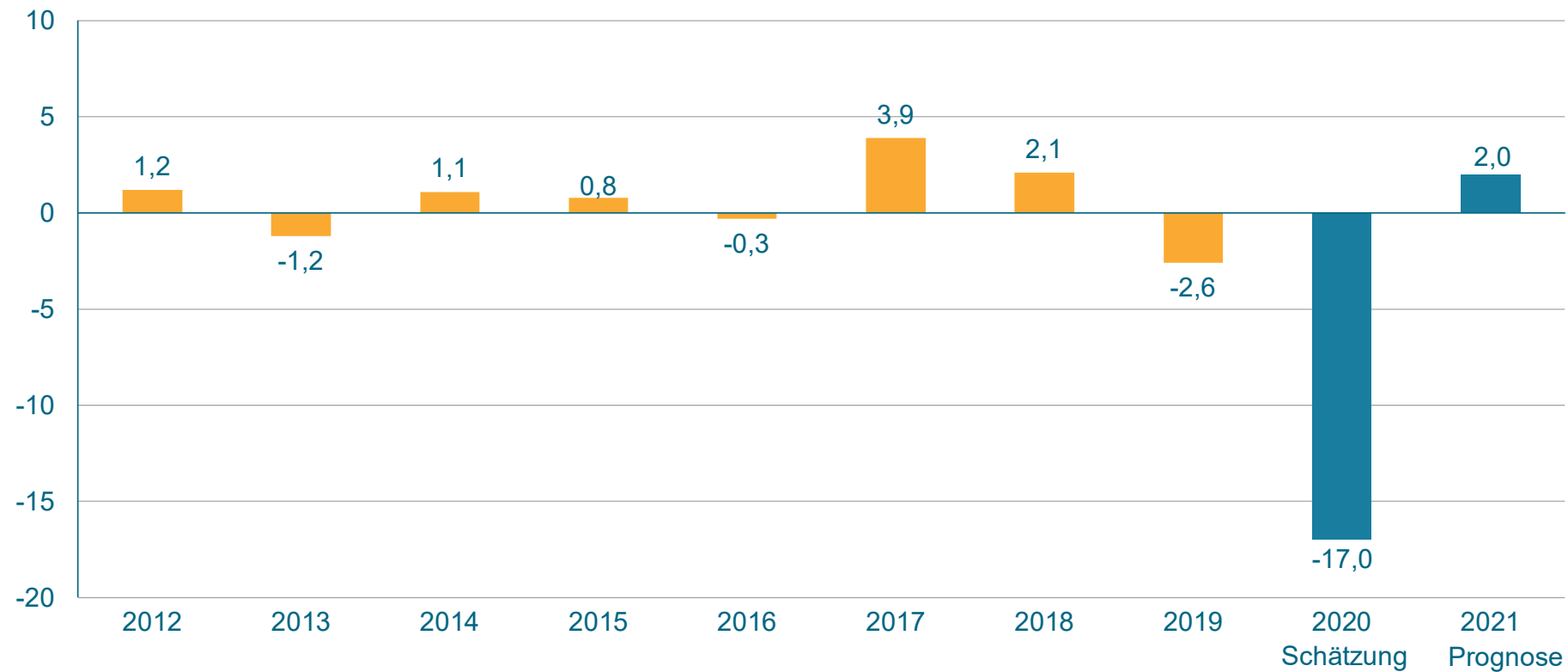


Entwicklung der deutschen Maschinenproduktion

