



Statistischer Bericht



Konjunkturbericht für den Freistaat Sachsen

Juni 2020

Z I 1 – vj 2/20

Zeichenerklärung

- Nichts vorhanden (genau Null)
- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- ... Angabe fällt später an
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- () Aussagewert ist eingeschränkt
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

Allen Rechnungen liegen die ungerundeten Werte zugrunde. In einzelnen Fällen können bei der Summenbildung geringe Abweichungen entstehen, die in Abbildungen und Tabellen auf ab- bzw. aufgerundete Einzelangaben zurückzuführen sind.

Inhalt

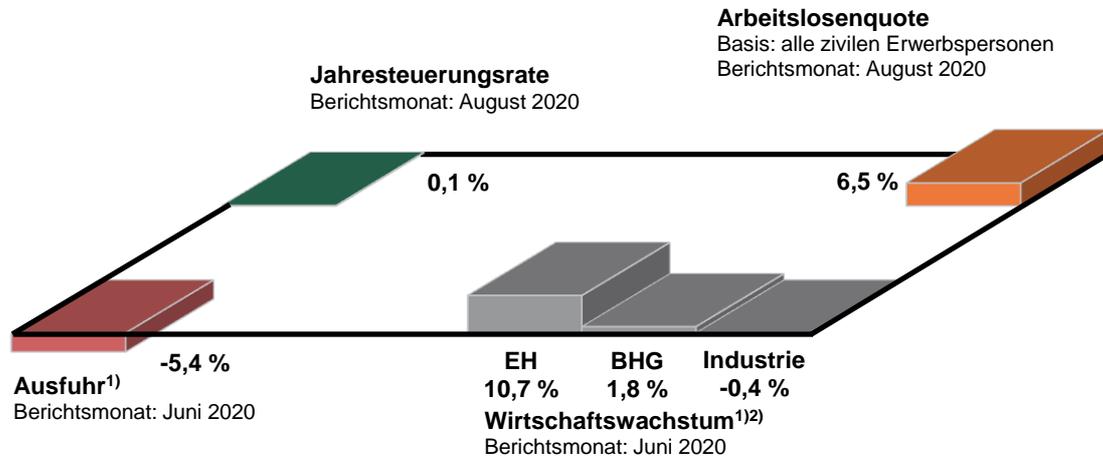
	Seite
Eckdaten der sächsischen Wirtschaft	3
Tendenzen	4
Indikatoren	5
 Tabellen und Abbildungen	
1. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe	6
1.1 Insgesamt	6
1.2 Inland	7
1.3 Ausland	8
2. Auftragseingangsindex im Bauhauptgewerbe	9
3. Baugenehmigungen	10
4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	11
4.1 Gesamtumsatz	11
4.2 Inlandsumsatz	12
4.3 Auslandsumsatz	13
4.4 Exportquote	14
5. Umsatz im Baugewerbe	15
6. Umsatz im Binnenhandel und Gastgewerbe	16
7. Außenhandel	17
7.1 Ausfuhr	17
7.2 Einfuhr	18
8. Preisindex	19
8.1 Verbraucherpreisindex	19
8.2 Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) für Deutschland	20
8.3 Preisindex für Bauwerke	21
9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden	22
9.1 Tätige Personen im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	22
9.2 Arbeitsstunden im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	23
9.3 Tätige Personen und Arbeitsstunden im Baugewerbe	24
9.4 Beschäftigte im Binnenhandel und Gastgewerbe	25
10. Arbeitsmarkt	26
11. Unternehmen	27
11.1 Gewerbeanmeldungen	27
11.2 Gewerbeabmeldungen	28
11.3 Insolvenzverfahren	29
Erläuterungen	30

Die in diesem Statistischen Bericht verarbeiteten Daten basieren auf verschiedenen Fachstatistiken.

Detaillierte Daten finden Sie im Internetangebot des Statistischen Landesamtes des Freistaates Sachsen auf den jeweiligen Themenseiten unter [Daten und Fakten](#) bzw. unter [Statistische Berichte](#) sowie in der [Datenbank GENESIS](#).

Darüber hinaus werden im Bericht Daten der [Bundesagentur für Arbeit](#) und aus der [Datenbank GENESIS-Online des Statistischen Bundesamtes](#) ausgewiesen.

Eckdaten der sächsischen Wirtschaft



1) Veränderungsrate gegenüber dem Vorjahresmonat

2) Umsatz - im Einzelhandel (EH; Messzahl in jeweiligen Preisen),
- im Bauhauptgewerbe (BHG; Absolutwerte) und
- in der Industrie (Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau
und Gewinnung von Steinen und Erden; Absolutwerte)

Eckdaten Sachsens im Vergleich zu Deutschland

Merkmal	Sachsen				Deutschland			
	Mär	Apr	Mai	Jun	Mär	Apr	Mai	Jun
	2020				2020			
Wirtschaftswachstum								
Industrie (Umsatz in Milliarden €) ¹⁾	4,8	3,1	3,7	4,7	149,0	104,6	109,6	133,5
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat (Prozent)	-11,9	-38,1	-30,1	-0,4	-7,7	-31,4	-30,5	-8,7
Bauhauptgewerbe (Umsatz in Milliarden €) ²⁾	0,5	0,5	0,5	0,5	7,7	7,8	8,0	8,9
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat (Prozent)	9,3	0,6	-8,0	1,8	12,2	3,7	-0,5	12,4
Einzelhandel (Umsatz in jeweiligen Preisen; Messzahl; 2015=100)	122,5	113,2	124,3	121,6	115,5	111,9	121,6	120,1
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat (Prozent)	9,3	-2,6	8,1	10,7	2,2	-4,5	5,1	7,7
Außenhandel								
Ausfuhr [Spezialhandel] (Milliarden €)	3,1	2,0	2,2	3,0	108,9	75,7	80,2	96,1
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat (Prozent)	-15,7	-42,3	-36,9	-5,4	-7,9	-31,1	-29,8	-9,4
Einfuhr [Generalhandel] (Milliarden €)	2,1	1,9	1,7	2,1	92,2	72,8	73,4	80,7
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat (Prozent)	-6,6	-13,3	-25,1	-8,5	-4,3	-21,3	-22,0	-10,3
	Mai	Jun	Jul	Aug	Mai	Jun	Jul	Aug
Verbraucherpreisindex								
Gesamtindex (2015=100)	106,5	107,1	106,6	106,3	106,0	106,6	106,1	106,0
Jahresteuerrate (Prozent)	0,9	1,0	0,2	0,1	0,6	0,9	-0,1	0,0
Arbeitsmarkt								
Arbeitslose (1 000 Personen)	135	134	134	138	2 813	2 853	2 910	2 955
Arbeitslosenquote (Basis: alle zivilen Erwerbspersonen; Prozent)	6,4	6,3	6,3	6,5	6,1	6,2	6,3	6,4

1) Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden

2) Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr tätigen Personen

Konjunkturtendenzen

Merkmal	Veränderungsraten (p) im Vorjahresvergleich		
	drittletzter	vorletzter	Berichtsmonat
	verfügbarer Monat		

Basis: Trend-Konjunktur-Komponente

1. Wirtschaftswachstum

1.1. Auftragseingang

Berichtsmonat: Juni 2020

Verarbeitendes Gewerbe (Volumenindex)

↘	↘↘	↘↘
---	----	----

Bauhauptgewerbe (Wertindex)

↗	↗	↗
---	---	---

1.2. Umsatz

Berichtsmonat: Juni 2020

Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (Volumenindex)

↘↘	↘↘	↘↘
----	----	----

Bauhauptgewerbe (Absolutwerte)

→	→	→
---	---	---

Einzelhandel (Messzahl; in jeweiligen Preisen)

↗	↗	↗
---	---	---

2. Export

Berichtsmonat: Juni 2020

↘↘	↘↘	↘↘
----	----	----

3. Zahl der Arbeitslosen

Berichtsmonat: August 2020

↗↗	↗↗	↗↗
----	----	----

Basis: Originalwerte

4. Verbraucherpreisindex

Berichtsmonat: August 2020

↗	→	→
---	---	---

Veränderungsraten (p):

Alle Indikatoren	$20\% \leq p$	↗↗↗
außer Preisindex	$10\% \leq p < 20\%$	↗↗
	$1\% \leq p < 10\%$	↗
	$-1\% < p < 1\%$	→
	$-10\% < p \leq -1\%$	↘
	$-20\% < p \leq -10\%$	↘↘
	$p \leq -20\%$	↘↘↘

Preisindex	$3\% \leq p$	↗↗↗
	$2\% \leq p < 3\%$	↗↗
	$1\% \leq p < 2\%$	↗
	$-1\% < p < 1\%$	→
	$-2\% < p \leq -1\%$	↘
	$-3\% < p \leq -2\%$	↘↘
	$p \leq -3\%$	↘↘↘

Konjunkturindikatoren

BM: Berichtsmonat
VJM: Vorjahresmonat

Merkmal	Zum BM vergleich- barer VJM	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Jan 20 bis BM	Veränderung in %	
								BM	Jan 20-BM
								gegenüber	
		VJM	Jan 19-VJM						
Auftragseingangsindex									
Verarbeitendes Gewerbe									
(Volumenindex; 2015=100)	89,7	55,2	70,8	100,3	...	...	85,0	11,7	-15,0
Inland	86,4	66,0	78,8	113,5	...	...	93,6	31,3	-6,3
Ausland	93,5	42,7	61,4	85,0	...	...	75,0	-9,1	-25,1
Bauhauptgewerbe									
(Wertindex; 2015=100)	165,2	158,7	124,4	208,6	...	...	150,5	26,3	-4,6
Baugenehmigungen	882	806	1 002	1 002	...	...	4 904	13,6	-2,0
darunter									
Errichtung neuer Wohngebäude									
Anzahl	400	358	397	420	...	...	2 083	5,0	-7,8
Rauminhalt (1 000 m³)	608	477	618	594	...	...	2 754	-2,3	-13,3
Errichtung neuer Nichtwohngeb.									
Anzahl	148	121	156	159	...	...	719	7,4	-1,8
Rauminhalt (1 000 m³)	833	816	1 465	852	...	...	4 323	2,3	-17,5
Umsatz									
Verarbeitendes Gewerbe sowie									
Bergbau und Gewinnung von									
Steinen und Erden (Mill. €)	4 768	3 129	3 693	4 747	...	...	25 730	-0,4	-14,9
und zwar									
Inland	2 863	2 100	2 442	3 118	...	...	16 583	8,9	-9,4
Ausland	1 905	1 028	1 251	1 629	...	...	9 147	-14,5	-23,4
Bauhauptgewerbe (Mill. €)	539	466	489	548	...	...	2 609	1,8	3,2
Einzelhandel									
(Messzahl; 2015=100) ¹⁾	109,8	113,2	124,3	121,6	...	...	116,5	10,7	6,7
Gastgewerbe									
(Messzahl; 2015=100) ¹⁾	127,3	27,3	53,4	90,2	...	...	70,9	-29,1	-33,5
Außenhandel									
Export (Spezialhandel; Mill. €)	3 210	2 029	2 163	3 038	...	...	16 664	-5,4	-17,5
Import (Generalhandel; Mill. €)	2 290	1 886	1 671	2 096	...	...	12 163	-8,5	-8,8
Verbraucherpreisindex									
Gesamtindex (2015=100)	106,2	106,4	106,5	107,1	106,6	106,3	106,3	0,1	1,1
Jahresteuersatzrate (Prozent)	1,4	1,1	0,9	1,0	0,2	0,1	x	x	x
Index der Erzeugerpreise²⁾									
Gesamtindex (2015=100)	105,0	103,4	103,0	103,0	103,2	...	103,8	-1,7	-1,2
Gewerbeanzeigen (Anzahl)									
Anmeldungen	1 987	1 748	1 762	2 256	...	...	12 932	13,5	-7,0
Abmeldungen	1 949	1 432	1 430	2 080	...	...	12 125	6,7	-11,3
Beschäftigte									
Verarbeitendes Gewerbe sowie									
Bergbau und Gewinnung von									
Steinen und Erden									
(tätige Personen)	239 381	236 983	236 438	236 174	...	...	237 198	-1,3	-1,1
Bauhauptgewerbe									
(tätige Personen)	33 822	34 207	34 132	34 271	...	...	34 176	1,3	2,5
Einzelhandel									
(Messzahl; 2015=100)	102,7	104,6	104,1	104,1	...	...	104,2	1,4	1,5
Gastgewerbe									
(Messzahl; 2015=100)	112,6	85,8	89,0	94,8	...	...	97,2	-15,8	-8,6
Arbeitslose (Personen)	115 348	129 226	135 341	133 721	134 318	137 926	.	19,6	.
darunter Frauen	50 917	54 416	57 438	56 902	57 379	59 432	.	16,7	.
Arbeitslosenquote (Prozent)³⁾	5,4	6,1	6,4	6,3	6,3	6,5	.	x	.
darunter Frauen	5,1	5,4	5,8	5,7	5,8	6,0	.	x	.
Insolvenzen (Anzahl)	452	354	340	488	...	...	2 371	8,0	-11,8

1) in jeweiligen Preisen

2) Gewerbliche Produkte - Inlandsabsatz (Deutschland)

3) Basis: alle zivilen Erwerbspersonen

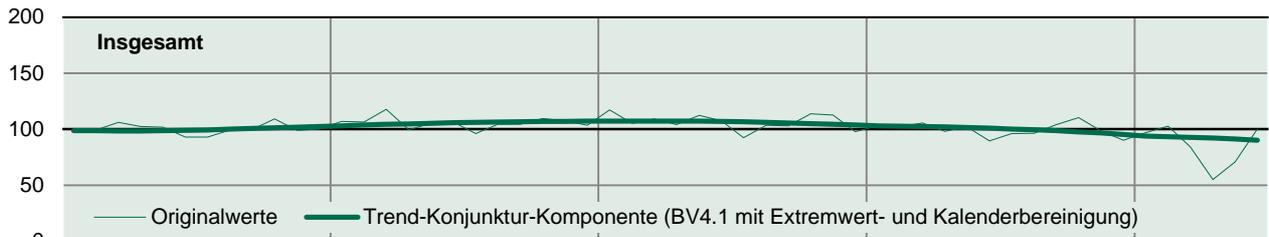
1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2015=100) im Verarbeitenden Gewerbe

1.1 Insgesamt

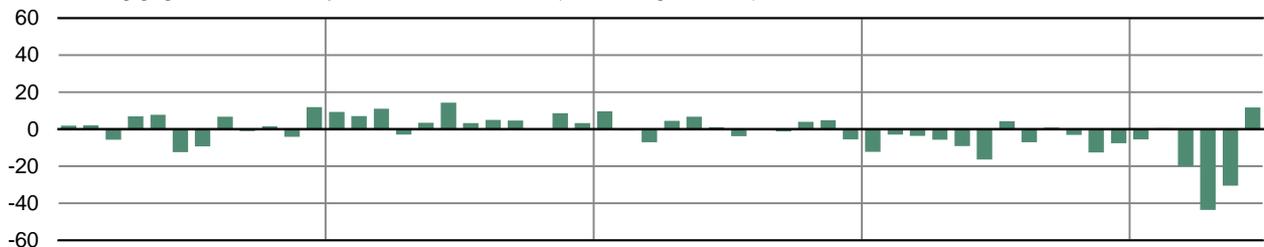
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	89,7	102,7	84,1	55,2	70,8	100,3	85,0	11,7	-15,0
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	77,8	105,1	57,2	26,0	62,4	113,3	72,8	45,6	-23,3
Maschinenbau	88,9	83,1	81,9	53,9	64,6	83,5	80,2	-6,1	-17,4
Herstellung von Metallerzeugnissen	101,8	114,3	135,8	83,0	92,3	115,2	115,8	13,2	-5,0
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	83,0	88,3	98,9	83,5	69,7	76,4	84,2	-7,9	-9,3
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,4	143,7	112,8	96,9	98,2	138,5	119,5	42,2	-0,7
Metallerzeugung und -bearbeitung	81,6	91,6	83,8	64,8	55,7	69,7	76,9	-14,6	-17,1
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	80,2	121,1	130,9	86,3	103,4	104,5	107,9	30,2	8,8

Auftragseingangsindex insgesamt im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2016 bis Juni 2020

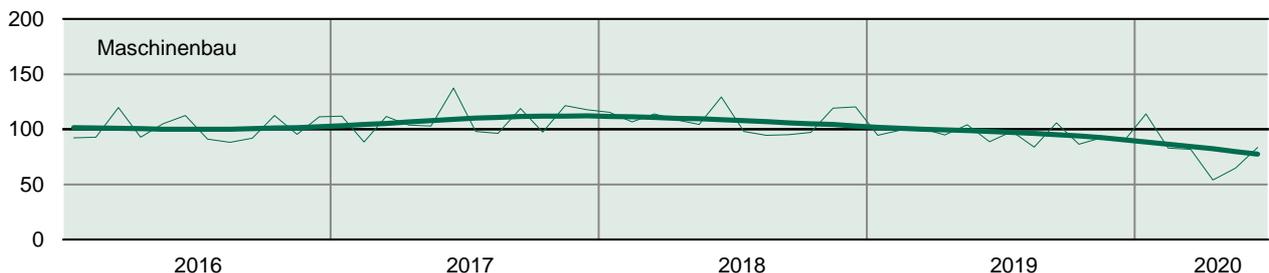
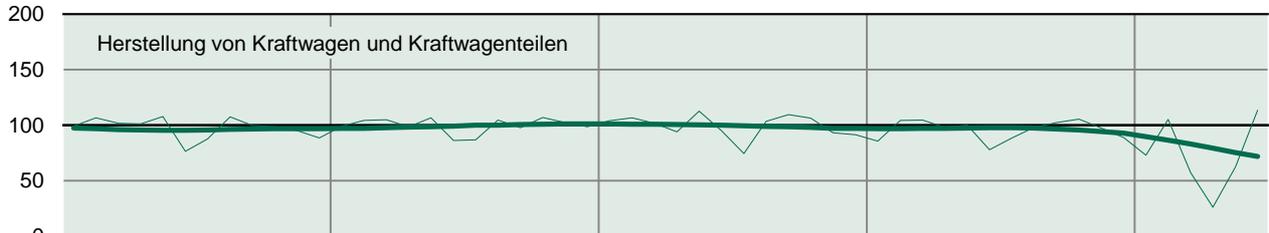
2015=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2015=100

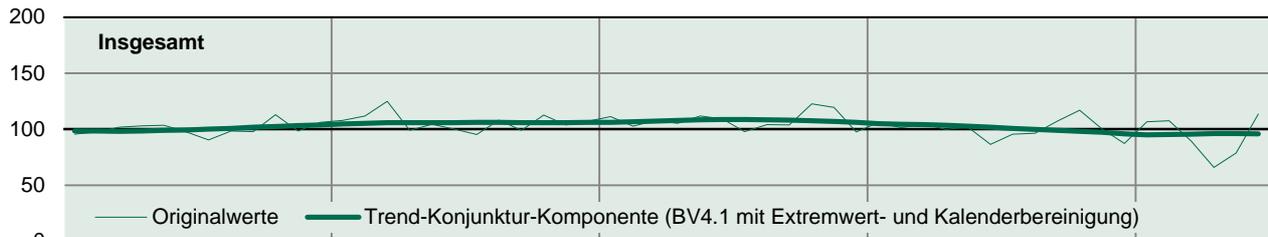


Noch: 1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2015=100) im Verarbeitenden Gewerbe
1.2 Inland

