



Medienmitteilung

Sperrfrist: 24.5.2018, 9.15 Uhr

3 Arbeit und Erwerb

Nr. 2018-0214-D

Schweizerische Arbeitskräfteerhebung und abgeleitete Statistiken: Arbeitszeit

Mehr als 7,8 Milliarden Arbeitsstunden im Jahr 2017

Neuchâtel, 24. Mai 2018 (BFS) – **2017 wurden in der Schweiz 7,861 Milliarden Arbeitsstunden geleistet. Zwischen 2012 und 2017 ging die tatsächliche wöchentliche Arbeitszeit der Vollzeitarbeitnehmenden durchschnittlich um 15 Minuten auf 41 Stunden und 7 Minuten zurück. Die Anzahl der jährlichen Ferienwochen stieg gemäss den Angaben des Bundesamtes für Statistik (BFS) weiterhin stetig an und betrug 5,14 Wochen.**

Gemäss der Arbeitsvolumenstatistik (AVOL) verringerte sich die Anzahl Arbeitsstunden sämtlicher Erwerbstätiger in der Schweiz 2017 im Vergleich zum Vorjahr um 0,4% auf 7,861 Milliarden. Dabei ist jedoch zu berücksichtigen, dass 2017 mehr Feiertage auf einen Werktag fielen als im Vorjahr. Ansonsten wäre das Arbeitsvolumen nicht zurückgegangen, sondern im Zuge der erhöhten Beschäftigtenzahl (+0,7%) sowie der gesunkenen tatsächlichen wöchentlichen Arbeitszeit pro Arbeitsstelle (−0,2%) um 0,5% gestiegen.

Rückgang der tatsächlichen Arbeitszeit bei den Vollzeitarbeitnehmenden

Zwischen 2012 und 2017 verringerte sich die tatsächliche wöchentliche Arbeitszeit der Vollzeitarbeitnehmenden (ohne Arbeitnehmende in eigener Firma) um 15 Minuten auf 41 Stunden und 7 Minuten. Bei der Anzahl Ferienwochen wurde weiterhin ein konstanter Anstieg von 5,05 auf 5,14 Wochen pro Jahr (+0,4 Tage) beobachtet. Die Arbeitnehmenden im Alter von 20 bis 49 Jahren verfügen mit 4,92 Wochen über weniger Ferien als die 15- bis 19-Jährigen und die 50- bis 64-Jährigen (5,31 bzw. 5,62 Wochen).

Über 45 Stunden pro Woche im Primärsektor

Die höchste tatsächliche Arbeitszeit pro Woche wurde bei den Vollzeitarbeitnehmenden des Primärsektors registriert (2017: 45 Stunden und 35 Minuten). Dahinter folgen die Wirtschaftsabschnitte «Gastgewerbe» (42 Stunden und 30 Minuten), «Kredit- und Versicherungsgewerbe» (41 Stunden und 44 Minuten) sowie «Freiberufliche, wissenschaftliche und technische Dienstleistungen» (41 Stunden und 29 Minuten).

Überstundenquote

2017 belief sich die Überstundenquote der Vollzeitarbeitnehmenden, d.h. die jährliche Dauer der Überstunden in Prozent der vertraglich festgelegten jährlichen Arbeitszeit, auf 2,2%. Je nach Wirtschaftsabschnitt zeigen sich Unterschiede: Am höchsten ist die Quote beim «Kredit- und Versicherungsgewerbe» (3,5%), am niedrigsten bei den Beschäftigten in der «Land- und Forstwirtschaft» (1,0%).

Quote der gesundheitsbedingten Absenzen

Gesundheitsbedingte Absenzen (Krankheit oder Unfall) waren für den grössten Anteil (77%) des jährlichen Absenzenvolumens der Arbeitnehmenden verantwortlich, gefolgt von Absenzen aufgrund von Mutterschaftsurlaub (11%) sowie von Militär- oder Zivildienst (7%). 2017 waren bei den Vollzeitarbeitnehmenden 3,1% der Absenzen gesundheitsbedingt. Die tiefste Quote (2,2%) wies der Wirtschaftsabschnitt «Gastgewerbe» auf, die höchste der Wirtschaftsabschnitt «Immobilien, sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen» (4,3%).

