres

### Zahlengenaugkeit

Die beiliegenden Ergebnisse dürfen in dieser Form (jeweilige Darstellungseinheit mit mehreren hinterlegten Nachkommastellen) nur für eigene Berechnungen verwendet werden. Absolutzahlen dürfen nicht genauer als in der vom Arbeitskreis „Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder“ freigegebenen Zahlengenaugkeit („Personen“ in Tausend, jeweils mit einer Nachkommastelle) an Dritte weitergeleitet oder veröffentlicht werden.

Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsumme auf- bzw. abgerundet worden. Das Ergebnis einer Summierung gerundeter Einzelzahlen kann deshalb geringfügig von der Endsumme abweichen.

### Quelle:

Arbeitskreis Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder

<sup>1</sup> Abweichend von dieser Regelung (T+75) sind die Veröffentlichungstermine für die Ergebnisse des zweiten Vierteljahres. In Übereinstimmung mit den Berechnungen des Statistischen Bundesamtes werden die Ergebnisse für die Vierteljahre der letzten vier Jahre überarbeitet. Um hier eine Vergleichbarkeit mit den jeweils im Oktober veröffentlichten Jahresdurchschnittsergebnissen zu gewährleisten, erfolgt die Veröffentlichung nach 120 Tagen (T+120).

# Erwerbstätige am Arbeitsort in Hamburg nach Wirtschaftsbereichen<sup>1</sup>

Jahr Vierteljahr	Erwerbstätige (nach dem Inlandskonzept)							
	Erwerbstätige insgesamt	Davon nach Wirtschaftsbereichen						
		Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierende Bereiche	darunter	Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe; Information und Kommunikation	Finanz- und Unternehmens- dienstleister <sup>2</sup> , Grundstücks- und Wohnungs-wesen	Öffentliche und sonstige Dienstleister; Erziehung, Gesundheit
Verarbeitendes Gewerbe								
	in 1 000 Personen							
2010	1 130,9	3,0	111,2	98,8	36,6	369,3	286,0	324,8
2011	1 148,5	2,6	112,2	100,0	37,6	377,3	289,9	328,8
2012	1 169,1	2,4	113,6	100,7	38,3	387,2	294,3	333,3
2013	1 181,6	2,3	115,1	102,2	37,5	389,8	300,6	336,4
2014	1 192,0	2,3	116,2	103,3	37,4	390,5	306,9	338,6
2015	1 203,9	2,1	115,6	102,8	37,7	393,3	308,2	347,0
2016	1 225,6	1,7	117,4	103,4	38,7	398,1	313,9	355,8
2010 1.Vj	1 120,6	2,8	111,9	99,5	35,8	366,5	281,8	321,8
2.Vj	1 128,7	3,0	111,1	98,5	36,4	368,7	285,1	324,3
3.Vj	1 132,4	3,1	110,5	98,2	37,1	369,6	287,9	324,2
4.Vj	1 142,0	3,0	110,9	98,8	37,3	372,9	289,2	328,8
2011 1.Vj	1 137,6	2,5	111,6	99,4	36,7	372,0	286,8	328,0
2.Vj	1 143,7	2,7	111,6	99,3	37,4	375,0	288,8	328,3
3.Vj	1 151,6	2,7	112,2	99,9	38,2	379,0	291,7	327,7
4.Vj	1 161,5	2,6	113,6	101,1	38,3	383,2	292,8	331,0
2012 1.Vj	1 156,8	2,3	112,8	100,0	37,8	383,2	290,6	330,1