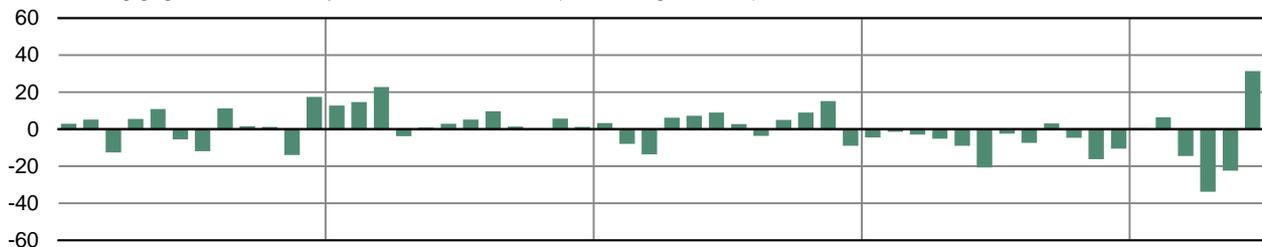
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	86,4	107,6	89,4	66,0	78,8	113,5	93,6	31,3	-6,3
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	80,2	119,6	63,1	41,4	78,5	149,5	89,8	86,3	-6,5
Maschinenbau	88,0	86,0	88,9	63,7	78,4	96,2	90,0	9,3	-6,9
Herstellung von Metallerzeugnissen	98,8	112,6	139,5	85,8	96,8	116,1	117,3	17,5	-2,4
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	70,7	89,6	100,8	82,1	65,2	73,2	83,3	3,5	-6,0
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,6	132,5	101,1	99,0	98,7	141,6	117,3	45,1	-3,2
Metallerzeugung und -bearbeitung	85,6	97,6	91,0	76,5	58,5	79,3	83,2	-7,4	-11,3
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	74,9	93,6	110,4	84,6	72,4	79,8	88,9	6,5	2,3

Auftragseingangsindex Inland im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2016 bis Juni 2020

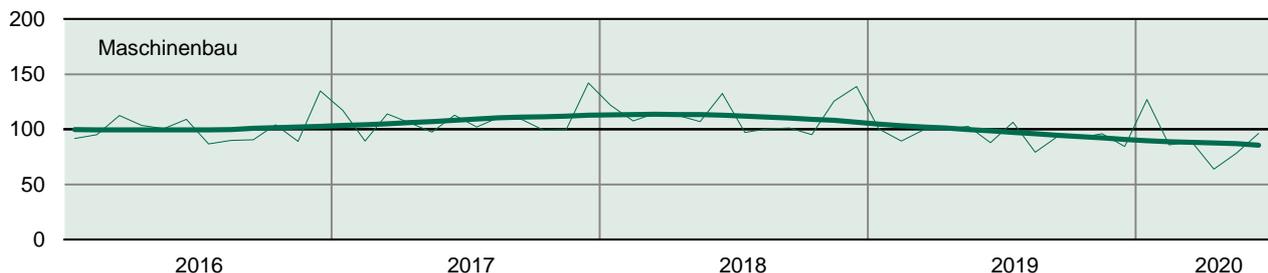
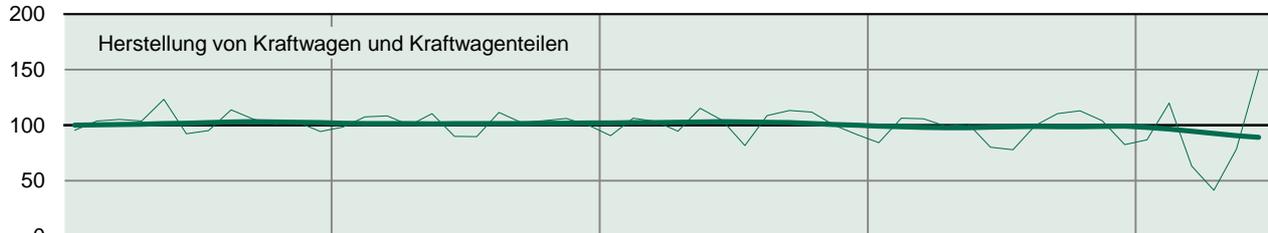
2015=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2015=100

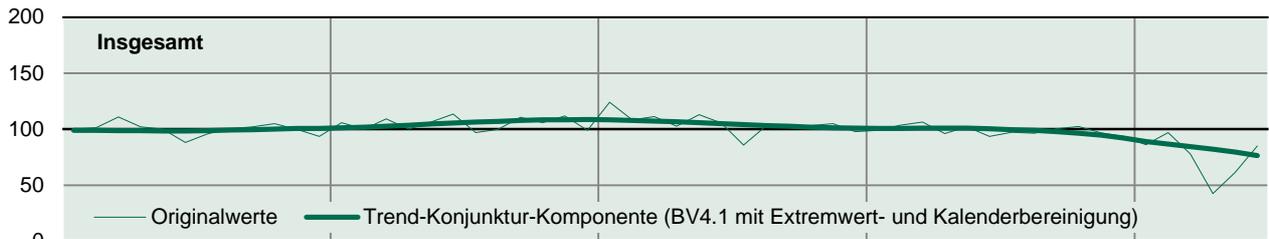


Noch: 1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2015=100) im Verarbeitenden Gewerbe
1.3 Ausland

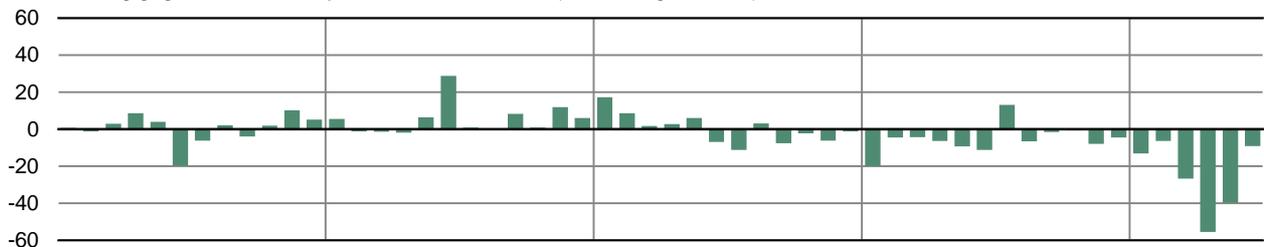
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	93,5	97,0	78,0	42,7	61,4	85,0	75,0	-9,1	-25,1
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	75,8	92,6	52,2	12,7	48,5	81,9	58,1	8,1	-38,2
Maschinenbau	89,8	80,5	75,6	45,1	52,2	72,0	71,2	-19,8	-26,9
Herstellung von Metallerzeugnissen	113,0	120,6	121,9	72,7	75,9	112,1	110,2	-0,8	-14,0
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	93,6	87,2	97,3	84,7	73,5	79,1	85,1	-15,4	-11,9
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	96,9	185,4	156,4	88,8	96,1	127,1	127,4	31,2	9,1
Metallerzeugung und -bearbeitung	73,6	79,7	69,7	41,6	50,2	50,7	64,4	-31,1	-29,0
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	84,7	144,3	148,2	87,7	129,5	125,2	123,9	47,9	13,1

Auftragseingangsindex Ausland im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2016 bis Juni 2020

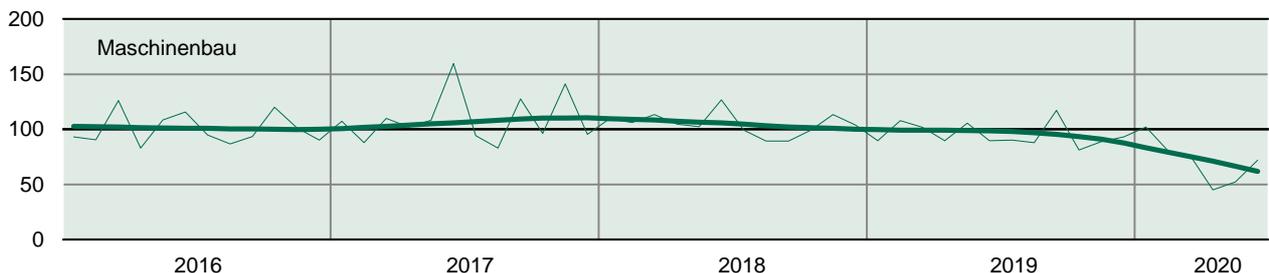
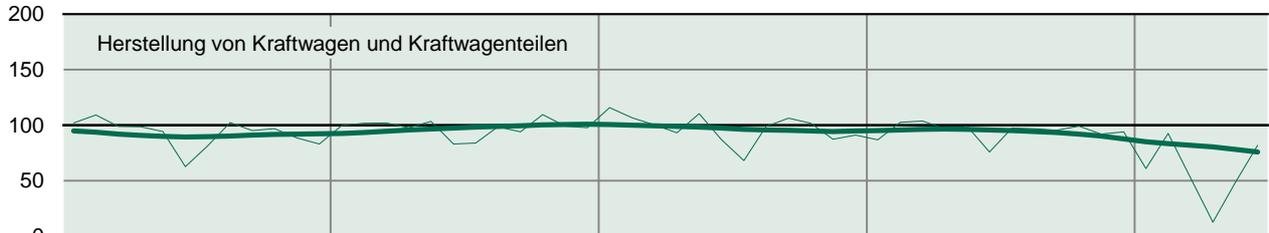
2015=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2015=100

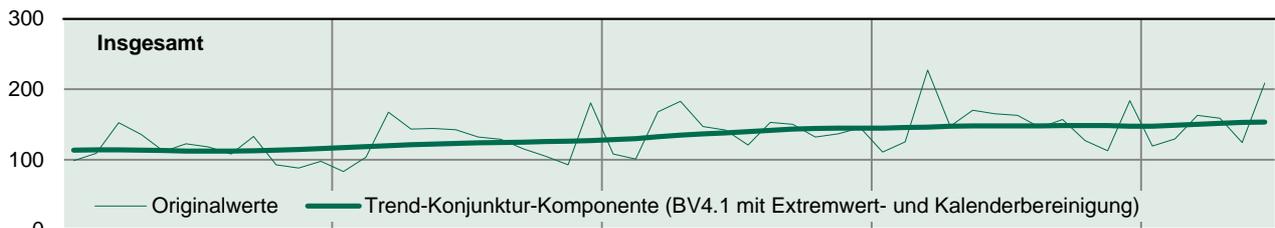


2. Auftragseingangsindex (Wertindex; 2015=100) im Bauhauptgewerbe

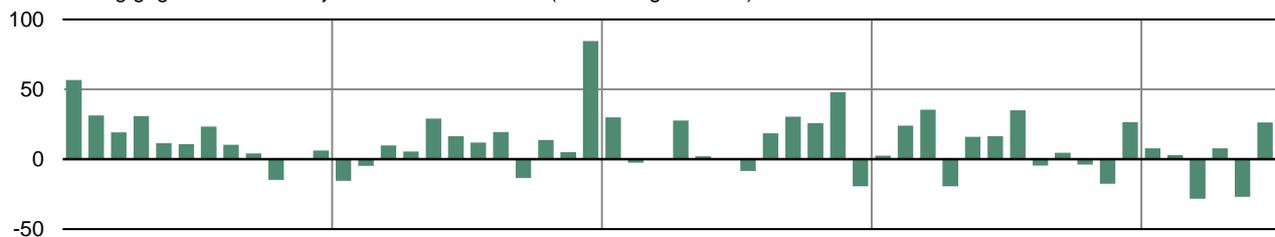
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	165,2	129,2	162,8	158,7	124,4	208,6	150,5	26,3	-4,6
und zwar									
Hochbau	180,7	163,6	155,7	197,4	134,5	277,3	178,6	53,5	17,0
Tiefbau	155,0	106,7	167,4	133,2	117,7	163,4	132,0	5,4	-18,1
Wohnungsbau	204,1	219,4	167,9	113,7	97,0	149,2	143,1	-26,9	-3,1
Straßenbau	206,1	80,6	139,7	134,7	109,6	130,1	112,0	-36,9	-30,1
Hochbau ohne Wohnungsbau	169,9	138,0	150,1	235,8	151,7	335,9	194,8	97,7	25,8
Tiefbau ohne Straßenbau	129,4	119,7	181,2	132,4	121,7	180,1	142,1	39,2	-12,1

Auftragseingangsindex im Bauhauptgewerbe von Januar 2016 bis Juni 2020

2015=100



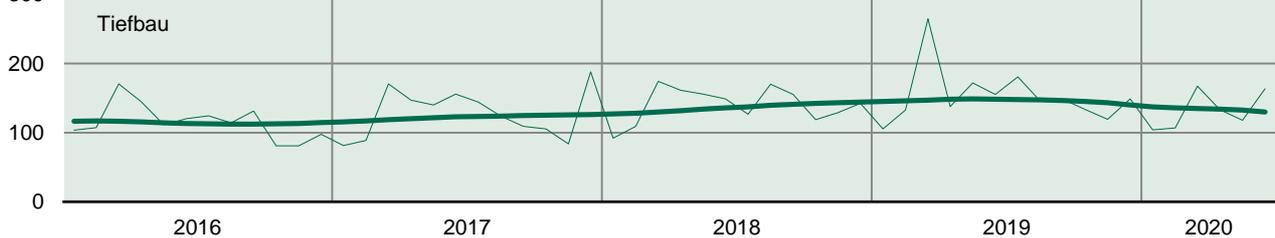
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2015=100



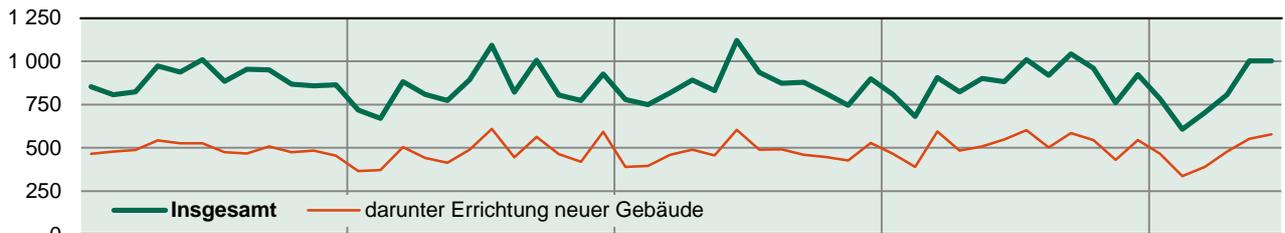
300



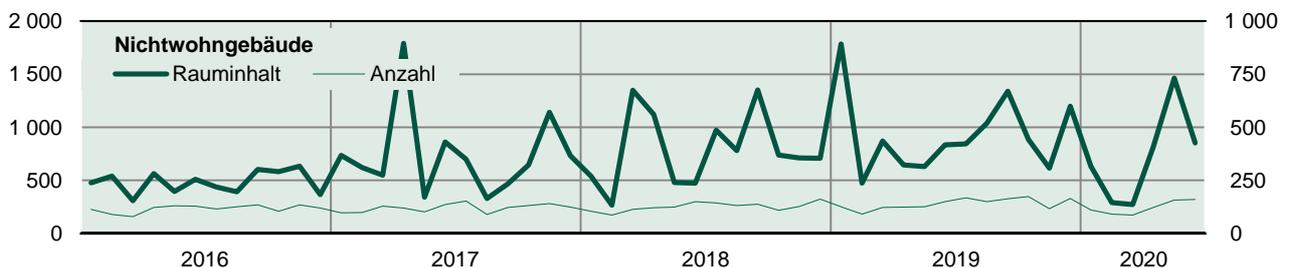
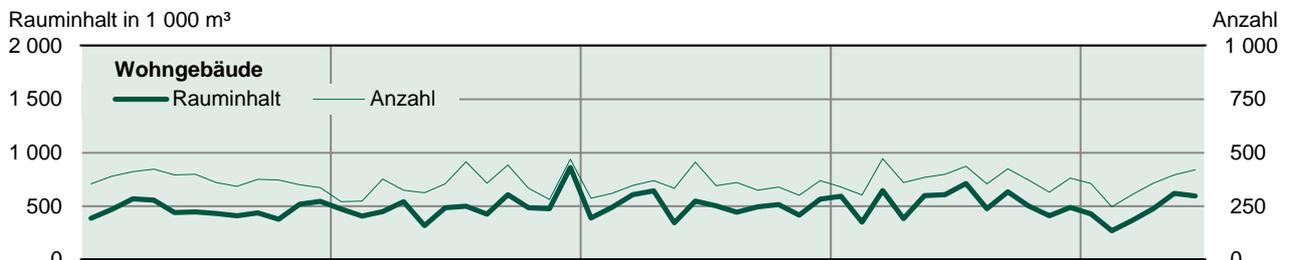
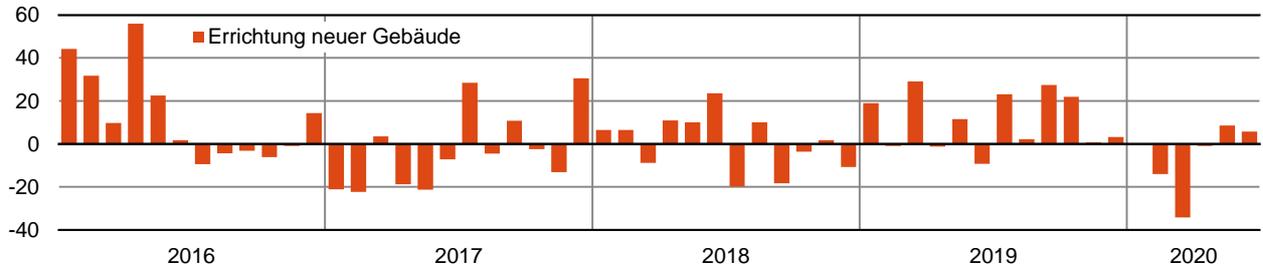
3. Baugenehmigungen

Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Baumaßnahmen insgesamt (Anzahl)	882	608	704	806	1 002	1 002	4 904	13,6	-2,0
darunter									
Errichtung neuer Gebäude (Anzahl)	548	336	390	479	553	579	2 802	5,7	-6,3
davon									
Wohngebäude (Anzahl)	400	247	305	358	397	420	2 083	5,0	-7,8
Rauminhalt (1 000 m³)	608	268	369	477	618	594	2 754	-2,3	-13,3
Nichtwohngebäude (Anzahl)	148	89	85	121	156	159	719	7,4	-1,8
Rauminhalt (1 000 m³)	833	288	270	816	1 465	852	4 323	2,3	-17,5

Baugenehmigungen von Januar 2016 bis Juni 2020



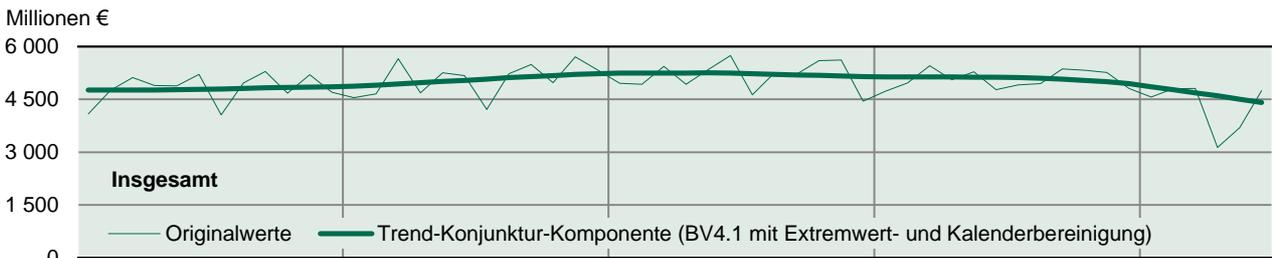
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