Internationaler Vergleich

Im EU28/EFTA-Ländervergleich verzeichnete Island im Jahr 2017 mit 42 Stunden und 54 Minuten die höchste tatsächliche Arbeitszeit pro Woche bei den Vollzeitarbeitnehmenden, gefolgt von der Schweiz (42 Stunden und 36 Minuten), dem Vereinigten Königreich (40 Stunden und 42 Minuten) sowie Rumänien (40 Stunden und 36 Minuten). Am Schluss der Rangliste lagen Frankreich (37 Stunden und 36 Minuten) und Finnland (37 Stunden und 48 Minuten), während der Durchschnitt in der EU28 bei 39 Stunden und 24 Minuten lag.

Betrachtet man jedoch die Gesamtheit der Erwerbstätigen, so zählte die Schweiz mit 35 Stunden und 54 Minuten im Jahr 2017 zu den Ländern mit der niedrigsten tatsächlichen Arbeitszeit pro Woche. Grund hierfür ist der hohe Anteil Teilzeit Erwerbstätiger. In Griechenland war die tatsächliche wöchentliche Arbeitszeit am höchsten (40 Stunden und 42 Minuten), am anderen Ende der Rangliste befanden sich die Niederlande (31 Stunden und 48 Minuten). Der Durchschnitt in der EU28 betrug 36 Stunden und 24 Minuten.

Setzt man das Gesamtvolumen der geleisteten Arbeitsstunden ins Verhältnis zur Gesamtbevölkerung (15 Jahre und älter), gehört die Schweiz (23 Stunden und 24 Minuten) – hinter Island (31 Stunden und 6 Minuten) sowie vor der Tschechischen Republik und Estland – zur Spitzengruppe der EU28/EFTA-Länder. Dies ist auf die hohe Erwerbsbeteiligung der Bevölkerung in der Schweiz zurückzuführen. Das Schlusslicht bildeten Italien (16 Stunden und 6 Minuten) und Griechenland (16 Stunden und 36 Minuten), während der Durchschnitt in der EU28 bei 19 Stunden und 30 Minuten lag.

Die internationalen Vergleiche beruhen auf von Eurostat publizierten Daten (Stand: April 2018), die im Rahmen der Arbeitskräfteerhebungen (in der Schweiz: Schweizerische Arbeitskräfteerhebung, SAKE) erfasst wurden. Als Basis dienen dabei die in der Referenzwoche tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden. Sie bilden die Grundlage für die internationale Vergleichbarkeit.

Die konsolidierten Daten des BFS aus der SAKE und der daraus abgeleiteten AVOL werden herangezogen, um die tatsächliche Arbeitszeit anhand der einzelnen Komponenten (vertraglich festgelegte Arbeitsstunden, Überstunden und Absenzen) zu berechnen. Die anhand dieser Methode berechneten Ergebnisse sind aussagekräftiger, jedoch nicht international vergleichbar.

.....

Auskunft:

Jacqueline Schön-Bühlmann, BFS, Sektion Arbeit und Erwerbsleben, Tel.: +41 58 463 64 18,
E-Mail: Jacqueline.Schoen-Buehlmann@bfs.admin.ch
Medienstelle BFS, Tel.: +41 58 463 60 13, E-Mail: media@bfs.admin.ch

.....

Online-Angebot:

Weiterführende Informationen und Publikationen: www.bfs.admin.ch/news/de/2018-0214
Statistik zählt für Sie. www.statistik-zaehlt.ch
Abonnieren des NewsMails des BFS: www.news-stat.admin.ch

.....

