

BIAJ-Materialien

Erwerbstätige 2016: Erwerbstätigenrechnung und Mikrozensus im Vergleich (Bund und Länder)

(BIAJ) Der tabellarische Vergleich der Ergebnisse der „Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder“ und des Mikrozensus 2016 zeigt die Abweichungen zwischen der ermittelten Zahl der Erwerbstätigen am Wohnort in Spalte 2 und 3. Im Mikrozensus 2016 wurden insgesamt 2,205 Millionen (5,1 Prozent) weniger Erwerbstätige ermittelt als in der Erwerbstätigenrechnung. (Spalten 4 und 5) In 15 der 16 Länder reichen die immer negativen Abweichungen von 0,9 Prozent in Berlin bis 7,3 Prozent in Schleswig-Holstein. (Spalte 5) Lediglich in Brandenburg stimmen die Ergebnisse der Erwerbstätigenrechnung und die des Mikrozensus 2016 überein.

In der unten stehenden „Überleitungstabelle“ des Statistischen Bundesamtes sind die definitorisch und methodisch bedingten Abweichungen zwischen den Ergebnissen der Erwerbstätigenrechnung und Mikrozensus beziffert. ■

Erwerbstätige 2016: Erwerbstätigenrechnung - Mikrozensus - Vergleich

	ETR 2016*	ETR 2016*	MZ 2016	Differenz MZ-ETR	
	AO	WO	WO	WO	
	1.000	1.000	1.000	1.000	v.H.
	1	2	3	4	5
Baden-Württemberg	6.165,8	6.073,9	5.790,0	-283,9	-4,7%
Bayern	7.404,7	7.334,9	6.889,0	-445,9	-6,1%
Berlin	1.894,4	1.755,0	1.740,0	-15,0	-0,9%
Brandenburg	1.101,8	1.251,0	1.251,0	0,0	0,0%
Bremen	425,3	334,5	327,0	-7,5	-2,2%
Hamburg	1.225,6	986,3	939,0	-47,3	-4,8%
Hessen	3.379,6	3.257,9	3.121,0	-136,9	-4,2%
Mecklenburg-Vorpommern	744,5	788,6	760,0	-28,6	-3,6%
Niedersachsen	4.007,1	4.129,6	3.900,0	-229,6	-5,6%
Nordrhein-Westfalen	9.293,3	9.215,8	8.619,0	-596,8	-6,5%
Rheinland-Pfalz	2.002,0	2.166,0	2.055,0	-111,0	-5,1%
Saarland	525,2	507,2	481,0	-26,2	-5,2%
Sachsen	2.035,2	2.057,1	1.982,0	-75,1	-3,7%
Sachsen-Anhalt	1.008,8	1.085,7	1.044,0	-41,7	-3,8%
Schleswig-Holstein	1.379,5	1.498,0	1.389,0	-109,0	-7,3%
Thüringen	1.045,2	1.102,6	1.053,0	-49,6	-4,5%
Bundesrepublik Deutschland	43.638,0	43.544,0	41.339,0	-2.205,0	-5,1%
Westdeutschland (10 Länder)	35.808,0	35.504,1	33.509,0	-1.995,1	-5,6%
Ostdeutschland (sechs Länder)	7.830,0	8.039,9	7.830,0	-209,9	-2,6%

ETR = Erwerbstätigenrechnung

AO = Erwerbstätige am Arbeitsort (Spalte 1)

MZ = Mikrozensus (auf 1.000 gerundete Daten)

WO = Erwerbstätige am Wohnort (Spalten 2, 3)

* Berechnungsstand: ETR AO = 2. Januar 2018; ETR WO = August 2017

Quellen: Statistik Hessen, Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder; Statistisches

Bundesamt, Mikrozensus 2016; eigene Berechnungen (Spalten 4 und 5)

Bremer Institut für Arbeitsmarktforschung und Jugendberufshilfe (BIAJ)

Überleitungstabelle von der Erwerbstätigenrechnung zum Mikrozensus (2016)

in 1.000		Gegenstand der Nachweisung		
43.544 Erwerbstätigenrechnung - Erwerbstätige am Wohnort (BIAJ-Hinweis: siehe Tabelle Spalte 2)				
-401	Definitorische Abweichungen	-40	Erwerbstätige im Alter unter 15 Jahren (1)	
		-380	Personen mit Arbeitsverhältnis, die ihre Tätigkeit für mehr als drei Monate unterbrochen haben (Lohnfortzahlung unter 50 %) (2)	
		+19	Erwerbstätige in extraterritorialen Organisationen (2)	
-1.802	Methodisch bedingte Abweichungen	-1.085	Saldo der Abweichungen zwischen den Hauptquellen der ETR und dem MZ nach Stellung im Beruf	
			+448	Voll sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (1)
			-1.609	Marginal Beschäftigte (1)
			+76	Beamte und Soldaten (3)
			0	Selbstständige und mithelfende Familienangehörige (2)
		-718	Saldo von Zu- und Abschlägen in der Erwerbstätigenrechnung	
41.339 Mikrozensus - Erwerbstätige am Wohnort (BIAJ-Hinweis: siehe Tabelle Spalte 3)				

(1) Quelle: Beschäftigungsstatistik. (2) Quelle: Mikrozensus.

(3) Quelle: Personalstandstatistik, BMVg, Bahn AG, Post, Telekom, Kirchen.

Rundungsbedingte Differenzen in den Summen möglich.

aus: Destatis, Abweichungen zwischen Erwerbstätigenrechnung und Mikrozensus bei der Zahl der Erwerbstätigen

https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/GesamtwirtschaftUmwelt/Arbeitsmarkt/Methoden/ETR_zum_MZ.html