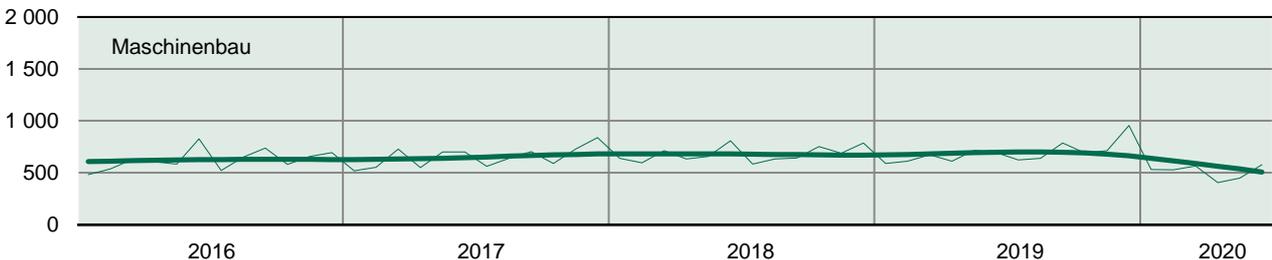
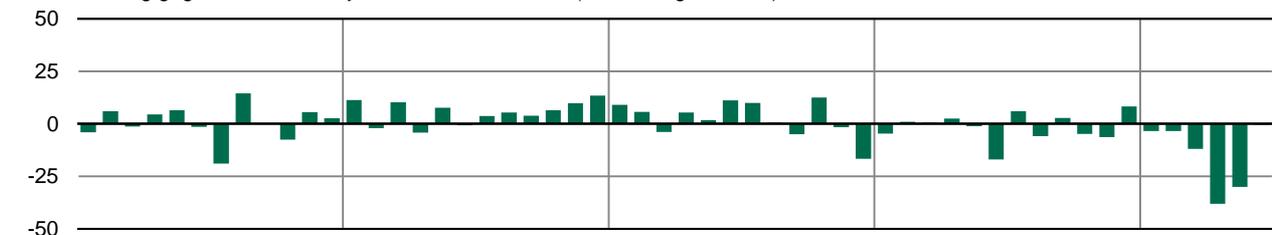
4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
4.1 Gesamtumsatz in Millionen €

Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	4 768	4 796	4 804	3 129	3 693	4 747	25 730	-0,4	-14,9
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 278	1 474	1 115	229	802	1 315	6 105	2,9	-28,4
Maschinenbau	695	530	566	405	449	578	3 058	-16,9	-21,5
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	345	372	421	379	371	364	2 291	5,5	4,0
Herstellung von Metallerzeugnissen	357	338	389	268	266	324	1 942	-9,3	-13,2
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	301	276	332	310	243	290	1 752	-3,7	-20,4
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	269	286	297	198	218	338	1 618	25,4	-1,8
Metallerzeugung und -bearbeitung	244	263	270	204	197	211	1 403	-13,7	-10,2
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	177	202	221	207	181	205	1 238	16,1	2,4

Gesamtumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2016 bis Juni 2020



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



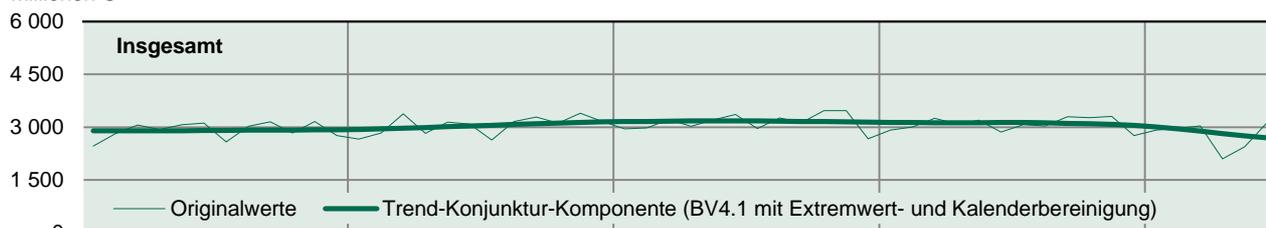
Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

4.2 Inlandsumsatz in Millionen €

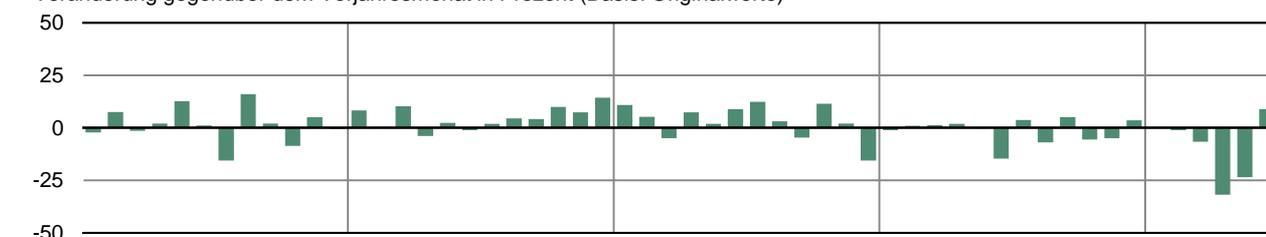
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	2 863	2 973	3 034	2 100	2 442	3 118	16 583	8,9	-9,4
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	597	765	600	184	474	776	3 457	30,0	-18,1
Maschinenbau	314	271	295	209	237	311	1 604	-1,0	-13,3
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	292	310	362	318	313	308	1 934	5,5	4,0
Herstellung von Metallerzeugnissen	280	266	311	220	214	261	1 557	-7,1	-11,5
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	132	136	127	125	122	125	769	-5,5	-16,7
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	214	229	239	147	174	282	1 302	31,9	-2,7
Metallerzeugung und -bearbeitung	163	181	187	147	136	148	976	-9,6	-3,7
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	83	80	96	87	76	83	514	0,0	-2,2

Inlandsumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2016 bis Juni 2020

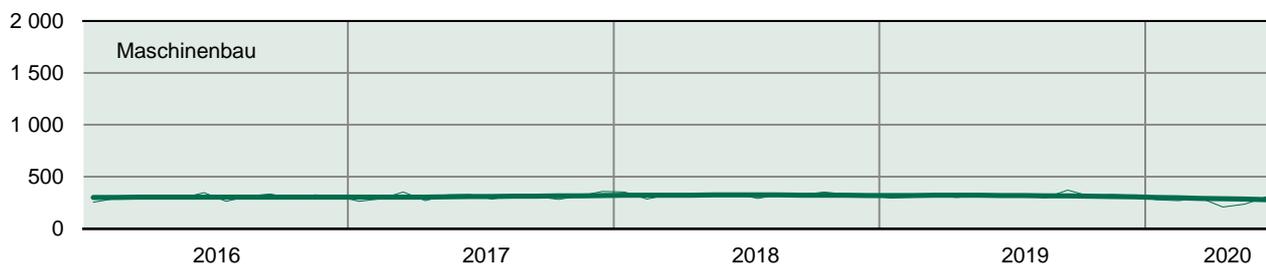
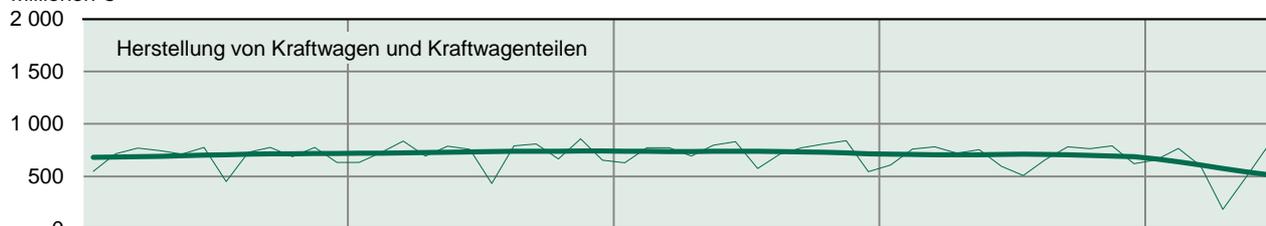
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €



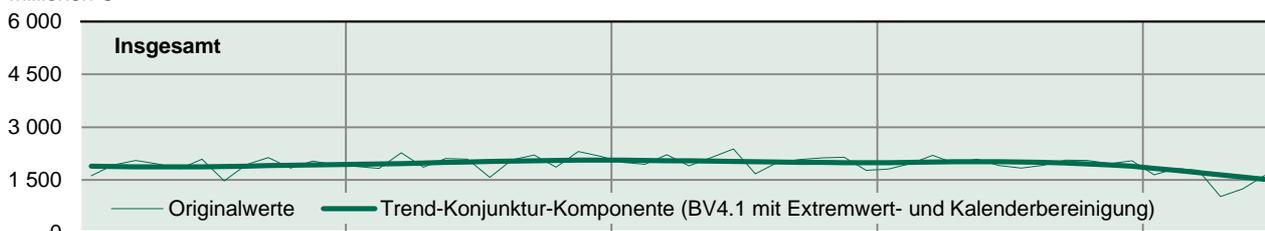
Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

4.3 Auslandsumsatz in Millionen €

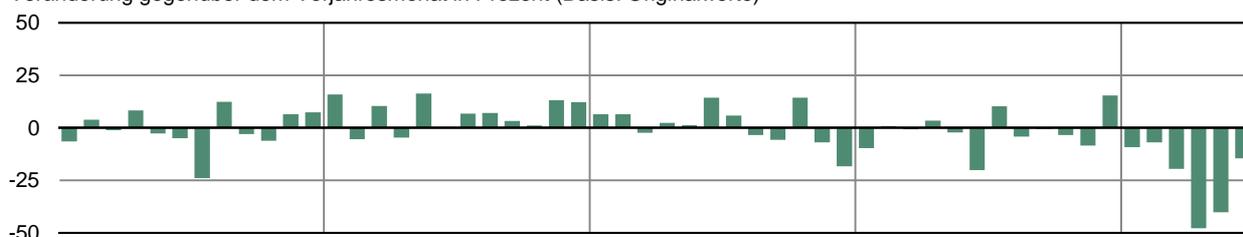
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	1 905	1 823	1 771	1 028	1 251	1 629	9 147	-14,5	-23,4
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	681	709	515	45	328	538	2 648	-20,9	-38,5
Maschinenbau	381	258	271	196	213	267	1 454	-30,0	-28,9
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	53	62	59	60	58	56	357	5,7	4,0
Herstellung von Metallerzeugnissen	77	72	77	48	52	63	385	-17,3	-19,5
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	169	140	205	185	121	165	983	-2,3	-23,1
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	56	57	58	52	44	56	316	0,3	2,1
Metallerzeugung und -bearbeitung	81	81	83	57	61	63	427	-22,1	-22,2
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93	121	126	121	105	122	724	30,4	5,9

Auslandsumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2016 bis Juni 2020

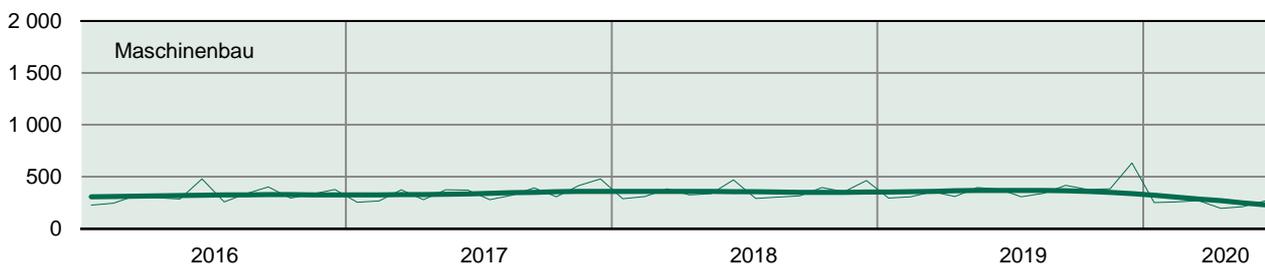
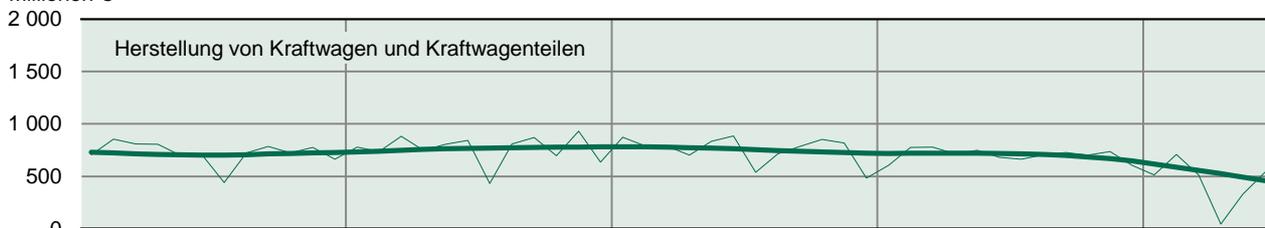
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €

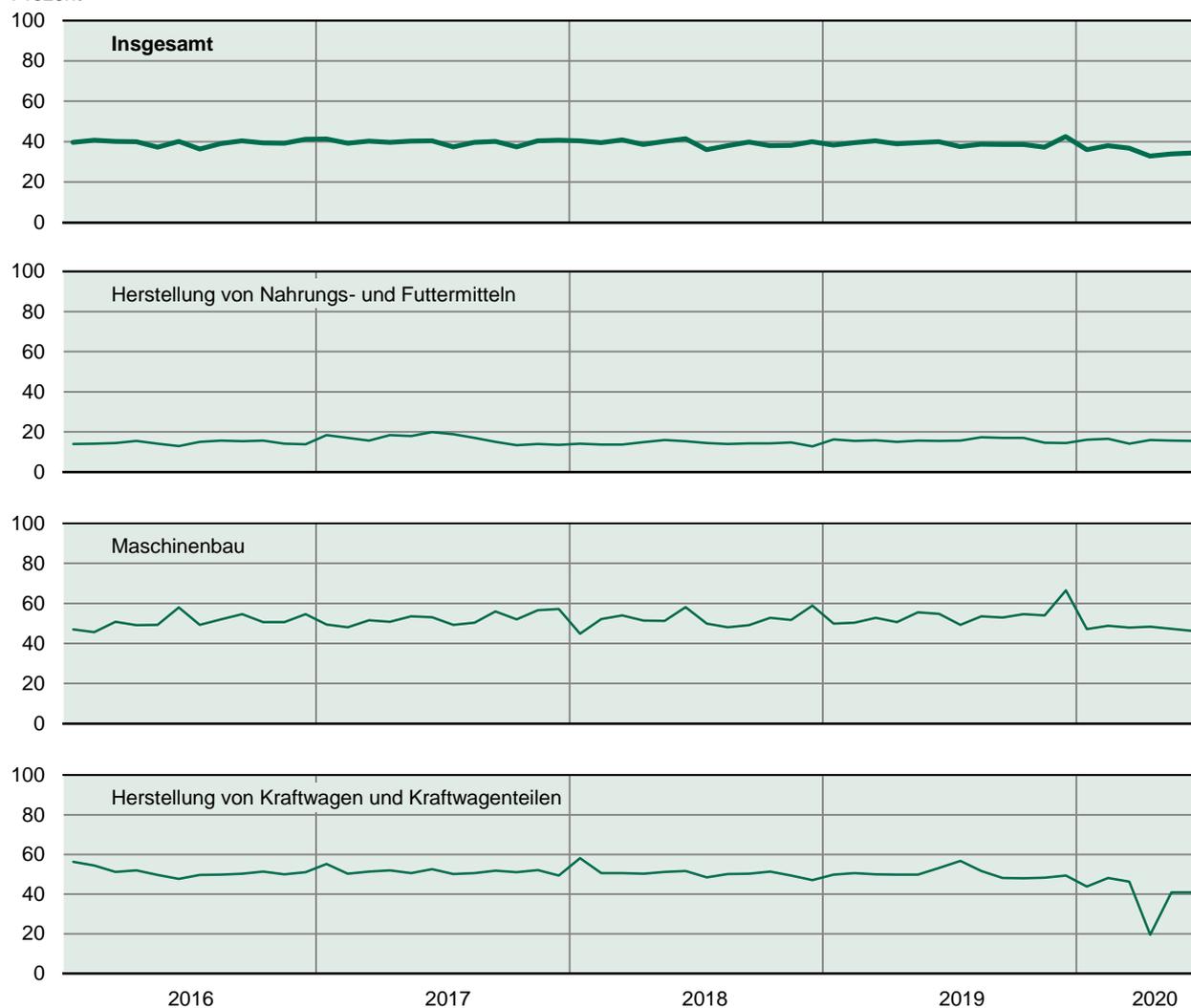


Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
4.4 Exportquote - Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz in Prozent

Merkmal	Jun 2019	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Januar bis Juni	
		2020						2019	2020
Insgesamt	40,0	36,1	38,0	36,9	32,9	33,9	34,3	39,5	35,5
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	53,3	43,9	48,1	46,2	19,6	40,9	40,9	50,5	43,4
Maschinenbau	54,8	47,1	48,8	47,9	48,3	47,3	46,2	52,5	47,6
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	15,4	16,1	16,6	14,1	15,9	15,7	15,4	15,6	15,6
Herstellung von Metallerzeugnissen	21,4	20,3	21,2	19,9	18,0	19,7	19,5	21,4	19,8
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	56,2	55,3	50,7	61,8	59,7	49,8	57,0	58,1	56,1
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	20,7	17,6	20,0	19,5	26,0	20,1	16,5	18,8	19,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	33,1	31,6	31,0	30,9	27,9	31,0	29,9	35,1	30,4
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	52,8	58,2	60,3	56,8	58,1	58,2	59,4	56,5	58,5

Exportquote im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2016 bis Juni 2020

Prozent



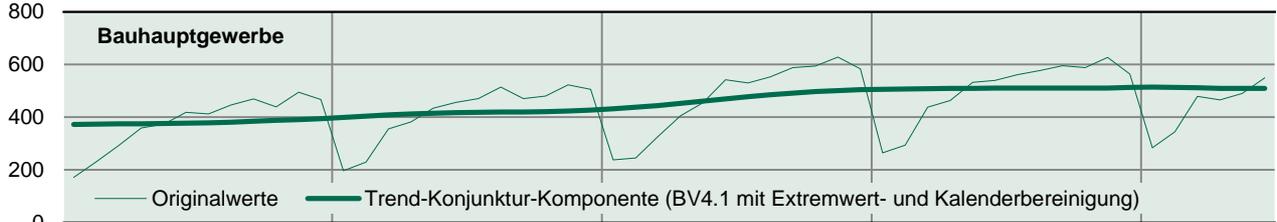
5. Umsatz im Baugewerbe in Millionen €

Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Bauhauptgewerbe	539	344	478	466	489	548	2 609	1,8	3,2
darunter baugewerblicher Umsatz und zwar	534	341	474	462	486	545	2 589	2,0	3,2
Hochbau	234	190	235	208	221	234	1 235	0,4	4,3
Tiefbau	300	151	240	254	265	310	1 354	3,3	2,3
Wohnungsbau	62	49	59	56	58	69	334	11,5	3,6
Gewerblicher Bau	248	166	242	211	228	258	1 244	3,9	3,0
Öffentlicher und Straßenbau	225	125	173	195	200	218	1 011	-2,7	3,4

