



Statistischer Bericht



Konjunkturbericht für den Freistaat Sachsen

März 2018

Z I 1 – vj 1/18

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

Inhalt

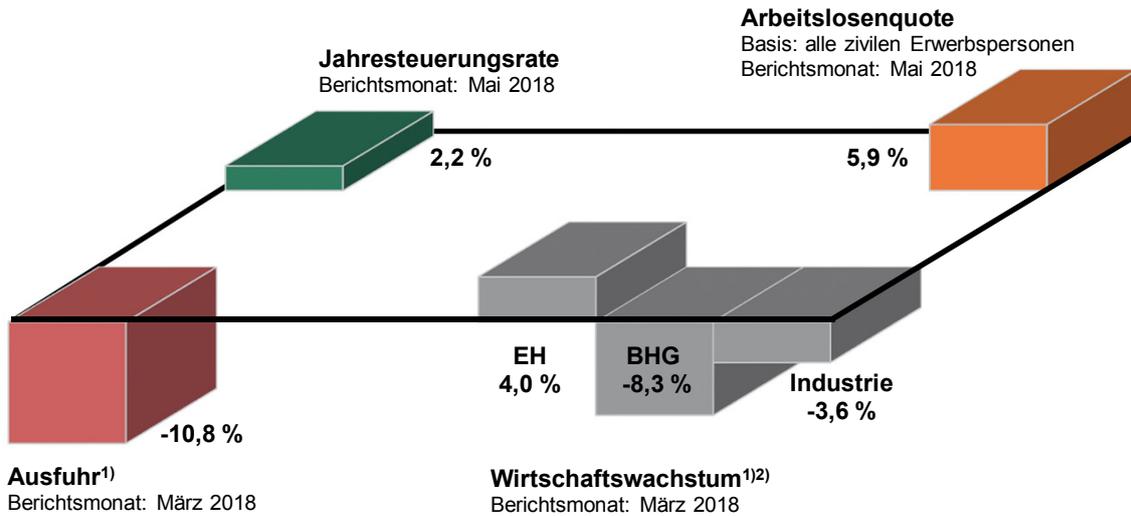
	Seite
Eckdaten der sächsischen Wirtschaft	3
Tendenzen	4
Indikatoren	5
 Tabellen und Abbildungen	
1. AuftragseingangsindeX im Verarbeitenden Gewerbe	6
1.1 Insgesamt	6
1.2 Inland	7
1.3 Ausland	8
2. AuftragseingangsindeX im Bauhauptgewerbe	9
3. Baugenehmigungen	10
4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich 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 unter [Statistische Berichte](#) sowie in der [Datenbank GENESIS](#).

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

Eckdaten der sächsischen Wirtschaft



- 1) Veränderungsdaten 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			
	2017	2018			2017	2018		
	Dez	Jan	Feb	Mär	Dez	Jan	Feb	Mär
Wirtschaftswachstum								
Industrie (Umsatz in Milliarden €) ¹⁾	5,3	5,0	4,9	5,4	150,1	144,5	143,2	161,0
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	13,4	9,4	6,0	-3,6	4,8	9,3	3,2	-3,4
Bauhauptgewerbe (Umsatz in Milliarden €) ²⁾	0,5	0,2	0,2	0,3	7,8	3,9	4,5	5,5
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	8,3	20,6	7,1	-8,3	1,5	21,0	10,9	-5,4
Einzelhandel (Umsatz in jeweiligen Preisen; Messzahl; 2015=100)	129,3	101,5	95,5	115,6	128,1	100,7	95,6	113,7
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	1,7	5,6	2,4	4,0	2,1	3,7	2,5	3,6
Außenhandel								
Ausfuhr (Milliarden €)	3,3	3,4	3,4	3,5	100,5	107,1	104,8	116,2
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	8,5	10,5	7,8	-10,8	3,5	8,6	2,4	-1,7
Einfuhr (Milliarden €) ³⁾	1,8	2,0	1,9	2,0	82,5	89,8	86,3	91,5
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	2,8	-0,2	-5,1	-7,2	4,7	6,9	4,7	-1,7
2018								
2018								
	Feb	Mär	Apr	Mai	Feb	Mär	Apr	Mai
Verbraucherpreisindex								
Gesamtindex (2010=100)	110,5	110,9	110,9	111,5	110,3	110,7	110,7	111,2
Jahresteuerrate (Prozent)	1,3	1,5	1,6	2,2	1,4	1,6	1,6	2,2
Arbeitsmarkt								
Arbeitslose (1 000 Personen)	141	137	130	126	2 546	2 458	2 384	2 315
Arbeitslosenquote (Basis: alle zivilen Erwerbspersonen; Prozent)	6,7	6,5	6,2	5,9	5,7	5,5	5,3	5,1

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

3) Für Sachsen liegen die Einfuhrdaten nur nach dem Prinzip des Generalhandels vor, so dass deren Vergleichbarkeit mit Deutschland nicht gegeben ist.

Tendenzen

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

1. Wirtschaftswachstum

Basis: Trend-Konjunktur-Komponente

1.1. Auftragseingang

Berichtsmonat: März 2018

Verarbeitendes Gewerbe (Volumenindex)

↗	→	→
↗	↗	↗

Bauhauptgewerbe (Wertindex)

1.2. Umsatz

Berichtsmonat: März 2018

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

↗	↗	↗
↗	↗	↗

Bauhauptgewerbe (Absolutwerte)

2. Ausfuhr

Berichtsmonat: März 2018

↗↗	↗	↗
----	---	---

3. Zahl der Arbeitslosen

Berichtsmonat: Mai 2018

↘↘	↘↘	↘↘
----	----	----

Basis: Originalwerte

4. Verbraucherpreisindex

Berichtsmonat: Mai 2018

↗	↗	↗↗
---	---	----

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

Indikatoren

 BM: Berichtsmonat
 VJM: Vorjahresmonat

Merkmal	Zum BM vergleich- barer VJM	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jan 18 bis BM	Veränderung um %	
								BM	Jan 18-BM
								gegenüber	
2018							VJM	Jan 17-VJM	
Auftragseingangsinde									
Verarbeitendes Gewerbe (Volumenindex; 2010=100)	138,6	138,2	123,8	128,6	...	...	130,2	-7,2	-1,2
Inland	157,0	142,5	129,2	135,9	...	...	135,9	-13,4	-8,3
Ausland	119,4	133,7	118,1	121,1	...	...	124,3	1,3	8,2
Bauhauptgewerbe (Wertindex; 2010=100)	203,7	131,5	123,0	204,4	...	...	153,0	0,3	6,4
Baugenehmigungen	883	780	750	818	...	...	2 348	-7,4	3,3
darunter									
Errichtung neuer Wohngebäude									
Anzahl	377	287	310	347	...	...	944	-8,0	2,4
Rauminhalt (1 000 m³)	449	389	487	606	...	...	1 482	35,0	11,3
Errichtung neuer Nichtwohngeb.									
Anzahl	128	104	85	113	...	...	302	-11,7	-5,9
Rauminhalt (1 000 m³)	546	539	264	1 350	...	...	2 153	147,3	13,2
Umsatz									
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (Mill. €) und zwar	5 647	4 970	4 938	5 443	...	...	15 351	-3,6	3,4
Inland	3 375	2 976	2 984	3 219	...	...	9 179	-4,6	3,5
Ausland	2 272	1 994	1 954	2 224	...	...	6 172	-2,1	3,2
Bauhauptgewerbe (Mill. €)	355	238	246	326	...	...	810	-8,3	3,5
Einzelhandel ¹⁾ (Messzahl; 2015=100) ²⁾	111,2	101,5	95,5	115,6	...	...	104,2	4,0	4,0
Außenhandel									
Ausfuhr (Spezialhandel; Mill. €)	3 930	3 436	3 393	3 504	...	...	10 334	-10,8	1,4
Einfuhr (Generalhandel; Mill. €)	2 174	1 980	1 856	2 017	...	...	5 853	-7,2	-4,2
Verbraucherpreisindex									
Gesamtindex (2010=100)	109,1	110,1	110,5	110,9	110,9	111,5	.	2,2	.
Jahresteuerrate (Prozent)	1,6	1,4	1,3	1,5	1,6	2,2	x	x	x
Index der Erzeugerpreise³⁾									
Gesamtindex (2010=100)	104,7	106,3	106,2	106,3	106,8	...	.	2,0	.
Gewerbeanzeigen (Anzahl)									
Anmeldungen	2 737	2 734	2 220	2 491	...	...	7 445	-9,0	-0,9
Abmeldungen	2 643	3 112	2 258	2 449	...	...	7 819	-7,3	-1,5
Beschäftigte									
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (tätige Personen)	228 917	234 230	235 055	235 242	...	...	234 842	2,8	2,8
Bauhauptgewerbe (tätige Personen)	30 890	31 461	31 630	31 901	...	...	31 664	3,3	3,9
Einzelhandel ¹⁾ (Messzahl; 2015=100)	101,8	102,4	102,1	102,3	...	...	102,3	0,5	0,4
Arbeitslose (Personen)	138 319	141 561	140 683	136 720	130 471	125 918	.	-9,0	.
darunter Frauen	61 659	60 091	59 494	57 829	56 422	55 020	.	-10,8	.
Arbeitslosenquote (Prozent)⁴⁾	6,6	6,7	6,7	6,5	6,2	5,9	.	x	.
darunter Frauen	6,2	6,0	6,0	5,8	5,7	5,5	.	x	.
Insolvenzen (Anzahl)	520	488	349	569	...	...	1 406	9,4	7,8

1) Abteilung 47 der WZ 2008

2) in jeweiligen Preisen

3) Gewerbliche Produkte - Inlandsabsatz (Deutschland)

4) Basis: alle zivilen Erwerbspersonen

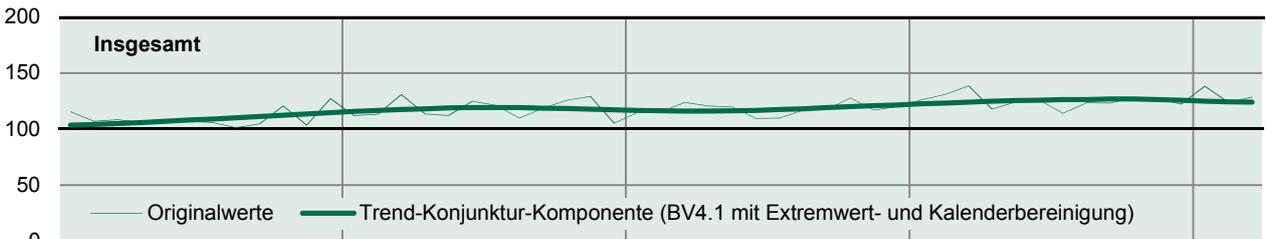
1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2010=100) im Verarbeitenden Gewerbe

1.1 Insgesamt

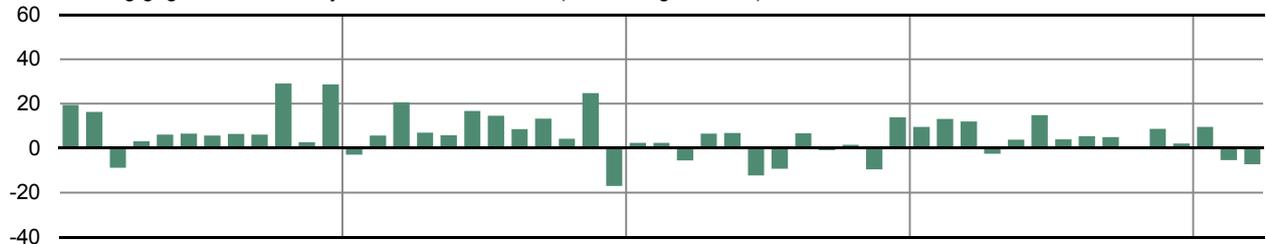
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	138,6	127,0	122,3	138,2	123,8	128,6	130,2	-7,2	-1,2
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	134,8	131,4	127,0	131,4	136,3	130,4	132,7	-3,3	0,5
Maschinenbau	123,6	134,8	130,1	126,1	116,0	123,9	122,0	0,3	5,8
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	180,4	173,6	173,6	176,4	165,0	188,2	176,5	4,3	-16,6
Herstellung von Metallerzeugnissen	141,9	142,6	124,4	192,3	132,0	146,9	157,1	3,5	9,4
Metallerzeugung und -bearbeitung	126,0	121,2	87,0	148,7	105,0	126,6	126,8	0,4	7,0
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	167,6	158,1	149,9	176,8	155,2	166,8	166,3	-0,5	9,0
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	108,9	104,6	87,1	98,8	113,3	104,1	105,4	-4,4	-5,9