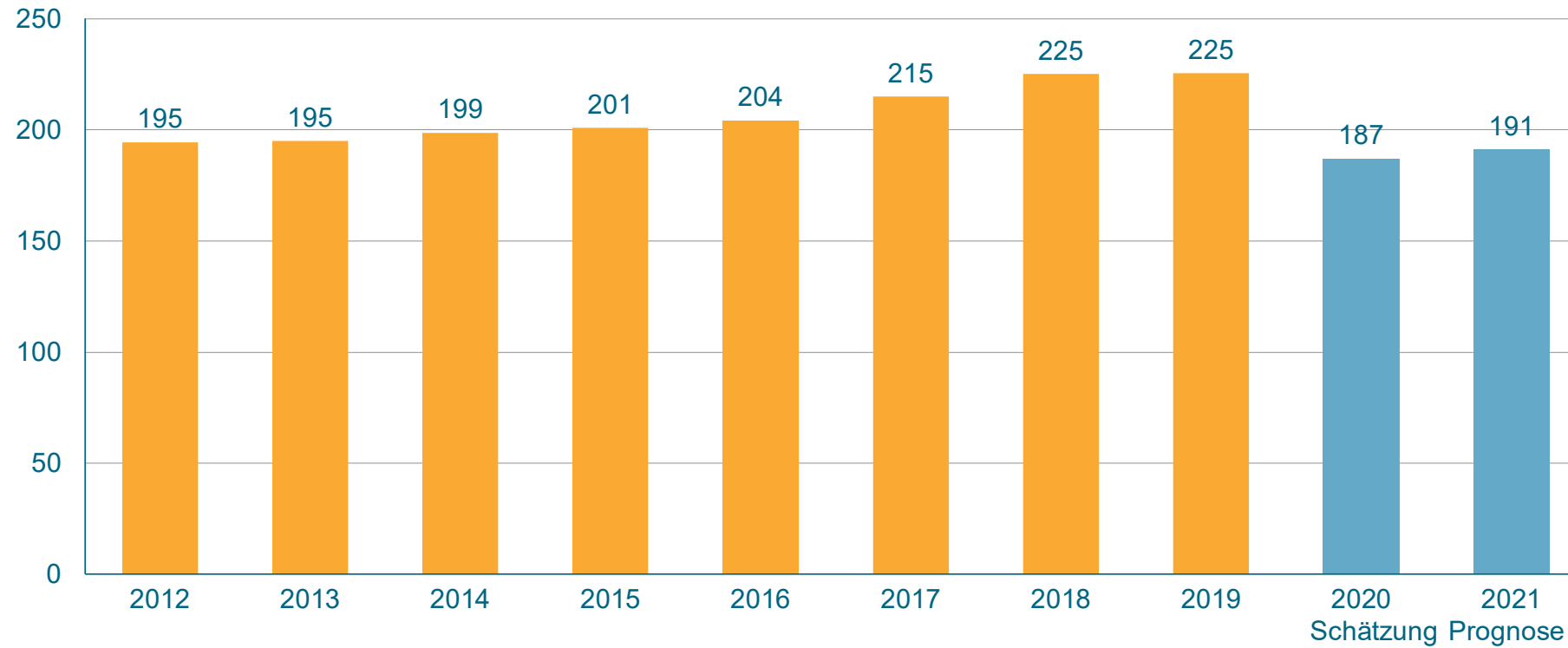
Reale Veränderung gegenüber dem Vorjahr in Prozent