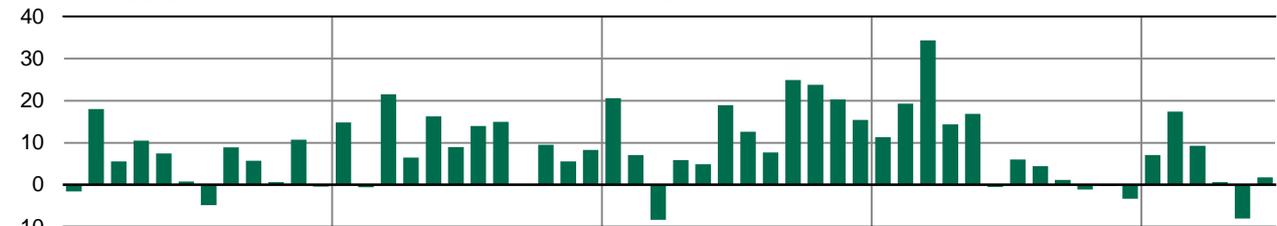
Merkmal	2. Vierteljahr	3. Vierteljahr	4. Vierteljahr	1. Vierteljahr	2. Vierteljahr	1. Vj. bis 2. Vj.	Veränderung in %	
							2. Vj. 20	1.-2. Vj. 20
							gegenüber	
2019							2. Vj. 19	1.-2. Vj. 19
Ausbaugewerbe	660	718	875	613	696	1 309	5,4	9,1
darunter ausbaugewerblicher Umsatz	652	709	866	606	688	1 294	5,4	9,1

Umsatz im Baugewerbe von Januar 2016 bis Juni 2020 bzw. vom 1. Vierteljahr 2016 bis zum 2. Vierteljahr 2020

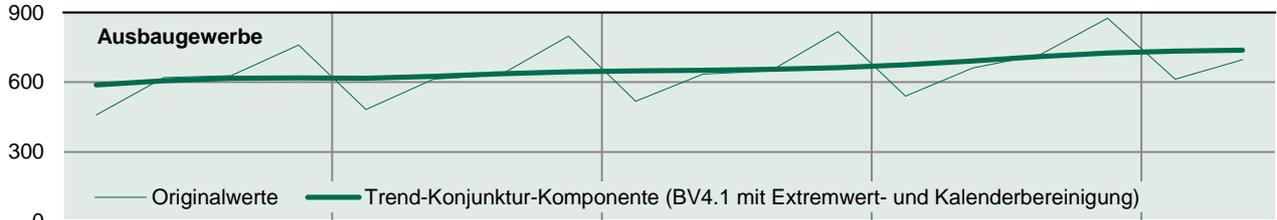
Millionen €



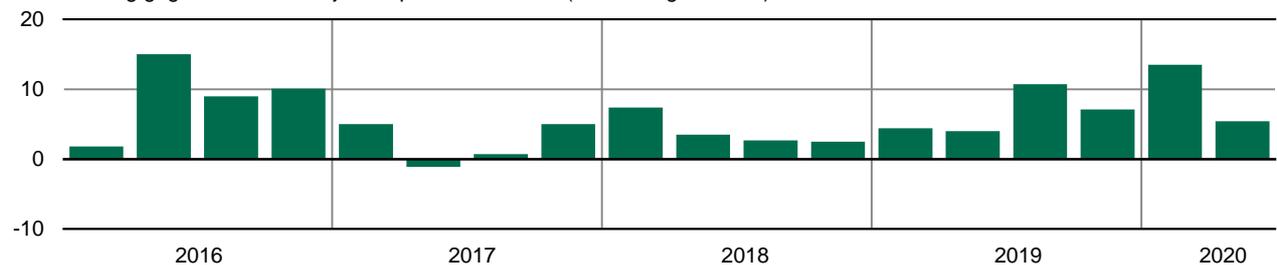
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresquartal in Prozent (Basis: Originalwerte)

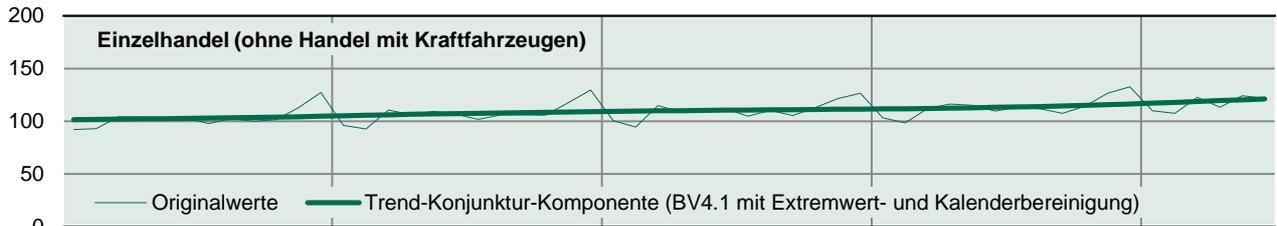


6. Umsatz im Binnenhandel und Gastgewerbe (Messzahl; 2015=100)

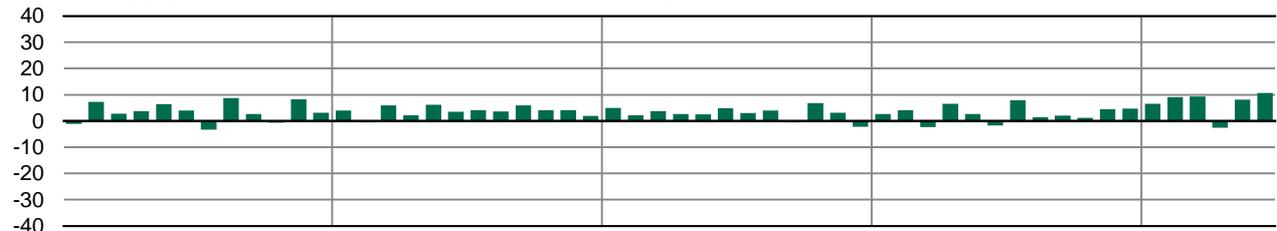
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)									
in jeweiligen Preisen	109,8	107,5	122,5	113,2	124,3	121,6	116,5	10,7	6,7
in Preisen von 2015	105,5	102,7	116,6	107,0	117,9	115,7	110,9	9,7	5,4
Handel mit Kraftfahrzeugen, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen									
in jeweiligen Preisen	121,0	108,5	111,0	85,0	107,6	117,4	106,0	-3,0	-10,8
in Preisen von 2015	114,3	101,3	103,6	79,5	100,4	109,6	99,1	-4,1	-11,9
Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)									
in jeweiligen Preisen	108,3	102,6	124,4	109,9	105,7	115,7	110,2	6,8	3,5
in Preisen von 2015	102,6	99,4	121,0	107,8	104,4	113,3	107,5	10,4	6,3
Gastgewerbe									
in jeweiligen Preisen	127,3	95,5	62,8	27,3	53,4	90,2	70,9	-29,1	-33,5
in Preisen von 2015	116,5	86,9	57,2	24,8	48,3	81,4	64,4	-30,1	-34,8

Umsatz im Binnenhandel (in jeweiligen Preisen) von Januar 2016 bis Juni 2020

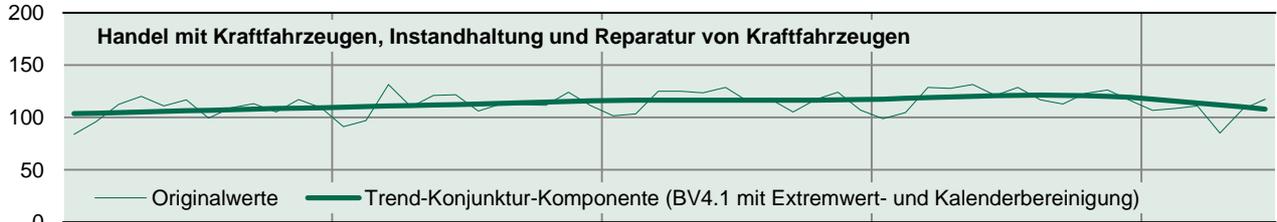
2015=100



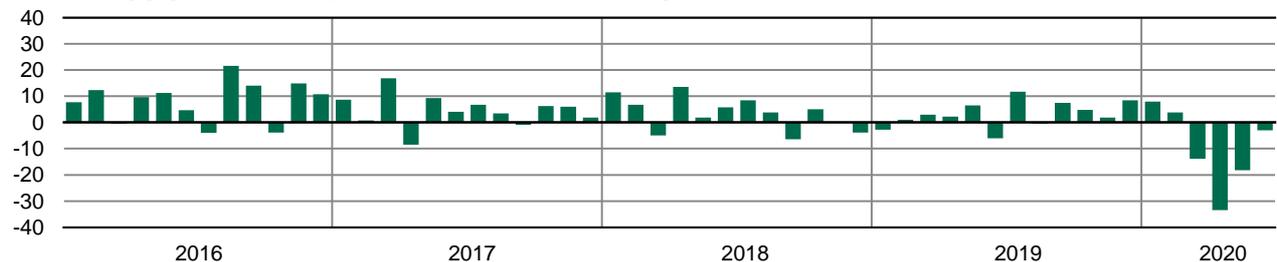
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2015=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



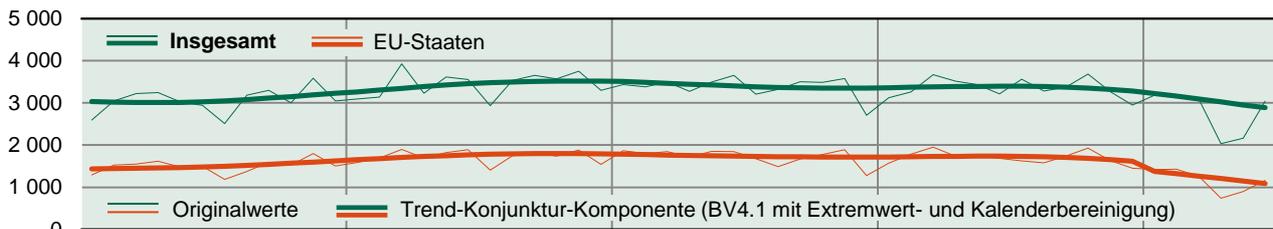
7. Außenhandel in Millionen €

7.1 Ausfuhr (Spezialhandel)

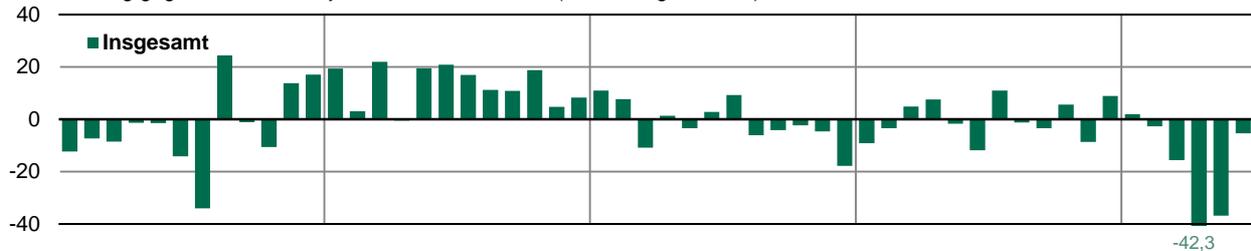
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	3 210	3 170	3 086	2 029	2 163	3 038	16 664	-5,4	-17,5
und zwar									
Ernährungswirtschaft	115	120	135	111	109	114	721	-1,5	-7,5
Gewerbliche Wirtschaft	3 042	2 993	2 898	1 875	2 001	2 836	15 591	-6,8	-18,5
darunter Enderzeugnisse	2 682	2 582	2 480	1 501	1 699	2 509	13 332	-6,5	-20,3
EU-Staaten	1 681	1 429	1 265	743	899	1 164	6 923	-30,8	-33,8
darunter									
Tschechische Republik	170	210	173	111	131	141	969	-17,0	-9,8
Polen	180	178	158	103	111	138	862	-23,4	-20,1
Vereinigtes Königreich	173	207	182	31	79	152	811	-12,1	-32,3
Frankreich	183	156	128	72	81	134	709	-26,7	-31,1
Niederlande	109	120	114	86	90	109	649	-0,2	-15,0
Italien	140	129	110	54	82	107	597	-23,5	-33,3
China	497	517	606	540	473	693	3 391	39,6	1,0
USA	304	271	310	132	164	272	1 343	-10,6	-18,6
Schweiz	96	103	87	67	72	94	510	-1,9	-18,3

Ausfuhr (Spezialhandel) von Januar 2016 bis Juni 2020

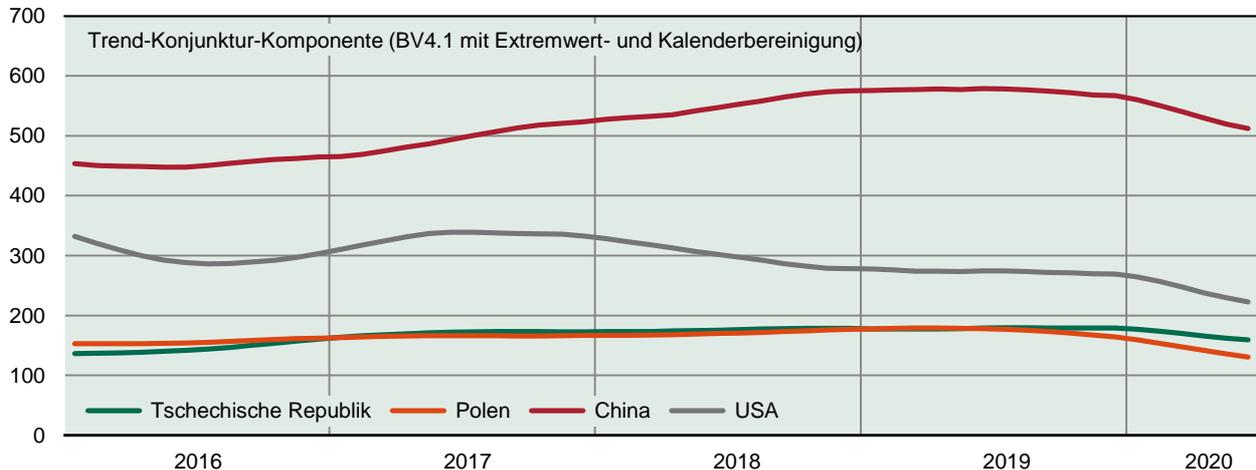
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €

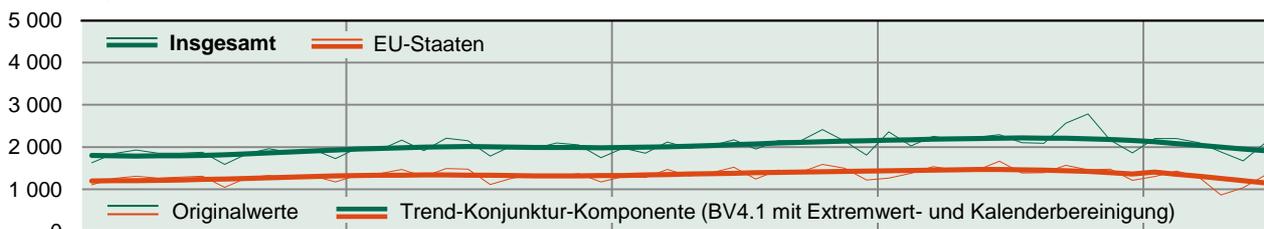


Noch: 7. Außenhandel in Millionen €
7.2 Einfuhr (Generalhandel)

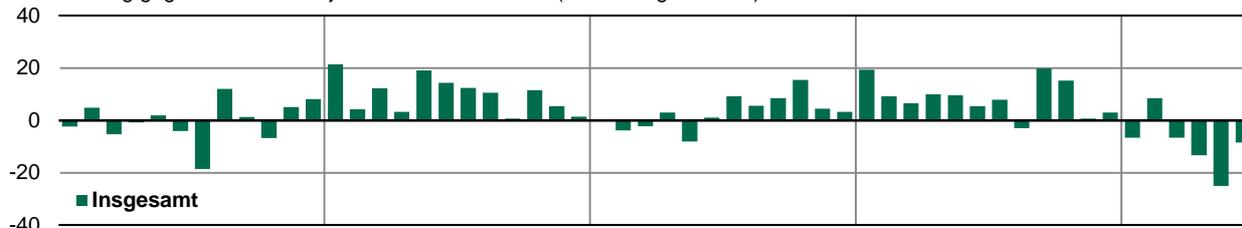
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	2 290	2 200	2 107	1 886	1 671	2 096	12 163	-8,5	-8,8
und zwar									
Ernährungswirtschaft	164	151	154	165	148	149	919	-9,4	6,8
Gewerbliche Wirtschaft	2 015	1 927	1 836	1 628	1 410	1 790	10 518	-11,2	-11,0
darunter Enderzeugnisse	1 647	1 609	1 492	1 346	1 146	1 544	8 746	-6,2	-9,7
EU-Staaten	1 663	1 430	1 285	868	1 043	1 332	7 262	-19,9	-17,1
darunter									
Tschechische Republik	529	468	364	153	288	430	2 095	-18,7	-19,9
Polen	208	195	178	155	154	188	1 046	-9,7	-2,4
Niederlande	120	112	105	87	90	84	580	-30,0	-16,1
Ungarn	109	101	85	50	67	99	492	-9,0	24,1
Österreich	116	96	85	64	63	85	475	-26,7	-23,3
Italien	95	85	92	57	66	75	451	-20,9	-17,2
USA	114	202	210	446	119	140	1 285	22,7	5,3
China	131	102	117	168	164	169	864	28,8	17,2
Japan	53	69	79	63	38	32	364	-38,5	-3,9

Einfuhr (Generalhandel) von Januar 2016 bis Juni 2020

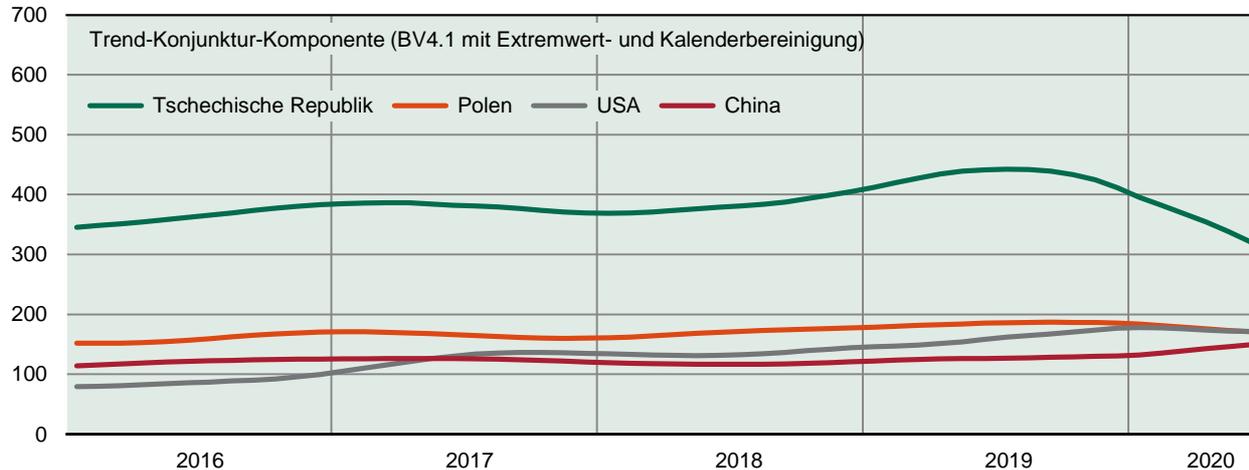
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €

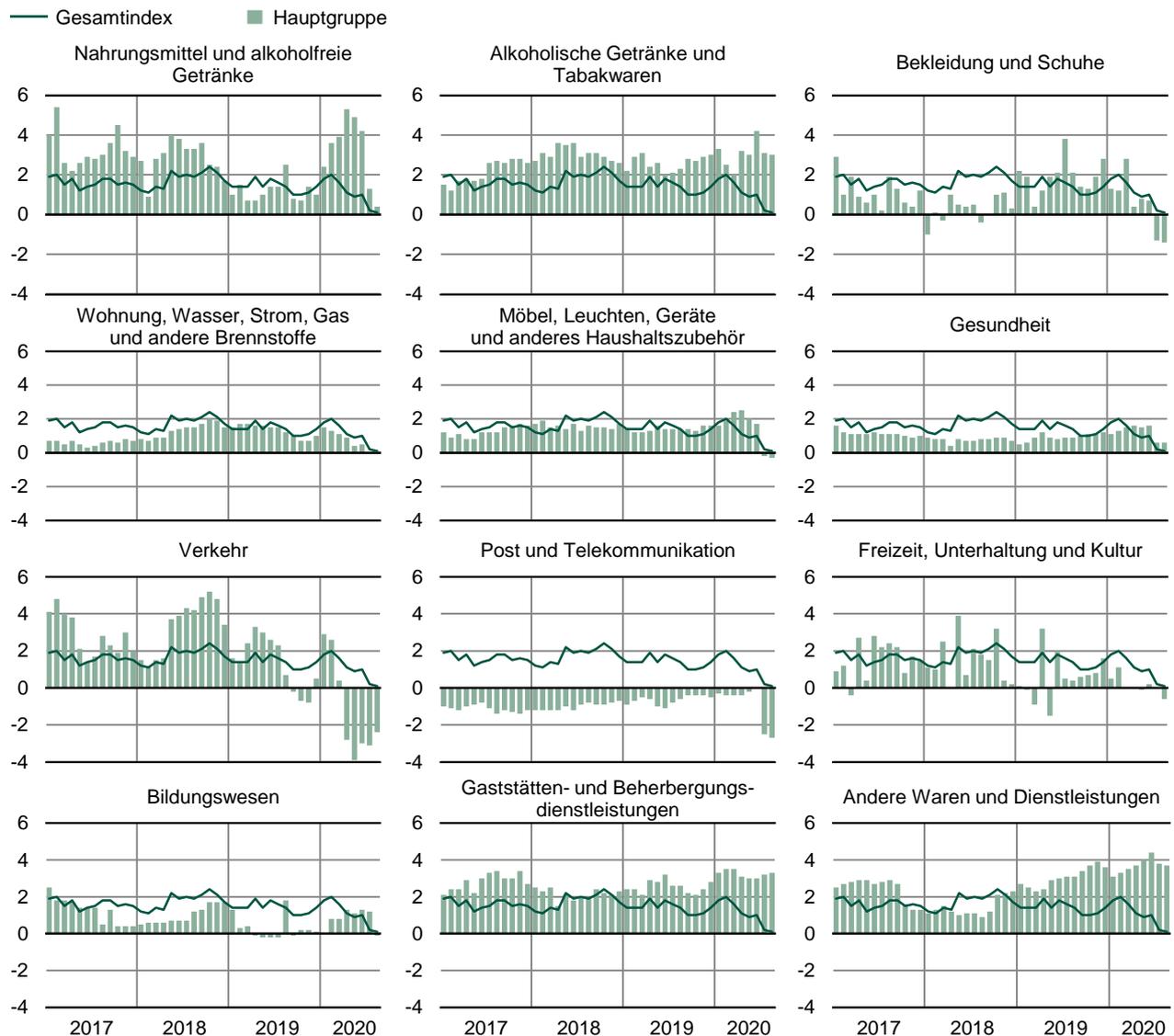


8. Preisindex

8.1 Verbraucherpreisindex (2015=100)

Merkmal	Aug 2019	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Veränderung in %	
							Aug 20	
							gegenüber	
	2020						Aug 19	Jul 20
Gesamtindex	106,2	106,4	106,5	107,1	106,6	106,3	0,1	-0,3
Nahrungsmittel und alkoholfreie Getränke	109,4	113,4	113,7	113,4	110,0	109,8	0,4	-0,2
Alkoholische Getränke und Tabakwaren	110,5	113,2	113,7	115,1	114,1	113,8	3,0	-0,3
Bekleidung und Schuhe	101,9	107,9	108,1	105,9	101,4	100,5	-1,4	-0,9
Wohnung, Wasser, Strom, Gas und andere Brennstoffe	102,6	103,2	103,0	103,1	102,7	102,6	-	-0,1
Möbel, Leuchten, Geräte u. a. Haushaltszubehör	105,7	108,1	107,9	107,7	105,3	105,4	-0,3	0,1
Gesundheit	104,2	105,7	105,7	105,7	104,7	104,8	0,6	0,1
Verkehr	107,5	104,2	104,3	105,1	105,2	104,9	-2,4	-0,3
Post und Telekommunikation	95,8	95,8	95,6	95,5	93,4	93,2	-2,7	-0,2
Freizeit, Unterhaltung und Kultur	111,6	104,3	103,8	108,2	112,3	110,9	-0,6	-1,2
Bildungswesen	104,4	104,1	103,9	104,1	104,0	104,3	-0,1	0,3
Gaststätten- und Beherbergungsdienstleistungen	111,1	113,2	113,8	114,5	114,7	114,8	3,3	0,1
Andere Waren und Dienstleistungen	110,1	113,3	114,2	114,8	114,3	114,2	3,7	-0,1

Jahresteuerungsraten von Januar 2016 bis August 2020 nach Hauptgruppen in Prozent



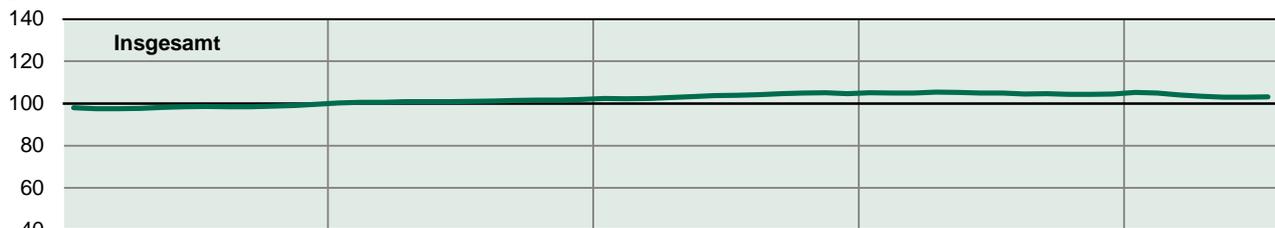
Noch: 8. Preisindex

8.2 Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) für Deutschland (2015=100)

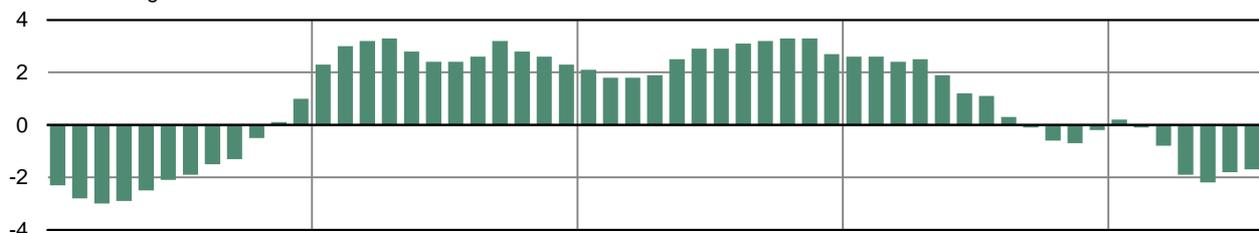
Merkmal	Jul 2019	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Veränderung in %	
							Jul 20	
							gegenüber	
	2020						Jul 19	Jun 20
Insgesamt	105,0	104,1	103,4	103,0	103,0	103,2	-1,7	0,2
und zwar								
Energie	104,2	99,7	97,9	96,7	97,1	98,2	-5,8	1,1
Erdöl und Erdgas	89,2	72,5	57,7	48,5	51,4	55,9	-37,3	8,8
Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	105,3	105,2	104,6	104,2	104,3	104,4	-0,9	0,1
Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes ohne Mineralölerzeugnisse	105,1	105,6	105,4	105,1	105,0	105,0	-0,1	-
Mineralölerzeugnisse	108,6	94,0	84,5	81,9	86,4	90,5	-16,7	4,7
Erzeugnisse der ...								
Vorleistungsgüterproduzenten	105,0	103,5	103,0	102,9	102,8	102,6	-2,3	-0,2
Investitionsgüterproduzenten	104,7	105,6	105,7	105,7	105,8	105,8	1,1	-
Konsumgüterproduzenten	106,4	108,7	108,5	107,5	107,3	107,0	0,6	-0,3
Gebrauchsgüterproduzenten	105,4	106,7	106,9	106,9	107,0	107,1	1,6	0,1
Verbrauchsgüterproduzenten	106,5	109,0	108,8	107,6	107,3	107,0	0,5	-0,3

**Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) für Deutschland
von Januar 2016 bis Juli 2020**

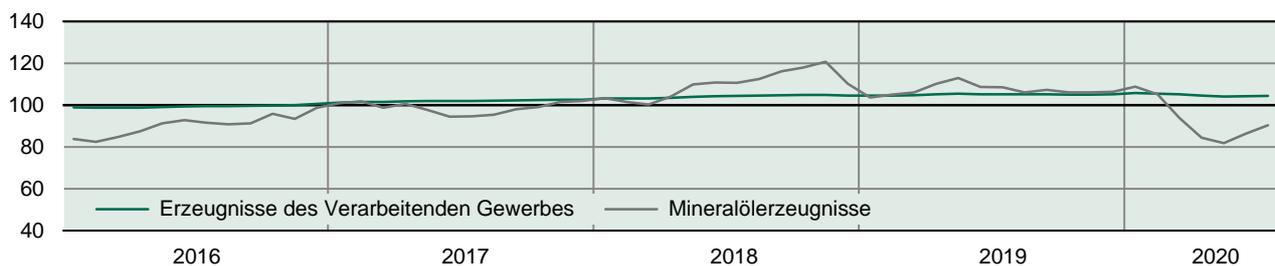
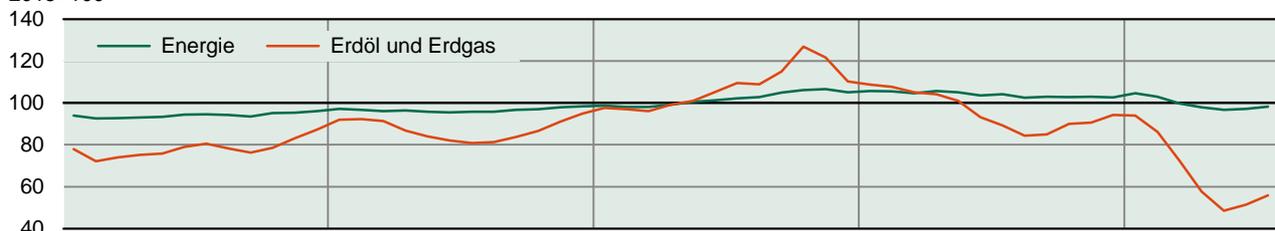
2015=100



Jahresteuerrate in Prozent



2015=100



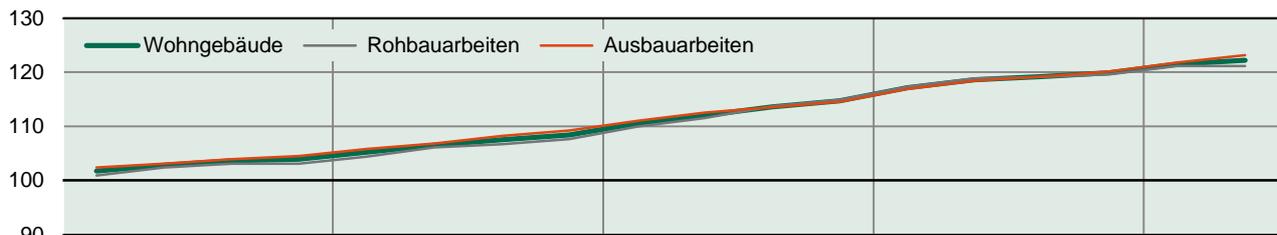
Noch: 8. Preisindex

8.3 Preisindex für Bauwerke (2015=100)

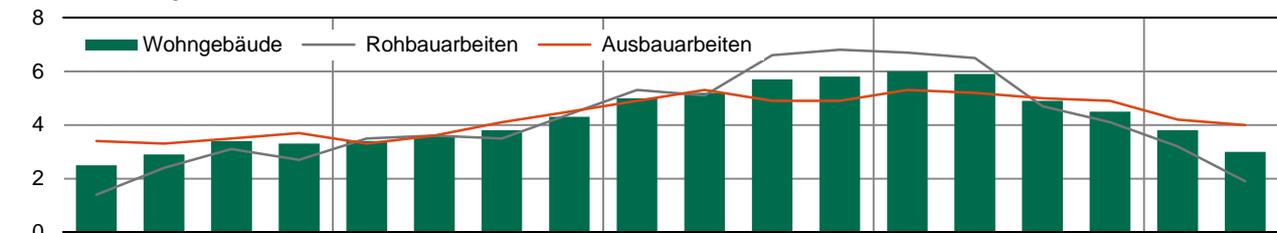
Merkmal	Feb	Mai	Aug	Nov	Feb	Mai	Veränderung in %	
							Mai 20	
							gegenüber	
	2019			2020		Mai 19	Feb 20	
Wohngebäude	117,1	118,6	119,2	119,9	121,5	122,2	3,0	0,6
Rohbauarbeiten	117,3	118,8	119,1	119,6	121,1	121,1	1,9	-
Ausbauarbeiten	116,9	118,4	119,2	120,1	121,8	123,1	4,0	1,1
Bürogebäude	117,0	118,4	119,0	120,0	121,8	122,6	3,5	0,7
Rohbauarbeiten	117,6	119,0	119,4	120,1	121,6	121,7	2,3	0,1
Ausbauarbeiten	116,7	118,0	118,8	119,9	121,8	123,0	4,2	1,0
Gewerbliche Betriebsgebäude	116,7	118,0	118,6	119,5	121,0	121,6	3,1	0,5
Rohbauarbeiten	116,4	117,7	118,2	118,8	120,1	120,1	2,0	-
Ausbauarbeiten	117,0	118,3	119,0	120,2	122,1	123,2	4,1	0,9
Straßenbau	121,2	123,1	125,5	125,6	126,9	126,6	2,8	-0,2
Brücken im Straßenbau	121,2	122,3	123,2	123,2	124,4	124,3	1,6	-0,1
Ortskanäle	123,0	125,5	127,5	127,9	129,1	129,1	2,9	-

Preisindex für Bauwerke von Februar 2016 bis Mai 2020

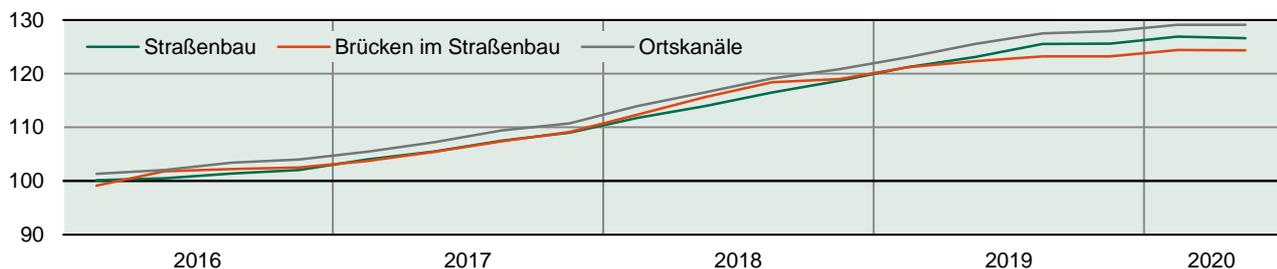
2015=100



Jahresteuerrate in Prozent



2015=100



9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

9.1 Tätige Personen im Verarbeitenden Gewerbe einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

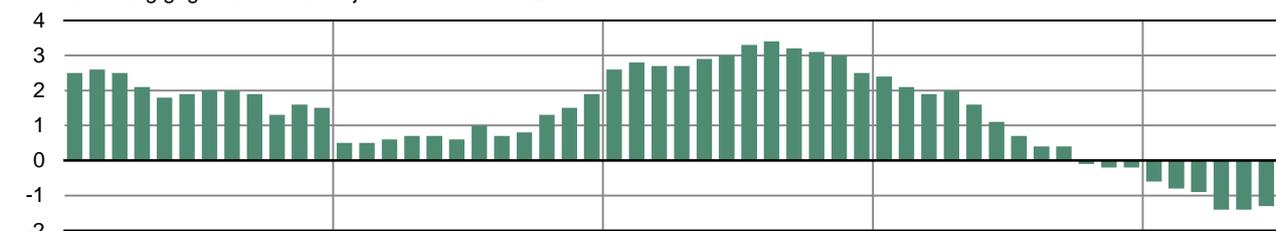
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
	2020							Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt (Personen)	239 381	237 973	237 290	236 983	236 438	236 174	237 198	-1,3	-1,1
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	36 919	37 342	37 212	37 165	37 063	37 053	37 194	0,4	-0,0
Maschinenbau	36 554	35 933	35 850	35 666	35 641	35 470	35 767	-3,0	-2,0
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	12 459	12 669	12 685	12 715	12 717	12 786	12 710	2,6	1,8
Herstellung von Metallerzeugnissen	31 207	29 985	29 845	29 884	29 682	29 577	29 830	-5,2	-5,0
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	17 394	17 470	17 396	17 430	17 319	17 471	17 440	0,4	-0,1
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	14 756	14 556	14 522	14 659	14 689	14 663	14 610	-0,6	0,0
Metallerzeugung und -bearbeitung	10 635	10 722	10 703	10 643	10 582	10 527	10 650	-1,0	-0,7
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	7 208	7 236	7 248	7 221	7 203	7 189	7 227	-0,3	-0,0

Tätige Personen im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2016 bis Juni 2020