Auftragseingangsindex insgesamt im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2014 bis März 2018

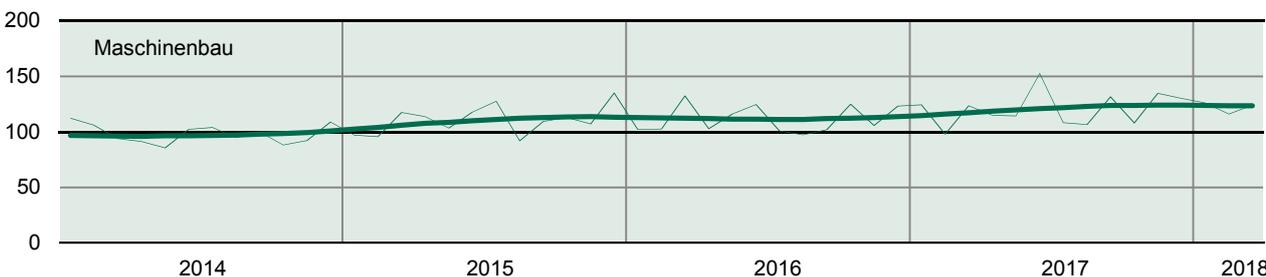
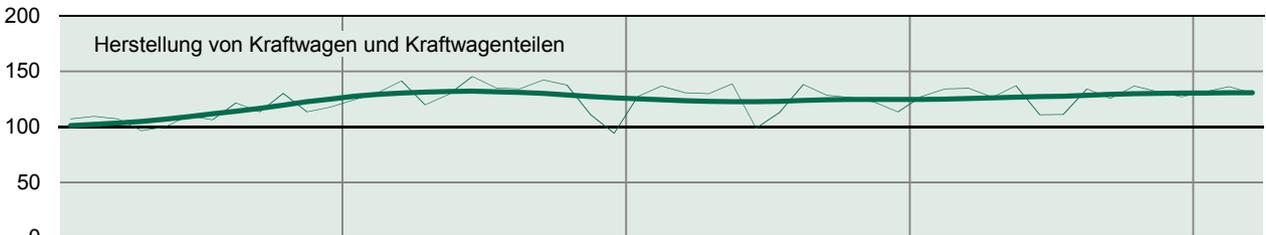
2010=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100

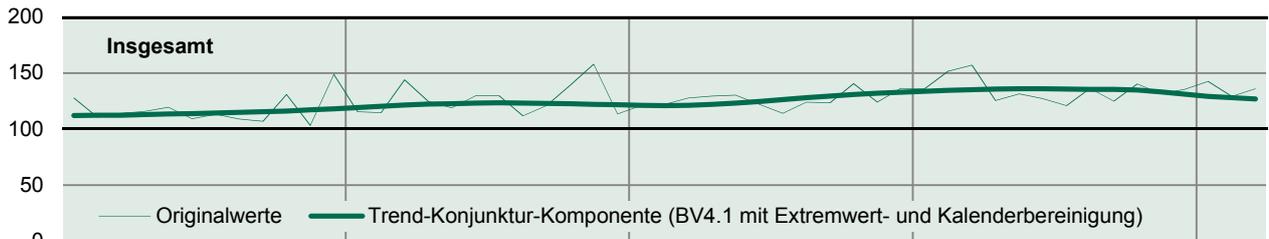


Noch: 1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2010=100) im Verarbeitenden Gewerbe
1.2 Inland

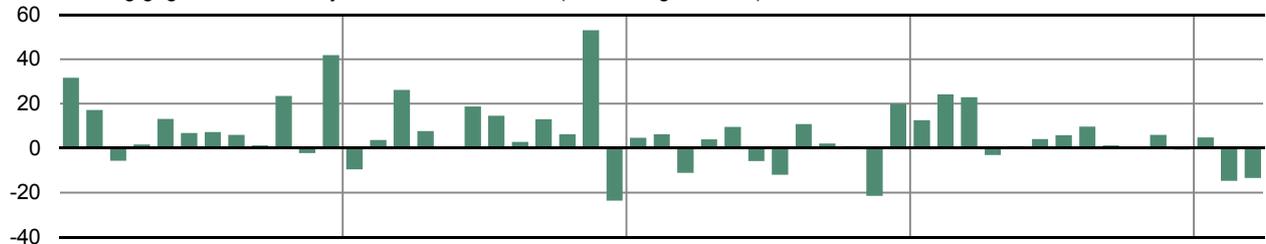
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018			Mär 17	Jan-Mär 17	
Insgesamt	157,0	131,4	135,4	142,5	129,2	135,9	135,9	-13,4	-8,3
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	144,5	141,4	133,3	119,5	141,8	138,1	133,1	-4,4	-4,7
Maschinenbau	138,1	121,3	172,4	144,9	126,1	133,9	135,0	-3,0	4,0
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	192,2	175,0	176,9	185,6	164,3	202,2	184,1	5,2	-31,1
Herstellung von Metallerzeugnissen	136,4	142,7	124,3	185,4	127,5	144,2	152,4	5,7	8,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	121,7	111,9	75,6	129,1	96,9	102,2	109,4	-16,0	2,5
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	184,4	180,9	179,0	201,1	177,7	182,5	187,1	-1,1	10,1
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	126,4	110,4	89,0	131,6	107,4	122,2	120,4	-3,3	-18,2

Auftragseingangsindex Inland im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2014 bis März 2018

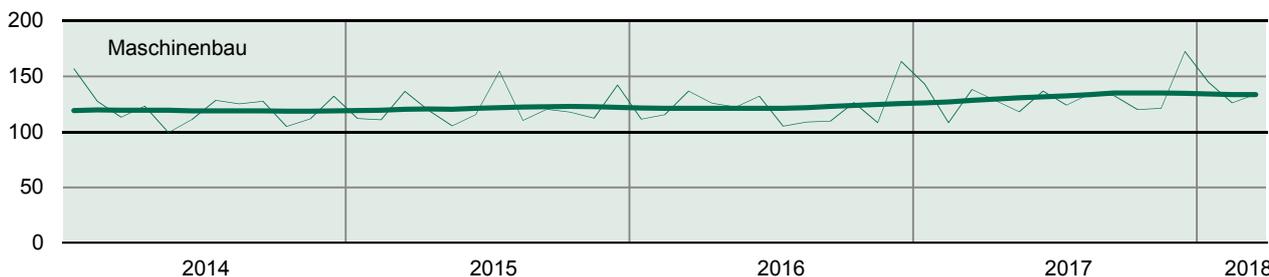
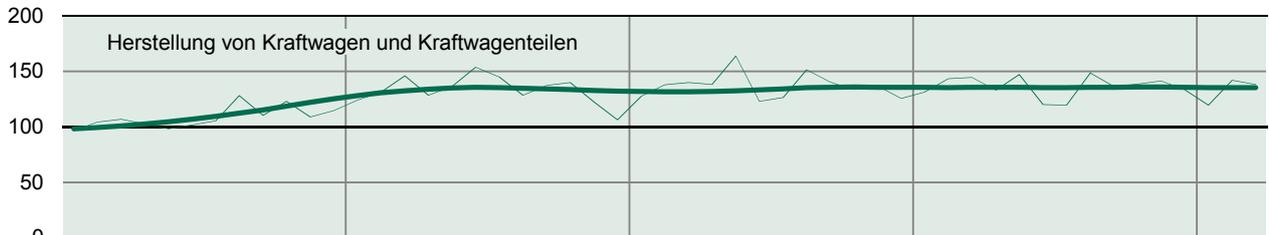
2010=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100

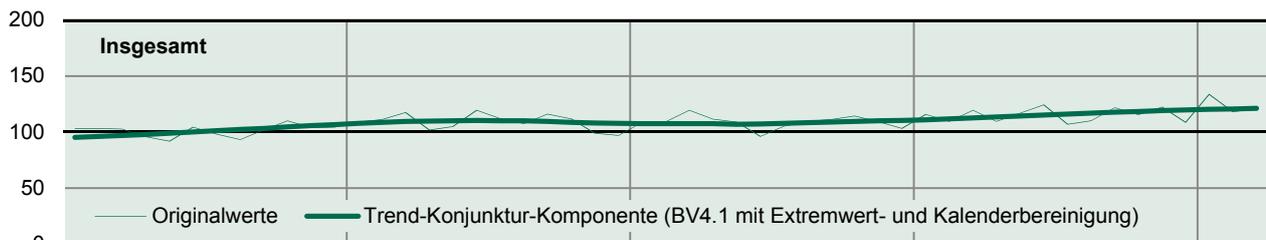


Noch: 1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2010=100) im Verarbeitenden Gewerbe
1.3 Ausland

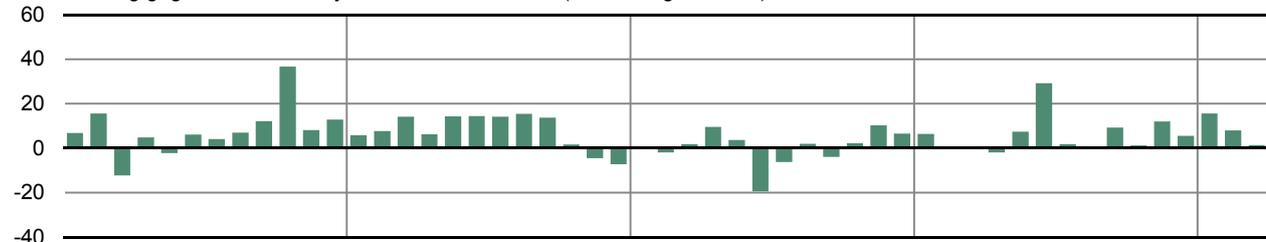
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17	
Insgesamt	119,4	122,3	108,8	133,7	118,1	121,1	124,3	1,3	8,2
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	126,5	122,9	121,5	141,6	131,5	123,9	132,3	-2,1	5,3
Maschinenbau	112,4	145,1	97,6	111,7	108,2	116,3	112,0	3,4	7,5
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	169,4	172,3	170,6	167,7	165,7	175,0	169,5	3,4	6,0
Herstellung von Metallerzeugnissen	162,9	142,4	124,8	218,7	149,2	157,2	175,0	-3,5	12,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	136,7	144,0	114,8	196,8	124,7	186,2	169,2	36,2	14,9
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	129,4	106,5	84,0	121,9	104,3	131,1	119,1	1,4	4,9
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	100,0	101,6	86,2	82,1	116,2	94,9	97,7	-5,1	3,8

Auftragseingangsindex Ausland im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2014 bis März 2018

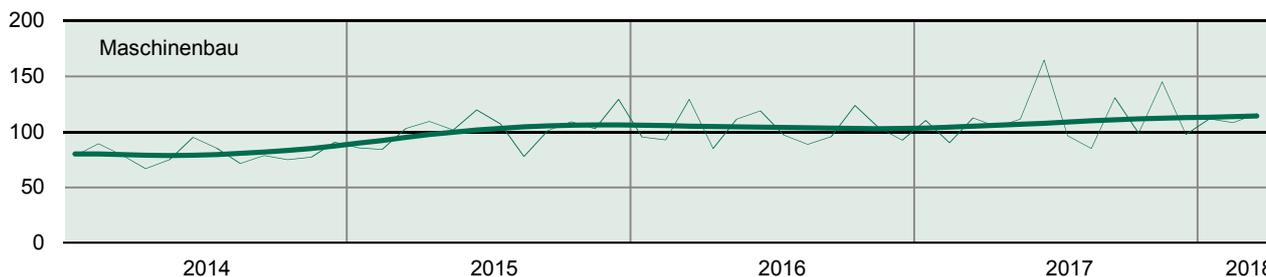
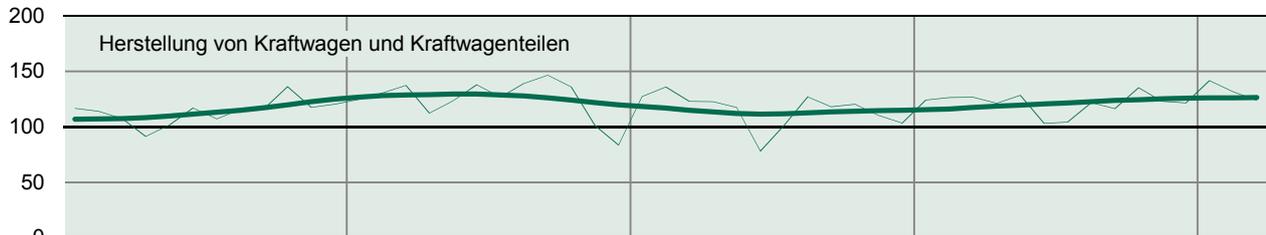
2010=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100