Diese Medienmitteilung wurde auf der Basis des Verhaltenskodex der europäischen Statistiken geprüft. Er stellt Unabhängigkeit, Integrität und Rechenschaftspflicht der nationalen und gemeinschaftlichen statistischen Stellen sicher. Die privilegierten Zugänge werden kontrolliert und sind unter Embargo.

Das Staatssekretariat für Wirtschaft hatte drei Arbeitstage vor der Veröffentlichung beschränkt, kontrolliert und unter Einhaltung einer Sperrfrist Zugang zu den statistischen Informationen der vorliegenden Medienmitteilung.

Methodischer Anhang

Arbeitsvolumenstatistik (AVOL)

Bei der AVOL handelt es sich um eine Synthesestatistik, die auf der Grundlage von Daten der Schweizerischen Arbeitskräfteerhebung (SAKE) und anderer Quellen erstellt wird. **Hauptziel der AVOL ist die Erfassung der tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden der gesamten Schweizer Volkswirtschaft.** Das Arbeitsvolumen bezeichnet das Total der im Sinne der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung produktiven Arbeitsstunden. Berücksichtigt werden alle Personen, die im Referenzjahr:

als Selbstständige oder als Arbeitnehmende mindestens eine Stunde gegen Entlohnung gearbeitet haben; oder
ohne Entlohnung im Familienbetrieb mitgearbeitet haben.

Das effektiv geleistete Arbeitsvolumen sowie seine Komponenten (Normalarbeitszeit, Überstunden und Absenzen) werden wie bei der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung jährlich nach dem Inlandkonzept (alle produktiven Tätigkeiten innerhalb des schweizerischen Wirtschaftsgebiets) berechnet. Das tatsächliche Arbeitsvolumen ergibt sich durch Addieren der effektiven Jahresarbeitszeiten von sämtlichen Beschäftigten der schweizerischen Volkswirtschaft. Die tatsächliche Arbeitszeit entspricht der Normalarbeitszeit plus Überstunden minus Absenzen.

Schweizerische Arbeitskräfteerhebung (SAKE)

Die SAKE ist eine telefonische Stichprobenerhebung bei den Haushalten, die seit 1991 jährlich vom Bundesamt für Statistik (BFS) durchgeführt wird. Sie beschreibt die Struktur und die Entwicklung der Erwerbsbevölkerung sowie das Erwerbsverhalten in der Schweiz. Im Hinblick auf die internationale Vergleichbarkeit stützt sich das BFS auf die Empfehlungen des Internationalen Arbeitsamtes (ILO) und auf die Normen von Eurostat zu den Arbeitskräfteerhebungen.

Von 1991 bis 2009 wurde die Befragung nur im 2. Quartal durchgeführt. Gemäss dem bilateralen Statistikabkommen zwischen der Schweiz und der EU wird die SAKE heute kontinuierlich geführt mit dem Ziel, Quartalsindikatoren zum Arbeitsangebot zu produzieren. Personen, die an der Erhebung teilnehmen, werden innerhalb von anderthalb Jahren viermal befragt. Die jährliche Basisstichprobe umfasst seit 2010 rund 100 000 Interviews pro Jahr. Sie wird ergänzt durch eine Spezialstichprobe von rund 20 000 Interviews mit Ausländerinnen und Ausländern. Grundgesamtheit der SAKE ist die ständige Wohnbevölkerung ab 15 Jahren.

2017 wurden für eine bessere Gewichtung der SAKE-Daten zum Zeitraum 2010–2016 bei der Kalibrierung Sozialversicherungsdaten herangezogen. Durch die Berücksichtigung dieser neuen Dimension steigt die statistische Genauigkeit, insbesondere in Bezug auf den Arbeitsmarktstatus (erwerbstätig/erwerbslos gemäss ILO/nichterwerbstätig). Die Anpassungen bei der Periodizität sowie die Verbesserung der Gewichtung der SAKE führen bei einem Teil der Ergebnisse zu einem Bruch in der Zeitreihe zwischen 2009 und 2010, der auch bei der Interpretation der Ergebnisse der AVOL zu berücksichtigen ist.