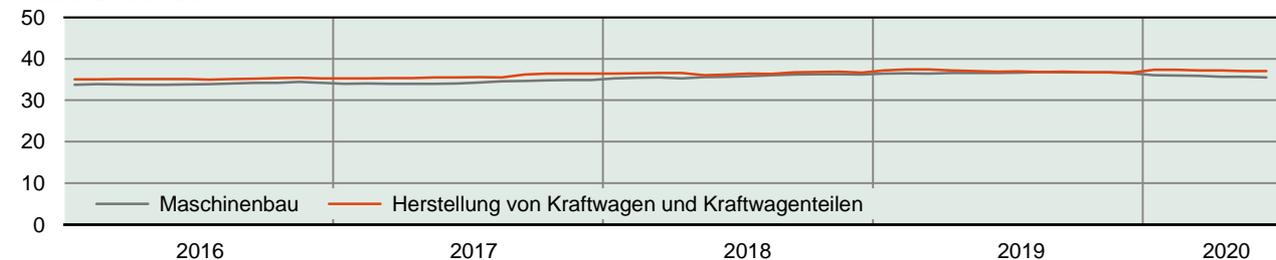
Tausend Personen



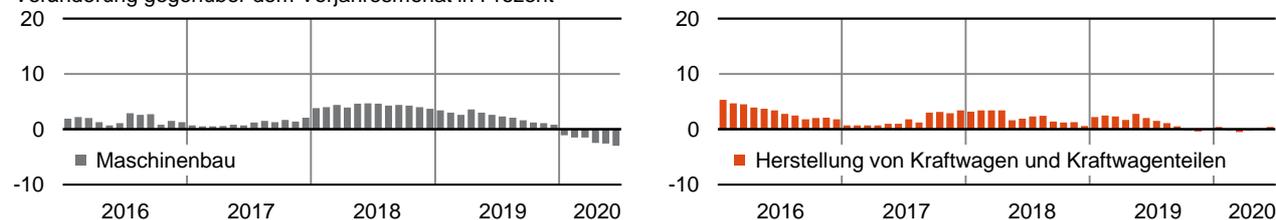
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



Tausend Personen



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



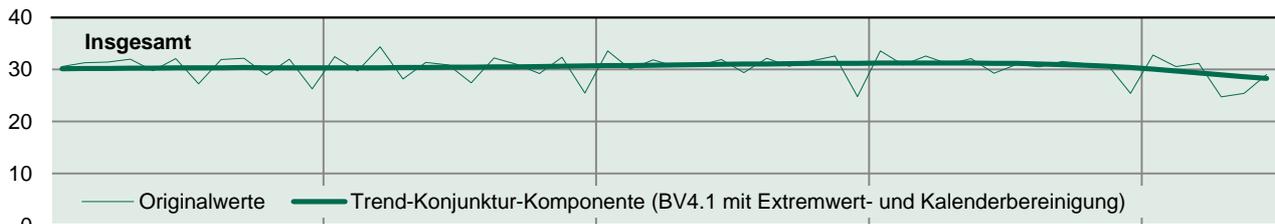
Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

9.2 Arbeitsstunden im Verarbeitenden Gewerbe einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

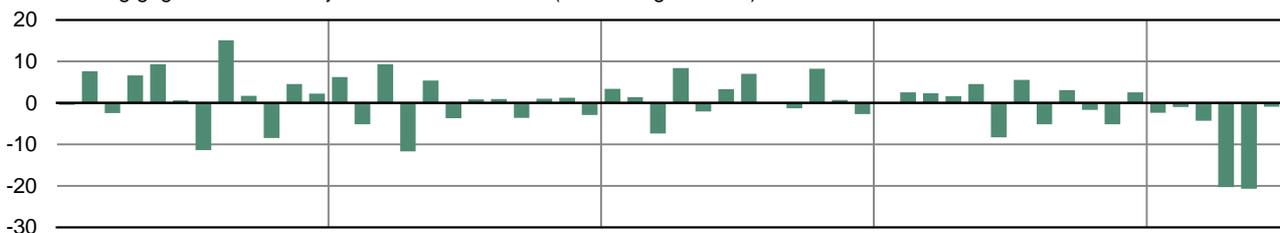
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt (1 000 Stunden)	29 229	30 521	31 135	24 733	25 406	28 975	173 505	-0,9	-8,3
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4 339	4 583	4 044	1 689	3 147	4 479	22 842	3,2	-18,3
Maschinenbau	4 546	4 678	4 873	4 060	3 916	4 392	26 936	-3,4	-8,7
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	1 553	1 623	1 726	1 617	1 589	1 652	9 937	6,4	0,6
Herstellung von Metallerzeugnissen	3 792	3 850	4 036	3 182	3 068	3 498	21 779	-7,8	-12,5
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2 171	2 262	2 391	2 102	2 057	2 228	13 528	2,6	-3,5
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	1 861	1 934	2 021	1 815	1 724	1 860	11 350	-0,1	-4,7
Metallerzeugung und -bearbeitung	1 239	1 325	1 370	1 046	1 040	1 187	7 414	-4,2	-9,3
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	909	948	1 021	943	899	948	5 809	4,3	-1,0

Arbeitsstunden im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2016 bis Juni 2020

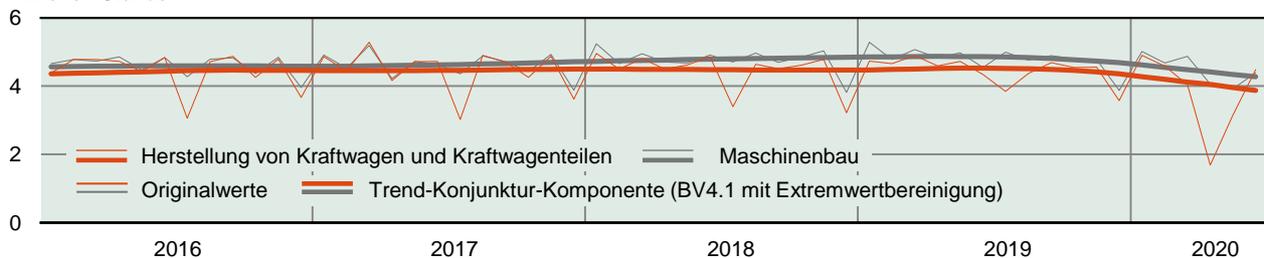
Millionen Stunden



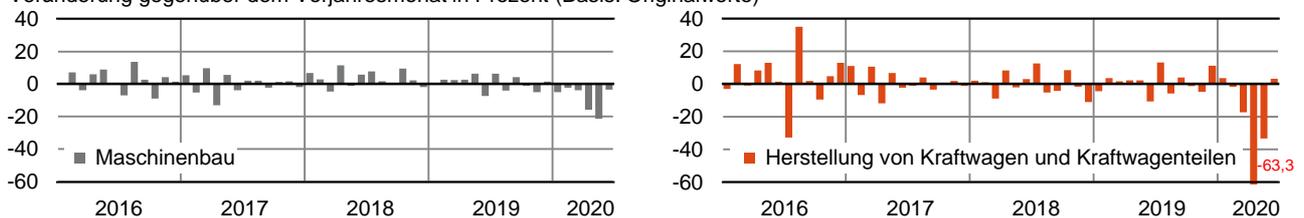
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen Stunden



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

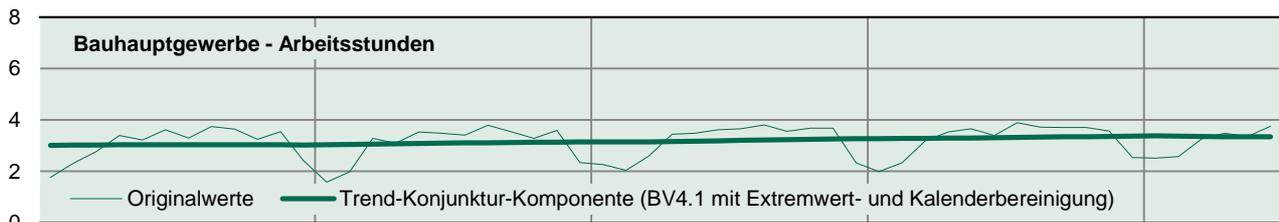
9.3 Tätige Personen und Arbeitsstunden im Baugewerbe

Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %		
								Jun 20	Jan-Jun 20	
								gegenüber		
2020								Jun 19	Jan-Jun 19	
Bauhauptgewerbe										
Beschäftigte (tätige Personen)	33 822	34 187	34 234	34 207	34 132	34 271	34 176	1,3	2,5	
Geleistete Arbeitsstunden (1 000 h) und zwar	3 388	2 570	3 261	3 477	3 354	3 746	18 923	10,6	4,6	
Hochbau	1 379	1 223	1 409	1 443	1 399	1 548	8 261	12,3	8,8	
Tiefbau	2 009	1 347	1 852	2 034	1 955	2 198	10 662	9,4	1,6	
Wohnungsbau	474	419	494	537	524	569	2 960	20,0	12,8	
Gewerblicher u. industrieller Bau	1 386	1 146	1 415	1 396	1 352	1 522	7 978	9,8	4,2	
Öffentlicher und Straßenbau	1 528	1 005	1 351	1 544	1 478	1 656	7 985	8,4	2,3	

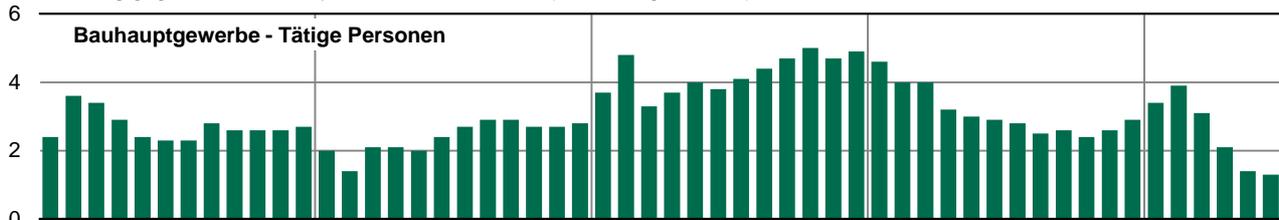
Merkmal	2. Vierteljahr	3. Vierteljahr	4. Vierteljahr	1. Vierteljahr	2. Vierteljahr	1. Vj. bis 2. Vj.	Veränderung in %		
							2. Vj. 20	1.-2. Vj. 20	
							gegenüber		
2019							2. Vj. 19	1.-2. Vj. 19	
Ausbaugewerbe									
Beschäftigte (tätige Personen)	20 311	20 671	20 433	20 987	20 877	20 932	2,8	2,9	
Geleistete Arbeitsstunden (1 000 h)	6 304	6 479	6 008	6 387	6 338	12 725	0,5	1,7	

Tätige Personen und Arbeitsstunden im Baugewerbe von Januar 2016 bis Juni 2020 bzw. vom 1. Vierteljahr 2016 bis zum 2. Vierteljahr 2020

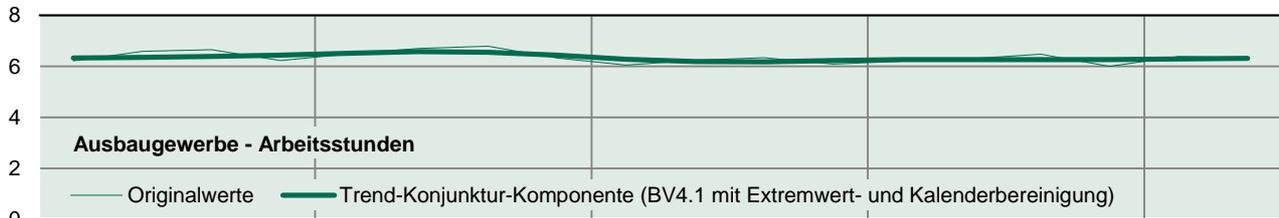
Millionen Stunden



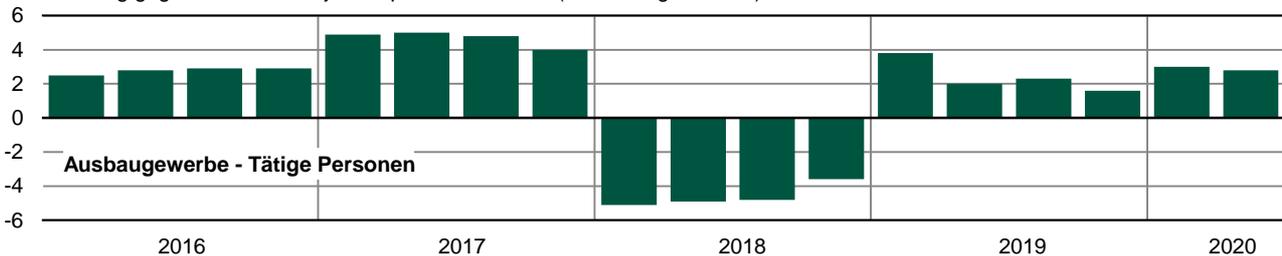
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen Stunden



Veränderung gegenüber dem Vorjahresquartal in Prozent (Basis: Originalwerte)



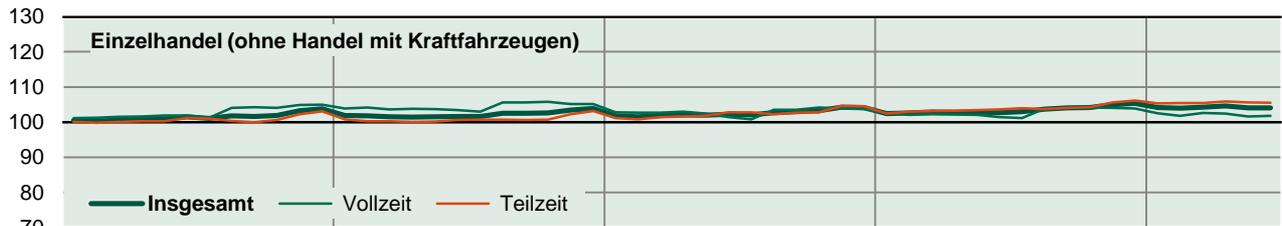
Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

9.4 Beschäftigte im Binnenhandel und Gastgewerbe (Messzahl; 2015=100)

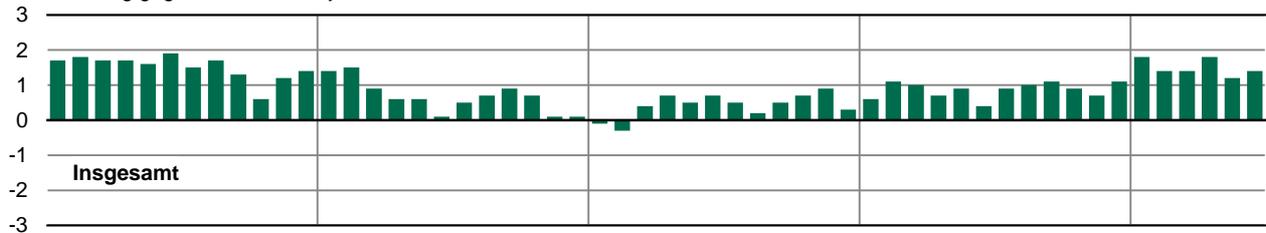
Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020							Jun 19	Jan-Jun 19	
Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	102,7	104,0	104,3	104,6	104,1	104,1	104,2	1,4	1,5
Vollzeit	101,4	101,8	102,6	102,4	101,6	101,8	102,1	0,4	-
Teilzeit	103,6	105,4	105,4	105,9	105,6	105,5	105,5	1,8	2,2
Handel mit Kraftfahrzeugen, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	107,5	108,7	108,3	107,5	106,8	106,7	107,9	-0,7	-
Vollzeit	105,5	106,8	106,6	106,0	105,3	104,9	106,2	-0,6	0,1
Teilzeit	117,9	118,2	117,0	115,1	114,7	115,6	116,5	-2,0	-
Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	102,4	102,4	102,3	101,7	101,4	101,4	102,0	-1,0	-0,2
Vollzeit	100,2	100,0	100,1	99,7	99,5	99,4	99,9	-0,8	-0,4
Teilzeit	110,6	110,9	110,4	109,1	108,3	108,5	109,6	-1,9	0,2
Gastgewerbe	112,6	105,2	102,8	85,8	89,0	94,8	97,2	-15,8	-8,6
Vollzeit	105,3	103,1	102,0	99,1	99,5	100,9	101,4	-4,2	0,8
Teilzeit	118,6	107,1	103,8	76,0	81,3	90,5	94,4	-23,7	-15,0

Beschäftigte im Binnenhandel von Januar 2016 bis Juni 2020

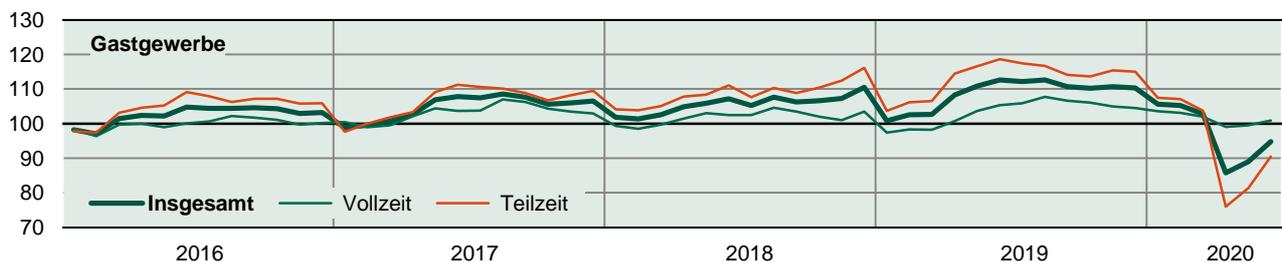
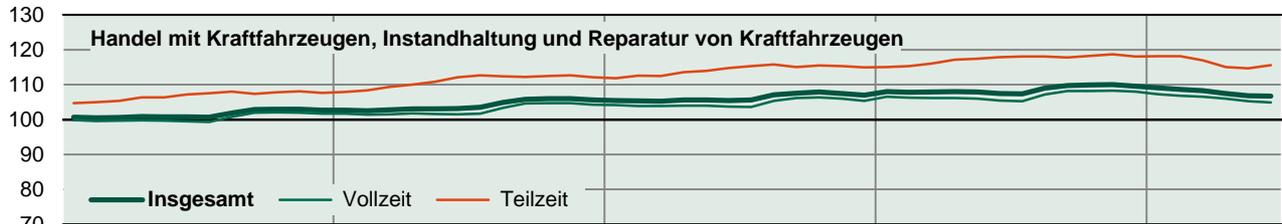
2015=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