Quelle: Statistisches Bundesamt, VDMA

Produktionswert im deutschen Maschinenbau

Nominale Werte in Mrd. Euro

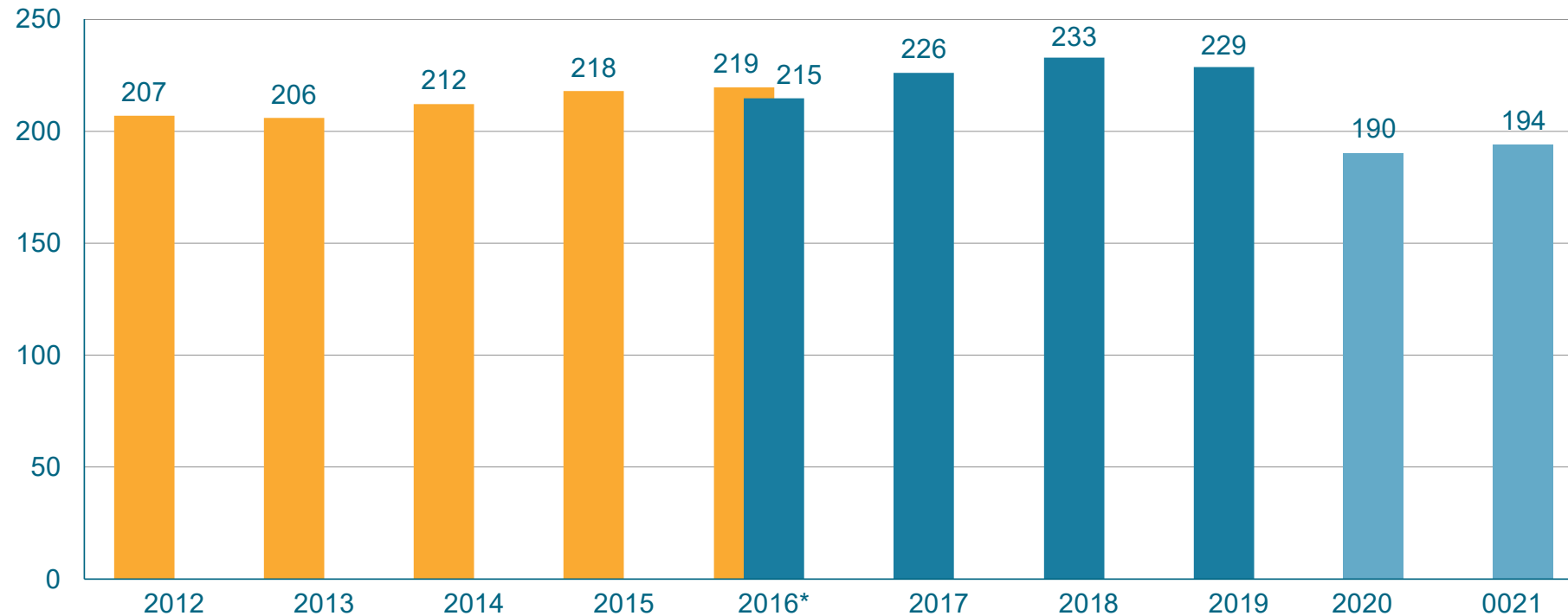


Quelle Statistisches Bundesamt

Umsatz im deutschen Maschinenbau



Nominale Werte in Mrd. Euro



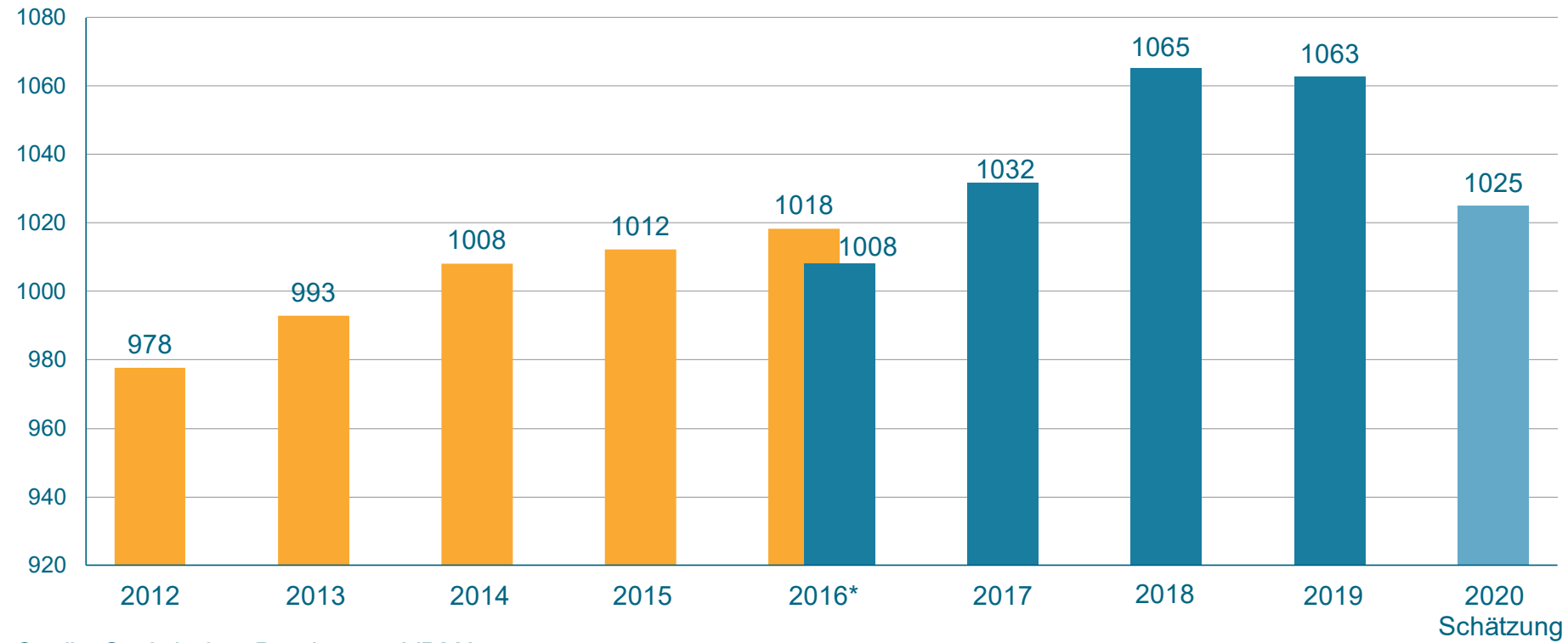
Quelle: Statistisches Bundesamt

Schätzung Prognose

*) Wegen geänderter Zuordnung von fachlichen Betriebsteilen nicht mit Vorjahren vergleichbar.

Beschäftigte im deutschen Maschinenbau

In Tsd., Stand jeweils Dezember



Quelle: Statistisches Bundesamt, VDMA

*) Wegen geänderter Zuordnung von fachlichen Betriebsteilen nicht mit Vorjahren vergleichbar.

Konjunkturdaten des deutschen Maschinenbaus



a) aktuell

Bezeichnung	Zeitraum	Einheit	2019	2020	%Änderung 2020/2019	
					nominal	real
Umsatz	Jan. - Juni	Mrd. EUR	110,9	96,8	-12,7	-13,8
Produktion (vorläufig)	Jan. - Juni	Index				-14,0
Export	Jan. - Juni	Mrd. EUR	90,5	77,8	-14,1	-15,0
Import	Jan. - Juni	Mrd. EUR	40,1	33,3	-16,8	-17,7
Auftragseingang						
Gesamt	Jan. - Juli				-15	-16
Inland	Jan. - Juli				-9	-10
Ausland	Jan. - Juli				-18	-20
EURO-Partnerländer	Jan. - Juli				-15	-16
Nicht-EURO-Länder	Jan. - Juli				-20	-21
Beschäftigte	Juni	1.000	1.062	1.031		-2,9
Kapazitätsauslastung	Juli	Prozent	86,6	76,1		
Maschinenpreise		Index				
Erzeugerpreise	Juli					1,0
Ausfuhrpreise	Juli					0,9
Einfuhrpreise	Juli					0,3