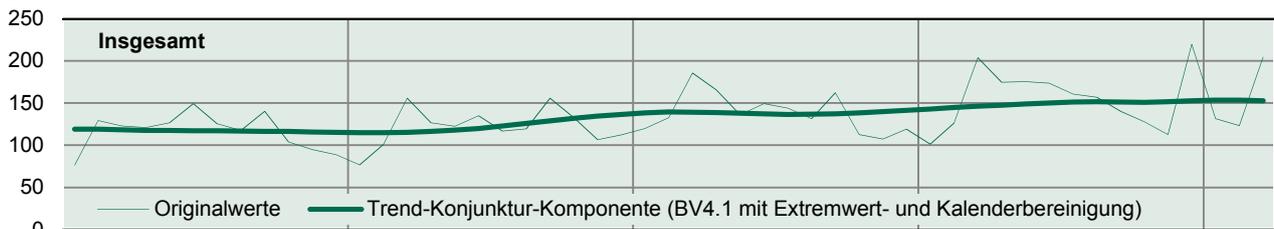


2. Auftragseingangsindex (Wertindex; 2010=100) im Bauhauptgewerbe

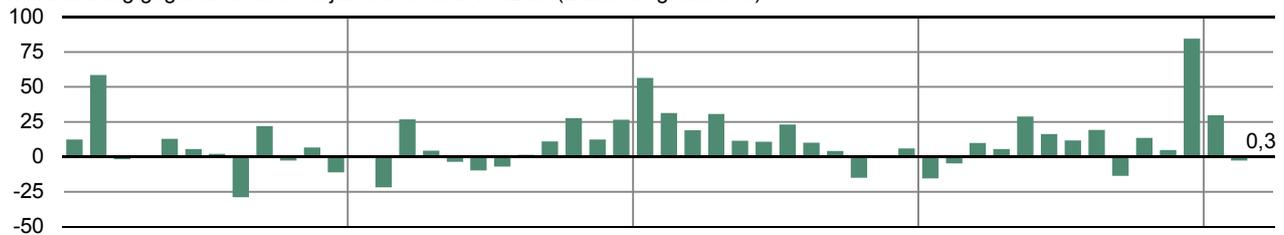
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017				2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	203,7	112,6	219,6	131,5	123,0	204,4	153,0	0,3	6,4
und zwar									
Hochbau	203,8	133,1	211,4	166,3	111,7	198,3	158,8	-2,7	1,3
Tiefbau	203,7	99,6	224,7	109,7	130,1	208,2	149,3	2,2	10,0
Wohnungsbau	300,5	246,5	439,4	162,2	159,8	345,2	222,4	14,9	-12,1
Straßenbau	150,7	87,0	268,1	60,3	103,8	184,6	116,3	22,5	16,8
Hochbau ohne Wohnungsbau	181,3	106,8	158,5	167,3	100,5	164,2	144,0	-9,4	7,2
Tiefbau ohne Straßenbau	235,2	107,2	198,8	139,1	145,7	222,2	169,0	-5,5	7,6

Auftragseingangsindex im Bauhauptgewerbe von Januar 2014 bis März 2018

2010=100



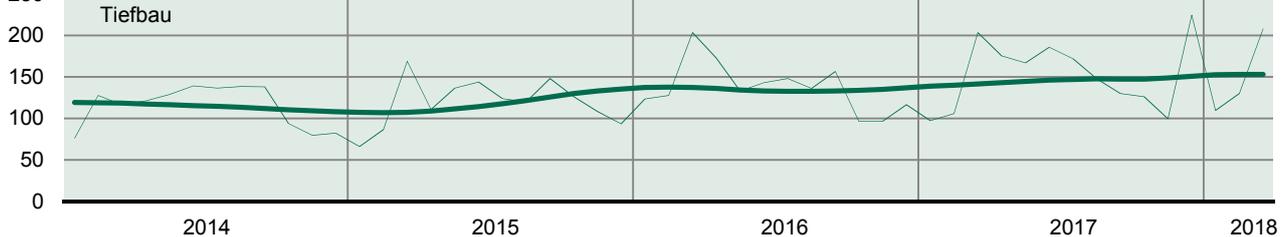
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100



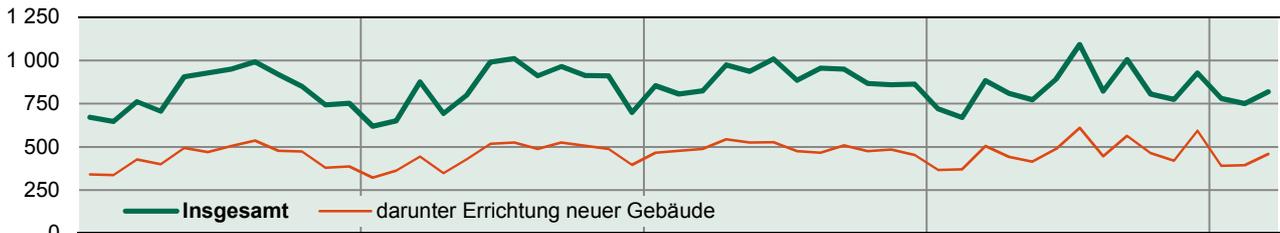
2010=100



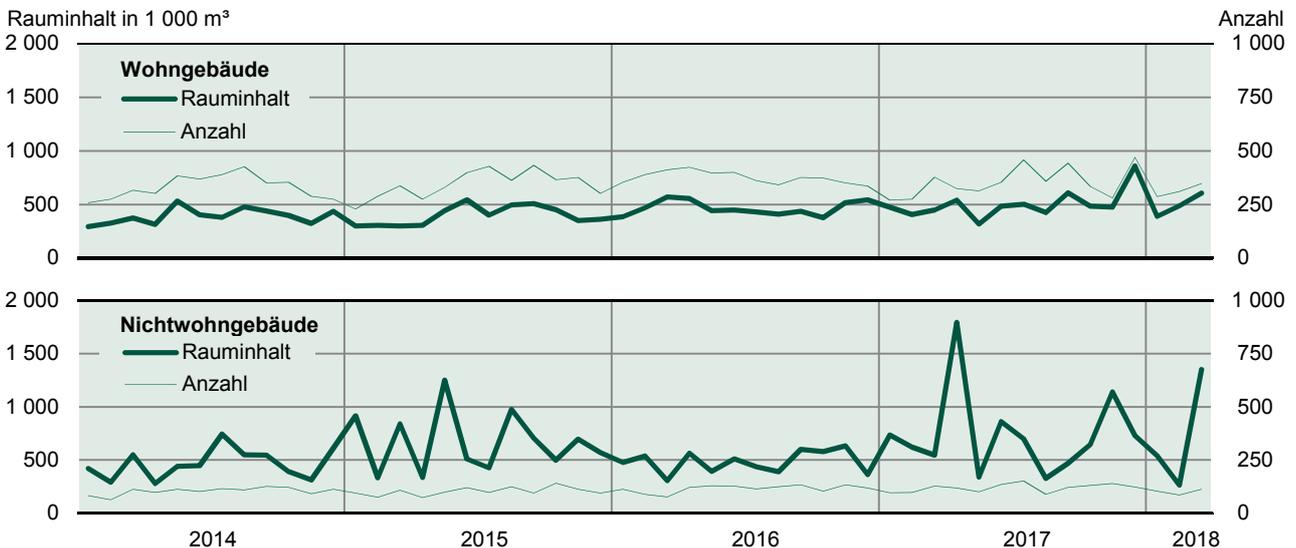
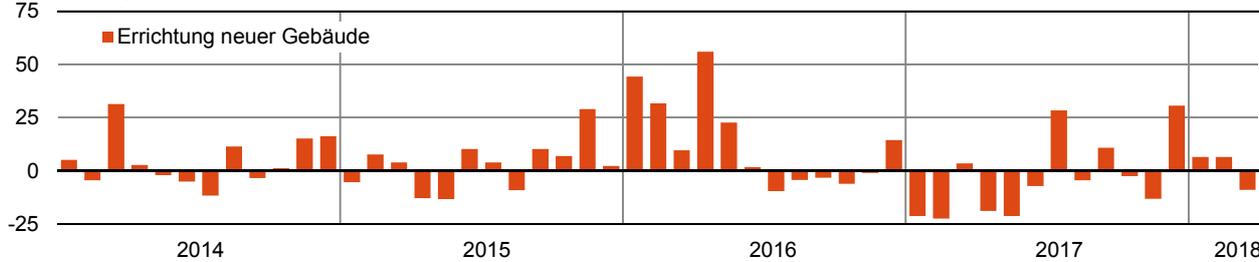
3. Baugenehmigungen

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Baumaßnahmen insgesamt (Anzahl)	883	774	927	780	750	818	2 348	-7,4	3,3
darunter									
Errichtung neuer Gebäude (Anzahl)	505	420	593	391	395	460	1 246	-8,9	0,2
davon									
Wohngebäude (Anzahl)	377	281	470	287	310	347	944	-8,0	2,4
Rauminhalt (1 000 m³)	449	475	860	389	487	606	1 482	35,0	11,3
Nichtwohngebäude (Anzahl)	128	139	123	104	85	113	302	-11,7	-5,9
Rauminhalt (1 000 m³)	546	1 142	730	539	264	1 350	2 153	147,3	13,2