2015=100

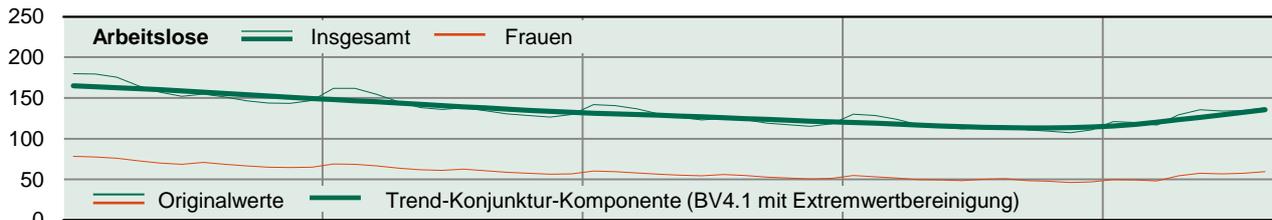


10. Arbeitsmarkt

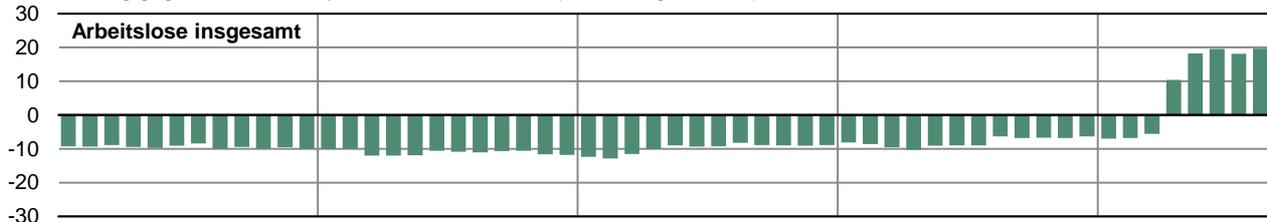
Merkmal	Aug 2019	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Veränderung in %	
							Aug 20	
							gegenüber	
		2020					Aug 19	Jul 20
Arbeitslose (Personen)								
Insgesamt	115 348	129 226	135 341	133 721	134 318	137 926	19,6	2,7
Männer	64 431	74 810	77 903	76 819	76 939	78 494	21,8	2,0
Frauen	50 917	54 416	57 438	56 902	57 379	59 432	16,7	3,6
15 bis unter 20 Jahre	3 119	2 412	2 576	2 524	2 624	3 610	15,7	37,6
15 bis unter 25 Jahre	11 122	11 176	12 210	12 243	12 734	14 895	33,9	17,0
50 Jahre und älter	43 766	49 627	50 334	49 323	48 984	49 157	12,3	0,4
55 Jahre und älter	31 431	35 743	36 110	35 244	35 038	35 234	12,1	0,6
Arbeitslosenquote (Prozent) (Basis: alle zivilen Erwerbspersonen)								
Insgesamt	5,4	6,1	6,4	6,3	6,3	6,5	x	x
Männer	5,7	6,6	6,9	6,8	6,8	7,0	x	x
Frauen	5,1	5,4	5,8	5,7	5,8	6,0	x	x
15 bis unter 20 Jahre	6,2	4,8	4,9	4,8	5,0	6,8	x	x
15 bis unter 25 Jahre	7,0	7,1	7,3	7,3	7,6	8,9	x	x
50 Jahre bis unter 65 Jahre	5,6	6,4	6,5	6,4	6,3	6,4	x	x
55 Jahre bis unter 65 Jahre	6,5	7,4	7,3	7,1	7,1	7,1	x	x

Arbeitsmarkt von Januar 2016 bis August 2020

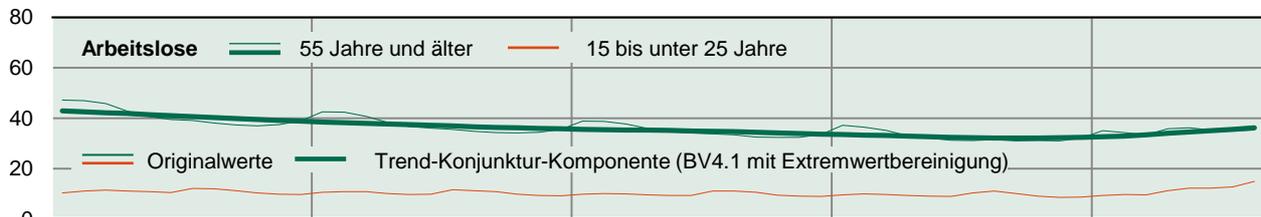
Tausend Personen



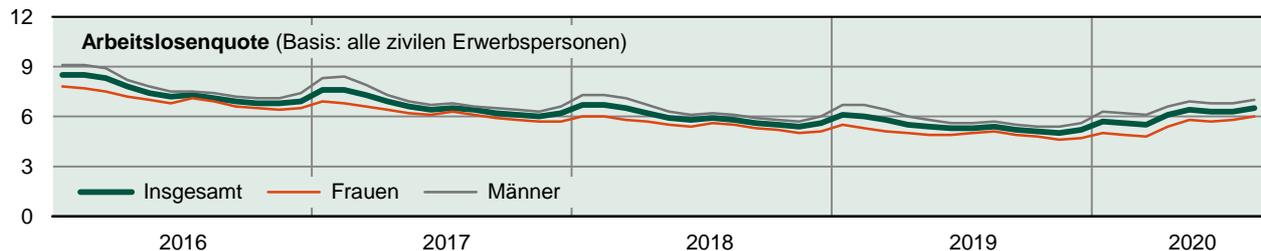
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Tausend Personen



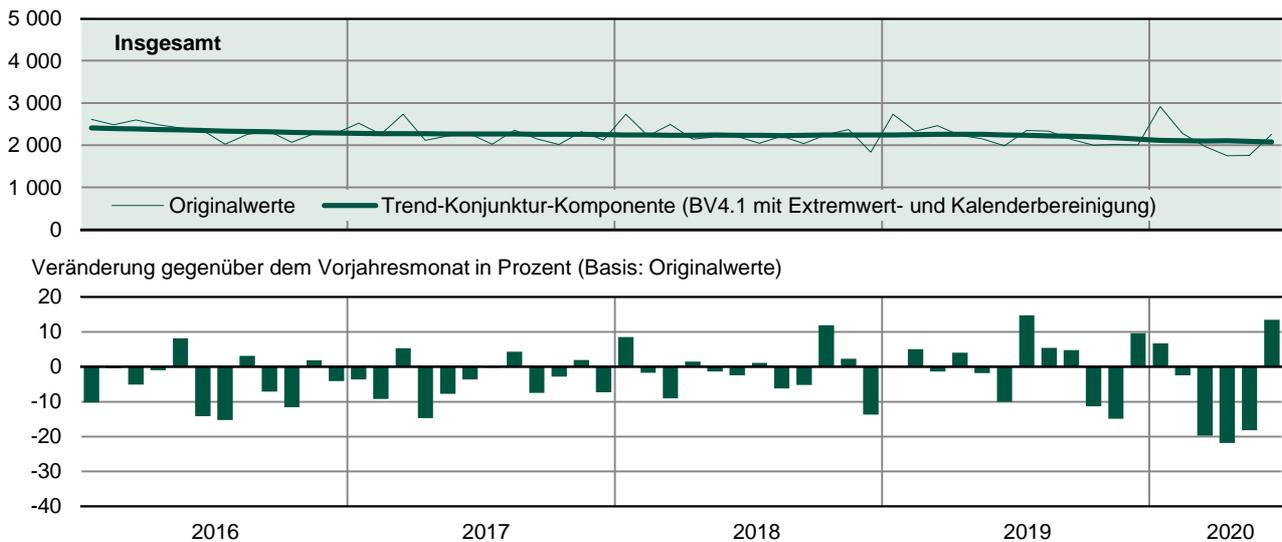
Prozent



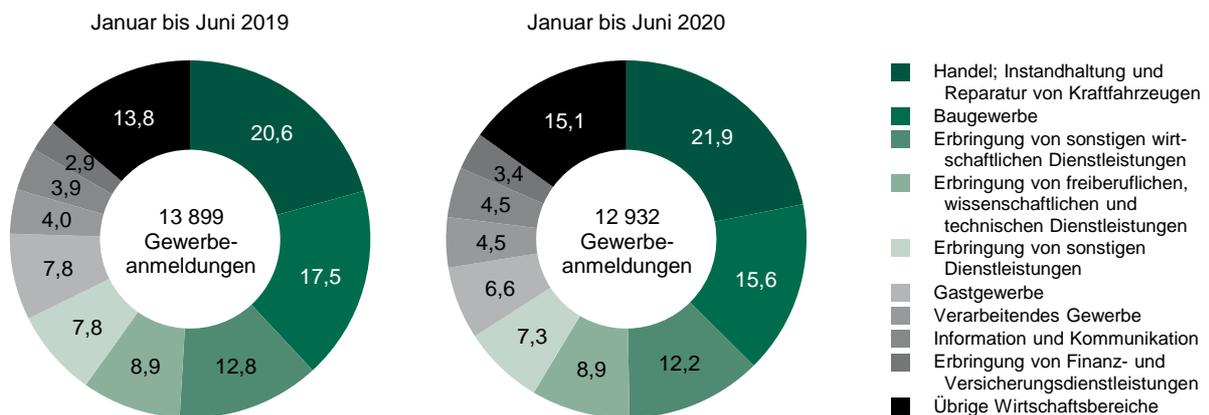
11. Unternehmen
11.1 Gewerbeanmeldungen

Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
2020								Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	1 987	2 279	1 974	1 748	1 762	2 256	12 932	13,5	-7,0
darunter									
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	401	473	406	429	394	505	2 828	25,9	-1,5
Baugewerbe	342	363	363	175	293	336	2 022	-1,8	-16,7
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	256	299	238	240	183	282	1 579	10,2	-11,4
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	177	211	190	190	141	192	1 146	8,5	-7,4
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	159	156	123	106	165	173	943	8,8	-13,6
Gastgewerbe	152	168	140	72	108	149	851	-2,0	-21,6
Verarbeitendes Gewerbe	74	105	78	79	76	104	586	40,5	5,2
Information und Kommunikation	85	90	92	115	74	92	586	8,2	8,5
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	60	81	70	65	47	84	441	40,0	10,8

Gewerbeanmeldungen von Januar 2016 bis Juni 2020



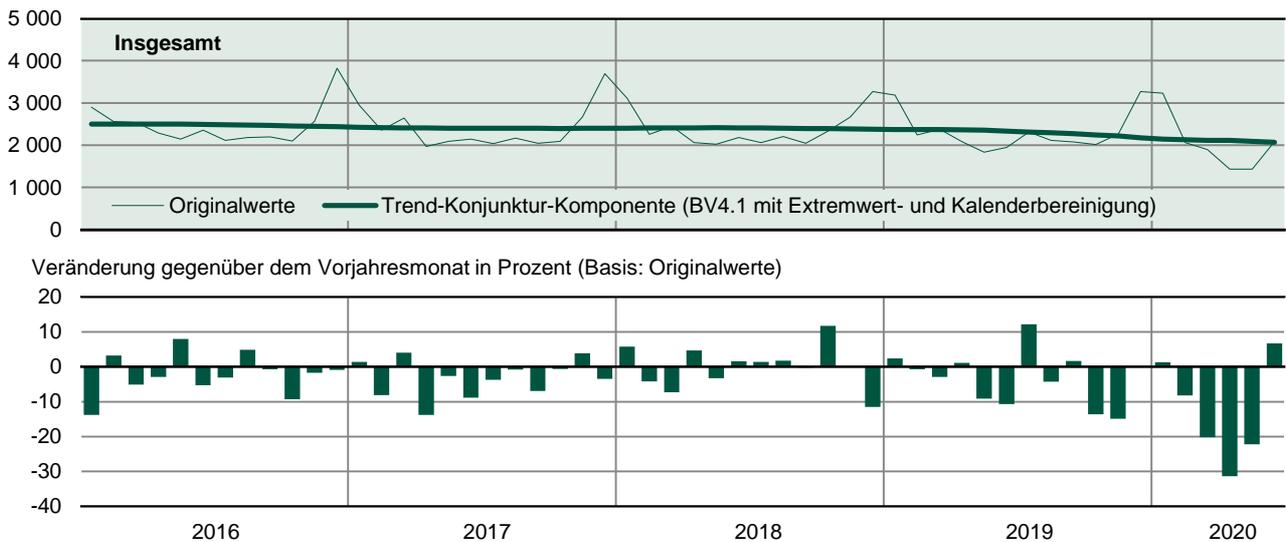
Gewerbeanmeldungen - Anteil der Wirtschaftsbereiche in Prozent



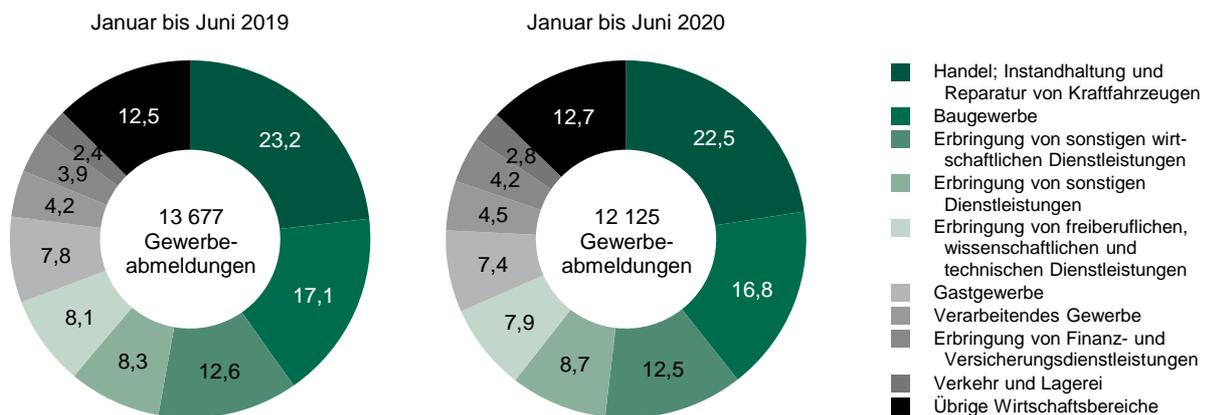
Noch: 11. Unternehmen
11.2 Gewerbeabmeldungen

Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
	2020							Jun 19	Jan-Jun 19
Insgesamt	1 949	2 058	1 896	1 432	1 430	2 080	12 125	6,7	-11,3
darunter									
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	454	431	439	326	310	444	2 732	-2,2	-13,8
Baugewerbe	368	382	320	228	235	329	2 042	-10,6	-12,6
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	221	272	234	185	178	272	1 513	23,1	-11,9
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	170	168	168	128	127	209	1 052	22,9	-7,5
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	140	170	138	111	116	154	953	10,0	-14,1
Gastgewerbe	158	147	149	89	100	159	897	0,6	-15,6
Verarbeitendes Gewerbe	75	84	92	71	57	83	545	10,7	-5,4
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	62	74	76	62	59	91	506	46,8	-5,6
Verkehr und Lagerei	45	49	58	44	41	70	342	55,6	5,6

Gewerbeabmeldungen von Januar 2016 bis Juni 2020



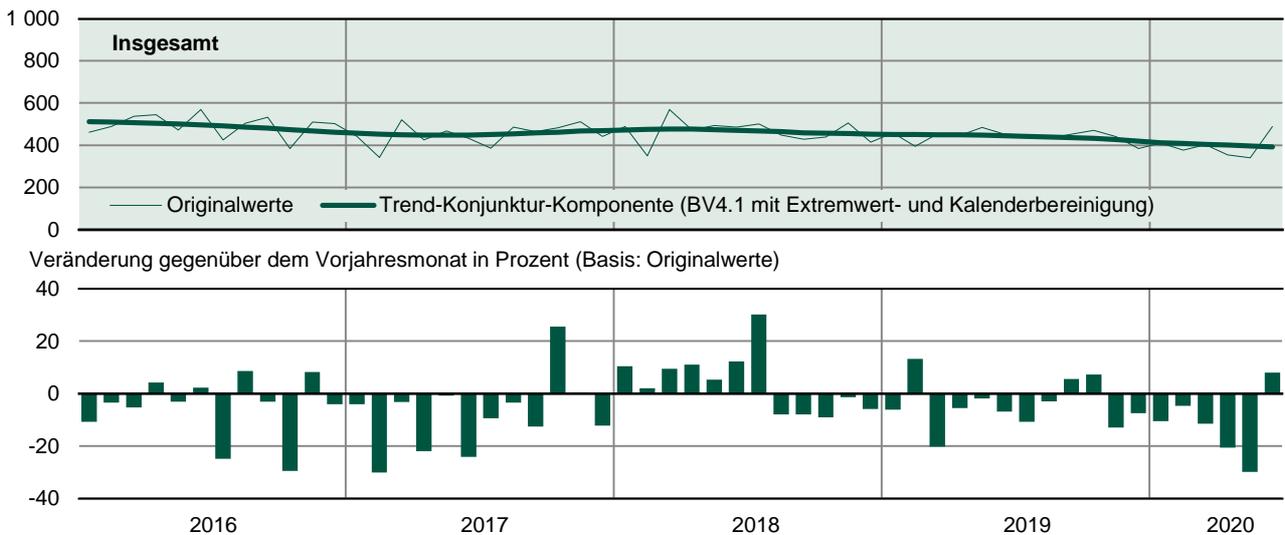
Gewerbeabmeldungen - Anteil der Wirtschaftsbereiche in Prozent



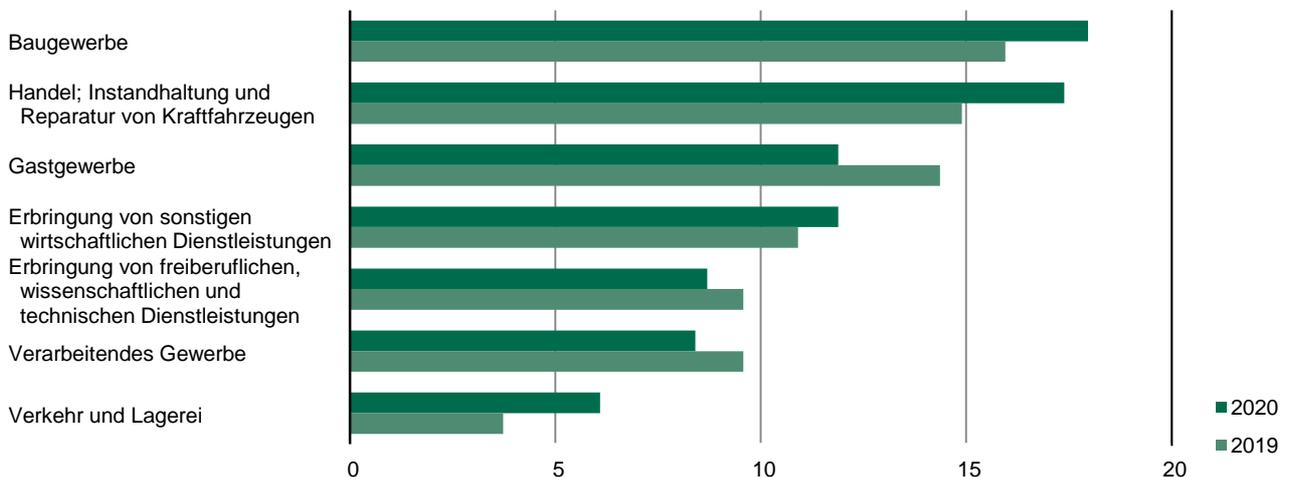
Noch: 11. Unternehmen
11.3 Insolvenzverfahren

Merkmal	Jun 2019	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jan bis Jun	Veränderung in %	
								Jun 20	Jan-Jun 20
								gegenüber	
	2020						Jun 19	Jan-Jun 19	
Verfahren insgesamt	452	377	402	354	340	488	2 371	8,0	-11,8
und zwar									
eröffnet	376	325	343	272	268	367	1 927	-2,4	-13,1
mangels Masse abgewiesen	76	51	56	78	70	119	429	56,6	-7,1
Unternehmensinsolvenzen	58	53	59	75	55	44	345	-24,1	-8,2
Baugewerbe	12	13	18	9	6	6	62	-50,0	3,3
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	6	5	13	14	12	5	60	-16,7	7,1
Gastgewerbe	10	7	5	9	9	3	41	-70,0	-24,1
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	9	10	10	7	3	8	41	-11,1	-
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	6	7	2	8	5	4	30	-33,3	-16,7
Verarbeitendes Gewerbe	2	1	4	10	7	3	29	50,0	-19,4
Verkehr und Lagerei	3	3	3	7	2	2	21	-33,3	50,0

Insolvenzverfahren von Januar 2016 bis Juni 2020



Unternehmensinsolvenzen in den am stärksten besetzten Wirtschaftsbereichen von Januar bis Juni 2019 und 2020 - Anteil an insgesamt in Prozent



Erläuterungen

Im vorliegenden **Konjunkturbericht** werden Ergebnisse mehrerer monatlich erstellter Bundesstatistiken sowie Daten der Bundesagentur für Arbeit zusammengefasst, die für die Beurteilung des wirtschaftlichen Geschehens in Sachsen bedeutend sind. Anhand wichtiger Konjunkturindikatoren informiert der Bericht über die Entwicklung im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden, im Baugewerbe, im Binnenhandel und Gastgewerbe, im Außenhandel sowie über die Lage auf dem Arbeitsmarkt. Darüber hinaus enthält er Angaben zur Preisentwicklung, zu den Gewerbeanzeigen und den Insolvenzen. Der Schwerpunkt liegt dabei auf den Indikatoren, die näherungsweise eine Operationalisierung der im Stabilitäts- und Wachstumsgesetz festgeschriebenen vier Ziele der Wirtschaftspolitik¹⁾ gestatten. Sie werden durch andere geeignete Konjunkturindikatoren ergänzt.