Quelle: ifo-Institut, Statistisches Bundesamt, VDMA

b) Zeitreihe

Bezeichnung	Einheit	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Umsatz ^{1*}	Mrd. EUR	212,1	217,8	214,6	226,2	232,5	228,7
(Veränderung z. Vj.)	Prozent	3,1	2,7	.	5,4	2,8	-1,7
Export	Mrd. EUR	150,8	155,0	155,8	168,9	177,8	180,8
Exportquote ²	Prozent	75,9	77,1	76,4	79,2	79,8	80,2
Welthandelsanteil ³	Prozent	16,0	15,3	15,7	15,9	16,1	16,1
Produktion	realer Index						
(Veränderung z. Vj.)	Prozent	1,1	0,8	-0,3	3,9	2,1	-2,6
Beschäftigte ^{4*}	Tausend	1008	1.012	1.008	1.032	1.065	1.063
(Veränderung z. Vj.)	Prozent	1,5	0,4	.	2,3	3,3	-0,2

*) 2016 wegen geänderter Zuordnung von fachlichen Betriebsteilen nicht mit Vorjahren vergleichbar.

Quelle: Statistisches Bundesamt, VDMA

1) Fachliche Betriebsteile von Unternehmen mit 50 und mehr Beschäftigten nach Klassifikation WZ 2008 (28;3312;3320), nominal.

2) Export in Prozent der Produktion.

3) Deutscher Anteil an den Maschinenexporten der wichtigsten Lieferländer.

4) Stand Dezember; Nur Vollzeitbeschäftigte, ohne Zeitarbeit; Fachliche Betriebsteile von Unternehmen mit 50 und mehr Beschäftigten nach Klassifikation WZ 2008 (28;3312;3320).

Deutscher Maschinenaußenhandel

Juni 2020

Zeitraum	Ausfuhr				Einfuhr			
	Mrd. EUR		Änderung in Prozent		Mrd. EUR		Änderung in Prozent	
	2019	2020	nominal	real	2019	2020	nominal	real
Juni	14,7	13,0	-12,0	-12,8	6,5	5,3	-17,1	-17,7
April-Juni	45,7	35,2	-22,9	-23,7	20,0	14,9	-25,8	-26,4
Januar-Juni	90,5	77,8	-14,1	-15,0	40,1	33,3	-16,8	-17,7

Quelle: Statistisches Bundesamt, VDMA

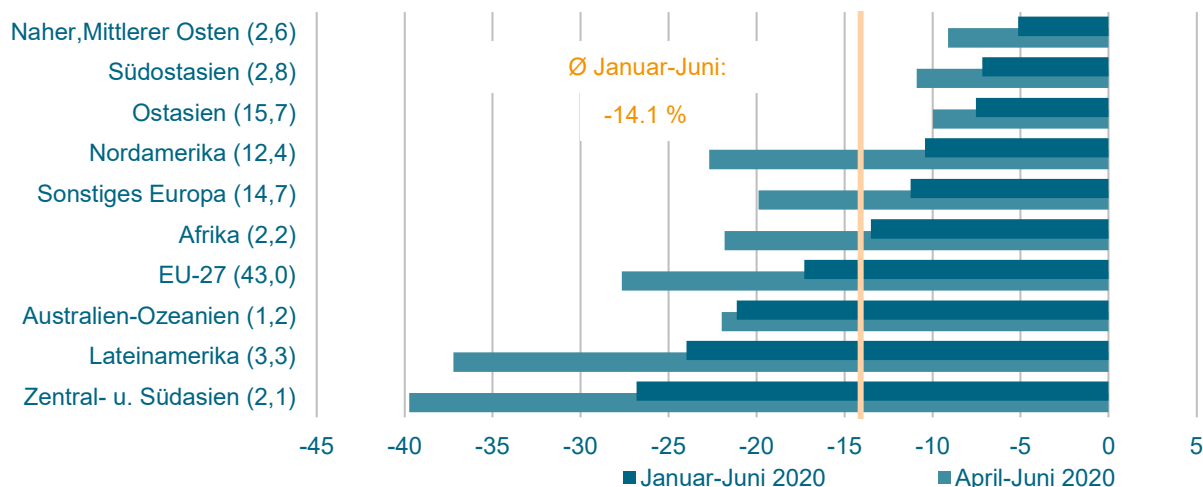
Talfahrt der Maschinenexporte schwächt sich im Juni ab