Baugenehmigungen von Januar 2014 bis März 2018



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent

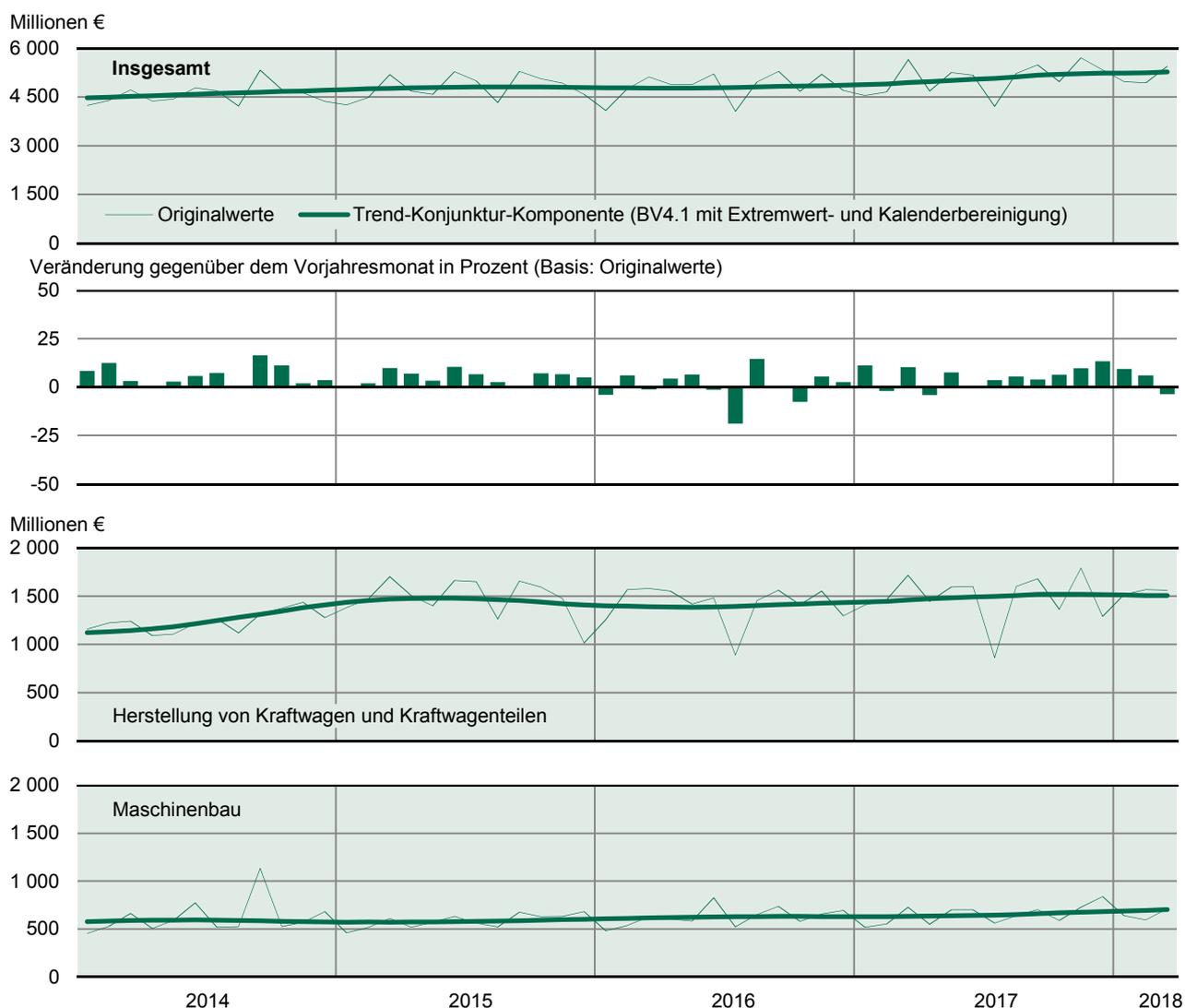


4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

4.1 Gesamtumsatz (Millionen €)

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	5 647	5 704	5 331	4 970	4 938	5 443	15 351	-3,6	3,4
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 717	1 788	1 289	1 518	1 565	1 559	4 642	-9,2	1,2
Maschinenbau	727	729	839	637	596	712	1 944	-2,1	8,0
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	437	374	579	284	340	463	1 087	6,0	-6,3
Herstellung von Metallerzeugnissen	407	400	324	350	350	380	1 080	-6,7	2,7
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	344	404	378	358	334	369	1 061	7,2	12,9
Metallerzeugung und -bearbeitung	291	292	212	292	264	292	847	0,2	7,1
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	250	258	230	233	219	236	688	-5,8	2,3
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	201	214	181	204	198	219	620	8,7	7,3

Gesamtumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2014 bis März 2018



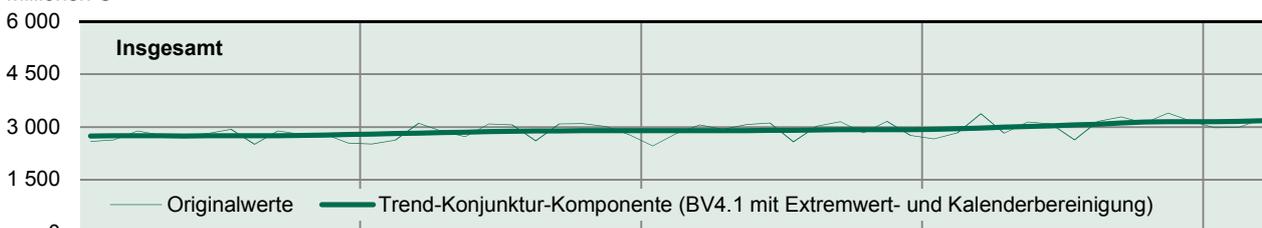
Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

4.2 Inlandsumsatz (Millionen €)

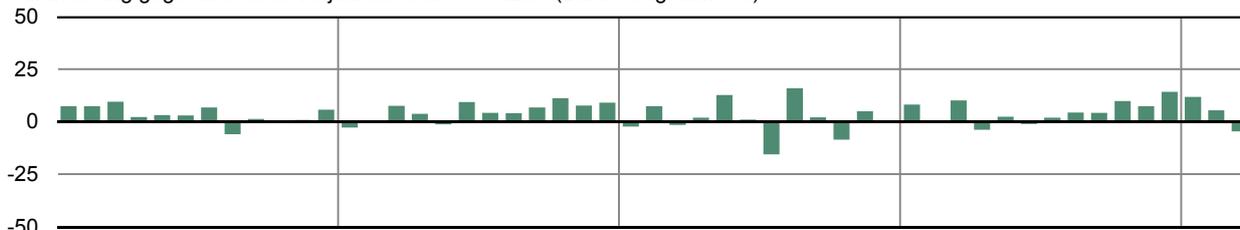
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017				2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	3 375	3 399	3 160	2 976	2 984	3 219	9 179	-4,6	3,5
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	835	857	653	645	773	772	2 190	-7,6	-0,3
Maschinenbau	352	316	359	353	285	328	966	-6,9	7,0
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	217	184	166	169	160	175	505	-19,2	-11,2
Herstellung von Metallerzeugnissen	311	322	259	274	272	294	839	-5,4	3,9
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	291	348	327	308	288	319	915	9,6	17,1
Metallerzeugung und -bearbeitung	193	188	127	184	168	180	532	-6,3	1,6
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	200	210	187	190	176	189	555	-5,5	4,2
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	89	89	72	85	82	91	258	1,9	3,6

Inlandsumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2014 bis März 2018

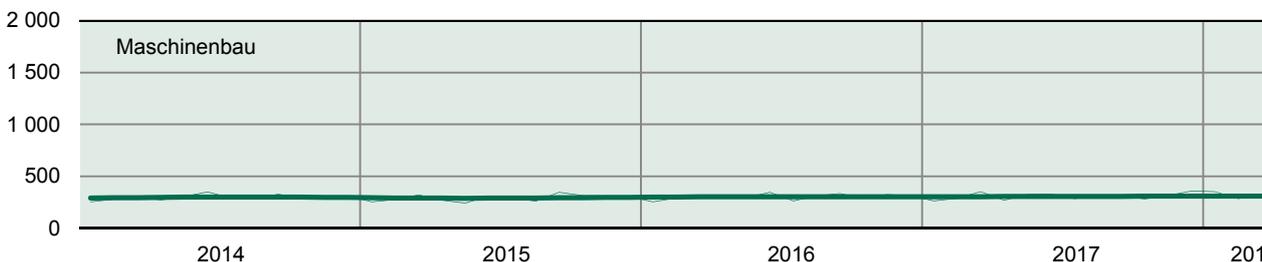
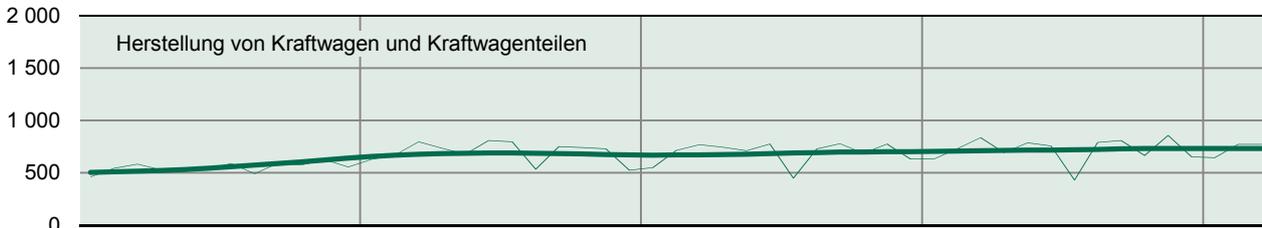
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €



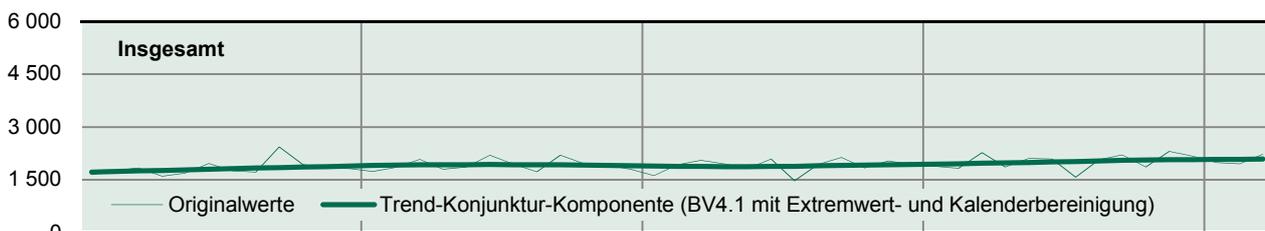
Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

4.3 Auslandsumsatz (Millionen €)

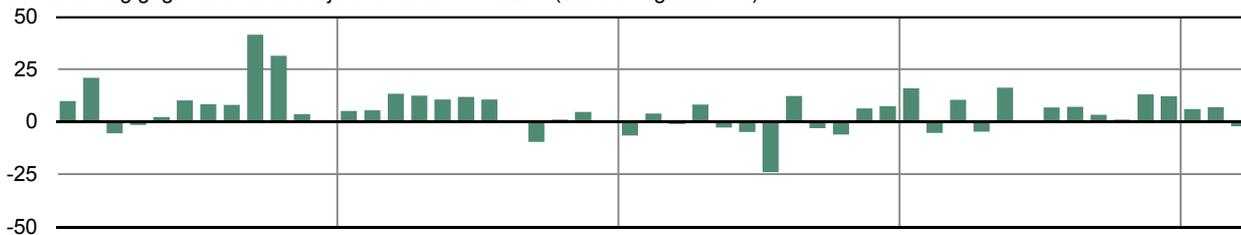
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017				2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	2 272	2 305	2 171	1 994	1 954	2 224	6 172	-2,1	3,2
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	881	931	636	872	792	787	2 452	-10,6	2,5
Maschinenbau	375	413	480	284	310	383	978	2,3	9,0
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	220	190	413	115	180	288	582	30,8	-1,7
Herstellung von Metallerzeugnissen	97	78	65	76	78	86	240	-11,0	-1,2
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	54	56	51	50	46	51	147	-5,9	-7,6
Metallerzeugung und -bearbeitung	99	104	85	108	96	111	315	13,0	17,8
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	51	48	43	43	43	47	133	-7,3	-4,6
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	112	125	110	119	115	128	362	14,0	10,0

Auslandsumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2014 bis März 2018

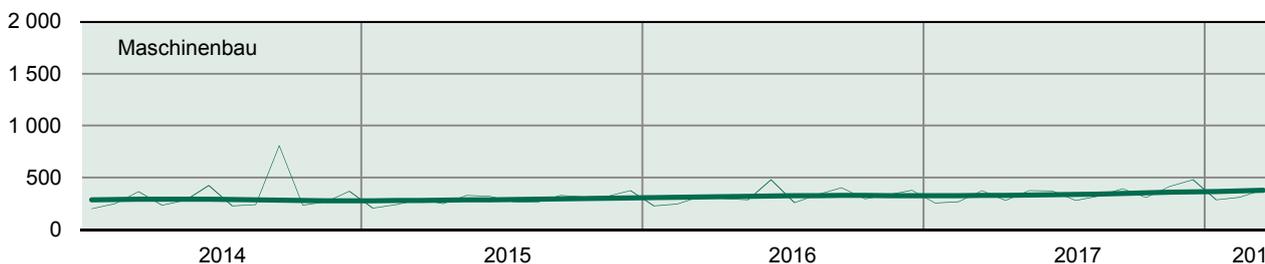
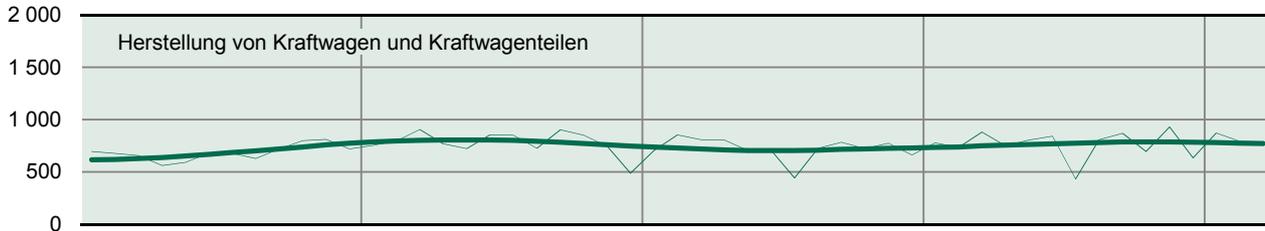
Millionen €