Sämtliche Quartals- und Jahresergebnisse der SAKE und der daraus abgeleiteten Statistiken (darunter die AVOL) können auch in Form von Tabellen auf dem Statistikportal des BFS heruntergeladen werden.

T1 Tatsächliches jährliches Arbeitsvolumen nach Geschlecht, Nationalität, Beschäftigungsgrad und Erwerbsstatus, in Millionen Stunden, 2012–2017

AVOL

Inlandkonzept ¹⁾	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Geschlecht						
Männer	4 699	4 684	4 707	4 812	4 860	4 842
Frauen	2 795	2 809	2 889	2 968	3 032	3 019
Nationalität						
Schweizer/innen	5 236	5 174	5 175	5 276	5 342	5 281
Ausländer/innen	2 258	2 318	2 421	2 504	2 550	2 580
Beschäftigungsgrad						
Vollzeit (90%-100%)	5 940	5 915	5 929	6 049	6 110	6 082
Teilzeit (weniger als 90%)	1 553	1 577	1 668	1 731	1 782	1 779
davon						
Teilzeit I (50-89%)	1 132	1 151	1 232	1 283	1 315	1 314
Teilzeit II (weniger als 50%)	421	425	435	448	467	465
Erwerbsstatus						
Selbstständigerwerbende	743	740	716	685	685	657
Arbeitnehmende in eigener Firma	365	353	361	393	431	415
Mitarbeitende Familienmitglieder	110	111	108	103	102	107
Arbeitnehmende	5 981	5 998	6 128	6 319	6 390	6 404
Lehrlinge	295	290	284	282	284	278
Total	7 494	7 492	7 596	7 780	7 892	7 861

1) Total aller produktiven Tätigkeiten innerhalb des schweizerischen Wirtschaftsgebietes.

T2 Komponenten der tatsächlichen wöchentlichen Arbeitszeit der Vollzeitarbeitnehmenden¹⁾, in Stunden pro Arbeitsstelle, 2012–2017

AVOL

Inlandkonzept ²⁾	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Veränderung 2012–2017
Vertraglich festgelegte wöchentliche Arbeitszeit	41,94	41,91	41,89	41,91	41,88	41,89	-3 Min.
+ Wöchentliche Dauer der Überstunden	1,00	1,00	0,97	0,97	0,95	0,92	-5 Min.
- Wöchentliche Dauer der Absenzen	1,58	1,69	1,57	1,59	1,66	1,69	7 Min.
= Tatsächliche wöchentliche Arbeitszeit	41,36	41,21	41,28	41,29	41,17	41,11	-15 Min.

1) Vollzeitarbeitnehmende sind Arbeitnehmende mit einem Beschäftigungsgrad von 100%. Davon ausgenommen sind Arbeitnehmende in der eigenen Firma.

2) Total aller produktiven Tätigkeiten innerhalb des schweizerischen Wirtschaftsgebietes.

T3 Vollzeitarbeitnehmende¹⁾: Komponenten der tatsächlichen wöchentlichen Arbeitszeit, Absenzenquote, Quote der gesundheitsbedingten Absenzen (Krankheit/Unfall) und Überstundenquote nach Wirtschaftsabschnitt²⁾, 2017

AVOL

Inlandkonzept ³⁾	Vertraglich festgelegte wöchentliche Arbeitszeit	Wöchentliche Absenzen-dauer ⁴⁾	Wöchentliche Überstunden-dauer	Tatsächliche Wochen-arbeitszeit	Absenzen-quote ⁴⁾	Quote der gesundheitsbed. Absenzen (Krankheit/Unfall)	Überstunden-quote
	in Stunden pro Arbeitsstelle				in %		
Wirtschaftsabschnitte NOGA							
A Land- und Forstwirtschaft	47,22	2,12	0,48	45,58	4,5	4,1	1,0
B-E Verarbeitendes Gewerbe/Energieversorgung	41,51	1,63	0,84	40,72	3,9	2,9	2,0
F Baugewerbe	41,96	2,15	0,71	40,52	5,1	4,0	1,7
G Handel, Reparaturgewerbe	41,84	1,77	0,92	41,00	4,2	3,2	2,2
H Verkehr und Lagerei	41,96	1,99	0,64	40,61	4,7	3,9	1,5
I Gastgewerbe	42,82	1,13	0,82	42,50	2,6	2,2	1,9
J Information und Kommunikation	41,15	1,39	1,36	41,12	3,4	2,6	3,3
K Kredit- und Versicherungsgewerbe	41,68	1,42	1,47	41,73	3,4	2,3	3,5
L/N Immobilien, sonst. wirtschaftliche DL	42,03	2,10	0,87	40,81	5,0	4,3	2,1
M Freiberufliche, wiss. und techn. DL	41,69	1,46	1,27	41,49	3,5	2,4	3,0
O Öff. Verwaltung	41,89	1,56	0,55	40,89	3,7	2,8	1,3
Q Gesundheits- u. Sozialwesen	42,24	1,87	0,52	40,89	4,4	3,5	1,2
R/S/T Sonstige Dienstleistungen	41,81	1,83	0,94	40,92	4,4	3,4	2,2
A-T Total	41,89	1,69	0,92	41,11	4,0	3,1	2,2
<p>1) Vollzeitarbeitnehmende sind Arbeitnehmende mit einem Beschäftigungsgrad von 100%. Davon ausgenommen sind Arbeitnehmende in der eigenen Firma.</p> <p>2) Die Daten für den Wirtschaftsabschnitt «Erziehung und Unterricht» sind in dieser Tabelle nicht aufgeführt, da die Komponenten der Arbeitszeit schwer zu erheben sind. Sie wurden dennoch in der Gesamtsumme eingerechnet.</p> <p>3) Total aller produktiven Tätigkeiten innerhalb des schweizerischen Wirtschaftsgebietes.</p> <p>4) Einschliesslich Absenzen aus gesundheitlichen Gründen (Krankheit, Unfall), bezahlter Mutterschaftsurlaub, Militärdienst, Zivildienst, Zivilschutz, Kurzarbeit, Arbeitsstreitigkeiten, Absenzen aus persönlichen/familiären Gründen oder wegen schlechtem Wetter. Ohne Ferien und Feiertage.</p>							

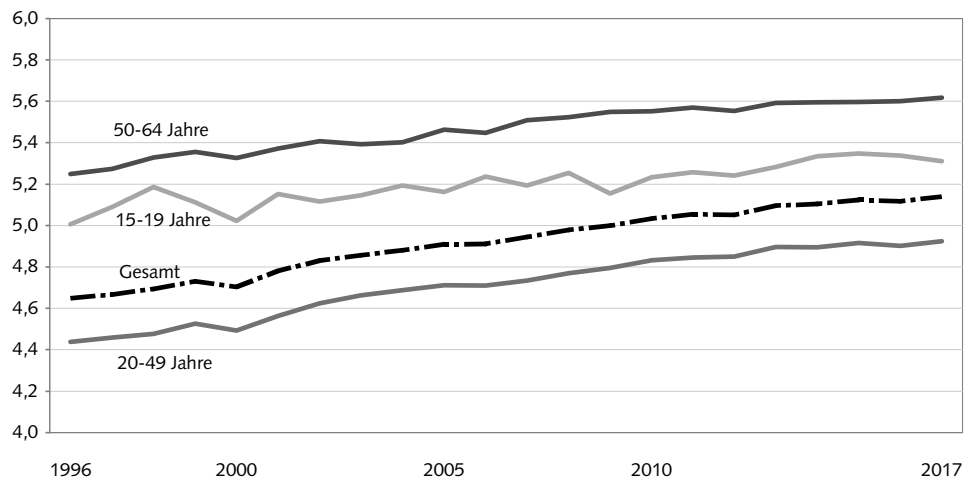
T4 Tatsächliche wöchentliche Arbeitszeit im internationalen Vergleich (EU28 und EFTA), 2017

	Vollzeitarbeitnehmende	Erwerbstätige (einschliesslich Teilzeit und Selbstständige)	Bevölkerung 15 Jahre und älter
	in Stunden		
Schweiz	42,6	35,9	23,4
EU-28	39,4	36,4	19,5
Belgien	38,4	36,3	18,2
Bulgarien	40,1	40,0	20,8
Tschech. Republik	39,4	38,9	22,7
Dänemark	38,2	33,8	19,8
Deutschland	40,0	34,9	20,6
Estland	40,2	38,2	22,9
Irland	38,7	35,8	20,7
Griechenland	40,4	40,7	16,6
Spanien	38,9	36,8	17,7
Frankreich	37,6	35,9	18,1
Kroatien	39,6	38,8	17,8
Italien	38,3	36,5	16,1
Zypern	40,3	38,1	20,9
Lettland	39,8	38,3	21,3
Litauen	39,2	37,7	21,2
Luxemburg	40,4	37,2	20,8
Ungarn	39,1	38,5	20,8
Malta	39,1	37,5	20,1
Niederlande	39,9	31,8	19,4
Österreich	39,4	34,9	20,2
Polen	40,0	39,4	21,1
Portugal	39,6	37,9	20,4
Rumänien	40,6	38,8	20,3
Slowenien	39,3	37,6	20,5
Slowakei	38,9	38,4	21,1
Finnland	37,8	35,7	19,2
Schweden	38,5	35,2	21,5
Ver. Königreich	40,7	35,7	21,5
EFTA			
Island	42,9	38,6	31,1
Norwegen	37,9	33,6	20,5

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Union, Eurostat
Stand: 20.04.2018

Anzahl Ferienwochen pro Jahr der Vollzeitarbeitnehmenden (ohne Arbeitnehmende in eigener Firma) nach Altersgruppen, 1996-2017

G1

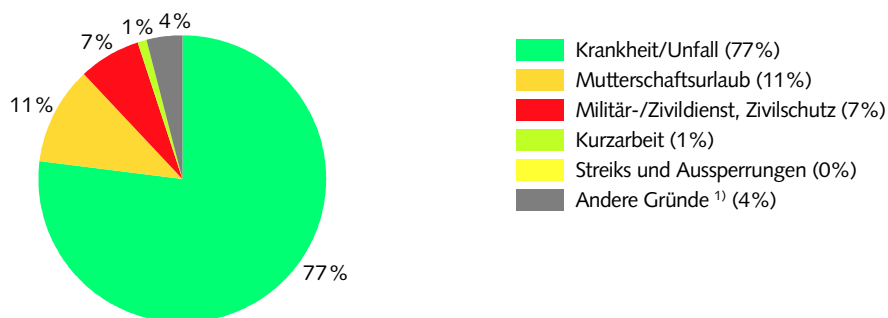


Quelle: BFS - Arbeitsvolumenstatistik, AVOL

© BFS, Neuchâtel 2018

Jährliches Absenzvolumen der Arbeitnehmenden, nach Abwesenheitsgründen, Verteilung in %, 2017