Im Juni sanken die Maschinenexporte aus Deutschland im Zuge der Rücknahme von Reise- und Transportbeschränkungen weniger drastisch als in den beiden Vormonaten April und Mai, gleichwohl noch um 12 Prozent im Vorjahresvergleich. Ebenso dürfte es einen Nachholeffekt aufgrund der Entspannung bei den Lieferketten gegeben haben. Im zweiten Quartal sanken die deutschen Maschinenausfuhren damit um 22,9 Prozent auf 35,2 Milliarden Euro. Die Maschinenexporte aus Deutschland in die EU-27 lagen im Zeitraum April bis Juni 27,7 Prozent unter ihrem Vorjahresniveau. Die Exportentwicklungen in die beiden wichtigsten Einzelmärkten USA und China unterscheiden sich deutlich: Die Maschinenexporteure aus Deutschland lieferten im zweiten Quartal 23 Prozent weniger in die Vereinigten Staaten als noch vor einem Jahr. Das China-Geschäft nahm hingegen im gleichen Zeitraum nur um 7,9 Prozent ab.

Deutsche Maschinenausfuhr nach Regionen

Region (Bedeutung*)

Veränderung zum Vorjahr in Prozent



Quelle: Statistisches Bundesamt, VDMA

*) Anteile an der gesamten deutschen Maschinenausfuhr, Januar-Juni 2020.

Deutscher Maschinenaußenhandel

Januar - Juni 2020

Ausfuhr	Mio. EUR	2020/19 in Prozent	Prozent Anteil	Einfuhr	Mio. EUR	2020/19 in Prozent	Prozent Anteil
nach Absatzländern				nach Herkunftsländern			
1. USA	8.878,8	-10,9	11,4	1. China	3.724,4	-4,4	11,2
2. China	8.471,9	-8,3	10,9	2. Italien	2.860,1	-23,9	8,6
3. Frankreich	5.128,7	-20,1	6,6	3. USA	2.709,8	-10,4	8,1
4. Niederlande	3.377,6	-14,1	4,3	4. Schweiz	2.304,3	-17,9	6,9
5. Polen	3.337,2	-8,5	4,3	5. Frankreich	2.075,9	-24,0	6,2
6. Italien	3.202,4	-22,5	4,1	6. Tschechien	1.957,6	-17,8	5,9
7. Österreich	3.092,0	-17,0	4,0	7. Österreich	1.799,3	-20,2	5,4
8. Verein. Königreich	2.929,3	-25,9	3,8	8. Polen	1.566,7	-19,4	4,7
9. Russland	2.748,8	4,5	3,5	9. Japan	1.510,3	-17,2	4,5
10. Schweiz	2.562,7	-7,6	3,3	10. Niederlande	1.346,5	-19,9	4,0
11. Tschechien	2.301,8	-19,5	3,0	11. Verein. Königreich	1.164,8	-30,5	3,5
12. Spanien	2.023,3	-21,8	2,6	12. Ungarn	1.150,0	-16,0	3,4
13. Belgien	1.833,9	-14,6	2,4	13. Schweden	855,2	-24,1	2,6
14. Schweden	1.601,5	-19,5	2,1	14. Slowakei	775,5	-17,2	2,3
15. Türkei	1.478,4	-8,1	1,9	15. Belgien	696,3	-7,4	2,1
16. Ungarn	1.466,4	-20,6	1,9	16. Republik Korea	651,8	20,3	2,0
17. Republik Korea	1.465,0	2,9	1,9	17. Rumänien	616,2	-18,7	1,8
18. Dänemark	1.320,6	-3,6	1,7	18. Spanien	570,1	-15,7	1,7
19. Japan	1.257,7	-15,6	1,6	19. Dänemark	494,7	-10,7	1,5
20. Indien	1.042,5	-30,1	1,3	20. Türkei	491,4	-7,5	1,5
nach Ländergruppen				nach Ländergruppen			
Europa	44.837,8	-15,8	57,6	Europa	22.550,9	-20,0	67,6
EU-27	33.423,9	-17,3	43,0	EU-27	18.078,5	-19,7	54,2
Sonstiges Europa	11.413,9	-11,3	14,7	Sonstiges Europa	4.472,4	-21,2	13,4
Amerika	12.239,1	-13,7	15,7	Amerika	3.076,8	-12,8	9,2
Nordamerika	9.672,4	-10,4	12,4	Nordamerika	2.865,0	-11,1	8,6
Lateinamerika	2.566,7	-24,0	3,3	Lateinamerika	211,9	-31,2	0,6
Asien	18.079,3	-9,4	23,2	Asien	7.289,9	-7,3	21,9
Naher, Mittlerer Osten	2.031,9	-5,1	2,6	Naher, Mittlerer Osten	177,9	2,6	0,5
Zentral- u. Südasien	1.616,0	-26,8	2,1	Zentral- u. Südasien	309,7	-25,5	0,9
Ostasien	12.223,3	-7,5	15,7	Ostasien	6.206,0	-6,6	18,6
Südostasien	2.208,1	-7,2	2,8	Südostasien	596,3	-5,7	1,8
Afrika	1.698,0	-13,5	2,2	Afrika	390,4	-13,1	1,2
Australien-Ozeanien	900,1	-21,1	1,2	Australien-Ozeanien	28,2	-9,7	0,1
EU-27	33.423,9	-17,3	43,0	EU-27	18.078,5	-19,7	54,2
EURO-19	22.063,7	-18,6	28,4	EURO-19	11.223,0	-20,3	33,7
NAFTA	10.570,9	-12,3	13,6	NAFTA	2.968,2	-11,0	8,9
MERCOSUR	943,4	-27,9	1,2	MERCOSUR	99,8	-45,4	0,3
ASEAN	2.208,1	- 7,2	2,8	ASEAN	596,3	- 5,7	1,8
OPEC	1.586,9	- 7,5	2,0	OPEC	16,5	-33,9	0,0
nach Fachzweigen				nach Fachzweigen			
1. Antriebstechnik	7.094,6	-14,2	9,1	1. Allgemeine Lufttechnik	3.884,9	-13,7	11,7
2. Fördertechnik	5.793,6	-16,9	7,4	2. Antriebstechnik	3.737,6	-20,7	11,2
3. Allgemeine Lufttechnik	5.428,9	- 8,4	7,0	3. Baumaschinen und Baustoffanlagen	2.313,1	-25,6	6,9
4. Landtechnik	5.374,6	- 4,0	6,9	4. Armaturen	2.250,3	-12,3	6,8
5. Baumaschinen und Baustoffanlagen	4.276,4	-18,2	5,5	5. Landtechnik	2.198,2	-13,1	6,6
6. Armaturen	4.207,7	-12,4	5,4	6. Fördertechnik	1.908,5	-17,6	5,7
7. Nahrungsmitt.- u. Verpackungsm.	3.872,4	-10,6	5,0	7. Fluidtechnik	1.485,3	-16,9	4,5
8. Fluidtechnik	3.512,1	-14,8	4,5	8. Präzisionswerkzeuge	1.399,9	-25,8	4,2
9. Werkzeugmaschinen	3.304,8	-32,9	4,2	9. Flüssigkeitspumpen	1.234,1	-17,7	3,7
10. Verfahrenstechn. Ma. u.App.	2.932,6	- 9,1	3,8	10. Werkzeugmaschinen	1.186,9	-38,8	3,6
11. Flüssigkeitspumpen	2.657,6	-11,9	3,4	11. Kompres., Druckluft-, Vakuumtechn.	1.101,3	-17,1	3,3
12. Präzisionswerkzeuge	2.457,6	-23,7	3,2	12. Verfahrenstechn. Ma. u.App.	1.044,4	-1,9	3,1

Quelle: Statistisches Bundesamt, VDMA