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 (Prozent)

Merkmal	Mär	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Januar bis März	
	2017				2018			2017	2018
Insgesamt	40,2	37,4	40,4	40,7	40,1	39,6	40,9	40,3	40,2
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	51,3	51,0	52,1	49,3	57,5	50,6	50,5	52,2	52,8
Maschinenbau	51,5	52,0	56,7	57,2	44,6	52,1	53,9	49,8	50,3
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	50,4	51,3	50,9	71,3	40,4	52,9	62,2	51,0	53,6
Herstellung von Metallerzeugnissen	23,7	23,4	19,5	20,1	21,7	22,3	22,7	23,1	22,2
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	15,6	13,4	13,9	13,6	14,0	13,7	13,7	16,9	13,8
Metallerzeugung und -bearbeitung	33,8	33,2	35,7	40,1	37,0	36,2	38,2	33,8	37,2
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	20,2	20,7	18,6	18,7	18,5	19,5	19,9	20,7	19,3
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	55,8	58,0	58,4	60,4	58,3	58,4	58,6	57,0	58,4

Exportquote im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2014 bis März 2018

Prozent



5. Umsatz im Baugewerbe (Millionen €)

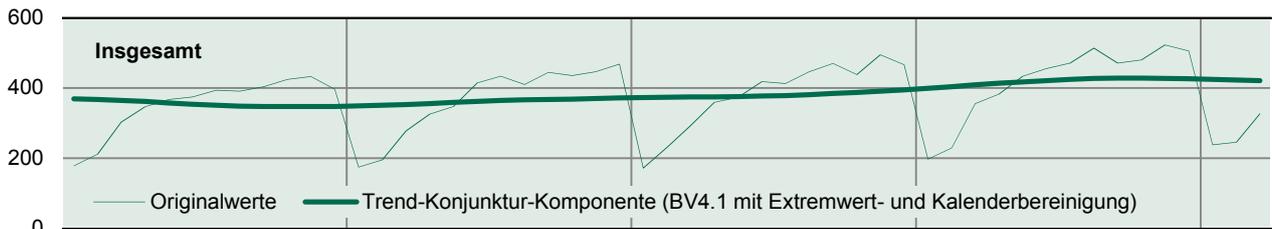
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017				2018			Mär 17	Jan-Mär 17	
Bauhauptgewerbe	355	522	505	238	246	326	810	-8,3	3,5
darunter baugewerblicher Umsatz und zwar	352	516	499	235	242	323	800	-8,2	3,6
Hochbau	188	209	198	129	135	170	434	-9,3	1,2
Tiefbau	164	307	301	106	107	152	366	-6,9	6,6
Wohnungsbau	51	59	56	42	39	48	129	-4,9	15,0
Gewerblicher Bau	181	230	254	113	119	169	400	-6,5	-1,7
Öffentlicher und Straßenbau	120	227	190	81	84	106	271	-12,1	6,9

Merkmal	4. Vierteljahr 2016	1. Vierteljahr 2017	2. Vierteljahr 2017	3. Vierteljahr 2017	4. Vierteljahr 2017	1. Vierteljahr 2018	Veränderung um %	
							1. Vj. 18 gegenüber	
							1. Vj. 17	4. Vj. 17
Ausbaugewerbe¹⁾	760	482	613	632	797	517	x	x
darunter ausbaugewerblicher Umsatz	750	474	606	623	787	510	x	x

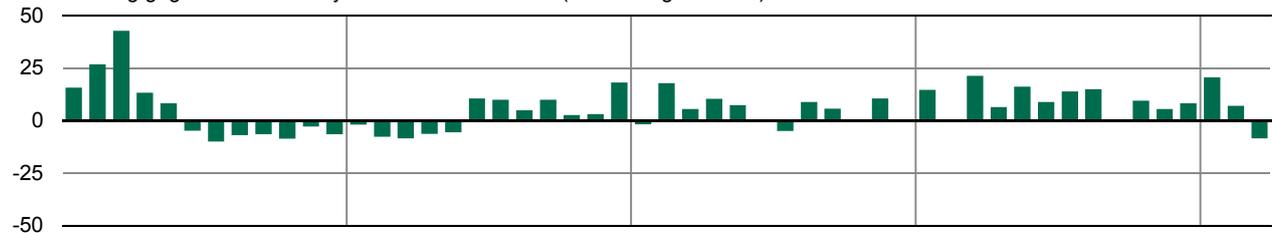
1) Eingeschränkte Vergleichbarkeit aufgrund der Anhebung der Berichtsreisuntergrenze von 20 auf 23 und mehr tätige Personen ab 2018.

Umsatz im Bauhauptgewerbe von Januar 2014 bis März 2018

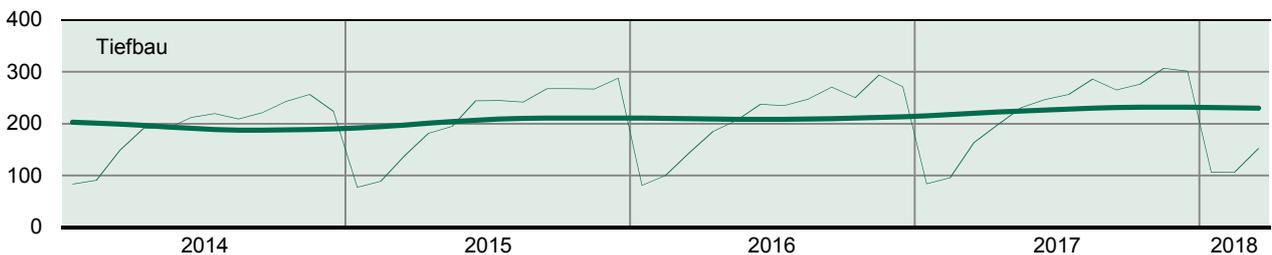
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



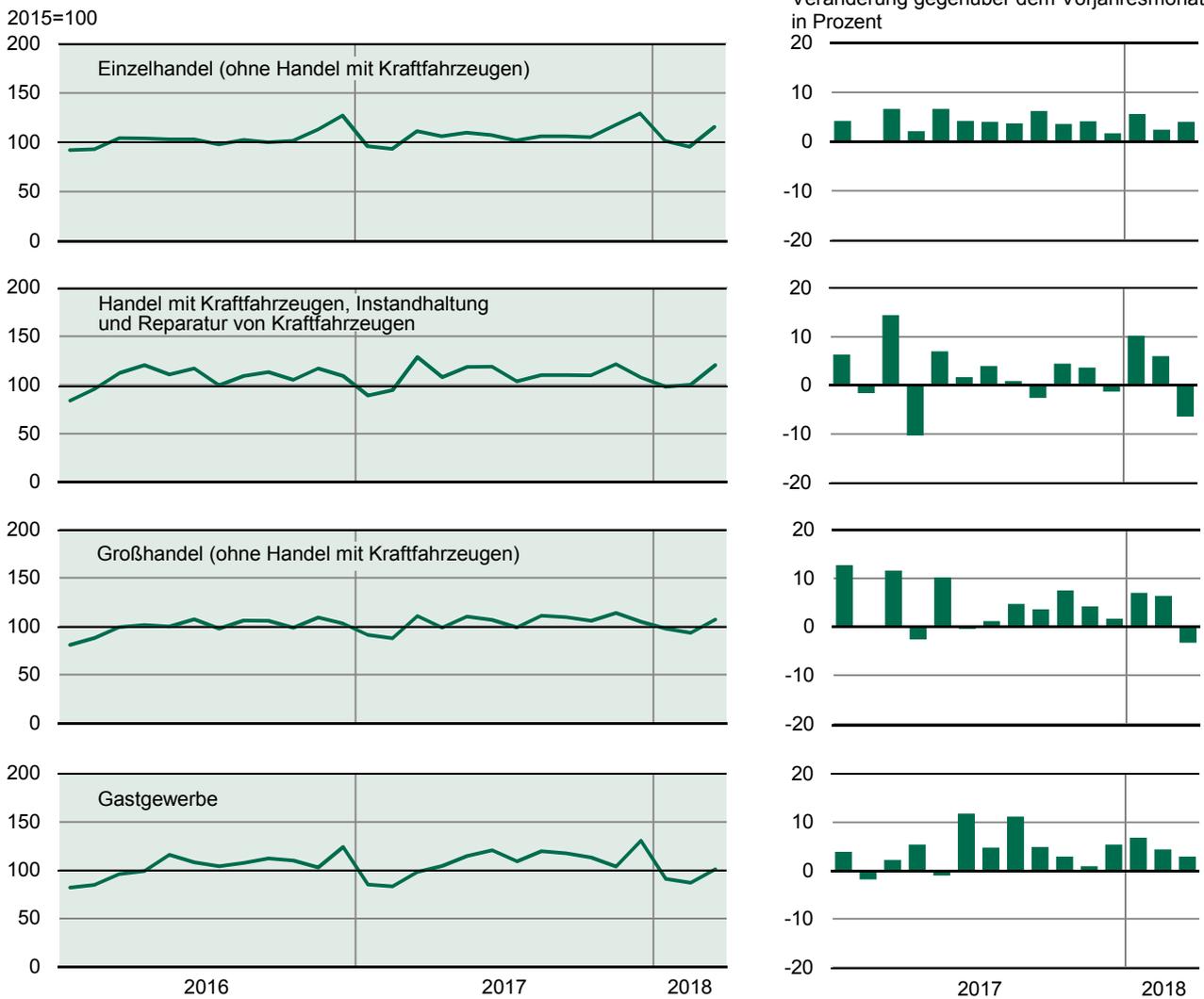
Millionen €



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

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17	
Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)									
in jeweiligen Preisen	111,2	117,5	129,3	101,5	95,5	115,6	104,2	4,0	4,0
in Preisen von 2015	108,5	113,6	125,1	98,5	92,5	111,2	100,7	2,5	2,5
Handel mit Kraftfahrzeugen, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen									
in jeweiligen Preisen	128,6	121,3	107,8	98,2	100,3	120,4	106,3	-6,4	2,1
in Preisen von 2015	126,1	118,2	104,9	95,4	97,3	116,7	103,1	-7,5	0,9
Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)									
in jeweiligen Preisen	110,5	113,6	104,7	97,5	93,3	106,9	99,2	-3,3	2,9
in Preisen von 2015	108,8	110,8	102,4	94,6	90,5	103,7	96,3	-4,6	1,4
Gastgewerbe									
in jeweiligen Preisen	98,2	103,9	130,7	91,0	86,9	101,0	93,0	2,9	4,6
in Preisen von 2015	95,1	99,3	124,6	86,8	82,6	95,8	88,4	0,7	2,5

Umsatz im Binnenhandel und Gastgewerbe (in jeweiligen Preisen) von Januar 2016 bis März 2018