Der Konjunkturbericht setzt sich aus zwei Teilen zusammen. Im ersten Teil geben die wirtschaftlichen Eckdaten, die Tendenzen und Indikatoren einen Überblick über die konjunkturelle Entwicklung der Wirtschaft. Im Tabellen- und Grafikeil werden die Entwicklungsverläufe der wichtigsten Konjunkturindikatoren über einen längeren Zeitraum (bis zu 60 Monaten) abgebildet. Neben der Reihe der Originaldaten ist in der Mehrzahl der Grafiken auch der aktuelle Verlauf der Trend-Konjunktur-Komponente dargestellt, deren Werte im Rahmen einer sachgerechten Zeitreihenanalyse geschätzt wurden (methodische Erläuterungen dazu siehe Seite 31 f.).

Entsprechend ihres zeitlichen Verhaltens im Konjunkturverlauf wird allgemein zwischen Früh-, Präsens- und Spätindikatoren unterschieden. Dem entspricht der Aufbau des Berichts. Mangels eines Produktionsindex für das sächsische Produzierende Gewerbe, dem erfahrungsgemäß geeignetsten kurzfristigen Präsensindikator, wird ersatzweise auf monatliche Umsatzgrößen zurückgegriffen, um das gegenwärtige wirtschaftliche Geschehen beurteilen und damit eine Standortbestimmung im jeweiligen Zyklus vornehmen zu können.

Für den Bericht wurde auf die bis zum Redaktionsschluss vorliegenden statistischen Ergebnisse zurückgegriffen, wobei sich unterschiedliche Berichtsmonate für die Indikatoren ergeben. Dies ist aus Aktualitätsgründen gerechtfertigt, erschwert jedoch die Darstellung. Die Ergebnisse für die Monate des Jahres 2020 sind vorläufig, die Monatsangaben des Jahres 2019 und früher dagegen mehrheitlich endgültig. Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden. Geringfügige Abweichungen bei den Originalzahlen (Grund- und Messzahlen, Indizes) und darauf basierenden Entwicklungsangaben im Bericht gegenüber veröffentlichten Daten anderer Publikationen der amtlichen Statistik beruhen auf Rundungsdifferenzen bzw.

nachträglichen Korrekturen. Die wirtschaftsfachliche Gliederung der Ergebnisse der einzelnen Statistiken fußt auf der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

Zur Darstellung der Konjunktur im **Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden** wird derzeit auf Absolutwerte der Umsätze zurückgegriffen. Für die Auftragseingänge hingegen werden Volumenindizes herangezogen, bei denen der Einfluss der Preisentwicklung eliminiert wurde. Zur Berechnung der Indizes werden Daten in wirtschaftszweigsystematischer Gliederung nach fachlichen Betriebsteilen herangezogen. Dabei ist zu beachten, dass sich Änderungen in der Zuordnung von Berichtseinheiten zu den einzelnen Hauptgruppen durch die jährlich durchzuführende Berichtskreisaktualisierung (Schwerpunktwechsler, Auf-/Absteiger aus Berichtskreis) ergeben.

Bei den Daten im **Bauhauptgewerbe** ist zu berücksichtigen, dass ab Berichtsmonat Oktober 2019 der aus der Totalerhebung im Juni 2019 ermittelte neue Berichtspflichtigenkreis der Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr tätigen Personen einbezogen ist. Dies schränkt den Vergleich der Ergebnisse mit den Daten des Vorjahresmonats ein. Ein Ausschalten dieser oder anderer strukturell bedingter Einflüsse in den wirtschaftsstatistischen Zeitreihen ist jedoch nicht möglich.

Beim **Ausbaugewerbe** sind die Ergebnisse ab 2018 aufgrund der Anhebung der Berichtskreisuntergrenze von 20 auf 23 und mehr tätige Personen nur eingeschränkt mit den Vorjahreswerten vergleichbar.

Die monatlichen Ergebnisse der Statistik im **Binnenhandel und Gastgewerbe** sind vorläufige Angaben, die sich durch Nachmeldungen und Korrekturen der Unternehmen noch verändern können. Es erfolgt eine monatliche Neuberechnung rückwirkend maximal bis zu 24 Monaten. Die Messzahlen im Binnenhandel und Gastgewerbe werden turnusmäßig alle 5 Jahre auf ein neues Basisjahr umgestellt. Die Ergebnisse im vorliegenden Bericht beziehen sich auf das neue Basisjahr 2015. Damit wurden die realen Messzahlen auf das aktuelle Preisleitband aktualisiert.

Beim **Außenhandel** ist aufgrund der erhebungstechnisch bedingten unterschiedlichen Abgrenzung von Einfuhr und Ausfuhr auf der Ebene eines Bundeslandes in der Außenhandelsstatistik eine Saldierung (Ein- bzw. Ausfuhrüberschuss) aus methodischen Gründen nicht angebracht. Die Ausfuhr als Spezialhandel erfasst die Ausfuhr von Waren

1) Vgl. § 1 des Gesetzes zur Förderung der Stabilität und des Wachstums der Wirtschaft (Stabilitäts- und Wachstumsgesetz/StWG) vom 8. Juni 1967, BGBl. I S. 582.

aus dem freien Verkehr, nach zollamtlich bewilligter aktiver und zur passiven Veredlung (Eigen- und Lohnveredlung bzw. Ausbesserung) ohne die Wiederausfuhr eingelagerter ausländischer Waren. Die Ergebnisse der Einfuhr als Generalhandel beinhalten die Einfuhr von Waren in den freien Verkehr, zur zollamtlich bewilligten aktiven und nach passiver Veredlung (Eigen- und Lohnveredlung bzw. Ausbesserung) sowie die Einfuhr ausländischer Waren auf Lager zum Zeitpunkt ihrer Einlagerung.

In Folge der turnusmäßigen Überarbeitung des **Verbraucherpreisindex**, wobei eine Anpassung der Indexberechnung an aktuelle Verbrauchsgewohnheiten der Privathaushalte erfolgt, gilt seit Januar 2019 in der Verbraucherpreisstatistik das Basisjahr 2015=100. Damit verbunden war eine Neuberechnung der Ergebnisse ab Januar 2015. Im Mittelpunkt der Überarbeitung des Verbraucherpreisindex stand u. a. die Aktualisierung der Wägungsschemata für die Waren und Dienstleistungen sowie der Geschäftstypen. Des Weiteren gab es einige methodische Verbesserungen.

Der **Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte** (Inlandsabsatz) misst auf repräsentativer Grundlage die Entwicklung der Preise für die von der Energie- und Wasserversorgung sowie dem Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe in der Bundesrepublik Deutschland hergestellten und abgesetzten Erzeugnisse. Die Bezugsgröße des Gesamtindex ist die Summe aller gewerblichen Inlandsumsätze im Basisjahr (derzeit 2015=100). Der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte wird nicht nur als Gesamtreihe, d. h. für die Gesamtheit der gewerblichen Produkte, sondern für eine große Zahl von Güterabteilungen verschiedener Aggregationsstufen berechnet und veröffentlicht. Die dabei angewandten Gliederungsprinzipien sind die des „Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken“, Ausgabe 2009 (GP 2009).

Mit dem Berichtsmonat August 2018 wurden die **Indizes der Bauleistungspreise** turnusmäßig auf das neue Basisjahr 2015 umgestellt. Die alle fünf Jahre stattfindenden Indexumstellungen werden genutzt, um methodische Verbesserungen, aktuelle Wägungsschemata und sonstige notwendige Anpassungen einzuführen.

Die **Arbeitslosenstatistik der Bundesagentur für Arbeit** (BA) wird aus den Geschäftsdaten der Arbeitsagenturen und Jobcenter (JC) gewonnen. Mit dem Gesetz zur Anpassung der Regelaltersgrenze an die demographische Entwicklung und zur Stärkung der Finanzierungsgrundlagen der gesetzlichen Rentenversicherung erfolgte die schrittweise Anhebung der Regelaltersgrenze von 65 auf 67 Jahre. Seit Februar 2012 enthalten die Arbeitslosenzahlen die Personen bis zur neuen flexiblen Altersgrenze. Bei der Angabe von absoluten Zahlen wird die letzte Altersklasse mit offener Grenze dargestellt (z. B. „50 Jahre und älter“). Bei den Arbeitslosenquoten wird indes die geschlossene

Altersgrenze verwendet (z. B. „50 bis unter 65 Jahre“), da auch die Bezugsgrößen weiterhin so abgegrenzt sind.

Die Bezugsgrößen für die Berechnung der Arbeitslosenquoten werden einmal jährlich aktualisiert. Dies geschieht üblicherweise im Berichtsmonat Mai, Rückrechnungen werden nicht vorgenommen.

Zeitreihenanalyse

Sachgerechte Zeitreihenanalysen sind von großer Bedeutung für die Konjunkturbeobachtung. Ziel der Analysen ist es, die mittel- bis langfristige Entwicklungsrichtung in wirtschaftsstatistischen Zeitreihen deutlicher sichtbar zu machen. Denn nur dann ist es möglich, die Situation am aktuellen Rand von Zeitreihen besser in deren Verlauf einzuordnen und präziser auf die konjunkturelle Situation zu schließen. Häufig ist dazu die Zerlegung einer Zeitreihe in einzelne Bewegungskomponenten angebracht, um die in den Originaldaten enthaltenen störenden Einflüsse zu eliminieren. Bei der Konjunkturbeobachtung wird vor allem die Trend-Konjunktur-Komponente einer statistischen Zeitreihe genutzt, da sie glatt verläuft und so die mittel- bis langfristige Entwicklungsrichtung in der Reihe, d. h. die Tendenz, gut wiedergibt. Sie ist bereinigt von:

- saisonal bedingten Einflüssen (d. h. jahreszeitlich bedingten Faktoren natürlichen oder institutionellen Ursprungs, wie z. B. einer eingeschränkten Bautätigkeit im Winter oder des Weihnachtsgeschäftes im Handel),
- Kalenderunregelmäßigkeiten (Auswirkungen unterschiedlich vieler Arbeitstage je Monat und deren Wochentagszusammensetzung, Lage beweglicher Feiertage, länderspezifisch variierende Schulferientermin u. Ä.) sowie
- Extremwerten, verursacht durch nicht vorhersehbare, einmalige oder unregelmäßige Einflussfaktoren (beispielsweise Witterungsunbilden oder Streiks) bzw. durch den Zufallseinfluss.

Zur Zeitreihenanalyse wird das Berliner Verfahren²⁾ genutzt, das vom Statistischen Bundesamt seit 1983 zur Analyse von Monatswerten angewandt wird und sich in der Praxis gut bewährt hat. Derzeit wird die Version 4.1 (kurz BV4.1)³⁾ eingesetzt.

Ein Vorteil des Berliner Verfahrens ist, dass es als eine Art Standardversion vollautomatisiert eingesetzt werden kann und so jeder Nutzer bei gleichen Eingabewerten gleiche Analyseergebnisse erhält.

Am Anfang der Analyse mittels Berliner Verfahren – bevor die Trend-Konjunktur-Komponente und die Saisonkomponente geschätzt werden – besteht die Möglichkeit einer Extremwert- und/oder Kalendereinigung. Dadurch kann die Qualität der Analyseergebnisse verbessert werden.

2) Zur Methode vgl. Nourney, M.: Umstellung der Zeitreihenanalyse. In: *Wirtschaft und Statistik* 11/1983, Stuttgart und Mainz, S. 841 ff.

3) Zur Methode vgl. Speth, H.-Th.: Komponentenzersetzung und Saisonbereinigung ökonomischer Zeitreihen mit dem Verfahren BV4.1. In: *Methodenberichte*, Heft 3/2004, Wiesbaden.

Das Verfahren bietet zudem die Möglichkeit, bekannte Einflussgrößen aus der Restkomponente auszugliedern und in Form eigenständiger Komponenten explizit im Zeitreihenmodell zu berücksichtigen.

Vom Programm erkannte Extremwerte (z. B. ein besonders niedriger Monatsumsatz bedingt durch Betriebsferien), die die Reihenzerlegung in die systematischen Komponenten (Trend-Konjunktur-Komponente, Saisonkomponente) beeinträchtigen könnten, werden durch realistischere Werte ersetzt, welche in Wahrscheinlichkeitsbetrachtungen gewonnen werden. Gleitend auf der Basis einer bestimmten Anzahl vorangegangener Monate (standardmäßig 24 Monate) wird dazu ein bedingter Erwartungswert für den jeweiligen Folgemonat berechnet und um diesen ein Toleranzintervall gebildet. Ein Extremwert liegt vor, wenn der Originalwert außerhalb des Toleranzintervalls liegt. In diesem Fall wird der Originalwert bereinigt, indem der bereinigte Wert auf die Grenze des Toleranzintervalls gesetzt wird. Dieses Verfahren wird auch rückwärtsgerichtet angewendet. So wird erreicht, dass auch Extremwerte unter den ersten Reihenwerten erkannt werden können. Zudem bietet das BV4.1 die Möglichkeit, Sprungstellen in den Zeitreihen zu definieren. Diese werden zu dem Zeitpunkt festgelegt, bei dem eine deutliche Niveauverschiebung in der Reihe der Originaldaten sichtbar wird. Nach fachlichen Gesichtspunkten können den so definierten Niveauverschiebungen z. B. erhebungstechnische oder gesetzliche Änderungen zugrunde liegen.

Durch die Kalenderbereinigung wird der unterschiedlichen Zahl der Arbeitstage je Monat und der Struktur der Wochentage Rechnung getragen. Deren Auswirkungen werden ausgeschaltet. Berücksichtigt werden dabei nicht nur bundeseinheitliche Feiertage, sondern auch sächsische Feiertage. Außerdem lässt sich bei der Kalenderbereinigung nunmehr zwischen wochentäglicher, arbeitstäglicher und werktäglicher Bereinigung unterscheiden.

Nach der möglichen Extremwert- und/oder Kalenderbereinigung wird bei der eigentlichen Analyse zuerst die Trend-Konjunktur-Komponente geschätzt und aus den Originalwerten herausgelöst. Danach erfolgt die Saisonschätzung. Beide Komponenten werden durch je eine „Teilschätzung“ voneinander getrennt, d. h. die Existenz der jeweils anderen Komponente wird in diesem Schritt berücksichtigt. Die Trend-Konjunktur-Komponente und die Saisonkomponente werden mit Hilfe von geeigneten Filtern – Folgen von Elementen, mit denen die Ausgangswerte einzeln multipliziert und zusammengefasst werden – geschätzt. Für den mitt-

leren Bereich der Zeitreihe wird ein Mittelfilter eingesetzt, am Ende der Zeitreihe kommen mehrere Randfilter zum Einsatz. Stützbereiche für den Mittelfilter der Trend-Konjunktur-Komponente sind eine Spanne von 27 Monaten sowie für die Schätzung der Saisonkomponente von 47 Monaten.

Bei der Beurteilung der Konjunkturlage ist zu berücksichtigen, dass die Werte der Trend-Konjunktur-Komponente am aktuellen Rand – wie in den Grafiken dargestellt – mit gewissen Unsicherheiten behaftet sind. Da es sich um Schätzwerte handelt, kann bei hier von Monat zu Monat auftretenden kleineren Veränderungen nicht ohne weiteres auf ökonomische Ursachen geschlossen werden. Es sind daher stets die in den vorangegangenen Monaten für den jeweiligen aktuellen Rand ermittelten Reihenverläufe mit in die Betrachtung einzubeziehen. Eine relativ zuverlässige Beurteilung der Entwicklungsrichtung am aktuellen Rand ist in der Regel erst mit drei bis fünf Monaten Zeitverzögerung nach Hinzukommen der neuen Reihenwerte zu erwarten.

Subjektive Beeinflussungen der Analyse werden bei BV4.1 dadurch vermieden, dass alle statistischen Monatsreihen mit einem je Komponente einheitlichen Satz von Filtern analysiert werden können. Diese Filterauswahl ist durch langjährige Praxistests im Statistischen Bundesamt aus methodischer Sicht optimiert. Iterative Rechengänge entfallen. Vom Bearbeiter beeinflusst werden kann, ob eine Extremwert- bzw. Kalenderbereinigung vorgenommen werden soll.

Im Bericht erfolgt die Zeitreihenanalyse stets für die gesamte vorliegende Reihe, d. h. einen Zeitraum, der über die in den Grafiken dargestellten bis zu 60 Monate bzw. 20 Quartale hinausgeht. Nach fachlichen Gesichtspunkten wird jeweils über die Notwendigkeit einer Extremwert- bzw. Kalenderbereinigung entschieden. Derzeit ist allen zu analysierenden Reihen eine Extremwertbereinigung vorgeschaltet. Eine arbeitstägliche Kalenderbereinigung erfolgt für die Auftragseingänge und Umsätze im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden sowie im Baugewerbe. Für den Einzelhandelsumsatz wird eine werktägliche Bereinigung angewandt, für die Aus- und Einfuhr eine wochentägliche Bereinigung. Die Analyse von Quartalsreihen (z. B. im Ausbaugewerbe) basiert auf einer entsprechend modifizierten Form des BV4.1 für Monatszeitreihen. Auch hier wird die Möglichkeit der Extremwertbereinigung genutzt. Eine arbeitstägliche Kalenderbereinigung erfolgt für den Umsatz im Ausbaugewerbe.

Herausgeber, Redaktion, Gestaltung, Satz
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen
Macherstraße 63, 01917 Kamenz
Telefon +49 3578 33-1913
Telefax +49 3578 33-1921
E-Mail info@statistik.sachsen.de

Druck

Diese Veröffentlichung steht ausschließlich in elektronischer Form bereit.

Redaktionsschluss

September 2020

Bezug

Download im Internet kostenfrei unter
www.statistik.sachsen.de

Erscheinungsfolge

vierteljährlich

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung.

Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinahme des Herausgebers zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.

Copyright

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, 2020
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet