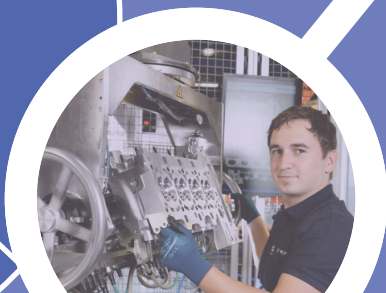


ÖSTERREICHS  
INDUSTRIE



# KENNZAHLEN

2020



Juni 2020



VORWORT

Die Industrie ist das Herzstück der heimischen Wirtschaft. Mit ihren qualifizierten Arbeitskräften, den hohen Qualitätsanforderungen an die Produktion und den damit einhergehenden Standards für Nachhaltigkeit schafft sie Wertschöpfung weit über die heimischen Grenzen hinaus. Die Industrie ist Motor für Innovation, Technologie, Entwicklung, Einkommen und Wohlstand. In Österreich ist der „Sekundäre Sektor“ im Jahr 2019 für einen Anteil von 28,8 % an der gesamten Wertschöpfung verantwortlich.

Das vorliegende Kennzahlenheft soll die wichtige Aufgabe erfüllen, den Entscheidungsträgern und an der Industrie Interessierten einen Überblick über zentrale, industriebezogene Kennzahlen und Statistiken zu geben.

Ein Großteil der statistischen Daten dieser Publikation stammt aus der „Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich“ der Statistik Austria. Neben den Ergebnissen nach der europäischen Klassifizierung NACE wird insbesondere auf die von der Wirtschaftskammer Österreich in Auftrag gegebene Sonderauswertung nach der heimischen Kammerstatistik näher eingegangen. Diese gewährleistet - in Ergänzung zu den Publikationen der Statistik Austria - ein aussagekräftiges Bild einzelner Industriefachverbände bzw. Industriesparten auf Bundesländerebene. Neu mit aufgenommen wurden ausgewählte Bilanzkennzahlen oder einzelne Umweltschutzindikatoren. Ausgewählte Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung, des Außenhandels, der Forschungs- und Energiestatistik runden die Kennzahlenübersicht ab.



*Mag. Siegfried Menz*  
*Obmann der Bundessparte Industrie*

*Wien, im Mai 2020*

<b>Erläuterungen</b>	<b>4</b>
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Österreichs Bruttoinlandsprodukt - Entstehung des nominellen BIP	5
Wirtschaftswachstum - Europäischer Vergleich	6
Österreichs Bruttowertschöpfung - Zu Herstellpreisen nach NACE Abteilungen	7
Österreichs Außenhandel - Einfuhren, Anteile nach Regionen in Prozent	8
Österreichs Außenhandel - Ausfuhren, Anteile nach Regionen in Prozent	9
Österreichs Außenhandel - Ein- und Ausfuhren der bedeutendsten Warengruppen	10
Exportquote und Auslandsumsatz nach Industriefachverbänden	11
Bruttowertschöpfung und Nettoquote in der Industrie	12
Arbeitskosten und Lohnnebenkosten	13
Wertschöpfung nach Wirtschaftssektoren - europäischer Vergleich	14
Erwerbstätige nach Wirtschaftssektoren - europäischer Vergleich	15
<b>Konjunkturdaten der Industrie</b>	
Produktion, Beschäftigte und Aufträge der Industrie, Zeitreihe ab 1995	16
Betriebe in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern	17
Beschäftigte in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern	18
Angestellte in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern	19
Arbeiter in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern	20
Lehrlinge in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern	21
Bruttomonatslohn der Industrie-Arbeiter nach Fachverbänden und Bundesländern	22
Bruttomonatsgehalt der Industrie-Angestellten nach Fachverbänden und Bundesländern	23
Bruttoentschädigung der Lehrlinge nach Fachverbänden und Bundesländern	24
Pro Kopf-Arbeitsstunden nach Fachverbänden und Bundesländern	25
Auftragseingänge nach Fachverbänden und Bundesländern	26
Auslands-Auftragseingänge nach Fachverbänden und Bundesländern	27
Personalaufwand nach Fachverbänden und Bundesländern	28
Personalaufwand / Geleistete Stunden nach Fachverbänden und Bundesländern	29
Abgesetzte Produktion nach Fachverbänden und Bundesländern	30
Abgesetzte Produktion je Beschäftigtem nach Fachverbänden und Bundesländern	31
Technische Produktion pro geleisteter Stunde nach Fachverbänden und Bundesländern	32
Industrie-Beschäftigte Dezember 2019, nach Größenklassen	33

<b>Wirtschaftsdaten in der NACE-Gliederung</b>	
Produktionsindex nach Wirtschaftsbranchen, NACE-Abteilungen	34
Erzeugerpreisindex nach Wirtschaftsbranchen, NACE-Abteilungen	35
Betriebe und Beschäftigte im Produzierenden Bereich, NACE-Abteilungen	36
Aufträge und Produktion im Produzierenden Bereich, NACE-Abteilungen	37
<b>Bilanzkennzahlen</b>	
Eigenkapitalquote	38
Ergebnis vor Finanzerfolg (EBIT)	39
Lohntangente	40
<b>Investitionen und Umweltschutz</b>	
Bruttoinvestitionen und Investitionsquote nach Fachverbänden und Bundesländern	41
Umweltschutzausgaben nach Fachverband	42
Umweltschutzinvestitionen nach Fachverband	43
<b>Forschung und Energie</b>	
Bruttoinlandsausgaben Österreichs für Forschung und experimenteller Entwicklung	44
F&E-Ausgaben im Unternehmenssektor nach Fachverbänden	45
Beschäftigte in F&E im Unternehmenssektor nach Fachverbänden	46
Forschungsquote 2018 - Internationaler Vergleich	47
Energiebilanz - Bruttoinlandsverbrauch nach Energieträgern	48

<https://www.wko.at/industrie/kennzahlen>

### Impressum:

Medieninhaber, Verleger und Herausgeber:  
 Bundessparte Industrie (BSI)  
 Wirtschaftskammer Österreich, 1045 Wien, Wiedner Hauptstraße 63  
 email: [bsi@wko.at](mailto:bsi@wko.at)  
 web: <https://wko.at/industrie>

Grafik, Layout und Herstellung: [wiengrafik.at](http://wiengrafik.at)  
 Umschlagbilder: Oben: Bernhard Wolf, Siemens Transformers Linz; Mitte: Felix Büchele [felixfoto.at](http://felixfoto.at);  
 Unten: (c) BMW Motoren GmbH Steyr.

Trotz sorgfältiger Prüfung sämtlicher Daten sind Fehler in der Broschüre nicht auszuschließen. Die Richtigkeit des Inhalts ist daher ohne Gewähr. Eine Haftung des Verlages oder der Autoren ist ausgeschlossen.

Die vorliegende Broschüre umfasst Wirtschaftsdaten unterschiedlicher Systematiken. Zum einen sind Datenpakete in der von der Europäischen Kommission für alle Mitgliedsländer harmonisierten Wirtschaftszweigklassifikation NACE\* angeführt, zum anderen in einer ausschließlich in Österreich existierenden Aufgliederung dieser NACE-Systematik nach der heimischen Kammersystematik.

Die bedeutendste Datenquelle der Statistiken dieser Kennzahlenbroschüre stellt die „Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich“ der Statistik Austria dar. Bei dieser handelt es sich um eine Konzentrationsstichprobe, die primärstatistisch durchgeführt wird. Grundsätzlich werden die Ergebnisse der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich nach der in der Verordnung vorgeschriebenen Europäischen Wirtschaftszweigklassifikation NACE veröffentlicht. Diese Ergebnisse ermöglichen einen Einblick in die Struktur und in die konjunkturelle Situation eines Wirtschaftszweiges, unabhängig davon ob diese Produktionsbetriebe nach Gliederung der Wirtschaftskammer Österreich „Mitglieder“ in der „Sparte Industrie“ bzw. in der Sparte „Gewerbe und Handwerk“ sind.

Für die Interessenvertretung, zur Vorbereitung für Kollektivverträge und für ein gezieltes Mitgliederservice ist es jedoch aus Sicht der Wirtschaftskammer für eine Sparte bzw. für einen Fachverband unabdinglich, neben den oben erwähnten statistischen Ergebnissen nach NACE auch gesonderte Daten in der Gliederung der Kammersystematik zu erhalten. Diese statistische Daten & Fakten sind eine wertvolle Hilfestellung für spezifische interessenpolitische Aussagen und Stellungnahmen. Die Wirtschaftskammer Österreich beauftragt (in Kooperation mit der Arbeiterkammer und dem WIFO) regelmäßig die Statistik Austria bei bedeutenden Wirtschaftsstatistiken, wie beispielsweise der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich, neben den Ergebnissen nach NACE zusätzlich eine Sonderauswertung nach der Kammersystematik, sprich nach den einzelnen Sparten und deren Fachorganisationen, zu erstellen. Jeder Betrieb bzw. jedes Unternehmen in Österreich bekommt im zentralen Betriebs- und Unternehmensregister der Statistik Austria neben seinem Tätigkeitsschwerpunkt nach NACE auch eine Zuordnung nach Kammersystematik (zu einer Sparte sowie zu einem Fachverband). Diese Zuordnung ist eine Schwerpunktzuordnung, egal, ob der Betrieb (das Unternehmen) eine kammersystematisch homogene Produktion aufweist oder nicht.

Die Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich nach Kammersystematik - sprich nach Industriefachverbänden - stellt den Hauptteil dieser Kennzahlenbroschüre dar. Derzeit liegt das vorläufige Datenmaterial für das Jahr 2019 vor. Um ausgewählte Anpassungen (z.B. geänderte Fachordnungszuordnungen) in der Industrie zeitgerecht abzubilden, werden diese vorläufigen Zahlen seitens der Bundessparte Industrie (BSI) - in Abstimmung mit der Abteilung Statistik der Wirtschaftskammer Österreich - noch vor dem Erscheinen der 2. Aufarbeitung im Herbst 2020 und für die vorliegende Kennzahlenbroschüre entsprechend adaptiert. Dies hat zur Folge, dass sich in den Monaten Jänner bis November 2019 Änderungen bei den bisher seitens der Abteilung übermittelten Datenpaketen der Konjunkturstatistik ergeben können (z.B. bei den Gas- und Wärmeversorgungswirtschaft, der Metalltechnischen Industrie, der Elektro- und Elektronikindustrie, der Holzindustrie oder auf Bundesländerebene). Sofern die BSI Anpassungen vorgenommen hat, sind diese explizit gekennzeichnet („inkl. BSI-Adaptierung“).

\* Das Akronym NACE leitet sich aus der französischen Bezeichnung der Europäischen Wirtschaftszweigklassifikation ab: Nomenclature générale des activités économique dans les communautés européennes

### ÖSTERREICHS BRUTTOINLANDSPRODUKT

Entstehung des nominellen BIP zu laufenden Preisen

Bruttoinlandsprodukt, zu laufenden Preisen <sup>1</sup>	2010 Mrd. EUR	2018 Mrd. EUR	2019 Mrd. EUR	Veränd. 2019/18 in %	2019 Anteil %
<b>Land- u. Forstwirtschaft = PRIMÄRER SEKTOR</b>	<b>3,8</b>	<b>4,4</b>	<b>4,5</b>	<b>2,3</b>	<b>1,3</b>
Bergbau, Herstellung von Waren	49,9	66,5	67,9	2,0	19,0
Energie- und Wasserversorgung, Abfall	8,5	9,8	10,2	4,4	2,9
Bauwesen	17,1	23,1	24,5	6,2	6,9
<b>SEKUNDÄRER SEKTOR</b>	<b>75,6</b>	<b>99,3</b>	<b>102,5</b>	<b>3,2</b>	<b>28,8</b>
Handel	34,3	40,1	40,7	1,6	11,4
Verkehr	14,6	19,6	20,2	3,2	5,7
Beherbergung u. Gastronomie	12,8	18,3	19,4	6,1	5,4
Information u. Kommunikation	8,5	12,3	12,6	2,9	3,5
Finanz- u. Versicherungsdienstleistungen	12,1	13,9	14,5	3,7	4,1
Grundstücks- u. Wohnungswesen	24,1	34,0	35,5	4,3	10,0
Sonst. wirtschaftl. Dienstleistungen <sup>2</sup>	23,3	33,8	35,1	3,9	9,9
Öffentliche Verwaltung	14,4	17,2	17,7	3,0	5,0
Erziehung, Unterricht, Gesundheits-, Sozialw.	32,6	42,3	43,9	3,6	12,3
Sonstige Dienstleistungen <sup>3</sup>	7,7	9,5	9,8	3,4	2,8
<b>TERTIÄRER SEKTOR</b>	<b>184,3</b>	<b>240,9</b>	<b>249,3</b>	<b>3,5</b>	<b>70,0</b>
<b>WERTSCHÖPFUNG aller Wirtschaftsbereiche</b>	<b>263,6</b>	<b>344,7</b>	<b>356,4</b>	<b>3,4</b>	<b>100,0</b>
Gütersteuern minus Gütersubventionen	32,3	41,1	42,3	3,0	-
<b>BRUTTOINLANDSPRODUKT</b>	<b>295,9</b>	<b>385,7</b>	<b>398,7</b>	<b>3,4</b>	<b>-</b>

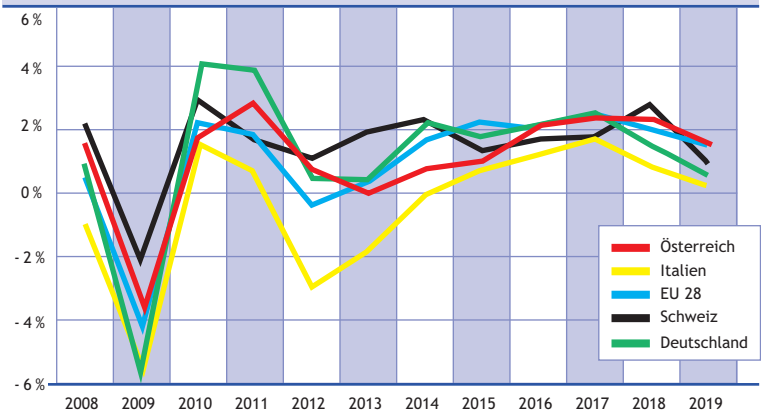
<sup>1</sup> Neuberechnungen nach dem harmonisierten ESVG 2010, Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen

<sup>2</sup> ÖNACE M-N

<sup>3</sup> ÖNACE R-T

### WIRTSCHAFTSWACHSTUM 2008 BIS 2019, EUROPÄISCH

reale Veränderung des BIP zum Vorjahr in %



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen, erstellt am 25.5.2020

### WIRTSCHAFTSWACHSTUM: Europäischer Vergleich

Veränderung des realen BIP zum Vorjahr in % <sup>1</sup>

Land	Wachstumsrate des realen BIP in %			Wachstumsrate des realen BIP pro Kopf in %		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Österreich	2,5	2,4	1,6	1,8	1,9	1,2
Belgien	1,9	1,5	1,4	1,5	1,0	0,9
Bulgarien	3,5	3,1	3,4	4,3	3,8	3,9
Tschechien	4,4	2,8	2,6	4,1	2,5	2,2
Dänemark	2,0	2,4	2,4	1,4	1,9	1,9
Deutschland	2,5	1,5	0,6	2,1	1,2	0,3
Estland	5,7	4,8	4,3	5,8	4,5	3,9
Irland	8,1	8,2	5,5	6,9	6,9	4,1
Griechenland	1,5	1,9	1,9	1,7	2,1	2,1
Spanien	2,9	2,4	2,0	2,7	1,9	1,2
Frankreich	2,3	1,7	1,3	1,9	1,4	1,6
Kroatien	3,1	2,7	2,9	4,2	3,7	4,1
Italien	1,7	0,8	0,3	1,8	0,9	0,4
Zypern	4,4	4,1	3,2	3,4	2,8	2,0
Lettland	3,8	4,3	2,2	4,8	5,1	2,9
Litauen	4,2	3,6	3,9	5,7	4,6	4,3
Luxemburg	1,8	3,1	2,3	-0,4	1,1	0,2
Ungarn	4,3	5,1	4,9	4,6	5,2	5,0
Malta	6,5	7,3	4,4	3,6	3,6	1,1
Niederlande	2,9	2,6	1,8	2,3	2,0	1,1
Polen	4,9	5,3	4,1	5,0	5,4	4,2
Portugal	3,5	2,6	2,2	3,8	2,8	2,2
Rumänien	7,1	4,4	4,1	7,7	5,1	4,4
Slowenien	4,8	4,1	2,4	4,8	3,8	1,6
Slowakei	3,0	3,9	2,4	2,9	3,8	2,3
Finnland	3,1	1,6	1,0	2,9	1,5	0,9
Schweden	2,4	2,2	1,2	1,0	1,0	0,2
Vereinigtes Königreich	1,9	1,3	1,4	1,3	0,7	0,8
Island	4,5	3,8	1,9	2,1	1,1	-0,3
Norwegen	2,3	1,3	1,2	1,5	0,6	0,5
Schweiz	1,8	2,8	0,9	0,9	2,0	0,2
EU (28)	2,6	2,0	1,5	2,4	1,8	1,3

<sup>1</sup> gemäß ESVG 2010, Verkettete Volumen, Veränderung in Prozent gegenüber der Vorperiode, inkl. vorläufiger Werte

**ÖSTERREICHS BRUTTOWERTSCHÖPFUNG**

Zu Herstellpreisen nach NACE-Abteilungen, laufende Preise in Mrd. EUR

NACE 2	Bezeichnung der NACE-Abteilung	2010	2016	2017	2018
		Mrd. EUR	Mrd. EUR	Mrd. EUR	Mrd. EUR
05-07	Kohlenbergbau, Gew. v. Erdöl u. Erdgas, Erzb.	0,74	0,50	0,59	0,68
08-09	Gew. v. Steinen u. Erden, Dienstl. f. d. Bergbau	0,44	0,47	0,50	0,53
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	3,57	4,34	4,58	4,60
11-12	Getränkeherstellung, Tabakverarbeitung	1,52	1,67	1,71	1,86
13	Herstellung von Textilien	0,52	0,53	0,53	0,52
14	Herstellung von Bekleidung	0,32	0,25	0,22	0,21
15	Herstellung von Leder, Lederwaren u. Schuhen	0,26	0,24	0,25	0,23
16	Herstellung von Holzwaren, Korbwaren	2,05	2,46	2,52	2,65
17	Herstellung von Papier/Pappe u. Waren daraus	1,69	2,06	2,02	2,17
18	Herstellung von Druckerzeugnissen	1,12	0,90	0,88	0,80
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	0,28	0,51	0,54	1,05
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	1,94	3,51	2,98	2,69
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,80	2,27	2,34	2,28
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	1,98	2,56	2,61	2,63
23	Herstellung von Glas/-waren, Keramik u. Ä.	2,44	2,60	2,65	2,73
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	3,36	3,96	4,28	4,75
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	4,53	6,20	6,38	6,59
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten	2,31	3,29	3,50	3,89
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,66	5,15	5,39	5,53
28	Maschinenbau	6,16	8,15	8,93	9,63
29	Herstellung von Kraftwagen und -teilen	3,14	3,97	3,86	4,17
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,72	0,90	1,00	1,20
31	Herstellung von Möbeln	1,25	1,38	1,38	1,37
32	Herstellung von sonstigen Waren	1,20	1,33	1,37	1,35
33	Reparatur/Installation von Maschinen	1,92	2,46	2,58	2,40
10-33	Herstellung von Waren (C)	48,76	60,68	62,52	65,30
35	Energieversorgung (D)	5,75	5,89	5,99	6,22
36-39	Wasserversorgung und Abfallentsorgung (E)	2,75	3,32	3,40	3,54
41-43	Bau (F)	17,12	19,95	21,32	23,05
05-43	Produzierender Bereich (B-F)	75,56	90,82	94,32	99,32
45	Kfz-Handel und -reparatur	4,02	4,83	5,08	5,19
72	Forschung und Entwicklung	0,62	1,23	1,45	1,53
INSG.	SUMME über alle Wirtschaftszweige	263,63	318,64	330,33	344,66

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen nach ESVG 2010



### DER AUSSENHANDEL ÖSTERREICHS

#### Einfuhren nach Regionen

	Einfuhren				
	2017 Mio. EUR	2018 Mio. EUR	2019 Mio. EUR	Veränd. 2019/18 in %	2019 Anteil in %
<b>EUROPA</b>	<b>119.136</b>	<b>124.938</b>	<b>124.541</b>	<b>-0,3</b>	<b>78,8%</b>
INTRA-EU (27)	104.548	110.320	110.770	0,4	70,1%
EFTA	8.399	7.627	6.922	-9,3	4,4%
ÜBRIGE LÄNDER EUROPAS	6.190	6.991	6.850	-2,0	4,3%
<b>ÜBERSEE</b>	<b>28.406</b>	<b>31.118</b>	<b>33.431</b>	<b>7,4</b>	<b>21,2%</b>
ASIEN	19.003	20.990	22.202	5,8	14,1%
AFRIKA	1.557	2.127	2.216	4,2	1,4%
NORDAMERIKA	6.208	6.323	7.514	18,8	4,8%
MITTEL-/SÜDAMERIKA <sup>1</sup>	1.430	1.492	1.324	-11,3	0,8%
AUSTRALIEN/OZEANIEN	209	185	175	-5,7	0,1%
<b>WELT, insgesamt</b>	<b>147.542</b>	<b>156.056</b>	<b>157.973</b>	<b>1,2</b>	<b>100,0%</b>

<sup>1</sup> Mittel- und Südamerika inkl.übriges Amerika

Bordverkäufe an Drittstaaten sowie nicht ermittelte Drittstaaten sind in 'WELT, insgesamt' beinhaltet.

### ÖSTERREICHS AUSSENHANDEL 2019

Anteile nach Regionen in %

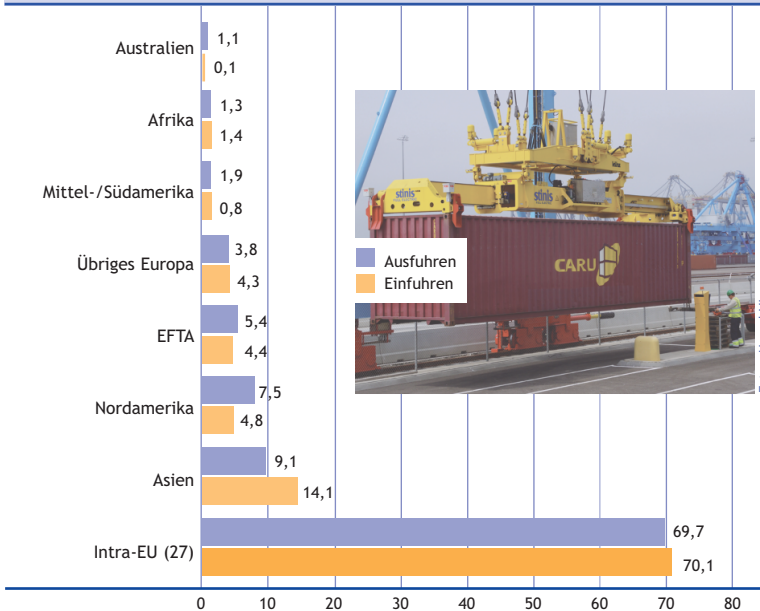


Foto: Hessel Visser

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Außenhandelsstatistik, vorläufige Daten 2019

### DER AUSSENHANDEL ÖSTERREICHS

Ausfuhren nach Regionen und Ländern

	Ausfuhren				
	2017 Mio. EUR	2018 Mio. EUR	2019 Mio. EUR	Veränd. 2019/18 in %	2019 Anteil in %
<b>EUROPA</b>	<b>112.585</b>	<b>118.528</b>	<b>121.548</b>	<b>2,5</b>	<b>79,0%</b>
INTRA-EU (27)	99.069	104.943	107.211	2,2	69,7%
EFTA	8.017	8.077	8.479	5,0	5,5%
ÜBRIGE LÄNDER EUROPAS	5.500	5.508	5.858	6,4	3,8%
<b>ÜBERSEE</b>	<b>29.318</b>	<b>31.482</b>	<b>32.178</b>	<b>2,2</b>	<b>20,9%</b>
ASIEN	12.841	13.543	14.025	3,6	9,1%
AFRIKA	1.650	1.824	1.994	9,4	1,3%
NORDAMERIKA	10.802	11.828	11.525	-2,6	7,5%
MITTEL-/SÜDAMERIKA <sup>1</sup>	2.730	2.940	2.917	-0,8	1,9%
AUSTRALIEN/OZEANIEN	1.294	1.347	1.716	27,4	1,1%
<b>WELT, insgesamt</b>	<b>141.940</b>	<b>150.071</b>	<b>153.788</b>	<b>2,5</b>	<b>100,0%</b>

<sup>1</sup> Mittel- und Südamerika inkl.übriges Amerika

Bordverkäufe an Drittstaaten sowie nicht ermittelte Drittstaaten sind in 'WELT, insgesamt' beinhaltet.

### ÖSTERREICHS EXPORTE 2019

Die 14 bedeutendsten Abnehmerländer, in % der Gesamtausfuhren

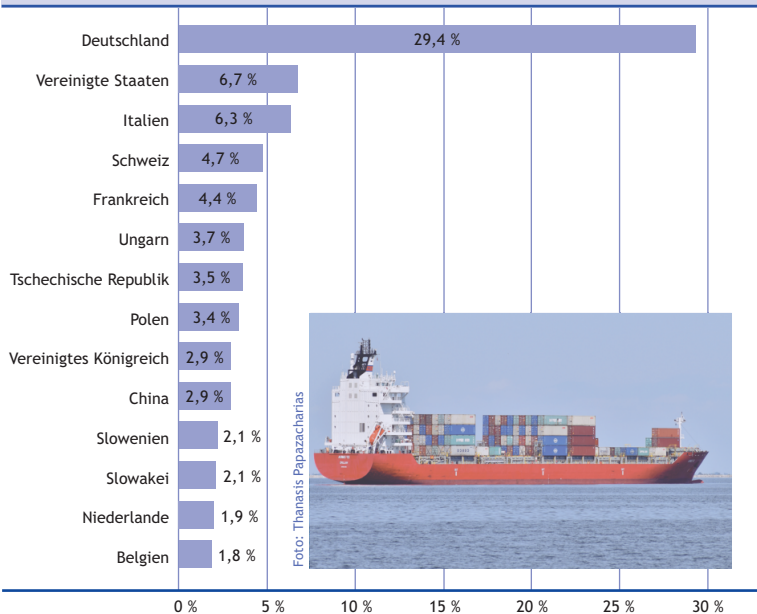


Foto: Thanasis Papazachariadis

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Außenhandelsstatistik, vorläufige Daten 2019

**DER AUSSENHANDEL ÖSTERREICHS**

 Einfuhren und Ausfuhren der bedeutendsten Warengruppen <sup>1</sup>

HS 2-Steller	Bezeichnung Warengruppe	Einfuhren				
		2017 Mio. EUR	2018 Mio. EUR	2019 Mio. EUR	Veränd. 2019/18 in %	Anteil 2019 in %
84	Maschinen, Apparate, mechan. Geräte	19.406	20.646	20.983	1,6	13,3%
87	Kraftfahrzeuge, Motor- u. Fahrräder	17.044	17.753	18.602	4,8	11,8%
85	Elektrische Maschinen, Apparate	14.062	15.417	15.635	1,4	9,9%
27	Mineralische Brennstoffe, Mineralöle	10.738	12.770	12.369	-3,1	7,8%
30	Pharmazeutische Erzeugnisse	5.329	6.161	6.827	10,8	4,3%
39	Kunststoffe, Waren daraus	6.362	6.721	6.693	-0,4	4,2%
29	Organische Verbindungen	5.237	4.490	4.723	5,2	3,0%
73	Waren aus Eisen oder Stahl	4.234	4.639	4.629	-0,2	2,9%
90	Optische Geräte, Mess- u. Prüfinstr.	3.803	4.018	4.268	6,2	2,7%
72	Eisen und Stahl	3.955	4.344	3.693	-15,0	2,3%
94	Möbel, Bettwaren, Beleuchtungskörper	3.044	3.135	3.366	7,4	2,1%
76	Aluminium und Waren daraus	3.110	3.448	3.340	-3,1	2,1%
62	Bekleidung u. -zubehör (nicht gestrickt)	2.752	2.875	2.981	3,7	1,9%
61	Bekleidung u. -zubehör (gestrickt)	2.904	2.872	2.969	3,4	1,9%
44	Holz und Waren daraus, Holzkohle	2.478	2.637	2.486	-5,7	1,6%
-	Alle Waren Insgesamt	147.542	156.056	157.973	1,2	100,0%

HS 2-Steller	Bezeichnung Warengruppe	Ausfuhren				
		2017 Mio. EUR	2018 Mio. EUR	2019 Mio. EUR	Veränd. 2019/18 in %	Anteil 2019 in %
84	Maschinen, Apparate, mechan. Geräte	25.469	26.510	27.565	4,0	17,9%
87	Kraftfahrzeuge, Motor- u. Fahrräder	14.497	16.754	17.719	5,8	11,5%
85	Elektrische Maschinen, Apparate	14.407	15.402	14.492	-5,9	9,4%
30	Pharmazeutische Erzeugnisse	8.043	8.497	10.157	19,5	6,6%
39	Kunststoffe, Waren daraus	6.477	6.937	6.716	-3,2	4,4%
72	Eisen und Stahl	6.433	6.995	6.334	-9,4	4,1%
73	Waren aus Eisen oder Stahl	4.678	5.122	5.119	-0,1	3,3%
90	Optische Geräte, Mess- u. Prüfinstr.	3.888	4.191	4.520	7,9	2,9%
44	Holz und Waren daraus	4.157	4.447	4.441	-0,1	2,9%
48	Papier und Pappe, Waren daraus	4.120	4.387	4.318	-1,6	2,8%
76	Aluminium und Waren daraus	3.481	3.721	3.503	-5,9	2,3%
27	Mineralische Brennstoffe, Mineralöle	2.706	3.149	3.422	8,7	2,2%
22	Getränke, alkohol. Flüssigkeiten	2.436	2.644	2.933	10,9	1,9%
83	Versch. Waren aus unedlen Metallen	2.128	2.303	2.387	3,7	1,6%
29	Organische Verbindungen	2.981	1.983	2.260	14,0	1,5%
-	Alle Waren Insgesamt	141.940	150.071	153.788	2,5	100,0%

<sup>1</sup> Warengliederung nach dem EU weit einheitlichen Harmonisierten System (HS)  
 Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Außenhandelsstatistik, vorläufige Ergebnisse 2019

### EXPORTQUOTE UND AUSLANDSUMSATZ nach Industriefachverbänden

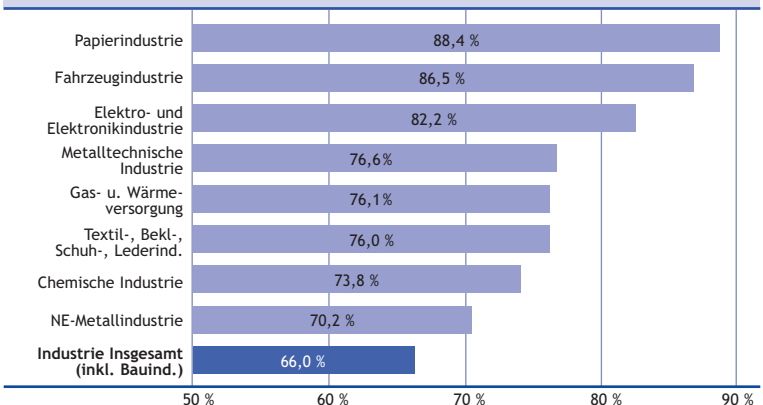
Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	2010 Exportquote in %	2015 Exportquote in %	2019 Exportquote in %	2019 Gesamtumsatz Mio. EUR	2019 Auslandsumsatz Mio. EUR
Bergwerke u. Stahl	56,0%	57,6%	60,1%	8.293	4.985
Mineralölindustrie	14,5%	5,6%	18,2%	9.676	1.759
Stein- u. keramische Industrie	20,6%	24,6%	23,4%	3.359	786
Glasindustrie	64,6%	40,6%	42,1%	1.298	546
Chemische Industrie	68,3%	72,4%	73,8%	16.530	12.205
Papierindustrie	84,7%	87,8%	88,4%	3.717	3.285
Propak	57,9%	58,7%	60,0%	2.636	1.582
Bauindustrie	3,0%	4,6%	4,4%	7.731	342
Holzindustrie	51,0%	52,2%	55,3%	8.339	4.613
Nahrung u. Genussmittelind.	32,7%	39,7%	43,4%	11.017	4.784
Textil-, Bekl., Schuh-, Lederind.	72,8%	73,9%	76,0%	2.791	2.120
Gas- u. Wärmeversorgung	26,5%	66,0%	76,1%	18.072	13.754
NE-Metallindustrie	71,7%	70,1%	70,2%	4.735	3.326
Metalltechnische Industrie	71,1%	74,3%	76,6%	39.863	30.531
Fahrzeugindustrie	90,7%	85,4%	86,5%	18.386	15.902
Elektro- u. Elektronikind.	73,8%	79,3%	82,2%	17.310	14.236
Industrie Insgesamt (exkl. Bauind.)	60,7%	65,1%	68,9%	166.021	114.412
Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)	58,4%	62,8%	66,0%	173.752	114.754

<sup>1</sup> Auslandsumsatz in % des Gesamtumsatzes, 2019 vorläufige Ergebnisse, Unternehmensebene

### INDUSTRIEBRANCHEN MIT DEN GRÖSSTEN EXPORTQUOTEN 2019

Auslandsumsatz in % des Gesamtumsatzes



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

**BRUTTOWERTSCHÖPFUNG UND NETTOQUOTE IN DER INDUSTRIE**

 Leistungs- und Strukturhebung <sup>1</sup>

Fachverband	Bruttowertschöpfung in Mio. EUR			Nettoquote in %		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Bergwerke u. Stahl	2.158	1.990	2.099	27,7	28,2	28,7
Mineralölindustrie	1.382	1.470	1.616	13,8	15,3	15,1
Stein- u. keramische Industrie	1.173	1.175	1.255	37,1	37,3	38,5
Glasindustrie	533	548	571	47,5	48,4	51,8
Chemische Industrie	5.755	6.645	6.240	27,7	32,2	29,4
Papierindustrie	1.064	1.131	1.111	28,9	30,0	29,3
Propak	794	821	836	35,5	36,9	36,2
Bauindustrie	2.070	2.294	2.155	30,3	33,1	29,9
Holzindustrie	2.023	2.211	2.269	27,3	29,0	28,6
Nahrung u. Genussmittelind.	2.629	2.740	2.703	27,9	28,5	27,7
Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.	990	1.020	962	32,3	34,5	32,8
Gas- u. Wärmeversorgung	992	1.328	1.145	7,8	10,7	6,8
NE-Metallindustrie	665	707	778	16,3	18,0	17,7
Metalltechnische Industrie	12.228	12.625	13.461	33,9	34,7	35,0
Fahrzeugindustrie	2.984	2.964	3.184	22,1	21,5	21,2
Elektro- u. Elektronikind.	4.775	5.080	5.283	35,8	34,6	32,3
Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)	42.216	44.748	45.669	27,2	28,7	27,1
Anteil der Industrie an der Gewerblichen Wirtschaft in %	25,2	25,6	24,9	-		

Bundesland	Bruttowertschöpfung in Mio. EUR			Nettoquote in %		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Burgenland	620	685	710	28,6	28,8	28,3
Kärnten	2.702	2.825	2.934	30,5	30,6	28,3
Niederösterreich	6.849	6.998	7.521	26,0	27,2	26,9
Oberösterreich	10.959	11.479	11.635	29,5	30,3	29,6
Salzburg	1.739	1.817	1.831	32,9	33,9	33,0
Steiermark	6.284	6.546	7.096	28,6	30,1	30,0
Tirol	3.429	3.338	3.508	35,1	34,2	34,3
Vorarlberg	3.031	2.886	3.202	38,0	37,0	39,2
Wien	6.604	8.174	7.232	18,5	22,7	17,6
Österreich	42.216	44.748	45.669	27,2	28,7	27,1

<sup>1</sup> Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten, Nettoquote = Bruttowertschöpfungsanteil am Produktionswert, Bekleidungsindustrie ohne Wäschereien

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Leistungs- und Strukturhebung

## DIE INDUSTRIE

### ARBEITSKOSTEN UND LOHNNEBENKOSTEN

Europäischer Vergleich 2019

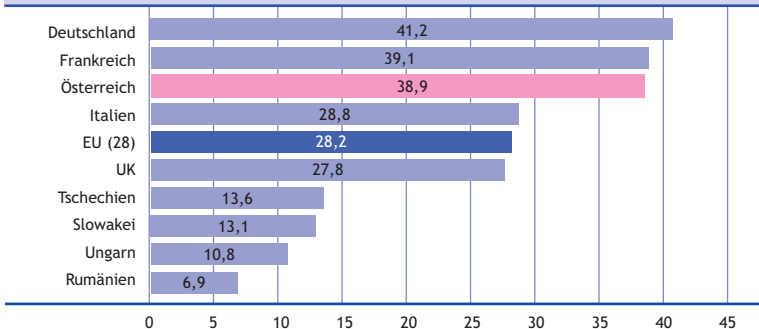
Land	Arbeitskosten pro Stunde in EUR			Lohnnebenkosten in %		
	Gesamte Wirtschaft	Produz. Bereich <sup>1</sup>	Bau	Gesamte Wirtschaft	Produz. Bereich <sup>1</sup>	Bau
Tschechien	13,5	13,6	12,1	26,9	27,5	27,1
Slowakei	12,5	13,1	10,3	26,8	27,2	26,4
Polen	10,7	10,5	10,1	18,4	19,6	18,7
Rumänien	7,7	6,9	6,1	19,7	20,4	20,0
Slowenien	19,0	19,2	15,3	15,9	16,7	15,8
Ungarn	9,9	10,8	8,3	19,3	18,7	17,5
Deutschland	35,6	41,2	29,6	22,1	21,7	22,1
Italien	28,8	28,8	24,0	28,7	29,0	31,3
Finnland	34,0	37,2	35,0	20,2	19,8	20,1
Österreich	34,7	38,9	35,7	26,6	26,1	30,8
EU (28)	28,2	28,2	25,6	23,7	23,8	23,5
Schweden	36,3	40,5	36,5	32,2	33,1	31,4
Dänemark	44,7	47,4	41,6	14,3	12,8	12,3
UK	28,5	27,8	27,8	18,0	17,3	15,1
Frankreich	36,6	39,1	33,4	32,9	31,7	29,5
Niederlande	36,4	39,2	37,1	23,8	22,7	24,8
Spanien	21,8	23,9	20,2	25,9	26,5	28,1
Portugal	14,6	12,1	10,2	20,3	20,4	21,7
Bulgarien	6,0	5,7	4,7	16,3	18,0	15,4

<sup>1</sup> Produzierender Bereich, ohne Bau = Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (B), Herstellung von Waren (C), Energieversorgung (D), Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung (E)

Gesamte Wirtschaft = Industrie, Baugewerbe und Dienstleistungen (ohne Öffentliche Verwaltung, Verteidigung und Sozialversicherung), Untern. mit mind. 10 Beschäftigten, Lohnnebenkostenanteile für Rumänien mit Referenzjahr 2017

### ARBEITSKOSTEN PRO STUNDE IM JAHR 2019

im Produzierenden Bereich<sup>1</sup> in EUR



Quelle: EUROSTAT, Arbeitskosten in der EU, Ic\_lci\_lev, Aktualisierung 31.03.2020

### WERTSCHÖPFUNG NACH WIRTSCHAFTSSEKTOREN

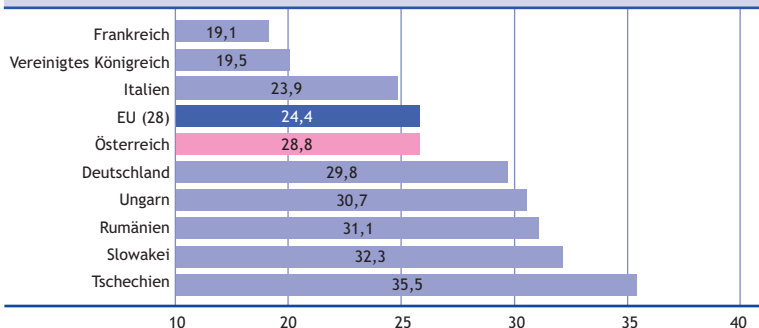
Europäischer Vergleich 2019

Land	Bruttowertschöpfung in Mrd. EUR	Anteile an der gesamten Wertschöpfung in % <sup>1</sup>				
		Land- und Forstwirtschaft	Produzierender Bereich			Dienstleistungen
			Gesamt	davon: Herst. von Waren	davon: Bau	
Tschechien	198	2,1	35,5	24,9	5,9	62,4
Slowakei	84	2,8	32,3	20,7	7,7	64,9
Polen	465	2,5	32,8	19,2	7,7	64,7
Rumänien	202	4,5	31,1	18,8	7,1	64,3
Slowenien	42	2,3	32,5	23,2	5,8	65,2
Ungarn	122	4,1	30,7	21,5	6,5	65,2
Deutschland	3.092	0,9	29,8	21,6	5,5	69,3
Italien	1.602	2,2	23,9	16,6	4,3	73,9
Finnland	208	2,6	27,7	16,6	7,6	69,7
Österreich	357	1,3	28,8	18,7	6,9	70,0
EU (28)	14.695	1,6	24,4	15,6	5,7	73,9
Schweiz	610	0,7	26,4	19,3	5,3	73,0
Schweden	422	1,6	25,5	15,0	6,7	72,9
Dänemark	271	1,6	24,0	15,0	6,2	74,4
Vereinigtes Königreich	2.253	0,7	19,5	9,6	6,2	79,8
Frankreich	2.149	1,8	19,1	10,9	5,7	79,1
Niederlande	724	1,9	20,0	12,3	5,1	78,2
Spanien	1.130	2,9	22,3	12,2	6,5	74,8
Portugal	184	2,4	21,8	13,5	4,5	75,8
Bulgarien	52	3,7	25,9	16,4	4,6	70,4

<sup>1</sup> Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Fischfang (= Primärer Sektor), Produzierender Bereich (= Sekundärer Sektor, NACE B-F): Bergbau, Herstellung von Waren, Energie- und Wasserversorgung, Bauwesen, Dienstleistungen (= Tertiärer Sektor)

### WERTSCHÖPFUNG DES PRODUZIERENDEN BEREICHS 2019

Anteil an der gesamten Wertschöpfung in %, europäischer Vergleich



Quelle: EUROSTAT gemäß ESVG 2010, nama\_10\_a10, Aktualisierung 25.05.2020

## ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSSEKTOREN

Europäischer Vergleich 2019

Land	Erwerbstätige in 1.000 Personen	Anteile an den gesamten Erwerbstätigen in % <sup>1</sup>				
		Land- und Forstwirtschaft	Produzierender Bereich			Dienstleistungen
			Gesamt	davon: Herst. von Waren	davon: Bau	
Tschechien	5.455	2,9	36,3	26,4	7,6	60,8
Slowakei	2.450	3,0	31,3	21,9	7,4	65,7
Polen	16.363	9,2	31,7	20,5	7,6	59,0
Rumänien	8.646	21,8	29,9	18,5	8,3	48,3
Slowenien	1.045	6,9	30,1	21,1	7,0	63,0
Ungarn	4.745	4,0	29,0	19,1	7,8	67,0
Deutschland	45.236	1,3	24,1	17,2	5,6	74,5
Italien	25.500	3,6	22,9	15,5	6,1	73,4
Finnland	2.651	3,4	22,1	12,7	8,1	74,5
Österreich	4.541	3,3	23,0	14,8	6,9	73,7
EU (28)	241.528	4,1	21,7	13,6	6,5	74,2
Schweiz	5.092	2,6	20,8	13,0	6,8	76,5
Schweden	5.126	1,9	19,8	10,9	7,6	78,3
Dänemark	2.998	2,3	17,2	9,9	6,4	80,5
Vereinigtes Königreich	32.795	1,2	16,1	7,8	7,1	82,7
Frankreich	28.455	2,6	16,6	9,1	6,3	80,8
Niederlande	9.540	2,1	14,3	8,4	5,1	83,5
Spanien	20.231	3,9	17,6	10,0	6,3	78,5
Portugal	4.952	8,1	23,2	15,7	6,1	68,7
Bulgarien	3.534	16,9	25,5	17,4	5,5	57,6

<sup>1</sup> Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Fischfang (= Primärer Sektor), Produzierender Bereich (= Sekundärer Sektor, NACE B-F): Bergbau, Herstellung von Waren, Energie- und Wasserversorgung, Bauwesen, Dienstleistungen (= Tertiärer Sektor), Erwerbstätige Personen gemäß Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnung

### ERWERBSTÄTIGE IM PRODUZIERENDEN BEREICH 2019

Anteil an den gesamten Beschäftigten in %, europäischer Vergleich



Quelle: EUROSTAT gemäß ESVG 2010, Aktualisierung 19.05.2020



### PRODUKTION, BESCHÄFTIGTE UND AUFTRÄGE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Jahr	Produktion			Beschäftigte			Aufträge		
	Nominell Mio.EUR	Veränd. Vorjahr in %	Index 1995 = 100	Anzahl	Veränd. Vorjahr in %	Index 1995 = 100	Nominell Mio.EUR	Veränd. Vorjahr in %	Index 1995 = 100
1995	70.929	-	100,0	464.034		100,0	44.454	-	100,0
2000	89.884	10,6	126,7	434.924	- 0,3	93,7	58.846	13,2	132,4
2005	109.435	7,7	154,3	413.312	- 0,9	89,1	72.463	6,9	163,0
2008	138.574	8,5	195,4	428.676	1,6	92,4	83.389	- 4,5	187,6
2009	115.300	- 16,8	162,6	406.386	- 5,2	87,6	66.769	- 19,9	150,2
2010	127.317	10,4	179,5	397.644	- 2,2	85,7	80.765	21,0	181,7
2011	144.837	13,8	204,2	405.872	2,1	87,5	86.132	6,6	193,8
2012	150.298	3,8	211,9	410.655	1,2	88,5	86.344	0,2	194,2
2013	148.429	- 1,2	209,3	404.856	- 1,4	87,2	88.799	2,8	199,8
2014	146.873	- 1,0	207,1	402.431	- 0,6	86,7	87.007	- 2,0	195,7
2015	147.743	0,6	208,3	405.304	0,7	87,3	89.302	2,6	200,9
2016	146.469	- 0,9	206,5	407.957	0,7	87,9	91.527	2,5	205,9
2017	160.560	9,6	226,4	413.058	1,3	89,0	102.199	11,7	229,9
2018	176.279	9,8	248,5	424.762	2,8	91,5	108.539	6,2	244,2
2019	172.962	- 1,9	243,9	430.818	1,4	92,8	104.267	- 3,9	234,5

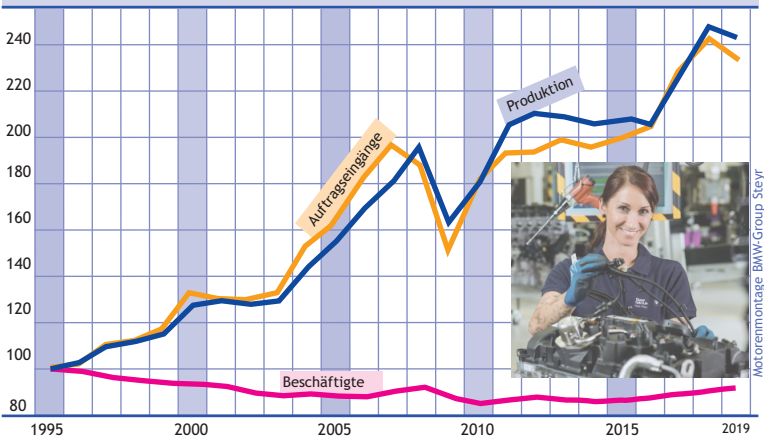
<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17,

*Produktion* = Abgesetzte Produktion (siehe Seite 30)

*Beschäftigte* = Eigenpersonal insgesamt (siehe Seite 18)

*Aufträge* = Um die Storni bereinigte Auftragsseingänge insgesamt (siehe Seite 26)

### PRODUKTION, BESCHÄFTIGTE UND AUFTRÄGE DER ÖSTERREICHISCHEN INDUSTRIE Index 1995 = 100



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### BETRIEBE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Anzahl Betriebe <sup>2</sup>					Anteil 2019 in %
	2010	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	33	33	32	32	34	1,5
Mineralölindustrie	6	9	9	9	10	0,4
Stein- u. keramische Industrie	253	228	227	219	212	9,2
Glasindustrie	31	28	26	25	25	1,1
Chemische Industrie	276	251	245	241	238	10,3
Papierindustrie	25	23	23	23	23	1,0
Propak	61	61	62	60	62	2,7
Bauindustrie	89	76	73	70	70	3,0
Holzindustrie	364	317	313	313	313	13,6
Nahrung u. Genussmittelind.	229	196	196	193	187	8,1
Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.	171	147	141	135	131	5,7
Gas- u. Wärmeversorgung	98	94	101	101	94	4,1
NE-Metallindustrie	21	20	19	20	20	0,9
Metalltechnische Industrie	784	713	706	699	672	29,2
Fahrzeugindustrie	56	59	57	58	55	2,4
Elektro- u. Elektronikind.	167	158	155	154	156	6,8
Industrie Insgesamt (exkl. Bauind.)	2.575	2.336	2.312	2.282	2.233	97,0
Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)	2.664	2.412	2.384	2.352	2.303	100,0

<sup>1</sup> Ergebnisse der 1995 eingeführten europäischen Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich, die auf einer Konzentrationsstichprobe beruht und mindestens 90% der Produktion in der jeweiligen Branche - definiert durch NACE 2-Steller - erfasst, Sonderauswertung nach der Kammersystematik (siehe dazu die Erläuterungen)

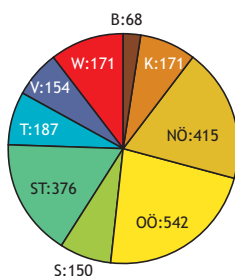
<sup>2</sup> Jahresdurchschnittswerte (Durchschnitte der betreffenden Monate, Fachverbandsergebnisse gerundet), bis inklusive 2018 endgültige Ergebnisse, 2019 vorläufige Daten inkl. BSI-Adaptierung, Bundesländerergebnisse der Industrie exklusive Bauindustrie.

### INDUSTRIEBETRIEBE

nach Bundesländern 2019



Luftaufnahme BMW-Group Werk Steyr



### BESCHÄFTIGTE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Beschäftigte <sup>2</sup>						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	15.429	16.674	16.753	16.877	17.279	17.368	0,5
Mineralölindustrie	2.510	2.309	2.239	2.245	2.264	2.403	6,1
Stein- u. keramische	13.905	12.961	12.846	12.846	12.596	12.362	- 1,9
Glasindustrie	8.388	7.416	7.183	7.217	7.190	7.319	1,8
Chemische Industrie	41.742	43.476	44.760	44.628	45.490	47.296	4,0
Papierindustrie	7.564	7.466	7.492	7.449	7.427	7.556	1,7
Propak	8.345	8.588	8.455	8.374	8.278	8.256	- 0,3
Bauindustrie	26.810	24.831	24.979	25.170	26.769	28.851	7,8
Holzindustrie	28.116	26.061	25.947	26.224	26.570	27.091	2,0
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	27.362	27.386	27.141	27.054	26.804	27.259	1,7
Textil/Bekl./Schuh/Leder	16.584	14.907	14.203	13.285	12.997	12.328	- 5,1
Gas- u. Wärmeversorgung	4.749	5.041	4.990	4.805	4.421	4.129	- 6,6
NE-Metallindustrie	5.094	6.258	6.293	6.342	6.524	6.676	2,3
Metalltechnische	119.314	128.038	128.855	131.640	137.060	136.367	- 0,5
Fahrzeugindustrie	24.821	27.701	28.771	30.799	35.313	35.672	1,0
Elektro- u. Elektronik	46.911	46.191	47.051	48.104	47.781	49.886	4,4
Ind. Insges. (exkl. Bau)	370.835	380.473	382.979	387.888	397.993	401.967	1,0
Ind. Insges. (inkl. Bau)	397.644	405.304	407.958	413.058	424.762	430.818	1,4

Bundesland	Beschäftigte						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	7.008	7.478	7.138	7.248	7.474	7.476	0,0
Kärnten	22.750	23.539	23.877	24.075	24.082	24.386	1,3
Niederösterreich	63.881	64.552	65.287	65.618	67.147	67.963	1,2
Oberösterreich	94.977	102.792	103.381	105.049	106.604	106.796	0,2
Salzburg	17.864	16.848	17.015	17.124	17.702	17.837	0,8
Steiermark	68.443	68.878	69.499	72.059	76.920	78.007	1,4
Tirol	30.802	33.586	34.129	34.791	35.606	36.366	2,1
Vorarlberg	25.074	28.066	28.482	29.104	29.867	30.209	1,1
Wien	40.036	34.734	34.171	32.821	32.591	32.927	1,0
Österreich (exkl. Bauind.)	370.835	380.473	382.979	387.888	397.993	401.967	1,0

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Beschäftigte: Eigenpersonal insgesamt (inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal), Monatsdurchschnitte

**ANGESTELLTE IN DER INDUSTRIE**

 Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Anzahl Angestellte <sup>2</sup>						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke und Stahl	4.392	4.687	4.778	4.823	4.981	5.035	1,1
Mineralölindustrie	1.587	1.441	1.435	1.457	1.481	1.581	6,8
Stein- u. keramische Ind.	4.943	4.673	4.652	4.657	4.572	4.481	- 2,0
Glasindustrie	2.618	2.770	2.761	2.811	2.842	2.903	2,1
Chemische Industrie	20.152	22.740	23.890	23.798	24.510	25.641	4,6
Papierindustrie	1.958	2.050	2.099	2.096	2.109	2.191	3,9
Propak	2.726	2.867	2.863	2.832	2.778	2.823	1,6
Bauindustrie	8.471	7.934	7.987	8.109	8.609	9.290	7,9
Holzindustrie	7.347	7.440	7.551	7.565	7.610	7.808	2,6
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	9.877	9.884	10.073	10.008	9.873	10.056	1,9
Textil/Bekl./Schuh/Leder	6.402	6.156	6.019	5.565	5.463	5.322	- 2,6
Gas- u. Wärmeversorgung	3.311	3.653	3.721	3.514	3.622	3.401	- 6,1
NE-Metallindustrie	1.504	1.999	2.017	1.975	2.012	2.058	2,3
Metalltechnische	46.704	54.262	55.359	57.197	60.673	61.101	0,7
Fahrzeugindustrie	8.335	8.992	9.531	10.061	12.349	12.679	2,7
Elektro- u. Elektronik	26.779	26.339	26.780	27.579	27.731	29.930	7,9
Ind. Insges. (exkl. Bau)	148.635	159.951	163.529	165.937	172.604	177.009	2,6
Ind. Insges. (inkl. Bau)	157.106	167.885	171.516	174.046	181.213	186.299	2,8

Bundesland	Anzahl Angestellte						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	2.187	2.596	2.574	2.615	2.696	2.712	0,6
Kärnten	8.218	9.348	9.597	9.954	10.256	10.695	4,3
Niederösterreich	23.948	25.532	26.433	26.562	27.262	27.834	2,1
Oberösterreich	35.004	41.155	41.947	42.974	44.012	44.288	0,6
Salzburg	7.502	7.342	7.497	7.587	7.860	7.838	- 0,3
Steiermark	23.060	23.906	24.636	25.503	28.144	29.635	5,3
Tirol	11.652	14.199	14.677	14.933	15.342	15.876	3,5
Vorarlberg	12.518	14.592	15.117	15.642	16.288	16.871	3,6
Wien	24.546	21.280	21.051	20.168	20.744	21.261	2,5
Österreich (exkl. Bauind.)	148.635	159.951	163.529	165.937	172.604	177.009	2,6

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Angestellte des Eigenpersonals (inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal), Monatsdurchschnitte

## ARBEITER IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Anzahl Arbeiter <sup>2</sup>						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	10.025	11.019	11.057	11.185	11.453	11.482	0,3
Mineralölindustrie	830	760	702	694	698	744	6,6
Stein- u. keramische	8.613	7.998	7.910	7.918	7.753	7.603	- 1,9
Glasindustrie	5.563	4.463	4.255	4.237	4.165	4.216	1,2
Chemische Industrie	20.512	19.639	19.741	19.698	19.891	20.524	3,2
Papierindustrie	5.264	5.074	5.066	5.039	5.006	5.035	0,6
Propak	5.352	5.458	5.342	5.305	5.282	5.214	- 1,3
Bauindustrie	17.576	16.226	16.338	16.355	17.361	18.608	7,2
Holzindustrie	19.940	17.811	17.632	17.924	18.183	18.464	1,5
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	17.008	16.990	16.572	16.578	16.460	16.696	1,4
Textil/Bekl./Schuh/Leder	9.820	8.415	7.856	7.393	7.195	6.701	- 6,9
Gas- u. Wärmeversorgung	1.332	1.248	1.134	1.160	677	621	- 8,2
NE-Metallindustrie	3.423	3.982	4.009	4.094	4.235	4.333	2,3
Metalltechnische	66.469	68.152	68.111	69.080	70.775	69.439	- 1,9
Fahrzeugindustrie	15.443	17.513	18.035	19.538	21.762	21.795	0,2
Elektro- u. Elektronik	18.640	18.471	18.939	19.233	18.788	18.613	- 0,9
Ind. Insges. (exkl. Bau)	208.234	206.994	206.359	209.074	212.322	211.479	- 0,4
Ind. Insges. (inkl. Bau)	225.810	223.220	222.697	225.429	229.683	230.087	0,2

Bundesland	Anzahl Arbeiter						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	4.673	4.708	4.400	4.462	4.611	4.585	- 0,6
Kärnten	13.580	13.323	13.446	13.316	13.010	12.842	- 1,3
Niederösterreich	37.877	37.150	37.057	37.298	38.128	38.254	0,3
Oberösterreich	55.554	57.333	57.252	57.935	58.429	58.307	- 0,2
Salzburg	9.669	8.835	8.866	8.886	9.175	9.320	1,6
Steiermark	42.778	42.572	42.599	44.332	46.463	45.940	- 1,1
Tirol	18.142	18.259	18.338	18.728	19.103	19.300	1,0
Vorarlberg	11.310	12.090	11.957	12.067	12.124	11.846	- 2,3
Wien	14.652	12.722	12.445	12.050	11.279	11.084	- 1,7
Österreich (exkl. Bauind.)	208.234	206.994	206.359	209.074	212.322	211.479	- 0,4

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Arbeiter des Eigenpersonals (inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal), Monatsdurchschnitte

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### LEHRLINGE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Anzahl Lehrlinge <sup>2</sup>						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	1.012	968	916	869	845	850	0,6
Mineralölindustrie	93	109	103	94	85	77	- 9,2
Stein- u. keramische	328	282	273	261	261	268	3,0
Glasindustrie	160	146	136	142	158	175	11,0
Chemische Industrie	1.065	1.088	1.120	1.124	1.086	1.128	3,8
Papierindustrie	343	342	327	313	312	329	5,3
Propak	260	256	244	230	212	214	1,1
Bauindustrie	762	671	654	706	800	954	19,3
Holzindustrie	727	733	686	666	710	746	5,1
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	445	493	480	452	453	490	8,1
Textil/Bekl./Schuh/Leder	304	281	276	275	282	251	- 10,9
Gas- u. Wärmeversorgung	106	141	135	131	123	107	- 12,9
NE-Metallindustrie	168	278	267	274	277	285	2,8
Metalltechnische	6.058	5.587	5.344	5.301	5.539	5.758	4,0
Fahrzeugindustrie	1.041	1.197	1.205	1.200	1.202	1.199	- 0,2
Elektro- u. Elektronik	1.484	1.372	1.324	1.286	1.256	1.338	6,5
Ind. Insges. (exkl. Bau)	13.593	13.270	12.836	12.616	12.799	13.214	3,2
Ind. Insges. (inkl. Bau)	14.355	13.941	13.490	13.322	13.598	14.168	4,2

Bundesland	Anzahl Lehrlinge						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	145	170	161	171	167	179	7,7
Kärnten	922	833	802	775	786	819	4,3
Niederösterreich	2.017	1.852	1.782	1.744	1.742	1.862	6,9
Oberösterreich	4.311	4.244	4.121	4.062	4.078	4.116	0,9
Salzburg	656	643	626	626	641	652	1,7
Steiermark	2.573	2.382	2.241	2.205	2.294	2.409	5,0
Tirol	939	1.066	1.060	1.079	1.116	1.142	2,4
Vorarlberg	1.207	1.360	1.378	1.370	1.431	1.472	2,9
Wien	823	721	665	586	546	563	3,1
Österreich (exkl. Bauind.)	13.593	13.270	12.836	12.616	12.799	13.214	3,2

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Lehrlinge: kaufm. u. gewerbliche Lehrlinge des Eigenpersonals, Monatsdurchschnitt

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

**BRUTTOMONATSGEHALT der Industrie-Angestellten**

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	4.235	4.758	4.795	4.841	5.007	4.995	- 0,2
Mineralölindustrie	5.871	6.384	6.411	6.545	6.807	6.889	1,2
Stein- u. keramische	3.680	4.194	4.244	4.257	4.292	4.362	1,6
Glasindustrie	3.451	4.008	4.063	4.059	4.177	4.285	2,6
Chemische Industrie	3.771	4.325	4.380	4.419	4.552	4.623	1,5
Papierindustrie	4.295	4.863	4.897	4.939	5.067	5.212	2,9
Propak	3.679	3.936	3.966	3.998	4.155	4.162	0,2
Bauindustrie	4.603	4.934	5.073	5.107	5.169	5.296	2,5
Holzindustrie	3.167	3.590	3.642	3.711	3.781	3.872	2,4
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	3.462	3.654	3.743	3.764	3.866	3.954	2,3
Textil/Bekl./Schuh/Leder	2.818	3.167	3.200	3.362	3.421	3.510	2,6
Gas- u. Wärmeversorgung	3.705	4.400	4.545	4.703	4.750	4.814	1,3
NE-Metallindustrie	3.962	4.252	4.287	4.404	4.505	4.518	0,3
Metalltechnische	3.795	4.257	4.262	4.283	4.381	4.467	2,0
Fahrzeugindustrie	4.133	4.499	4.593	4.625	4.711	4.797	1,8
Elektro- u. Elektronik	4.103	4.440	4.422	4.497	4.549	4.660	2,4
Ind. Insges. (exkl. Bau)	3.800	4.233	4.265	4.316	4.417	4.504	2,0
Ind. Insges. (inkl. Bau)	3.844	4.266	4.303	4.353	4.452	4.544	2,1

Bundesland	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	3.298	3.550	3.576	3.640	3.774	3.815	1,1
Kärnten	3.722	4.207	4.213	4.270	4.434	4.517	1,9
Niederösterreich	3.744	4.177	4.200	4.266	4.344	4.438	2,2
Oberösterreich	3.773	4.244	4.279	4.328	4.442	4.527	1,9
Salzburg	3.530	4.027	4.031	4.161	4.235	4.311	1,8
Steiermark	3.839	4.317	4.338	4.390	4.485	4.560	1,7
Tirol	3.577	4.045	4.082	4.102	4.218	4.305	2,1
Vorarlberg	3.689	4.123	4.183	4.216	4.292	4.380	2,0
Wien	4.176	4.554	4.614	4.665	4.755	4.868	2,4
Österreich (exkl. Bauind.)	3.800	4.233	4.265	4.316	4.417	4.504	2,0

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, ohne Sonderzahlungen und ohne Abfertigungen

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### BRUTTOMONATSLOHN der Industrie-Arbeiter

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	2.992	3.383	3.392	3.526	3.640	3.650	0,3
Mineralölindustrie	4.633	4.887	5.094	5.337	5.148	5.084	- 1,3
Stein- u. keramische	2.413	2.780	2.808	2.860	2.950	3.008	1,9
Glasindustrie	2.273	2.609	2.647	2.675	2.761	2.844	3,0
Chemische Industrie	2.353	2.722	2.781	2.832	2.919	2.969	1,7
Papierindustrie	2.881	3.296	3.337	3.368	3.449	3.534	2,5
Propak	2.305	2.605	2.655	2.722	2.772	2.849	2,8
Bauindustrie	2.838	3.333	3.396	3.405	3.410	3.408	- 0,1
Holzindustrie	2.109	2.386	2.444	2.473	2.557	2.644	3,4
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	2.148	2.306	2.359	2.410	2.471	2.538	2,7
Textil/Bekl./Schuh/Leder	1.594	1.858	1.915	1.984	2.015	2.046	1,5
Gas- u. Wärmeversorgung	3.180	3.620	3.659	3.540	3.549	3.645	2,7
NE-Metallindustrie	2.695	3.043	3.035	3.149	3.274	3.375	3,1
Metalltechnische	2.541	2.918	2.946	2.988	3.071	3.144	2,3
Fahrzeugindustrie	2.678	3.003	3.056	3.051	3.116	3.220	3,3
Elektro- u. Elektronik	2.257	2.607	2.613	2.652	2.725	2.807	3,0
Ind. Insges. (exkl. Bau)	2.416	2.767	2.808	2.857	2.939	3.010	2,4
Ind. Insges. (inkl. Bau)	2.449	2.808	2.851	2.897	2.974	3.042	2,3

Bundesland	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	2.009	2.266	2.298	2.341	2.402	2.468	2,7
Kärnten	2.244	2.610	2.626	2.642	2.808	2.864	2,0
Niederösterreich	2.410	2.747	2.777	2.825	2.873	2.935	2,1
Oberösterreich	2.531	2.893	2.937	2.989	3.077	3.143	2,1
Salzburg	2.368	2.738	2.764	2.820	2.890	2.972	2,8
Steiermark	2.397	2.761	2.801	2.849	2.937	3.001	2,2
Tirol	2.293	2.595	2.655	2.703	2.781	2.871	3,2
Vorarlberg	2.318	2.719	2.772	2.836	2.914	3.010	3,3
Wien	2.596	2.947	2.993	3.065	3.152	3.279	4,0
Österreich (exkl. Bauind.)	2.416	2.767	2.808	2.857	2.939	3.010	2,4

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, ohne Sonderzahlungen und ohne Abfertigungen



**BRUTTOENTSCHÄDIGUNGEN der Industrie-Lehrlinge**

 Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	841	967	996	1.019	1.042	1.103	5,8
Mineralölindustrie	1.100	1.144	1.294	1.212	1.248	1.352	8,3
Stein- u. keramische	1.015	1.227	1.232	1.234	1.272	1.369	7,7
Glasindustrie	915	955	934	942	1.005	1.056	5,1
Chemische Industrie	984	1.148	1.173	1.209	1.242	1.296	4,3
Papierindustrie	836	1.021	1.030	971	1.022	1.077	5,4
Propak	767	938	985	1.025	1.085	1.112	2,5
Bauindustrie	1.251	1.574	1.606	1.656	1.691	1.773	4,8
Holzindustrie	885	1.040	1.071	1.074	1.154	1.236	7,1
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	878	1.061	1.111	1.141	1.183	1.222	3,3
Textil/Bekl./Schuh/Leder	733	858	866	904	919	957	4,1
Gas- u. Wärmeversorgung	801	923	898	920	940	1.044	11,0
NE-Metallindustrie	791	955	952	979	1.068	1.169	9,5
Metalltechnische	836	984	997	1.007	1.042	1.114	6,9
Fahrzeugindustrie	803	929	929	951	985	1.060	7,7
Elektro- u. Elektronik	786	976	998	983	1.031	1.157	12,2
Ind. Insges. (exkl. Bau)	846	999	1.017	1.028	1.066	1.142	7,1
Ind. Insges. (inkl. Bau)	868	1.026	1.045	1.061	1.103	1.184	7,4

Bundesland	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	837	949	976	1.035	1.062	1.119	5,4
Kärnten	863	1.011	1.050	1.065	1.130	1.181	4,5
Niederösterreich	863	1.034	1.054	1.031	1.050	1.129	7,6
Oberösterreich	850	990	1.014	1.028	1.063	1.141	7,3
Salzburg	826	966	973	997	1.052	1.116	6,0
Steiermark	813	952	962	973	1.001	1.084	8,3
Tirol	873	1.019	1.028	1.057	1.110	1.199	8,0
Vorarlberg	882	1.059	1.056	1.071	1.123	1.186	5,6
Wien	807	990	1.032	1.049	1.106	1.184	7,0
Österreich (exkl. Bauind.)	846	999	1.017	1.028	1.066	1.142	7,1

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, monatliche Bruttoentschädigungen von gewerbl. und kaufm. Lehrlingen ohne Sonderzahlungen

### PRO KOPF-ARBEITSSTUNDEN (Arbeiter und gewerbl. Lehrlinge)

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	2.022	1.993	1.982	1.997	1.986	1.970	- 0,8
Mineralölindustrie	1.945	1.956	1.936	1.966	2.032	2.028	- 0,2
Stein- u. keramische	2.038	2.050	2.039	2.037	2.028	2.027	0,0
Glasindustrie	1.978	1.981	1.971	1.983	1.959	1.970	0,6
Chemische Industrie	1.954	1.928	1.925	1.902	1.914	1.903	- 0,6
Papierindustrie	1.951	1.930	1.936	1.912	1.921	1.902	- 1,0
Propak	1.993	2.003	2.002	2.025	2.028	2.037	0,4
Bauindustrie	2.079	2.083	2.106	2.062	2.024	2.021	- 0,2
Holzindustrie	1.997	2.009	2.001	2.005	2.010	2.011	0,0
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	2.010	1.983	1.986	1.980	1.979	1.983	0,2
Textil/Bekl./Schuh/Leder	1.984	1.933	1.926	1.936	1.945	1.949	0,2
Gas- u. Wärmeversorgung	2.188	2.034	2.042	2.050	2.013	2.006	- 0,4
NE-Metallindustrie	2.006	2.022	2.012	2.008	2.015	1.997	- 0,9
Metalltechnische	2.016	2.016	2.018	2.015	2.012	2.002	- 0,5
Fahrzeugindustrie	1.992	1.976	1.963	1.945	1.964	1.975	0,6
Elektro- u. Elektronik	1.940	1.959	1.961	1.950	1.952	1.941	- 0,6
Ind. Insges. (exkl. Bau)	1.996	1.990	1.987	1.982	1.984	1.979	- 0,3
Ind. Insges. (inkl. Bau)	2.002	1.996	1.996	1.988	1.987	1.982	- 0,3

Bundesland	EUR / Person						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	1.998	1.975	1.968	1.961	1.957	1.953	- 0,2
Kärnten	1.976	1.994	2.006	1.986	1.989	1.990	0,1
Niederösterreich	2.025	2.005	2.004	2.000	2.005	1.996	- 0,5
Oberösterreich	1.983	1.971	1.967	1.953	1.956	1.942	- 0,7
Salzburg	2.014	1.996	1.994	2.042	2.034	2.037	0,2
Steiermark	2.014	1.995	1.988	1.982	1.985	1.984	- 0,1
Tirol	1.943	1.983	1.971	1.978	1.976	1.966	- 0,5
Vorarlberg	1.968	1.997	1.993	1.993	1.986	1.992	0,3
Wien	2.013	2.010	2.024	2.031	2.038	2.054	0,8
Österreich (exkl. Bauind.)	1.996	1.990	1.987	1.982	1.984	1.979	- 0,3

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, bezahlte Stunden von Arbeitern u. gew. Lehrlingen / (Arbeiter + gew. Lehrlinge) inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal und ohne Heimarbeiter

### AUFTRAGSEINGÄNGE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	6.088	6.148	6.136	7.778	7.845	7.715	- 1,6
Mineralölindustrie	-	-	-	-	-	-	-
Stein- u. keramische	-	-	-	-	-	-	-
Glasindustrie	-	-	-	-	-	-	-
Chemische Industrie	8.380	9.602	9.515	9.883	10.300	10.530	2,2
Papierindustrie	3.436	3.505	3.508	3.499	3.833	3.734	- 2,6
Propak	1.723	1.907	1.848	1.963	1.999	2.024	1,3
Bauindustrie	5.110	5.444	5.558	7.246	8.657	7.139	-17,5
Holzindustrie	-	-	-	-	-	-	-
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	-	-	-	-	-	-	-
Textil/Bekl./Schuh/Leder	1.748	1.801	1.752	1.806	1.836	1.835	- 0,1
Gas- u. Wärmeversorgung	-	-	-	-	-	-	-
NE-Metallindustrie	3.512	3.718	3.591	4.243	4.546	4.314	- 5,1
Metalltechnische	28.026	31.768	32.629	35.248	38.591	35.182	- 8,8
Fahrzeugindustrie	11.078	13.039	13.688	15.266	17.037	16.701	- 2,0
Elektro- u. Elektronik	11.094	12.020	13.119	15.106	13.736	14.620	6,4
Ind. Insges. (exkl. Bau)	75.656	83.858	85.969	94.954	99.882	97.127	- 2,8
Ind. Insges. (inkl. Bau)	80.765	89.302	91.527	102.199	108.539	104.267	- 3,9

Bundesland	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	927	1.240	1.370	1.458	1.529	1.549	1,3
Kärnten	3.556	4.348	4.904	5.628	6.605	6.233	- 5,6
Niederösterreich	11.179	11.766	12.027	13.576	13.566	13.386	- 1,3
Oberösterreich	23.919	26.978	28.474	31.278	31.311	30.845	- 1,5
Salzburg	2.840	3.145	3.182	3.365	3.629	3.318	- 8,6
Steiermark	16.705	17.669	17.702	20.717	23.066	22.527	- 2,3
Tirol	4.963	5.378	5.271	5.888	6.177	6.186	0,1
Vorarlberg	4.565	5.998	5.870	5.579	5.920	5.951	0,5
Wien	7.001	7.335	7.170	7.465	8.080	7.132	-11,7
Österreich (exkl. Bauind.)	75.656	83.858	85.969	94.954	99.882	97.127	- 2,8

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Auftragseingänge Insgesamt um die Storni bereinigt. In den mit "-" gekennzeichneten Fachverbänden werden in der Konjunkturstatistik keine Auftragseingänge erhoben.

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

## AUSLANDS-AUFTRAGSEINGÄNGE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	3.810	3.792	4.087	4.954	5.061	4.830	- 4,6
Mineralölindustrie	-	-	-	-	-	-	-
Stein- u. keramische	-	-	-	-	-	-	-
Glasindustrie	-	-	-	-	-	-	-
Chemische Industrie	6.367	7.389	7.087	7.450	8.249	8.224	- 0,3
Papierindustrie	2.955	3.063	3.041	3.054	3.379	3.316	- 1,9
Propak	1.058	1.168	1.165	1.232	1.259	1.256	- 0,3
Bauindustrie	89	142	292	369	409	363	-11,4
Holzindustrie	-	-	-	-	-	-	-
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	-	-	-	-	-	-	-
Textil/Bekl./Schuh/Leder	1.331	1.389	1.352	1.431	1.507	1.477	- 2,0
Gas- u. Wärmeversorgung	-	-	-	-	-	-	-
NE-Metallindustrie	2.595	2.630	2.516	3.003	3.264	3.080	- 5,6
Metalltechnische	21.423	24.702	25.561	27.623	30.170	27.794	- 7,9
Fahrzeugindustrie	10.343	11.144	11.778	13.109	14.871	14.448	- 2,8
Elektro- u. Elektronik	8.401	9.819	10.812	11.540	11.598	11.773	1,5
Ind. Insges. (exkl. Bau)	58.401	65.152	67.453	73.416	79.428	76.419	- 3,8
Ind. Insges. (inkl. Bau)	58.490	65.294	67.745	73.785	79.837	76.782	- 3,8

Bundesland	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	651	1.000	1.099	1.176	1.221	1.288	5,5
Kärnten	2.869	3.749	4.288	4.975	5.869	5.581	- 4,9
Niederösterreich	8.336	9.012	9.195	9.892	10.184	10.005	- 1,8
Oberösterreich	18.520	20.266	21.770	23.419	23.737	23.164	- 2,4
Salzburg	2.368	2.683	2.656	2.840	3.079	2.775	- 9,9
Steiermark	12.961	13.893	13.923	16.759	19.207	18.608	- 3,1
Tirol	4.126	4.529	4.430	4.948	5.298	5.335	0,7
Vorarlberg	3.772	5.048	4.821	4.532	4.961	5.080	2,4
Wien	4.798	4.971	5.271	4.875	5.872	4.583	-21,9
Österreich (exkl. Bauind.)	58.401	65.152	67.453	73.416	79.428	76.419	- 3,8

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Auslands-Auftragseingänge Insgesamt um die Storni bereinigt. In den mit "-" gekennzeichneten Fachverbänden werden in der Konjunkturstatistik keine Auftragseingänge erhoben.

## PERSONALAUFWAND

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	927	1.132	1.142	1.178	1.256	1.264	0,7
Mineralölindustrie	250	247	251	253	266	286	7,6
Stein- u. keramische	708	762	767	778	777	776	- 0,1
Glasindustrie	396	418	415	416	435	452	4,0
Chemische Industrie	2.281	2.766	2.936	2.984	3.129	3.331	6,4
Papierindustrie	453	504	510	524	531	562	5,7
Propak	414	473	468	467	471	485	3,0
Bauindustrie	1.573	1.587	1.640	1.643	1.758	1.938	10,3
Holzindustrie	1.164	1.236	1.264	1.291	1.347	1.414	5,0
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	1.311	1.371	1.407	1.412	1.435	1.495	4,
Textil/Bekl./Schuh/Leder	613	638	612	595	595	586	- 1,5
Gas- u. Wärmeversorgung	290	358	376	362	350	328	- 6,4
NE-Metallindustrie	277	381	390	406	429	449	4,5
Metalltechnische	6.276	7.753	7.898	8.146	8.755	8.919	1,9
Fahrzeugindustrie	1.394	1.697	1.794	1.941	2.329	2.407	3,3
Elektro- u. Elektronik	2.705	2.949	3.030	3.165	3.184	3.422	7,5
Ind. Insges. (exkl. Bau)	19.459	22.683	23.260	23.918	25.291	26.175	3,5
Ind. Insges. (inkl. Bau)	21.032	24.270	24.900	25.560	27.048	28.114	3,9

Bundesland	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	300	356	344	356	380	390	2,5
Kärnten	1.098	1.310	1.349	1.377	1.457	1.514	3,9
Niederösterreich	3.296	3.801	3.908	3.980	4.169	4.322	3,7
Oberösterreich	5.040	6.233	6.372	6.607	6.929	7.079	2,2
Salzburg	901	983	1.003	1.037	1.090	1.126	3,3
Steiermark	3.469	4.024	4.127	4.366	4.802	4.974	3,6
Tirol	1.509	1.899	1.977	2.029	2.142	2.268	5,9
Vorarlberg	1.286	1.650	1.715	1.772	1.872	1.962	4,8
Wien	2.560	2.427	2.465	2.393	2.450	2.541	3,7
Österreich (exkl. Bauind.)	19.459	22.683	23.260	23.918	25.291	26.175	3,5

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Erfasster Personalaufwand: Gesamter Personalaufwand für Arbeiter, Angestellte, Lehrlinge und Heimarbeiter inkl. Sonderzahlungen und Abfertigungen sowie die Sozialbeiträge der Arbeitgeber, Summe der betreffenden Monate

**PERSONALAUFWAND / GELEISTETE STUNDEN**

 Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	EUR / Stunde					
	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Bergwerke u. Stahl	38	43	43	44	46	48
Mineralölindustrie	64	68	74	73	77	78
Stein- u. keramische	31	35	36	37	37	38
Glasindustrie	30	37	38	38	41	41
Chemische Industrie	34	40	42	43	44	45
Papierindustrie	37	43	43	45	45	47
Propak	30	34	34	34	35	36
Bauindustrie	34	37	37	38	39	40
Holzindustrie	25	29	30	30	31	32
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	29	31	32	32	33	34
Textil/Bekl./Schuh/Leder	23	27	28	28	29	31
Gas- u. Wärmeversorgung	36	45	48	48	51	50
NE-Metallindustrie	34	39	40	41	42	43
Metalltechnische	32	37	37	38	39	40
Fahrzeugindustrie	35	38	39	39	41	42
Elektro- u. Elektronik	35	39	39	41	41	43
Ind. Insges. (exkl. Bau)	32	37	37	38	39	41
Ind. Insges. (inkl. Bau)	32	37	37	38	39	41

Bundesland	EUR / Stunde					
	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Burgenland	26	30	30	31	32	33
Kärnten	30	35	35	36	38	39
Niederösterreich	31	36	37	38	39	40
Oberösterreich	33	38	38	39	41	42
Salzburg	30	36	36	36	38	39
Steiermark	31	36	37	37	39	40
Tirol	30	36	37	37	38	40
Vorarlberg	30	35	36	36	38	39
Wien	38	42	44	44	46	47
Österreich (exkl. Bauind.)	32	37	37	38	39	41

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Personalaufwand: Bruttoverdienste v. Arbeitern, Angestellten u. Lehrlingen inkl. Sonderz. u. Abf. sowie die Sozialbeiträge der Arbeitgeber, Geleistete Stunden v. Arbeitern, Angestellten u. Lehrlingen inkl. extern Tätige, Geleistete Stunden = Bezahlte Stunden - Ausfallstunden

### ABGESETZTE PRODUKTION

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	6.634	7.202	6.703	8.071	8.467	8.173	- 3,5
Mineralölindustrie	8.979	8.097	7.228	8.319	10.170	9.676	- 4,9
Stein- u. keramische	3.184	3.189	3.187	3.362	3.367	3.328	- 1,2
Glasindustrie	1.293	1.205	1.184	1.169	1.235	1.293	4,7
Chemische Industrie	13.029	14.461	14.412	14.886	15.404	15.720	2,1
Papierindustrie	3.547	3.530	3.501	3.507	3.836	3.730	- 2,8
Propak	2.167	2.445	2.437	2.498	2.581	2.552	- 1,1
Bauindustrie	5.031	5.644	5.807	6.735	6.998	7.734	10,5
Holzindustrie	7.056	7.451	7.701	7.898	8.440	8.377	- 0,7
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	8.683	9.838	9.914	10.209	10.103	10.439	3,3
Textil/Bekl./Schuh/Leder	2.938	3.090	2.992	2.975	2.967	2.755	- 7,1
Gas- u. Wärmeversorgung	6.412	13.622	12.196	17.063	23.591	19.400	-17,8
NE-Metallindustrie	3.741	4.002	3.882	4.530	4.829	4.604	- 4,7
Metalltechnische	30.660	35.965	35.431	37.015	39.914	39.400	- 1,3
Fahrzeugindustrie	10.553	13.522	13.711	14.662	16.922	18.241	7,8
Elektro- u. Elektronik	13.409	14.480	16.182	17.662	17.456	17.540	0,5
Ind. Insges. (exkl. Bau)	122.286	142.099	140.662	153.826	169.281	165.228	- 2,4
Ind. Insges. (inkl. Bau)	127.317	147.743	146.469	160.560	176.279	172.962	- 1,9

Bundesland	Mio. EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	1.916	2.771	2.934	3.181	3.306	3.282	- 0,8
Kärnten	6.507	6.967	7.632	8.516	9.381	9.130	- 2,7
Niederösterreich	26.362	27.693	26.838	28.955	31.444	30.793	- 2,1
Oberösterreich	31.173	36.850	37.064	39.564	41.099	40.666	- 1,1
Salzburg	5.829	5.644	5.745	6.019	6.484	6.269	- 3,3
Steiermark	20.520	23.430	23.134	25.044	28.009	29.120	4,0
Tirol	8.394	9.364	9.490	10.098	10.615	11.002	3,6
Vorarlberg	6.416	8.029	8.112	8.071	8.313	8.748	5,2
Wien	15.169	21.350	19.712	24.377	30.630	26.219	-14,4
Österreich (exkl. Bauind.)	122.286	142.099	140.662	153.826	169.281	165.228	- 2,4

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Abgesetzte Produktion (AP) = Summe aus Güterliste 1 und Güterliste 2 Produktbegleitende Umsätze

### ABGESETZTE PRODUKTION / BESCHÄFTIGTE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	1000 EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	457	447	414	499	510	492	- 3,6
Mineralölindustrie	3.577	3.506	3.228	3.706	4.492	4.027	-10,4
Stein- u. keramische	230	247	249	262	268	270	0,8
Glasindustrie	154	163	165	162	172	177	2,9
Chemische Industrie	312	333	322	334	339	332	- 1,8
Papierindustrie	507	531	524	528	574	551	- 4,1
Propak	260	285	288	298	312	309	- 0,9
Bauindustrie	188	227	232	268	261	268	2,5
Holzindustrie	255	291	301	306	322	314	- 2,6
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	320	363	369	381	377	385	2,3
Textil/Bekl./Schuh/Leder	180	210	211	224	228	224	- 2,1
Gas- u. Wärmeversorgung	1.356	2.708	2.450	3.556	5.341	4.703	-12,0
NE-Metallindustrie	734	639	617	715	741	690	- 6,9
Metalltechnische	257	281	275	281	291	289	- 0,8
Fahrzeugindustrie	426	488	477	476	479	511	6,7
Elektro- u. Elektronik	286	313	344	367	365	352	- 3,8
Ind. Insges. (exkl. Bau)	333	376	370	399	428	414	- 3,3
Ind. Insges. (inkl. Bau)	323	367	361	391	417	404	- 3,2

Bundesland	1000 EUR						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	278	377	411	439	442	439	- 0,8
Kärnten	290	300	324	358	390	377	- 3,3
Niederösterreich	413	429	411	441	468	453	- 3,2
Oberösterreich	334	363	363	382	391	386	- 1,1
Salzburg	332	342	344	357	372	357	- 4,1
Steiermark	301	340	333	348	364	374	2,5
Tirol	279	287	286	298	306	310	1,5
Vorarlberg	256	286	285	277	278	290	4,1
Wien	379	615	577	743	940	796	-15,3
Österreich (exkl. Bauind.)	333	376	370	399	428	414	- 3,3

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Abgesetzte Produktion inkl. unternehmensinterne Lieferungen & Leistungen, Beschäftigte = Gesamtes Eigenpersonal. Dieser Wert ist nicht mit einer Produktivität gleichzusetzen.



### TECHNISCHE PRODUKTION / GELEISTETE STUNDEN

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

Fachverband	EUR / Stunde						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Bergwerke u. Stahl	268	271	248	289	304	282	- 7,2
Mineralölindustrie	1.282	1.157	944	1.154	1.541	1.676	8,7
Stein- u. keramische	120	127	129	135	139	141	1,8
Glasindustrie	83	84	87	83	88	94	6,6
Chemische Industrie	159	167	162	167	169	169	- 0,4
Papierindustrie	301	326	333	335	363	349	- 3,9
Propak	127	146	148	152	158	159	0,4
Bauindustrie	102	126	128	149	148	152	2,7
Holzindustrie	142	160	165	169	176	170	- 3,5
Nahrungs- u. Genussm.Ind.	159	186	194	199	202	206	2,0
Textil/Bekl./Schuh/Leder	66	83	87	94	95	93	- 2,3
Gas- u. Wärmeversorgung	784	1.688	1.543	2.242	3.387	2.952	-12,8
NE-Metallindustrie	379	373	381	426	421	409	- 3,0
Metalltechnische	137	152	153	158	165	169	2,2
Fahrzeugindustrie	252	285	285	283	288	300	4,1
Elektro- u. Elektronik	129	146	165	177	181	160	-11,5
Ind. Insges. (exkl. Bau)	171	198	197	214	233	226	- 2,9
Ind. Insges. (inkl. Bau)	166	194	193	210	227	221	- 2,8

Bundesland	EUR / Stunde						Veränd. 19 18 in %
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	
Burgenland	116	171	186	201	203	203	- 0,3
Kärnten	154	168	184	206	224	215	- 4,0
Niederösterreich	184	197	193	205	221	225	1,9
Oberösterreich	180	200	201	213	222	219	- 1,3
Salzburg	170	184	187	191	202	197	- 2,7
Steiermark	174	197	194	201	213	217	1,9
Tirol	142	149	155	161	161	159	- 1,2
Vorarlberg	134	140	139	137	143	149	4,2
Wien	187	328	309	407	526	444	-15,5
Österreich (exkl. Bauind.)	171	198	197	214	233	226	- 2,9

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Technische Produktion = Eigenproduktion für Absatz und interne Lieferung + durchgeführte Lohnarbeit, tatsächlich geleistete Stunden = geleistete Stunden v. Arbeiter, Angestellten, Lehrlingen - geleistete Stunden v. extern Tätigen, geleistete Stunden = bezahlte Stunden - Ausfallstunden,

### INDUSTRIE-BESCHÄFTIGTE Dezember 2019, nach GRÖSSENKLASSEN

WKÖ Beschäftigtenstatistik

Fachverband	Anzahl der unselbständig Beschäftigten nach Beschäftigtengrößenklassen per 31.12.2019					Anzahl Unternehmen Gesamt
	0 - 9	10 - 49	50 - 249	250 +	Gesamt	
Bergwerke u. Stahl	25	177	624	16.696	17.522	33
Mineralölindustrie	G	164	830	G	4.584	20
Stein- u. keramische Industrie	237	1.619	4.512	5.907	12.275	189
Glasindustrie	16	184	1.376	5.800	7.376	27
Chemische Industrie	214	2.144	10.075	35.776	48.209	263
Papierindustrie	G	G	702	6.832	7.570	21
Propak	28	847	3.378	4.563	8.816	81
Bauindustrie	40	159	1.922	27.108	29.229	46
Holzindustrie	1.149	3.509	8.279	13.961	26.898	577
Nahrung u. Genussmittelind.	185	2.183	9.739	17.517	29.624	237
Textil-, Bekl., Schuh-, Lederind.	354	1.884	6.017	7.718	15.973	258
Gas- u. Wärmeversorgung	302	G	1.535	G	2.588	127
NE-Metallindustrie	14	101	874	5.921	6.910	23
Metalltechnische Industrie	391	5.981	37.760	101.128	145.260	774
Fahrzeugindustrie	G	G	3.324	32.022	35.522	58
Elektro- u. Elektronikind.	67	959	8.070	41.628	50.724	165
<b>Ind. Insgesamt (inkl. Bauind.)</b>	<b>3.046</b>	<b>20.291</b>	<b>99.017</b>	<b>326.726</b>	<b>449.080</b>	<b>2.899</b>

G = Wert fällt unter die Statistische Geheimhaltung

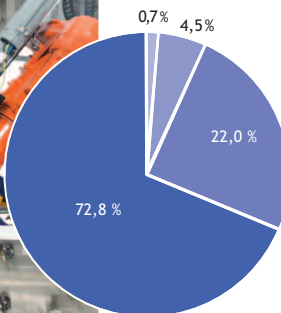
Die Klassifikation der Unternehmen erfolgt nach dem Tätigkeitsschwerpunkt, Stichtag: 31. Dezember 2019, Daten der 1. Aufarbeitung, Unselbständig Beschäftigte ohne geringfügig Beschäftigte.

### INDUSTRIEBESCHÄFTIGTE PER DEZEMBER 2019

Nach Beschäftigten-Größenklassen



Foto: (c) BMW Group Werk Steyr



Beschäftigtenanteil  
in Unternehmen mit

- 0-9
- 10-49
- 50-249
- 250+

Beschäftigten

Quelle: WKÖ Beschäftigtenstatistik in der Kammersystematik, Unternehmensauswertung

**PRODUKTIONSINDEX NACH WIRTSCHAFTSBRANCHEN**

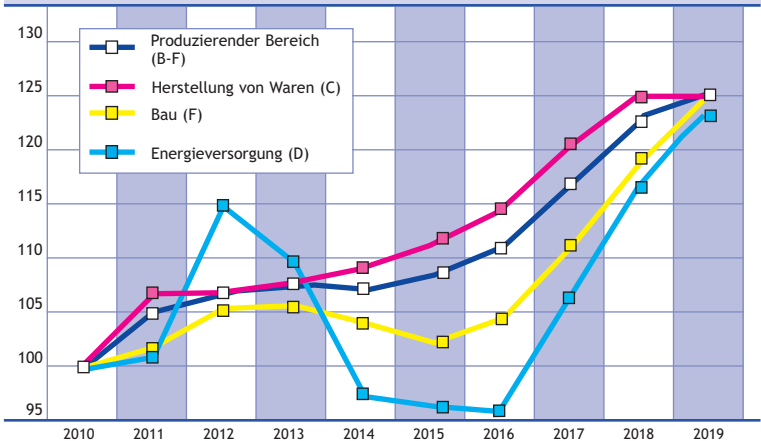
EU harmonisiert, arbeitstagig bereingt <sup>1</sup>

	Index, Basis 2015 = 100					Veränd. 19 18 in %
	2015	2016	2017	2018	2019	
Vorleistungen	100,0	103,6	109,3	113,8	111,4	-2,1
Energie	100,0	99,1	109,2	118,8	122,5	3,1
Investitionsgüter	100,0	101,8	109,2	116,0	118,5	2,2
Langlebige Konsumgüter	100,0	104,9	106,6	110,5	107,6	-2,6
Kurzlebige Konsumgüter	100,0	100,8	102,9	103,9	104,2	0,3
<b>NACE</b>						
Bergbau / Gew.v.Steinen u.Erden (B)	100,0	103,0	106,9	111,7	98,7	-11,6
Herstellung von Waren (C)	100,0	102,4	107,9	112,5	112,3	-0,2
Chemische Erzeugnisse (20)	100,0	99,3	101,2	101,9	104,9	2,9
Metallerzeugung u. -bearbeitung (24)	100,0	98,4	105,3	107,4	100,7	-6,2
Maschinenbau (28)	100,0	102,6	111,1	118,1	122,8	4,0
Kraftwagen u. Kraftwagenteile (29)	100,0	102,3	107,2	118,3	124,4	5,2
Energieversorgung (D)	100,0	99,7	110,4	121,6	128,0	5,3
Bau (F)	100,0	102,2	108,8	116,3	122,6	5,4
<b>Produzierender Bereich (B-F)</b>	<b>100,0</b>	<b>102,4</b>	<b>107,9</b>	<b>113,5</b>	<b>115,3</b>	<b>1,6</b>

<sup>1</sup> Produzierender Bereich (Industrie und Gewerbe), Basis 2015 = 100, Echtpreisindex, Gliederung nach ÖNACE 2008, Gesamtmarkt, Definition: siehe Kommissionsverordnung (EG) Nr. 656/2007

**PRODUKTIONSINDEX NACH WIRTSCHAFTSBRANCHEN**

Basis 2010=100



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

## ERZEUGERPREISINDEX NACH WIRTSCHAFTSBRANCHEN

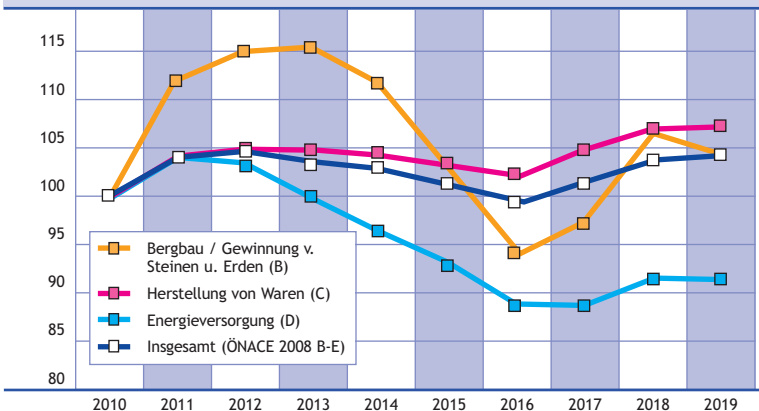
Gesamtmarkt <sup>1</sup>

	Index, Basis 2015 = 100					Veränd. 19 18 in %
	2015	2016	2017	2018	2019	
Vorleistungen	100,0	98,5	101,5	103,9	103,6	-0,3
Energie	100,0	94,3	96,5	101,6	100,4	-1,2
Investitionsgüter	100,0	100,4	101,0	102,0	103,1	1,1
Langlebige Konsumgüter	100,0	100,4	100,6	101,1	102,7	1,6
Kurzlebige Konsumgüter	100,0	100,2	101,6	101,7	102,7	1,0
<b>NACE</b>						
Bergbau / Gew.v.Steinen u.Erden (B)	100,0	91,2	94,1	103,3	101,0	-2,2
Herstellung von Waren (C)	100,0	99,0	101,4	103,6	103,8	0,2
Chemische Erzeugnisse (20)	100,0	98,6	102,5	103,3	100,9	-2,3
Metallerzeugung u. -bearbeitung (24)	100,0	95,1	104,7	110,9	108,8	-1,9
Maschinenbau (28)	100,0	100,1	101,1	102,7	104,2	1,5
Kraftwagen u. Kraftwagenteile (29)	100,0	100,2	100,2	99,6	99,7	0,1
Energieversorgung (D)	100,0	95,5	95,2	98,2	97,9	-0,3
Wasserversorgung (E)	100,0	100,5	102,0	102,8	104,4	1,6
<b>Insgesamt (ÖNACE 2008 B-E)</b>	<b>100,0</b>	<b>98,2</b>	<b>100,1</b>	<b>102,5</b>	<b>102,6</b>	<b>0,1</b>

<sup>1</sup> Produzierender Bereich (Industrie und Gewerbe), Basis 2015 = 100, Echtpreisindex,  
Gliederung nach ÖNACE 2008, Gesamtmarkt, Definition: siehe Kommissionsverordnung (EG) Nr. 656/2007

## ERZEUGERPREISINDEX NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN

Gesamtmarkt, Basis 2010 = 100



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Direktion Unternehmen, Erzeugerpreisindex

**BETRIEBE UND BESCHÄFTIGTE IM PRODUZIERENDEN BEREICH**

 Konjunkturstatistik <sup>1</sup> - nach der Europäischen Aktivitätsklassifizierung NACE

NACE 2	NACE-Abteilung	Betriebe 2019 Anzahl	Beschäftigte		
			2018 Anzahl	2019 Anzahl	Veränd. 18/18 %
8	Gewinnung v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	152	4.686	4.794	2,3
10	Hst. v. Nahrungs- u. Futtermitteln	739	58.839	60.491	2,8
11	Getränkeherstellung	84	8.331	8.276	-0,7
13	Hst. v. Textilien	102	6.788	6.537	-3,7
14	Hst. v. Bekleidung	50	3.129	2.977	-4,8
15	Hst. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	20	3.362	3.242	-3,6
16	Hst. v. Holz-, Flecht-, Korb-, Korkwaren	497	27.853	28.259	1,5
17	Hst. v. Papier, Pappe und Waren daraus	87	16.590	16.671	0,5
18	Hst. v. Druckerzeugn., Vervielf. v. Ton-, Bild-, Datentr.	170	8.514	7.933	-6,8
20	Hst. v. chemischen Erzeugnissen	135	16.892	17.354	2,7
21	Hst. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	48	15.850	16.978	7,1
22	Hst. v. Gummi- und Kunststoffwaren	240	28.495	29.104	2,1
23	Hst. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarb. v. Steinen, Erden	446	27.914	28.143	0,8
24	Metallerzeugung u. -bearbeitung	103	37.692	37.752	0,2
25	Hst. v. Metallerzeugnissen	744	69.455	67.750	-2,5
26	Hst. v. Datenverarb.geräten, elektr. u opt. Erzeugnisse	126	23.462	24.904	6,1
27	Hst. v. elektrischen Anlagen	185	43.462	43.982	1,2
28	Maschinenbau	501	79.851	83.144	4,1
29	Hst. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	94	37.735	38.224	1,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	31	9.649	11.789	22,2
31	Hst. v. Möbel	347	16.617	16.679	0,4
32	Hst. v. sonstigen Waren	151	12.044	12.109	0,5
33	Reparatur u. Installation v. Maschinen u. Ausrüstungen	349	23.973	23.100	-3,6
D	Energieversorgung	364	24.068	24.135	0,3
E	Wasserversorgung & Abfallwirtschaft	510	17.227	19.308	12,1
41	Hochbau	1.419	60.007	62.779	4,6
42	Tiefbau	455	25.796	27.484	6,5
43	Baustellen- u. Abbrucharbeiten, Bauinstallationen	2.590	97.878	102.664	4,9
B+C	Bergbau und Herstellung v. Waren	5.414	583.775	592.886	1,6
B-F	Produzierender Bereich insgesamt	10.753	808.751	829.254	2,5

<sup>1</sup> Ergebnisse der 1995 eingeführten europäischen Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich, die auf einer Konzentrationsstichprobe beruht und mind. 90 % der Produktion erfasst, vorläufige Ergebnisse 2019

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

**AUFTRÄGE UND PRODUKTION IM PRODUZIERENDEN BEREICH**

Konjunkturstatistik - nach der Europäischen Aktivitätsklassifizierung NACE

NACE 2	NACE-Abteilung	Aufträge 2019 <sup>2</sup> Mio. EUR	Abgesetzte Produktion <sup>1</sup>		
			2018 Mio. EUR	2019 Mio. EUR	Veränd. 19/18 %
8	Gewinnung v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	-	1.111	1.127	1,5
10	Hst. v. Nahrungs- u. Futtermitteln	-	15.457	15.951	3,2
11	Getränkeherstellung	-	5.992	6.529	9,0
13	Hst. v. Textilien	1.352	1.414	1.369	-3,2
14	Hst. v. Bekleidung	527	595	565	-5,0
15	Hst. v. Leder, Lederwaren und Schuhen	-	839	716	-14,6
16	Hst. v. Holz-, Flecht-, Korb-, Korkwaren	-	8.481	8.410	-0,8
17	Hst. v. Papier, Pappe und Waren daraus	6.098	6.654	6.539	-1,7
18	Hst. v. Druckerzeugn., Vervielf. v. Ton-, Bild-, Datentr.	-	1.813	1.669	-7,9
20	Hst. v. chemischen Erzeugnissen	7.376	7.739	7.645	-1,2
21	Hst. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	3.414	3.803	4.283	12,6
22	Hst. v. Gummi- und Kunststoffwaren	-	6.430	6.487	0,9
23	Hst. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarb. v. Steinen, Erden	-	6.708	6.818	1,6
24	Metallerzeugung u. -bearbeitung	17.041	17.777	16.911	-4,9
25	Hst. v. Metallerzeugnissen	14.516	15.556	14.628	-6,0
26	Hst. v. Datenverarb.geräten, elektr. u opt. Erzeugnisse	7.238	7.682	7.903	2,9
27	Hst. v. elektrischen Anlagen	11.478	12.916	12.674	-1,9
28	Maschinenbau	23.043	23.051	24.620	6,8
29	Hst. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	17.316	17.695	18.852	6,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	4.374	3.302	3.855	16,8
31	Hst. v. Möbel	-	2.515	2.527	0,5
32	Hst. v. sonstigen Waren	623	3.537	3.033	-14,2
33	Reparatur u. Installation v. Maschinen u. Ausrüstungen	2.815	5.374	5.020	-6,6
D	Energieversorgung	-	44.129	41.266	-6,5
E	Wasserversorgung und Abfallwirtschaft	-	5.401	5.900	9,2
41	Hochbau	13.483	14.657	16.167	10,3
42	Tiefbau	6.972	7.350	7.777	5,8
43	Baustellenarbeiten, Bauinstallationen, Abbrucharbeiten	15.571	15.562	16.849	8,3
B+C	Bergbau und Herstellung v. Waren	117.212	186.746	187.889	0,6
B-F	Produzierender Bereich insgesamt	153.238	273.845	275.848	0,7

<sup>1</sup> Abgesetzte Sachgüterproduktion, Industrie + Gewerbe, Summe aus Güterliste 1 und 2, vorläufige Ergebnisse 2019

<sup>2</sup> Auftragsgänge, unbereinigt, in den mit "-" ausgewiesenen Branchen werden keine Auftragsmeldungen erfasst.

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

## DIe INDUSTRIE

### EIGENKAPITALQUOTE

Anteil des Eigenkapitals am Gesamtkapital in %<sup>1</sup>

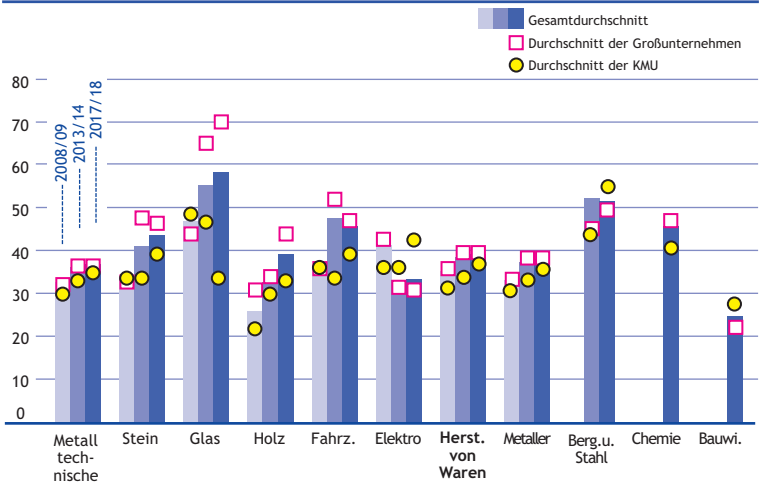
Fachverband	2008/ 2009	2009/ 2010	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013	2013/ 2014	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018
Metalltechnische Industrie	32,5	33,9	33,9	32,5	32,0	36,0	36,2	37,5	36,6
Stein- u. keramische Industrie	33,5	36,5	37,3	38,1	40,6	40,7	42,4	42,8	43,3
Glasindustrie	46,6	52,3	53,4	48,7	48,9	55,2	51,6	50,2	58,2
Holzindustrie	25,9	28,1	30,7	31,8	29,9	32,5	35,9	37,7	39,2
Fahrzeugindustrie	36,1	31,7	32,5	39,4	42,9	47,5	42,7	44,7	45,7
Elektro- u. Elektronikindustrie	40,9	39,7	39,8	38,5	34,7	32,7	37,6	36,8	33,2
<b>Herstellung von Waren</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>36,0</b>	<b>35,0</b>	<b>36,3</b>	<b>38,4</b>	<b>38,9</b>	<b>39,8</b>	<b>39,2</b>
Metaller	32,8	33,2	33,9	32,5	32,4	37,0	35,9	37,1	37,9
Bergwerke u. Stahl	-	-	-	43,3	46,7	52,0	57,3	60,3	51,2
Chemische Industrie	-	-	-	-	-	-	42,5	45,1	45,8
Bauwirtschaft	-	-	-	-	-	-	24,9	24,8	24,7

<sup>1</sup> Betrachtung einzelner, seitens der Fachverbände definierter, ÖNACE-Aggregate. Die Metaller umfassen Teile der Metalltechnischen Ind., Fahrzeugind., Bergwerke u. Stahl sowie der NE-Metallind.

Aktualitätsbedingt gab es im letzten 3 Jahres-Paket keine Auswertung des Bilanzkennzahlenjahres 2014/15.

### EIGENKAPITALQUOTE

für die Jahre 2008/09, 2013/14, 2017/18



Quelle: INDUSTRIEWISSENSCHAFTLICHES INSTITUT (IWI) auf Basis der Bilanzdatenbank der KMU Forschung Austria

## DIE INDUSTRIE

### ERGEBNIS VOR FINANZERFOLG (EBIT)

Anteil des EBIT an der Betriebsleistung in % <sup>1</sup>

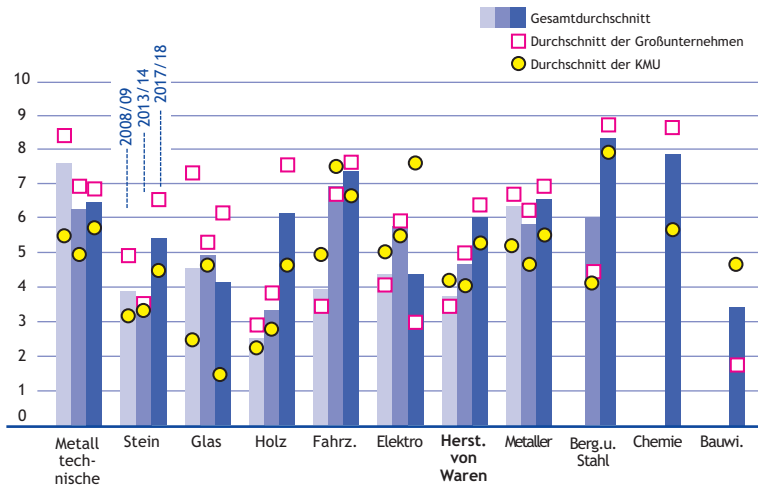
Fachverband	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Metalltechnische Industrie	7,7	5,6	6,8	6,4	6,1	6,3	6,3	7,3	6,5
Stein- u. keramische Industrie	4,0	2,8	2,4	4,4	3,9	3,4	4,2	4,9	5,4
Glasindustrie	4,6	4,6	6,3	5,4	5,7	5,0	3,7	4,3	4,1
Holzindustrie	2,6	2,6	3,9	3,4	2,0	3,3	4,6	4,8	6,2
Fahrzeugindustrie	4,0	3,7	3,9	5,7	10,1	7,0	1,2	6,4	7,4
Elektro- u. Elektronikindustrie	4,4	5,0	7,0	6,5	6,2	5,9	5,8	7,7	4,4
<b>Herstellung von Waren</b>	<b>3,8</b>	<b>4,4</b>	<b>5,6</b>	<b>5,3</b>	<b>5,0</b>	<b>4,7</b>	<b>5,4</b>	<b>5,9</b>	<b>6,1</b>
Metaller	6,4	5,0	6,3	5,9	5,6	5,9	5,4	6,7	6,6
Bergwerke u. Stahl	-	-	-	9,4	7,8	6,1	6,5	8,1	8,4
Chemische Industrie	-	-	-	-	-	-	7,0	3,9	7,9
Bauwirtschaft	-	-	-	-	-	-	3,3	3,2	3,4

<sup>1</sup> Betrachtung einzelner, seitens der Fachverbände definierter, ÖNACE-Aggregate. Die Metaller umfassen Teile der Metalltechnischen Ind., Fahrzeugind., Bergwerke u. Stahl sowie der NE-Metallind.

Aktualitätsbedingt gab es im letzten 3 Jahres-Paket keine Auswertung des Bilanzkennzahlenjahres 2014/15.

### ERGEBNIS VOR FINANZERFOLG (EBIT)

für die Jahre 2008/09, 2013/14, 2017/18



Quelle: INDUSTRIEWISSENSCHAFTLICHES INSTITUT (IWI) auf Basis der Bilanzdatenbank der KMU Forschung Austria



## DIE INDUSTRIE

### LOHTANGENTE

Anteil des Personalaufwands an der Betriebsleistung in %<sup>1</sup>

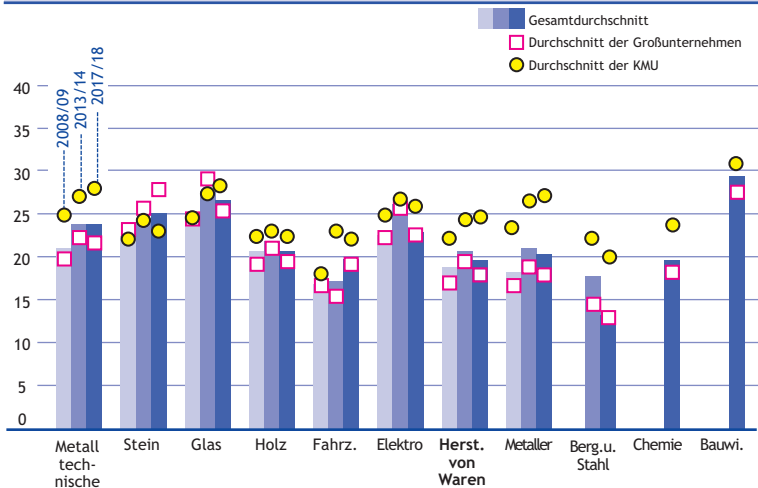
Fachverband	2008/ 2009	2009/ 2010	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013	2013/ 2014	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018
Metalltechnische Industrie	21,3	25,4	24,7	23,0	23,2	24,2	24,8	24,4	24,2
Stein- u. keramische Industrie	22,8	24,9	25,0	22,8	23,8	24,9	25,1	25,5	25,4
Glasindustrie	25,1	26,5	26,7	25,5	27,0	28,0	28,1	25,6	26,8
Holzindustrie	21,0	23,3	21,3	21,2	21,6	22,2	22,0	21,2	20,9
Fahrzeugindustrie	17,1	20,4	17,4	17,3	18,2	17,5	20,0	19,8	19,9
Elektro- u. Elektronikindustrie	22,9	23,9	22,3	24,4	25,4	26,5	25,6	24,1	23,5
<b>Herstellung von Waren</b>	<b>19,0</b>	<b>20,6</b>	<b>19,9</b>	<b>19,0</b>	<b>20,4</b>	<b>21,1</b>	<b>21,1</b>	<b>20,8</b>	<b>19,9</b>
Metaller	18,5	21,6	21,0	19,6	20,1	21,3	22,3	21,8	20,4
Bergwerke u. Stahl	-	-	-	10,8	13,2	18,1	18,1	19,7	13,4
Chemische Industrie	-	-	-	-	-	-	20,2	19,9	19,8
Bauwirtschaft	-	-	-	-	-	-	30,3	30,5	29,5

<sup>1</sup> Da die Betriebsleistung in der gegenständlichen Analyse auf den Wert 100 normiert ist, entspricht die Lohntangente dem Personalaufwand. Die Metaller umfassen Teile der Metalltechnischen Ind., Fahrzeugind., Bergwerke u. Stahl sowie der NE-Metallind.

Aktualitätsbedingt gab es im letzten 3 Jahres-Paket keine Auswertung des Bilanzkennzahlenjahres 2014/15.

### LOHTANGENTE

für die Jahre 2008/09, 2013/14, 2017/18



Quelle: INDUSTRIEWISSENSCHAFTLICHES INSTITUT (IWI) auf Basis der Bilanzdatenbank der KMU Forschung Austria

**BRUTTOINVESTITIONEN UND INVESTITIONSQUOTE**

 Leistungs- und Strukturserhebung <sup>1</sup>

Fachverband	Bruttoinvestitionen in Mio. EUR			Investitionsquote in %		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Bergwerke u. Stahl	490	466	424	6,3	6,7	5,8
Mineralölindustrie	447	366	435	3,1	2,7	2,9
Stein- u. keramische Industrie	158	177	232	4,7	5,2	6,6
Glasindustrie	121	144	148	9,8	11,6	12,3
Chemische Industrie	948	897	982	4,3	4,1	4,4
Papierindustrie	205	176	269	4,3	3,6	5,3
Propak	110	106	152	4,4	4,2	5,7
Bauindustrie	133	132	163	2,0	1,9	2,4
Holzindustrie	279	273	313	3,6	3,4	3,7
Nahrung u. Genussmittelind.	458	526	476	4,4	4,9	4,3
Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.	101	130	102	3,0	4,0	3,1
Gas- u. Wärmeversorgung	420	489	557	3,1	3,8	3,2
NE-Metallindustrie	142	253	157	3,3	6,1	3,3
Metalltechnische Industrie	1.329	1.261	1.502	3,6	3,3	3,8
Fahrzeugindustrie	431	564	610	3,1	4,0	4,0
Elektro- u. Elektronikind.	597	925	668	4,1	5,7	3,7
Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)	6.370	6.886	7.190	3,8	4,1	3,9
Anteil der Industrie an der Gewerblichen Wirtschaft in %	23,6	23,5	23,7	-		

Bundesland	Bruttoinvestitionen in Mio. EUR			Investitionsquote in %		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Burgenland	103	94	124	3,7	3,1	3,8
Kärnten	447	656	447	4,9	6,8	4,3
Niederösterreich	1.174	1.172	1.278	3,9	4,1	4,0
Oberösterreich	1.681	1.834	2.074	4,4	4,6	5,1
Salzburg	207	149	183	3,8	2,6	3,1
Steiermark	997	1.253	1.198	4,1	5,1	4,6
Tirol	572	571	689	5,6	5,6	6,2
Vorarlberg	421	458	511	4,9	5,0	5,6
Wien	768	698	686	2,0	1,8	1,6
Österreich	6.370	6.886	7.190	3,8	4,1	3,9

<sup>1</sup> Investitionsquote = Bruttoinvestitionen in % der Umsatzerlöse, Bekleidungsindustrie ohne Wäschereien

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Leistungs- und Strukturserhebung

### UMWELTSCHUTZAUSGABEN

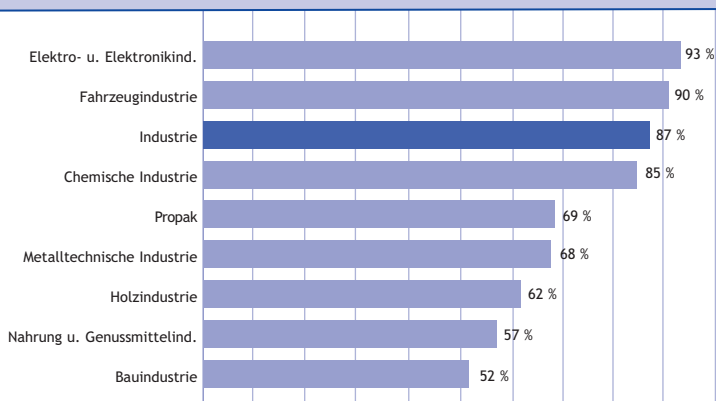
Leistungs- und Strukturserhebung <sup>1</sup>

Fachverband	Umweltschutzausgaben in Mio. EUR			Umweltschutzausgaben pro Unternehmen in 1.000 EUR		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Bergwerke u. Stahl	221,6	216,0	210,7	6.332	6.353	6.019
Mineralölindustrie	-	-	-	-	-	-
Stein- u. keramische Industrie	16,2	19,5	17,8	76	92	86
Glasindustrie	8,4	7,4	7,0	301	275	270
Chemische Industrie	93,3	98,8	98,2	331	353	352
Papierindustrie	41,2	39,9	35,2	1.874	1.815	1.598
Propak	6,8	6,7	6,9	80	80	84
Bauindustrie	0,9	0,8	0,7	19	16	14
Holzindustrie	7,5	8,2	7,5	8	9	8
Nahrung u. Genussmittelind.	31,7	41,7	41,2	126	157	153
Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.	10,1	8,6	8,9	31	27	29
Gas- u. Wärmeversorgung	7,2	4,3	3,5	33	20	17
NE-Metallindustrie	13,8	13,5	14,8	513	541	569
Metalltechnische Industrie	36,7	38,6	38,6	43	46	46
Fahrzeugindustrie	7,2	7,0	7,6	111	106	120
Elektro- u. Elektronikind.	18,2	21,0	21,0	101	116	121
<b>Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)</b>	<b>572,1</b>	<b>589,2</b>	<b>575,9</b>	<b>159</b>	<b>165</b>	<b>164</b>

<sup>1</sup> Investitionsquote = Bruttoinvestitionen in % der Umsatzerlöse, Bekleidungsindustrie ohne Wäschereien  
Die Mindestabdeckung im Bereich der Mineralölindustrie ist nicht gewährleistet.

### ANTEIL DER UMWELTSCHUTZAUSGABEN DER GROSSUNTERNEHMEN AN DEN UMWELTSCHUTZAUSGABEN

insgesamt, 2017



Darstellung ohne Fachgruppen mit geheimgehaltenen Werten

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Leistungs- und Strukturserhebung

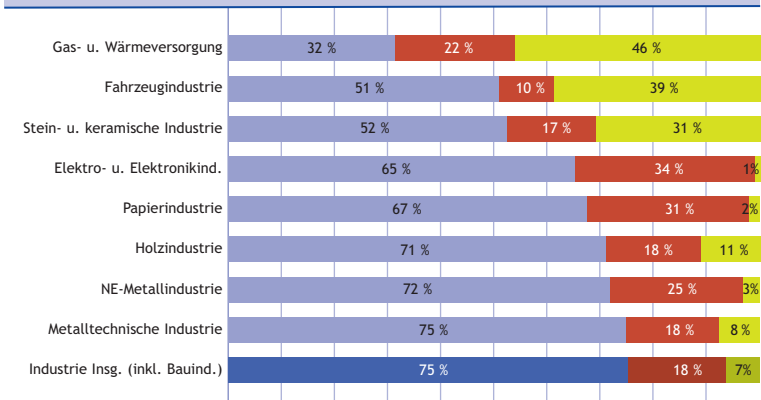
### UMWELTSCHUTZINVESTITIONEN

Leistungs- und Strukturhebung <sup>1</sup>

Fachverband	Inv., die unmittelbar dem Umweltschutz dienen (Emissionsschutz) in Mio. EUR			Inv. für saubere Technologien ("integrierte Systeme") in Mio. EUR		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Bergwerke u. Stahl	42,4	60,9	38,0	1,0	1,9	10,2
Mineralölindustrie	-	-	-	-	-	-
Stein- u. keramische Industrie	7,1	3,6	5,7	2,5	9,5	10,5
Glasindustrie	0,8	1,3	1,6	0,1	-	0,1
Chemische Industrie	17,1	18,8	18,3	3,3	6,0	5,9
Papierindustrie	8,9	34,5	16,2	5,4	0,9	1,1
Propak	0,6	0,2	1,0	0,1	0,4	-
Bauindustrie	-	-	-	-	-	-
Holzindustrie	2,4	5,2	1,9	6,0	1,1	1,2
Nahrung u. Genussmittelind.	4,8	8,2	7,5	6,1	5,5	4,5
Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.	0,6	1,4	1,4	1,2	1,2	0,5
Gas- u. Wärmeversorgung	3,8	1,3	2,4	3,1	0,3	5,1
NE-Metallindustrie	1,3	6,0	5,2	0,3	0,4	0,7
Metalltechnische Industrie	7,8	8,0	9,1	3,5	3,3	4,1
Fahrzeugindustrie	0,7	1,3	1,5	1,8	1,5	5,8
Elektro- u. Elektronikind.	12,5	11,1	10,9	1,8	1,2	0,4
<b>Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)</b>	<b>116,0</b>	<b>183,5</b>	<b>135,8</b>	<b>50,4</b>	<b>57,1</b>	<b>53,8</b>

<sup>1</sup> Inv. = Investitionen in Einrichtungen, Anlagen und Zubehör  
Die Mindestabdeckung im Bereich der Mineralölindustrie ist nicht gewährleistet.

### ANTEIL DER LFD. UMWELTSCHUTZAUSGABEN BZW. -INVESTITIONEN (UMWELTSCHUTZ, TECHNOLOGIEN) AN DEN UMWELTSCHUTZVOLUMINA insgesamt, 2017



Darstellung all jener Fachgruppen mit überdurchschnittl. Investitionsvol. insg. (Umweltschutz, Technologien).  
Umweltschutzvol. insgesamt = Summe d. lfd. Umweltschutzausgaben sowie der beiden Investitionskomponenten  
Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Leistungs- und Strukturhebung

**BRUTTOINLANDSAUSGABEN FÜR F&E**

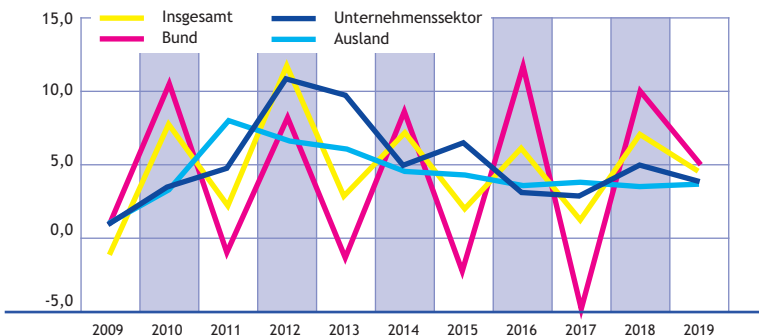
Jahr	Bruttoinlandsausgaben für F&E		davon finanziert durch: <sup>1</sup>				
			Unternehmenssektor	Ausland	Forschungsprämie	Bund	Bundesländer
	Mio. EUR	in % des BIP <sup>2</sup>	Mio. EUR	Mio. EUR	Mio. EUR	Mio. EUR	Mio. EUR
2005	6.030	2,37	2.751	1.088	121	1.644	330
2006	6.319	2,36	3.057	1.163	156	1.616	220
2007	6.868	2,42	3.344	1.230	233	1.684	263
2008	7.548	2,57	3.481	1.241	341	2.016	354
2009	7.480	2,60	3.520	1.256	255	2.043	273
2010	8.066	2,73	3.639	1.298	329	2.258	405
2011	8.276	2,67	3.821	1.402	382	2.233	299
2012	9.288	2,91	4.243	1.496	574	2.410	416
2013	9.571	2,95	4.666	1.590	469	2.384	307
2014	10.275	3,08	4.901	1.664	493	2.593	462
2015	10.499	3,05	5.222	1.738	508	2.528	345
2016	11.145	3,12	5.378	1.802	528	2.825	446
2017	11.290	3,05	5.533	1.874	637	2.682	393
2018	12.110	3,14	5.809	1.944	713	2.955	501
2019	12.689	3,18	6.040	2.017	758	3.115	549

<sup>1</sup> F&E-Erhebungen der Statistik Austria: 2006, 2007, 2009, 2011, 2013, 2015, 2017

<sup>2</sup> Forschungsquote: Bruttoinlandsausgaben für F&E-Ausgaben in Prozent des nominellen Bruttoinlandsprodukts  
 Anm.: Darstellung ohne sonstige Finanzierung. Auf Basis von Finanzierungsdaten der in Österreich durchgeführten F&E.

**FINANZIERUNG DER F&E-AUSGABEN NACH SEKTOREN**

Veränderung zum Vorjahr in %



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Globalschätzung, erstellt am 20.05.2020

**F&E-AUSGABEN 2017 IM UNTERNEHMENSSEKTOR**

 F&E-Ausgaben nach Industriefachverbänden <sup>1</sup>

Fachverband	Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup>	F&E - Ausgaben im Unternehmenssektor					Anteil 2017 in %
		2011 Mio. EUR	2013 Mio. EUR	2015 Mio. EUR	2017 Mio. EUR		
Bergwerke u. Stahl	19	61	115	79	86	1,1	
Mineralölindustrie	4	18	14	22	28	0,4	
Stein- u. keramische Industrie	39	45	44	57	53	0,7	
Glasindustrie	8	48	49	48	51	0,6	
Chemische Industrie	118	592	747	825	876	11,1	
Papierindustrie	13	17	14	16	22	0,3	
Propak	12	5	5	5	5	0,1	
Bauindustrie	8	2	11	37	46	0,6	
Holzindustrie	40	43	42	44	42	0,5	
Nahrung u. Genussmittelind.	43	21	22	28	30	0,4	
Textilindustrie	20	23	21	18	39	0,5	
Schuh- und Lederindustrie	7	3	3	3	5	0,1	
NE-Metallindustrie	16	26	57	59	72	0,9	
Metalltechnische Industrie	292	1.182	1.475	1.575	1.572	19,9	
Fahrzeugindustrie	35	500	503	594	766	9,7	
Elektro- u. Elektronikind.	101	958	952	1.091	1.270	16,1	
<b>Industrie Insgesamt</b>	<b>780</b>	<b>3.545</b>	<b>4.104</b>	<b>4.506</b>	<b>4.964</b>	<b>62,9</b>	
Gewerbe und Handwerk	876	925	1.048	1.232	1.299	16,5	
Information und Consulting	981	610	669	862	830	10,5	
Handel	319	301	369	395	381	4,8	
<b>Unternehmenssektor Insges.</b>	<b>3.489</b>	<b>5.693</b>	<b>6.778</b>	<b>7.498</b>	<b>7.888</b>	<b>100,0</b>	
Bundesland <sup>2</sup>	Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup>	F&E - Ausgaben im Unternehmenssektor					Anteil 2017 in %
		2011 Mio. EUR	2013 Mio. EUR	2015 Mio. EUR	2017 Mio. EUR		
Burgenland	73	51	63	70	66	0,8	
Kärnten	170	423	471	577	586	7,4	
Niederösterreich	499	614	613	626	674	8,5	
Oberösterreich	712	1.150	1.532	1.624	1.949	24,7	
Salzburg	192	178	210	247	290	3,7	
Steiermark	613	1.164	1.370	1.524	1.548	19,6	
Tirol	236	416	578	619	608	7,7	
Vorarlberg	146	186	226	277	293	3,7	
Wien	848	1.510	1.716	1.935	1.875	23,8	
<b>Österreich Unternehmenssektor</b>	<b>3.489</b>	<b>5.693</b>	<b>6.778</b>	<b>7.498</b>	<b>7.888</b>	<b>100,0</b>	

<sup>1</sup> Umfasst den firmeneigenen Bereich sowie den kooperativen Bereich einschließlich Kompetenzzentren, Geheimgehalten wurde die Gas- und Wärmeversorgungsunternehmen sowie die Fachgruppe der Bekleidungsindustrie

<sup>2</sup> Regionale Zuordnung erfolgt nach dem Bundesland, in dem das Unternehmen seinen Hauptstandort hat.

<sup>3</sup> Im Jahr 2017

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Erhebung über Forschung und experimentelle Entwicklung 2011 - 2017, Sonderauswertung nach Kammerssystematik

**BESCHÄFTIGTE in F&E 2017 IM UNTERNEHMENSSEKTOR**

 Anzahl der Beschäftigten in F&E in Vollzeitäquivalenten <sup>1</sup>

Fachverband	Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup>	Beschäftigte in F&E (in Vollzeitäquiv.)				
		2011 Anzahl	2013 Anzahl	2015 Anzahl	2017 Anzahl	Anteil 2017 in %
Bergwerke u. Stahl	19	398	407	451	471	0,9
Mineralölindustrie	4	81	46	100	92	0,2
Stein- u. keramische Industrie	39	240	257	281	266	0,5
Glasindustrie	8	396	390	397	439	0,8
Chemische Industrie	118	3.784	3.465	3.588	3.974	7,6
Papierindustrie	13	88	84	75	84	0,2
Propak	12	49	48	56	53	0,1
Bauindustrie	8	12	33	75	102	0,2
Holzindustrie	40	394	361	306	331	0,6
Nahrung u. Genussmittelind.	43	250	248	238	248	0,5
Textilindustrie	20	234	229	178	284	0,5
Schuh- und Lederindustrie	7	15	15	40	67	0,1
NE-Metallindustrie	16	179	256	317	351	0,7
Metalltechnische Industrie	292	7.707	9.223	9.767	10.258	19,5
Fahrzeugindustrie	35	3.504	2.855	2.975	3.618	6,9
Elektro- u. Elektronikind.	101	6.143	6.214	6.740	7.859	15,0
<b>Industrie Insgesamt</b>	<b>780</b>	<b>23.473</b>	<b>24.161</b>	<b>25.623</b>	<b>28.511</b>	<b>54,3</b>
Gewerbe und Handwerk	876	8.109	8.962	9.952	10.187	19,4
Information und Consulting	981	5.995	6.910	8.590	8.362	15,9
Handel	319	1.749	1.962	2.100	1.972	3,8
<b>Unternehmenssektor Insges.</b>	<b>3.489</b>	<b>42.098</b>	<b>46.412</b>	<b>50.534</b>	<b>52.478</b>	<b>100,0</b>
Bundesland <sup>2</sup>	Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup>	Beschäftigte in F&E (in Vollzeitäquiv.)				
		2011 Anzahl	2013 Anzahl	2015 Anzahl	2017 Mio. EU	Anteil 2017 in %
Burgenland	73	529	644	687	710	1,4
Kärnten	170	2.641	2.808	3.089	3.210	6,1
Niederösterreich	499	4.623	4.792	5.174	5.401	10,3
Oberösterreich	712	8.794	10.351	11.452	12.016	22,9
Salzburg	192	1.676	1.839	1.993	2.414	4,6
Steiermark	613	8.630	9.378	10.437	11.294	21,5
Tirol	236	2.987	3.363	3.541	3.987	7,6
Vorarlberg	146	1.691	1.867	2.225	2.388	4,5
Wien	848	10.525	11.369	11.935	11.058	21,1
<b>Österreich Unternehmenssektor</b>	<b>3.489</b>	<b>42.098</b>	<b>46.412</b>	<b>50.534</b>	<b>52.478</b>	<b>100,0</b>

<sup>1</sup> Umfasst den firmeneigenen Bereich sowie den kooperativen Bereich einschließlich Kompetenzzentren, Geheimgehalten wurde die Gas- und Wärmeversorgungsunternehmen sowie die Fachgruppe der Bekleidungsindustrie

<sup>2</sup> Regionale Zuordnung erfolgt nach dem Bundesland, in dem das Unternehmen seinen Hauptstandort hat.

<sup>3</sup> Im Jahr 2017

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Erhebung über Forschung und experimentelle Entwicklung 2011 - 2017, Sonderauswertung nach Kammersystematik

**FORSCHUNGSQUOTE 2018**

Internationaler Vergleich

Land	Interne F&E-Ausgaben in Mrd. EUR	Anteil des Leistungssektors in %: <sup>1</sup>			Forschungsquote
		Unternehmenssektor	Staatssektor	Hochschulsektor	
Österreich <sup>2</sup>	12,2	69,9	7,1	22,4	3,17
Belgien	12,7	70,5	9,5	19,4	2,76
Bulgarien	0,4	71,9	22,1	5,4	0,76
Tschechische Republik	4,0	61,9	16,4	21,5	1,93
Dänemark	9,1	64,3	3,0	32,4	3,03
Deutschland	104,8	68,8	13,5	17,7	3,13
Estland	0,4	42,3	11,4	44,5	1,40
Irland	3,7	74,7	4,3	21,0	1,15
Griechenland	2,2	48,3	22,3	28,4	1,18
Spanien	14,9	56,5	16,8	26,4	1,24
Frankreich	51,8	65,4	12,5	20,5	2,20
Kroatien	0,5	48,0	19,9	32,0	0,97
Italien	24,6	62,1	12,7	23,5	1,39
Zypern	0,1	36,9	9,6	41,9	0,55
Lettland	0,2	24,9	22,8	52,4	0,64
Litauen	0,4	41,8	22,2	35,9	0,94
Luxemburg	0,7	55,8	23,8	20,4	1,21
Ungarn	2,1	75,6	10,9	12,7	1,53
Malta	0,1	60,9	1,3	37,8	0,57
Niederlande	16,7	67,1	5,8	27,2	2,16
Polen	6,0	66,1	1,9	31,7	1,21
Portugal	2,8	51,4	5,3	41,6	1,36
Rumänien	1,0	59,3	30,6	9,8	0,50
Slowenien	0,9	74,2	13,6	11,9	1,95
Slowakei	0,8	54,1	21,2	24,3	0,84
Finnland	6,4	65,7	8,3	25,2	2,75
Schweden	15,6	71,0	3,6	25,3	3,32
Vereinigtes Königreich	41,3	69,1	6,1	22,5	1,70
EU 27 (ab 2020)	295,3	66,4	11,4	21,7	2,19
EU 28	336,5	66,7	10,7	21,8	2,12
Norwegen	7,6	51,5	13,9	34,6	2,06
Schweiz (2017)	19,8	71,0	0,8	28,2	3,29
Russland	13,9	55,6	34,4	9,7	0,99
USA (2017)	480,9	18,7	29,7	49,6	2,78
China o. Hongkong (2017)	230,8	26,4	11,3	60,8	2,15
Japan (2017)	138,2	36,7	27,0	36,2	3,20

<sup>1</sup> Ohne den privaten Organisationen ohne Erwerbszweck

<sup>2</sup> Werte der Eurostat können aktualitätsbedingt von jenen der Statistik-Austria abweichen.

Quelle: EUROSTAT, Hauptindikatoren bzw. Innerbetriebliche F&amp;E-Ausgaben nach Leistungssektoren, rd\_e\_gerdtot, Aktualisierung 18.03.2020



## ENERGIEBILANZ FÜR ÖSTERREICH

Bruttoinlandsverbrauch nach Energieträgern

Bruttoinlandsverbrauch nach Energieträgern	in Peta Joule <sup>3</sup>						
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018
Erzeugung	341	413	507	512	524	529	502
Import	776	926	1.259	1.261	1.333	1.343	1.327
Bestandsveränd. (Lager)	-13	12	36	48	17	-3	7
Export	51	125	343	410	448	411	412
<b>Bruttoinlandsverbrauch</b>	<b>1.052</b>	<b>1.225</b>	<b>1.458</b>	<b>1.411</b>	<b>1.426</b>	<b>1.457</b>	<b>1.423</b>
<i>Nach Energieträger</i>							
Kohle	172	153	142	137	128	131	116
Erdöl	444	513	546	502	513	514	522
Gas	219	276	340	288	298	326	310
Wasserkraft <sup>1</sup>	112	146	155	191	192	190	195
Erneuerbare Energie <sup>2</sup>	106	137	276	294	295	297	282
<b>Energetischer Endverbrauch</b>							
Umwandlungseinsatz	774	804	873	882	868	886	883
Umwandlungsausstoß	669	711	759	787	775	786	791
Verbrauch d. Sektors Energie	105	106	126	117	105	118	102
Nichtenergetischer Verbrauch	65	72	76	76	79	71	78
<b>Energetisch. Endverbrauch</b>	<b>763</b>	<b>936</b>	<b>1.116</b>	<b>1.096</b>	<b>1.124</b>	<b>1.141</b>	<b>1.126</b>

<sup>1</sup> Wasserkraft inkl. Elektrische Energie, Wind und Photovoltaik

<sup>2</sup> Umgebungswärme, Brennholz, Brennbare Abfälle, Biogene Brenn- u. Treibstoffe

<sup>3</sup> 1 Peta Joule = 1000 Tera Joule = 1000 000 000 000 000 Joule = 277 778 MW/h

## BRUTTOINLANDSVERBRAUCH NACH ENERGIETRÄGERN

in Peta Joule <sup>3</sup>

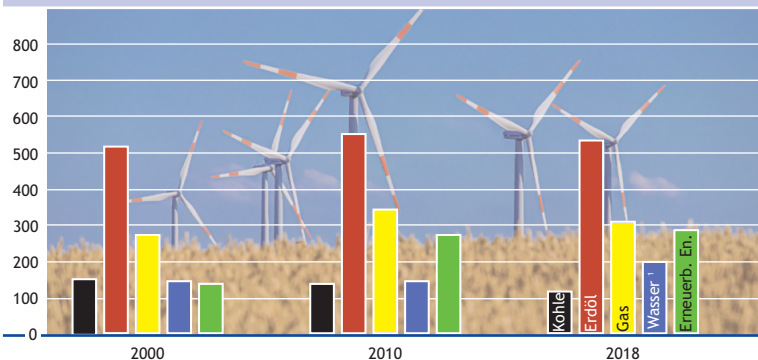


Foto: Alexander Droege

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Energiebilanz 2019

---

Die Tabellen des vorliegenden Kennzahlenheftes finden Sie gemeinsam mit vielen weiteren industriepolitischen Informationen - wie beispielsweise die Broschüre "[Industrie aktuell](#)" oder den aktuellen [Leistungsbericht](#) - auf der Homepage der BUNDESSPARTE INDUSTRIE unter:

<https://wko.at/industrie>

---