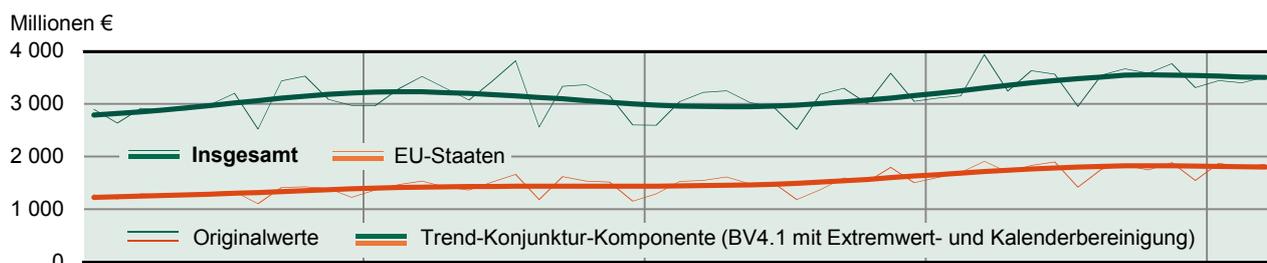


7. Außenhandel (Millionen €)

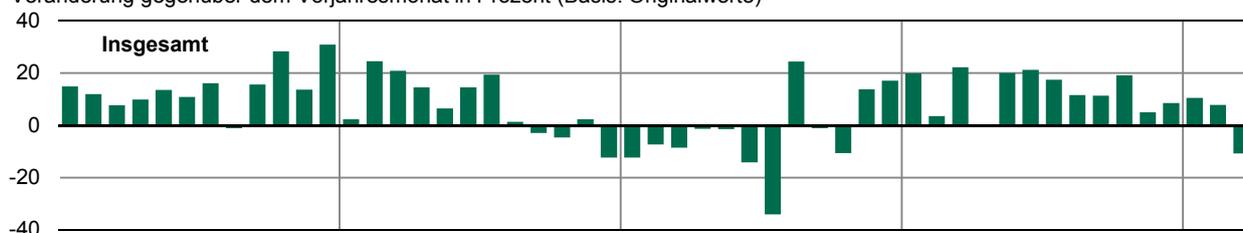
7.1 Ausfuhr

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	3 930	3 757	3 303	3 436	3 393	3 504	10 334	-10,8	1,4
und zwar									
Ernährungswirtschaft	121	134	115	115	102	125	342	2,6	-3,8
Gewerbliche Wirtschaft	3 756	3 547	3 128	3 231	3 186	3 266	9 683	-13,1	-0,0
darunter Enderzeugnisse	3 367	3 121	2 786	2 820	2 806	2 883	8 509	-14,4	-0,8
EU-Staaten	1 907	1 887	1 547	1 871	1 801	1 855	5 527	-2,7	6,2
darunter									
Vereinigtes Königreich	264	218	161	214	233	240	687	-9,3	0,2
Frankreich	218	239	178	211	211	204	626	-6,7	2,4
Tschechische Republik	181	179	151	187	175	182	544	0,5	3,5
Polen	186	184	153	190	157	163	510	-12,2	-0,9
Italien	177	169	145	176	166	165	506	-6,7	4,9
Spanien	144	148	125	166	155	165	486	14,7	26,0
China	574	547	583	455	542	497	1 494	-13,5	9,4
USA	463	384	351	250	274	328	852	-29,3	-15,5
Schweiz	127	132	95	103	112	99	314	-22,0	-10,5

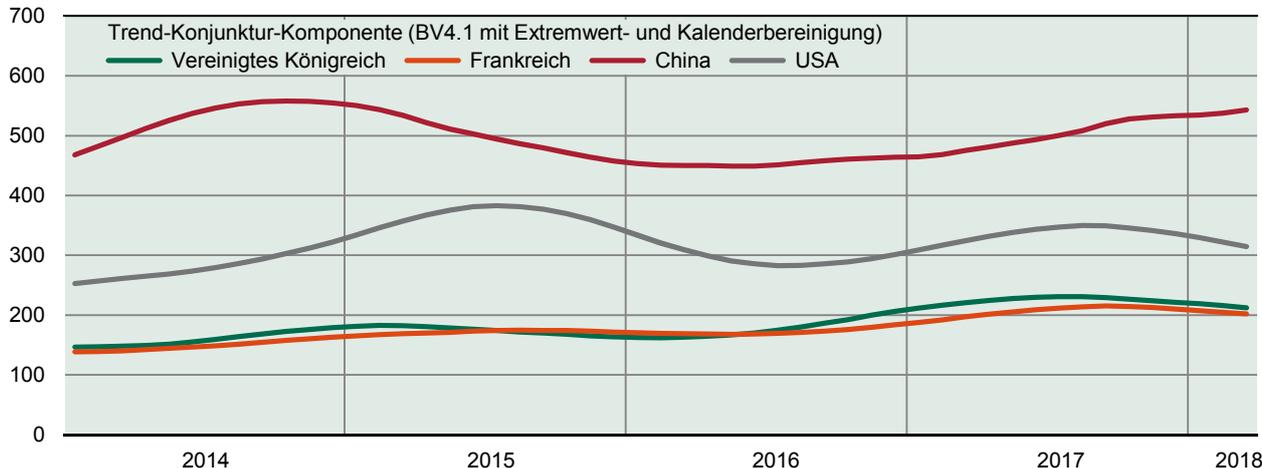
Ausfuhr von Januar 2014 bis März 2018



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €



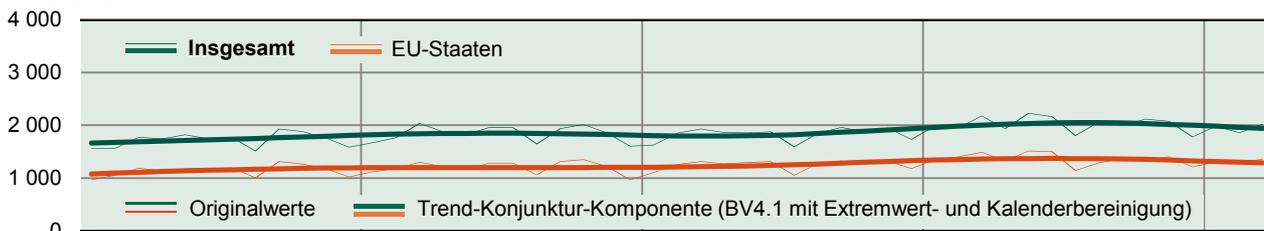
Noch: 7. Außenhandel (Millionen €)

7.2 Einfuhr

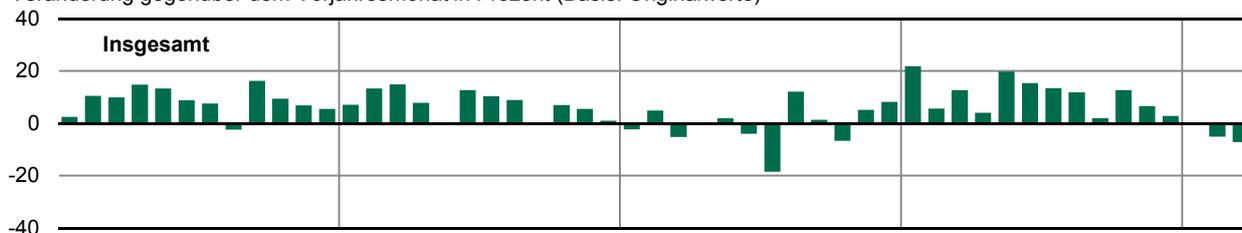
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	2 174	2 073	1 777	1 980	1 856	2 017	5 853	-7,2	-4,2
und zwar									
Ernährungswirtschaft	118	142	124	113	104	124	341	4,4	6,0
Gewerbliche Wirtschaft	1 927	1 776	1 498	1 710	1 579	1 708	4 996	-11,4	-8,0
darunter Enderzeugnisse	1 593	1 442	1 228	1 382	1 256	1 372	4 010	-13,9	-10,9
EU-Staaten	1 485	1 400	1 206	1 309	1 284	1 361	3 954	-8,3	-6,6
darunter									
Tschechische Republik	442	402	319	375	359	389	1 123	-12,1	-11,8
Polen	198	165	159	156	157	157	470	-20,9	-17,7
Niederlande	105	100	94	105	96	110	311	4,9	5,1
Österreich	113	111	106	110	106	93	310	-17,6	-1,8
Frankreich	101	99	81	94	88	88	271	-12,8	-5,9
Italien	86	87	74	77	81	93	252	8,8	4,6
China	124	140	107	133	107	119	359	-4,1	1,5
USA	102	112	103	115	97	106	318	3,1	12,4
Japan	84	75	53	77	58	67	201	-19,9	-11,4

Einfuhr von Januar 2014 bis März 2018

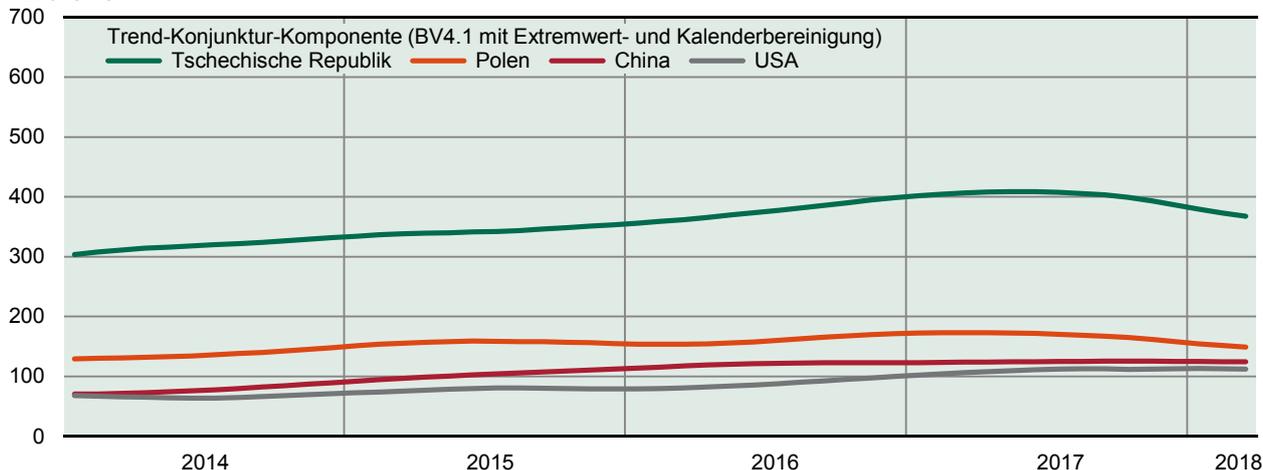
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €



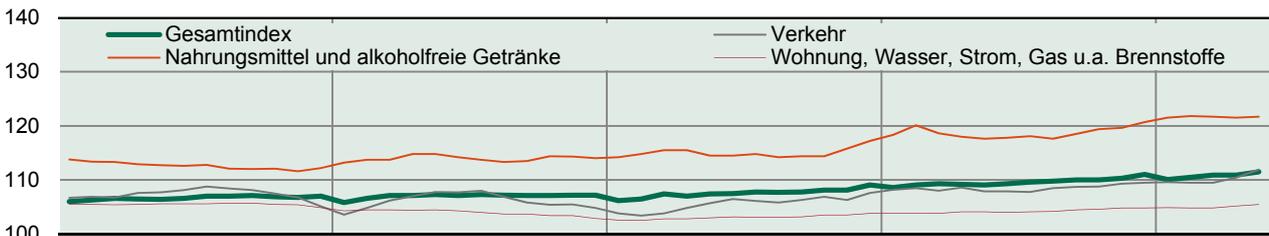
8. Preisindex

8.1 Verbraucherpreisindex (2010=100)

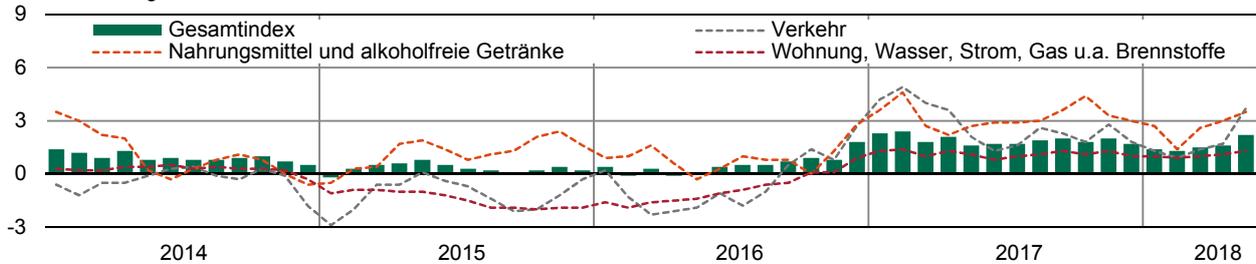
Merkmal	Mai 2017	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Veränderung um %	
							Mai 18	
							gegenüber	
		2018					Mai 17	Apr 18
Gesamtindex	109,1	110,1	110,5	110,9	110,9	111,5	2,2	0,5
Nahrungsmittel und alkoholfreie Getränke	117,6	121,5	121,8	121,7	121,5	121,7	3,5	0,2
Alkoholische Getränke und Tabakwaren	118,3	119,8	120,0	120,4	122,0	122,4	3,5	0,3
Bekleidung und Schuhe	118,4	111,2	111,9	118,0	119,9	118,9	0,4	-0,8
Wohnung, Wasser, Strom, Gas und andere Brennstoffe	104,1	104,9	104,8	104,8	105,2	105,5	1,3	0,3
Möbel, Leuchten, Geräte u. a. Haushaltszubehör	107,1	108,6	108,8	108,9	108,8	108,9	1,7	0,1
Gesundheitspflege	108,3	109,3	109,4	109,4	109,4	110,0	1,6	0,5
Verkehr	107,9	109,6	109,5	109,5	110,4	111,9	3,7	1,4
Nachrichtenübermittlung	89,8	89,6	89,4	89,5	89,4	89,2	-0,7	-0,2
Freizeit, Unterhaltung und Kultur	107,1	109,0	111,5	112,1	108,8	111,0	3,6	2,0
Bildungswesen	126,0	126,8	127,4	127,4	127,4	127,3	1,0	-0,1
Beherbergungs- und Gaststättenleistungen	117,8	118,8	118,9	119,7	119,4	120,2	2,0	0,7
Andere Waren und Dienstleistungen	116,1	116,6	116,9	117,4	117,4	117,4	1,1	-

Verbraucherpreisindex von Januar 2014 bis Mai 2018

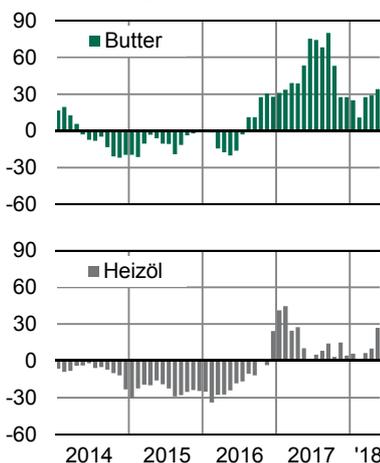
2010=100



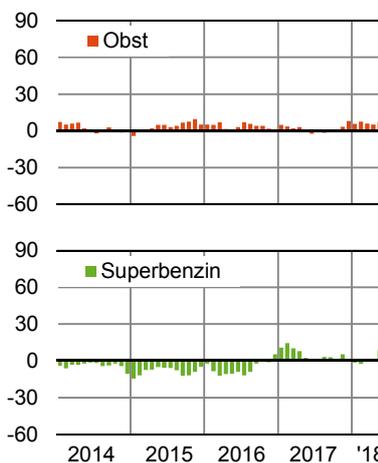
Jahresteuerrate in Prozent



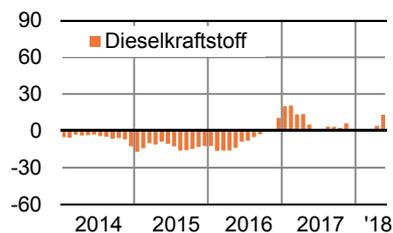
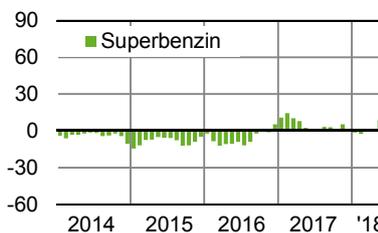
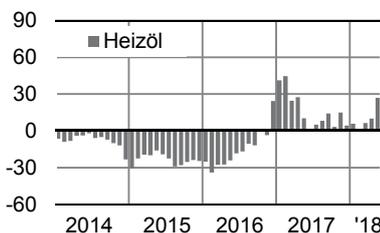
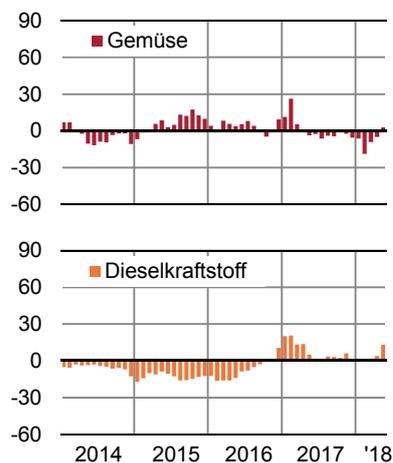
Jahresteuerrate in Prozent



Jahresteuerrate in Prozent



Jahresteuerrate in Prozent



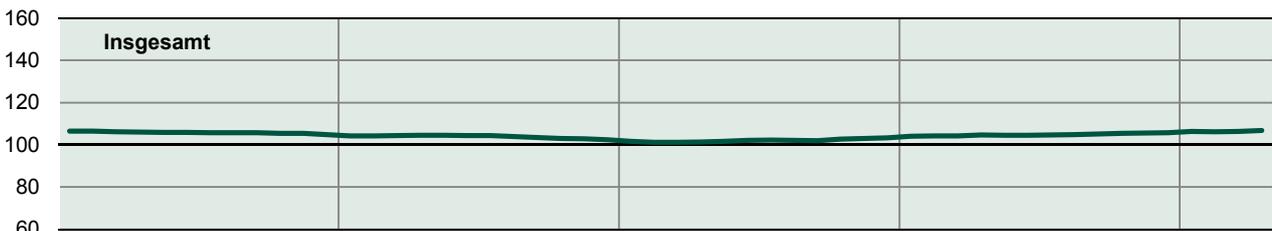
Noch: 8. Preisindex

8.2 Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) für Deutschland (2010=100)

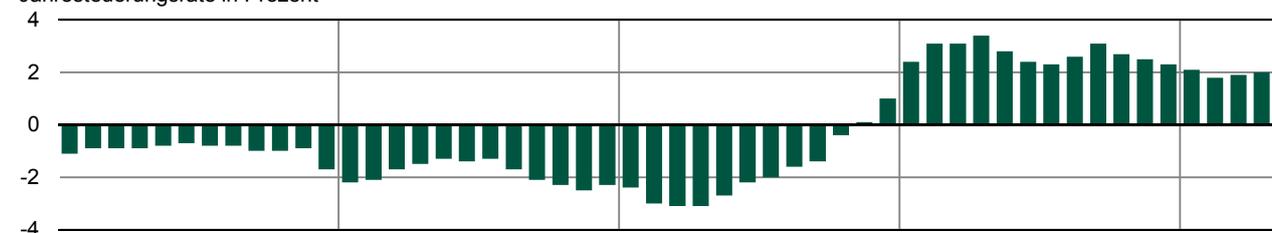
Merkmal	Apr	Dez	Jan	Feb	Mär	Apr	Veränderung um %	
							Apr 18 gegenüber	
	2017	2018					Apr 17	Mrz 18
Insgesamt	104,7	105,8	106,3	106,2	106,3	106,8	2,0	0,5
und zwar								
Energie	99,6	102,0	102,2	101,6	101,6	102,8	3,2	1,2
Erdöl und Erdgas	87,6	94,9	97,0	98,6	98,3	100,9	15,2	2,6
Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	105,9	106,7	107,2	107,3	107,4	107,7	1,7	0,3
Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes ohne Mineralölzeugnisse	106,5	107,2	107,8	107,9	108,0	108,2	1,6	0,2
Mineralölzeugnisse	95,6	97,1	98,1	96,5	95,2	98,8	3,3	3,8
Erzeugnisse der ...								
Vorleistungsgüterproduzenten	104,4	105,1	106,0	106,3	106,4	106,6	2,1	0,2
Investitionsgüterproduzenten	105,7	106,2	106,7	106,7	106,9	107,0	1,2	0,1
Konsumgüterproduzenten	111,3	112,2	112,3	112,2	112,4	112,5	1,1	0,1
Gebrauchsgüterproduzenten	109,5	110,1	110,7	110,8	110,9	111,1	1,5	0,2
Verbrauchsgüterproduzenten	111,5	112,5	112,5	112,4	112,6	112,7	1,1	0,1

Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) für Deutschland von Januar 2014 bis April 2018

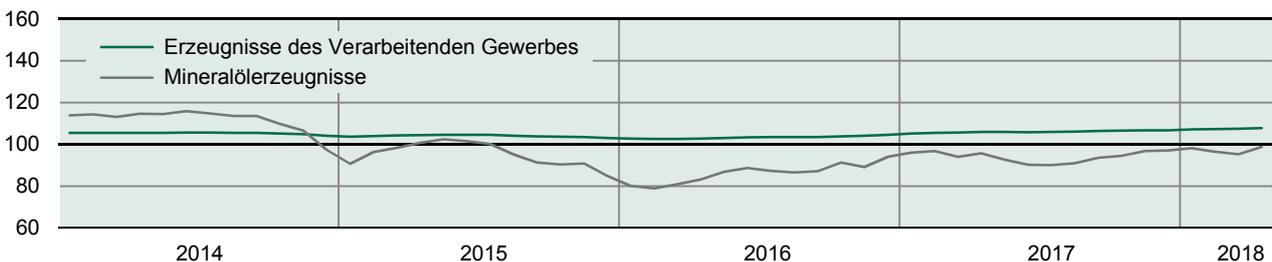
2010=100



Jahresteuerrate in Prozent



2010=100



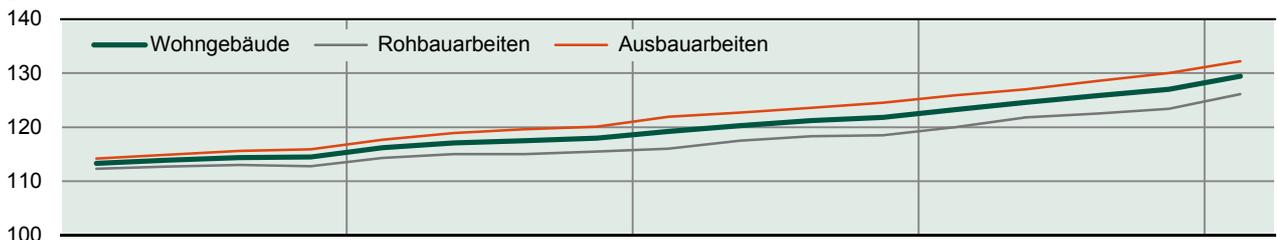
Noch: 8. Preisindex

8.3 Preisindex für Bauwerke (2010=100)

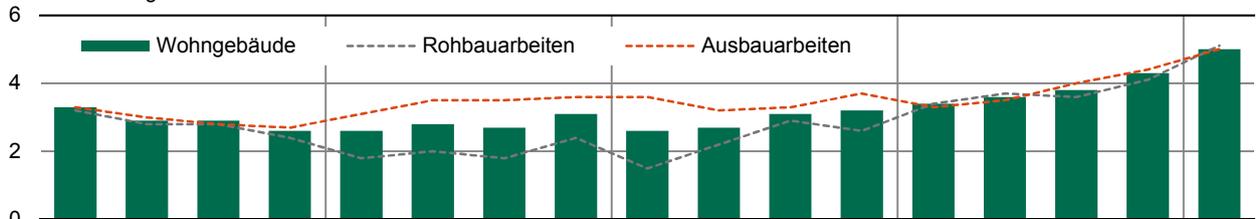
Merkmal	Nov 2016	Feb	Mai	Aug	Nov	Feb 2018	Veränderung um %	
							Feb 18	
							gegenüber	
							Feb 17	Nov 17
2017								
Wohngebäude	121,8	123,2	124,6	125,8	127,0	129,4	5,0	1,9
Rohbauarbeiten	118,5	120,0	121,8	122,5	123,4	126,1	5,1	2,2
Ausbauarbeiten	124,5	125,9	127,0	128,5	130,0	132,2	5,0	1,7
Bürogebäude	121,8	123,2	124,5	125,8	127,1	129,6	5,2	2,0
Rohbauarbeiten	118,6	120,1	122,0	122,8	124,0	126,9	5,7	2,3
Ausbauarbeiten	123,4	124,8	125,7	127,4	128,8	131,0	5,0	1,7
Gewerbliche Betriebsgebäude	120,6	122,0	123,3	124,6	125,9	128,5	5,3	2,1
Rohbauarbeiten	118,2	119,6	121,2	122,2	123,3	125,9	5,3	2,1
Ausbauarbeiten	123,4	124,8	125,7	127,4	128,9	131,5	5,4	2,0
Straßenbau	115,8	118,0	119,7	122,0	123,7	126,8	7,5	2,5
Brücken im Straßenbau	114,1	115,5	117,3	119,6	121,4	125,1	8,3	3,0
Ortskanäle	118,2	119,7	121,8	124,3	125,8	129,4	8,1	2,9