2.Vj	1 164,6	2,5	113,0	100,1	38,2	386,1	292,6	332,2
3.Vj	1 172,3	2,6	113,7	100,9	38,8	388,1	295,4	333,8
4.Vj	1 182,5	2,3	114,8	102,0	38,5	391,2	298,2	337,5
2013 1.Vj	1 172,4	2,1	114,8	102,0	37,0	389,6	294,7	334,1
2.Vj	1 177,8	2,3	114,7	101,9	37,4	389,8	297,6	335,9
3.Vj	1 183,3	2,4	115,0	102,0	37,7	388,4	303,8	336,1
4.Vj	1 192,6	2,3	116,1	103,0	37,7	390,8	306,2	339,7
2014 1.Vj	1 183,9	2,1	115,4	102,6	36,8	388,1	305,1	336,4
2.Vj	1 190,1	2,3	115,8	102,9	37,5	390,0	306,7	337,8
3.Vj	1 193,8	2,5	116,3	103,4	37,9	390,9	308,7	337,6
4.Vj	1 200,0	2,3	117,2	104,3	37,6	393,2	307,4	342,3
2015 1.Vj	1 190,6	1,8	115,6	102,8	37,2	389,2	303,4	343,3
2.Vj	1 200,4	2,1	115,6	102,7	37,7	392,5	306,7	345,8
3.Vj	1 207,8	2,3	115,3	102,5	38,0	394,7	310,3	347,2
4.Vj	1 216,9	2,1	115,8	103,0	38,0	396,8	311,8	352,3
2016 1.Vj	1 214,7	1,5	117,2	103,3	37,9	394,3	310,7	353,2
2.Vj	1 222,0	1,7	117,0	103,1	38,5	396,7	313,1	354,9
3.Vj	1 228,3	2,0	117,2	103,2	39,2	398,9	315,7	355,4
4.Vj	1 238,2	1,7	118,1	104,0	39,4	401,9	317,2	359,8
2017 1.Vj	1 235,0	1,5	118,6	104,6	39,0	401,0	315,8	359,2
2.Vj	1 243,2	1,7	118,8	104,8	39,6	403,8	318,1	361,1
3.Vj	1 248,8	2,0	118,6	104,5	40,2	405,9	319,7	362,3
	Jahresdurchschnitt = 100							
2010 1.Vj	99,1	95,6	100,7	100,7	97,7	99,2	98,5	99,1
2.Vj	99,8	101,1	99,9	99,7	99,4	99,8	99,7	99,8
3.Vj	100,1	103,3	99,4	99,4	101,3	100,1	100,7	99,8
4.Vj	101,0	99,9	99,8	100,0	101,7	101,0	101,1	101,2
2011 1.Vj	99,1	94,8	99,4	99,4	97,6	98,6	98,9	99,8
2.Vj	99,6	101,8	99,4	99,4	99,3	99,4	99,6	99,8
3.Vj	100,3	104,2	99,9	99,9	101,5	100,5	100,6	99,7
4.Vj	101,1	98,8	101,2	101,2	101,7	101,6	101,0	100,7
2012 1.Vj	98,9	93,7	99,3	99,3	98,6	99,0	98,8	99,0
2.Vj	99,6	103,9	99,5	99,4	99,7	99,7	99,4	99,7
3.Vj	100,3	106,1	100,1	100,2	101,1	100,2	100,4	100,2
4.Vj	101,1	95,8	101,1	101,2	100,5	101,0	101,3	101,2
2013 1.Vj	99,2	91,9	99,7	99,8	98,9	100,0	98,0	99,3
2.Vj	99,7	101,3	99,7	99,7	99,9	100,0	99,0	99,9
3.Vj	100,1	106,2	99,9	99,8	100,6	99,6	101,1	99,9
4.Vj	100,9	100,2	100,8	100,7	100,5	100,3	101,8	101,0
2014 1.Vj	99,3	90,1	99,3	99,3	98,2	99,4	99,4	99,4
2.Vj	99,8	99,9	99,6	99,6	100,1	99,9	99,9	99,8
3.Vj	100,2	110,1	100,1	100,0	101,2	100,1	100,6	99,7
4.Vj	100,7	99,6	100,9	100,9	100,5	100,7	100,1	101,1
2015 1.Vj	98,9	88,9	99,9	100,0	98,5	99,0	98,5	98,9
2.Vj	99,7	99,5	100,0	99,9	99,9	99,8	99,5	99,6
3.Vj	100,3	110,1	99,7	99,7	100,7	100,3	100,7	100,0
4.Vj	101,1	101,6	100,2	100,2	100,8	100,9	101,2	101,5
2016 1.Vj	99,1	84,3	99,8	99,9	97,8	99,0	99,0	99,3
2.Vj	99,7	99,3	99,7	99,7	99,5	99,6	99,7	99,8
3.Vj	100,2	114,8	99,9	99,8	101,2	100,2	100,6	99,9
4.Vj	101,0	101,3	100,6	100,6	101,7	100,9	101,0	101,1

<sup>1</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige 2008 (WZ2008)

<sup>2</sup> einschl. Versicherungsdienstleister

## Noch: Erwerbstätige am Arbeitsort in Hamburg nach Wirtschaftsbereichen<sup>1</sup>

Jahr Vierteljahr	Erwerbstätige (nach dem Inlandskonzept)							
	Erwerbstätige insgesamt	Davon nach Wirtschaftsbereichen						
		Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierende Bereiche	darunter	Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe; Information und Kommunikation	Finanz- und Unternehmens- dienstleister <sup>2</sup> , Grundstücks- und Wohnungs- wesen	Öffentliche und sonstige Dienstleister; Erziehung, Gesundheit
Verarbeitendes Gewerbe								
	Veränderung zum entsprechenden Vorjahreszeitraum in Prozent							
2011	1,6	-11,3	0,9	1,1	2,7	2,2	1,4	1,2
2012	1,8	-8,0	1,2	0,8	1,9	2,6	1,5	1,4
2013	1,1	-5,6	1,4	1,5	-2,3	0,7	2,1	0,9
2014	0,9	1,2	0,9	1,1	-0,1	0,2	2,1	0,7
2015	1,0	-10,4	-0,5	-0,5	0,8	0,7	0,4	2,5
2016	1,8	-16,8	1,5	0,6	2,6	1,2	1,9	2,5
2011 1.Vj	1,5	-12,0	-0,3	-0,1	2,6	1,5	1,8	1,9
2.Vj	1,3	-10,7	0,4	0,8	2,5	1,7	1,3	1,2
3.Vj	1,7	-10,6	1,5	1,7	2,8	2,6	1,3	1,1
4.Vj	1,7	-12,3	2,4	2,4	2,7	2,8	1,2	0,7
2012 1.Vj	1,7	-9,0	1,1	0,6	3,0	3,0	1,3	0,7
2.Vj	1,8	-6,1	1,3	0,8	2,3	2,9	1,3	1,2
3.Vj	1,8	-6,3	1,3	1,0	1,5	2,4	1,3	1,9
4.Vj	1,8	-10,8	1,0	0,8	0,7	2,1	1,8	1,9
2013 1.Vj	1,3	-7,4	1,8	2,0	-2,0	1,7	1,4	1,2
2.Vj	1,1	-7,9	1,6	1,8	-2,2	1,0	1,7	1,1
3.Vj	0,9	-5,5	1,1	1,1	-2,7	0,1	2,8	0,7
4.Vj	0,9	-1,3	1,1	1,0	-2,3	-0,1	2,7	0,7
2014 1.Vj	1,0	-0,8	0,5	0,6	-0,8	-0,4	3,6	0,7
2.Vj	1,0	-0,2	0,9	1,0	0,2	0,1	3,0	0,6
3.Vj	0,9	5,0	1,1	1,3	0,5	0,6	1,6	0,5
4.Vj	0,6	0,6	1,0	1,3	-0,1	0,6	0,4	0,8
2015 1.Vj	0,6	-11,5	0,1	0,2	1,1	0,3	-0,5	2,0
2.Vj	0,9	-10,7	-0,1	-0,2	0,6	0,6	0,0	2,3
3.Vj	1,2	-10,3	-0,8	-0,9	0,4	1,0	0,5	2,8
4.Vj	1,4	-8,6	-1,2	-1,2	1,2	0,9	1,5	2,9
2016 1.Vj	2,0	-21,1	1,4	0,5	1,9	1,3	2,4	2,9
2.Vj	1,8	-17,0	1,2	0,4	2,2	1,1	2,1	2,7
3.Vj	1,7	-13,3	1,6	0,7	3,1	1,1	1,7	2,4
4.Vj	1,7	-17,1	2,0	1,0	3,6	1,3	1,7	2,2
2017 1.Vj	1,7	1,8	1,2	1,2	3,0	1,7	1,6	1,7
2.Vj	1,7	1,5	1,5	1,7	2,8	1,8	1,6	1,7
3.Vj	1,7	3,0	1,2	1,2	2,6	1,8	1,3	1,9

<sup>1</sup> Klassifikation der Wirtschaftszweige 2008 (WZ2008)

<sup>2</sup> einschl. Versicherungsdienstleister

### Schaubild