G 2



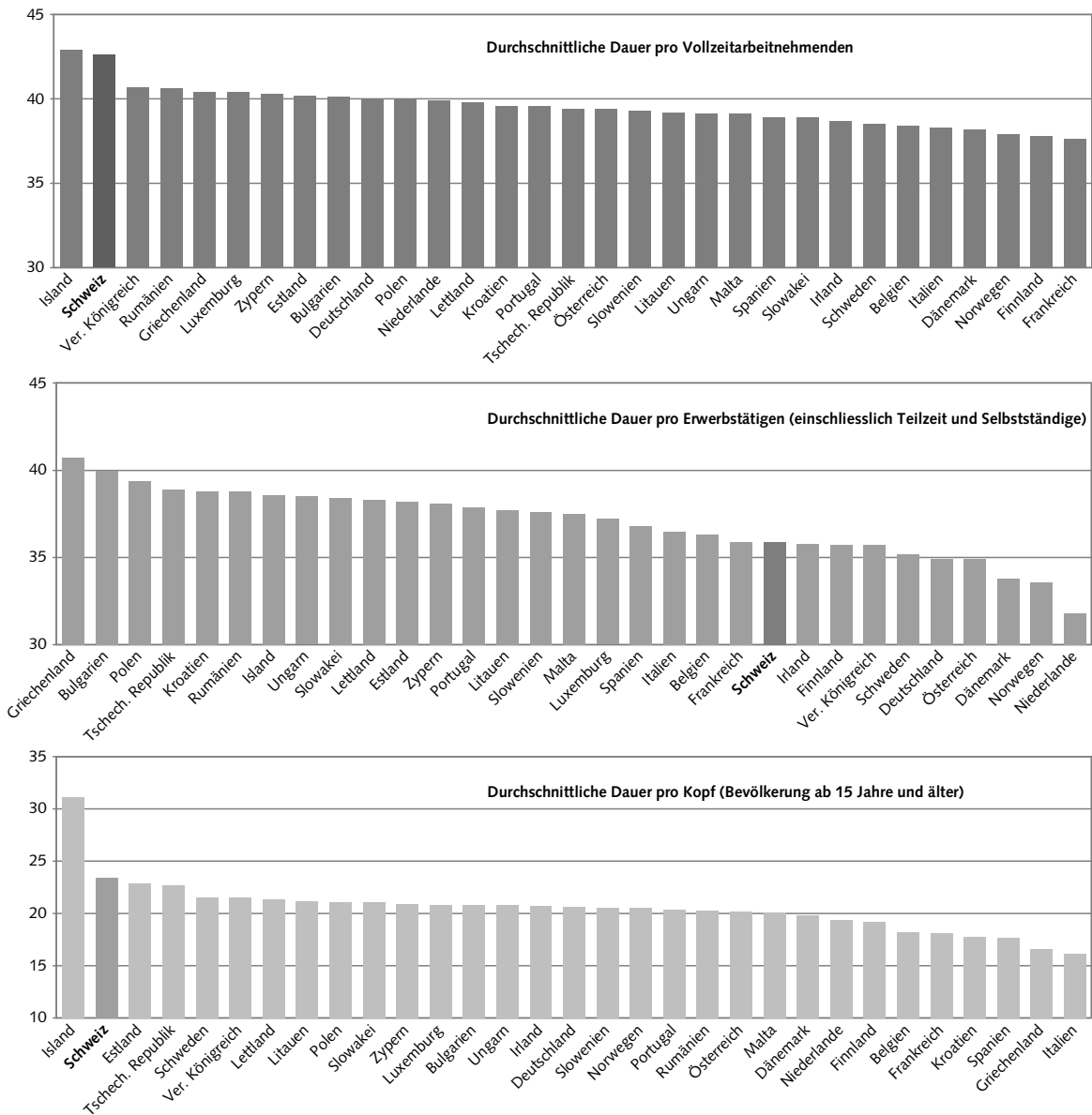
¹⁾ Dazu gehören wetterbedingte Absenzen sowie Absenzen aus persönlichen oder familiären Gründen.

Quelle: BFS - Arbeitsvolumenstatistik, AVOL

© BFS, Neuchâtel 2018

Tatsächliche wöchentliche Arbeitszeit im internationalen Vergleich (EU28 und EFTA), in Stunden, 2017

G 3



Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Union, Eurostat

© BFS, Neuchâtel 2018