Preisindex für Bauwerke von Februar 2014 bis Februar 2018

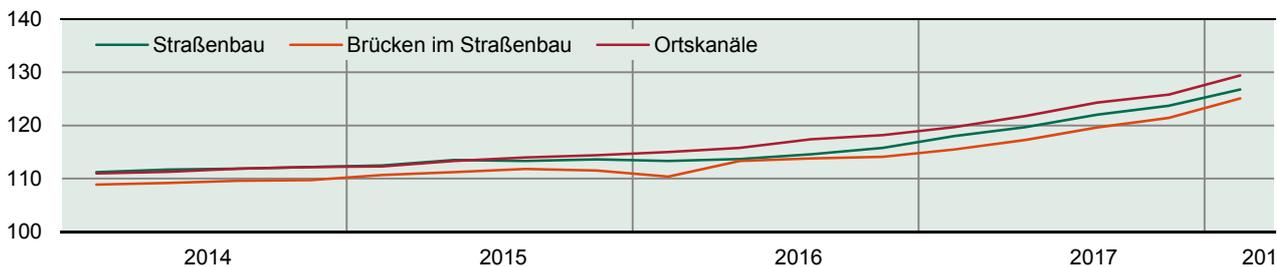
2010=100



Jahresteuerrate in Prozent



2010=100



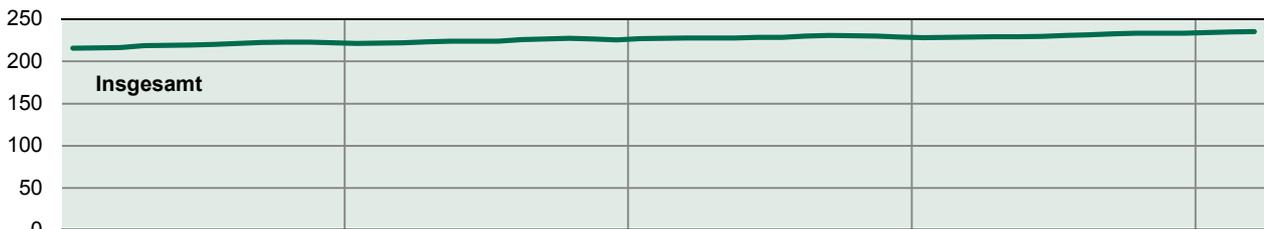
9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

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

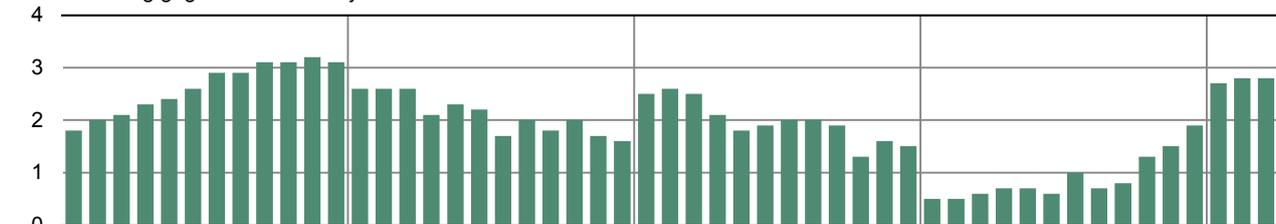
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt (Personen)	228 917	233 453	233 333	234 230	235 055	235 242	234 842	2,8	2,8
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	35 354	36 408	36 426	36 377	36 546	36 659	36 527	3,7	3,5
Maschinenbau	33 972	34 894	34 903	35 285	35 417	35 486	35 396	4,5	4,2
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	17 360	17 295	17 386	17 480	17 543	17 556	17 526	1,1	0,7
Herstellung von Metallerzeugnissen	29 828	30 458	30 359	30 740	30 911	30 884	30 845	3,5	3,4
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	11 877	12 322	12 267	12 237	12 300	12 239	12 259	3,0	2,9
Metallerzeugung und -bearbeitung	10 743	10 820	10 808	10 284	10 292	10 336	10 304	-3,8	-4,0
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	13 449	13 831	13 871	14 218	14 259	14 255	14 244	6,0	6,3
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	7 076	7 189	7 168	7 111	7 138	7 156	7 135	1,1	0,9

Tätige Personen im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2014 bis März 2018

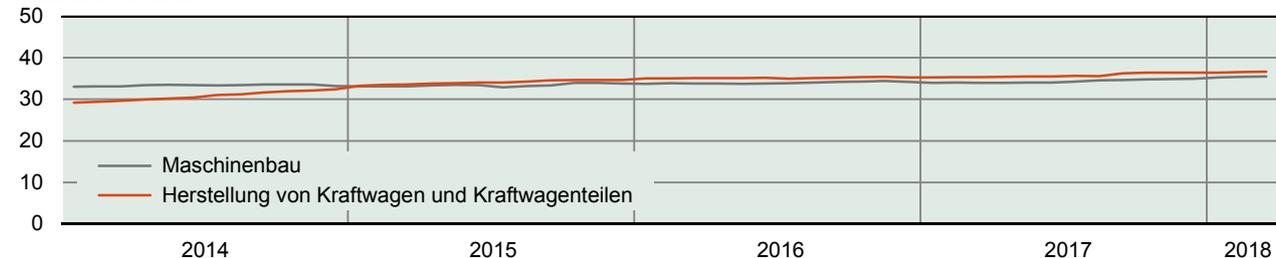
Tausend Personen



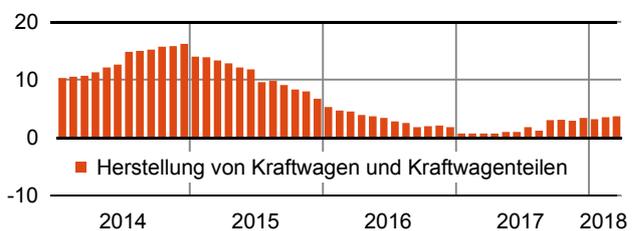
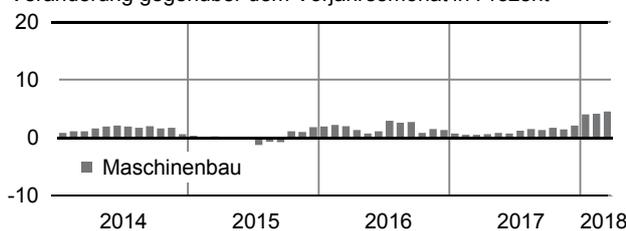
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



Tausend Personen



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



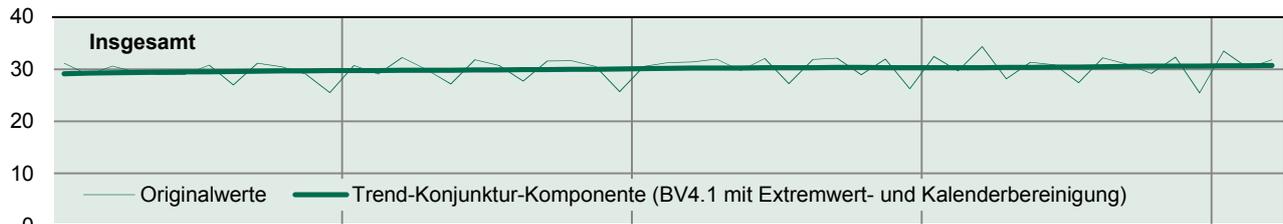
Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

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

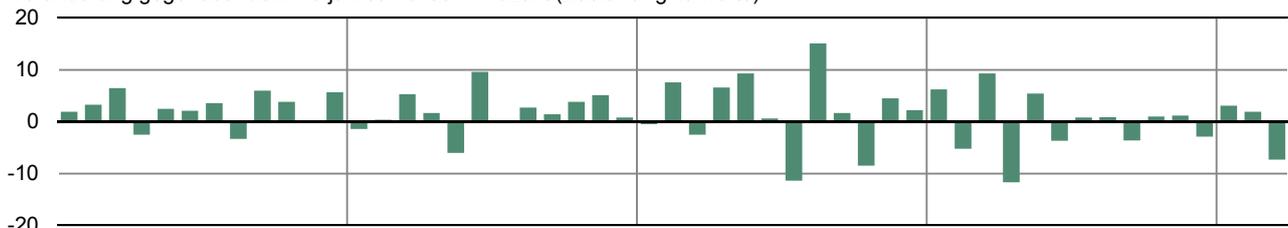
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt (1 000 Stunden)	34 340	32 309	25 478	33 442	30 193	31 822	95 457	-7,3	-1,0
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	5 290	4 873	3 625	4 941	4 513	4 812	14 266	-9,0	-2,3
Maschinenbau	5 191	4 927	3 885	5 227	4 663	4 948	14 838	-4,7	1,4
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2 614	2 434	1 995	2 591	2 290	2 422	7 303	-7,3	-1,3
Herstellung von Metallerzeugnissen	4 498	4 236	3 232	4 357	3 976	4 154	12 487	-7,6	-1,0
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	1 735	1 718	1 540	1 737	1 585	1 652	4 974	-4,8	-0,0
Metallerzeugung und -bearbeitung	1 568	1 442	1 074	1 464	1 298	1 368	4 130	-12,8	-6,8
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	2 066	1 958	1 564	2 087	1 882	1 987	5 956	-3,8	3,0
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	1 050	986	803	1 057	925	984	2 966	-6,3	-0,3

Arbeitsstunden im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2014 bis März 2018

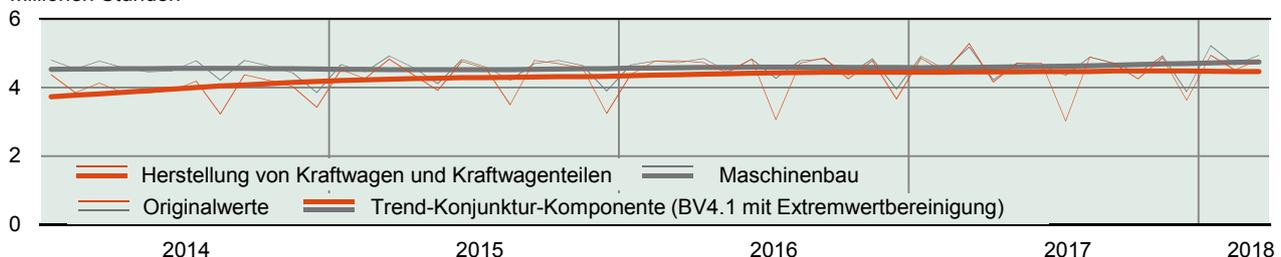
Millionen Stunden



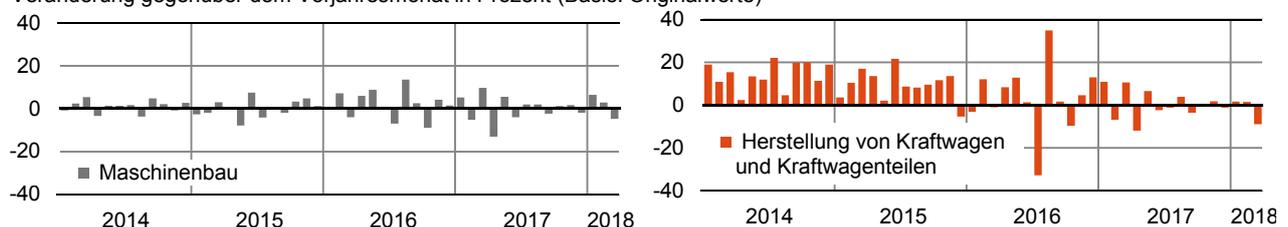
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen Stunden



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

9.3 Tätige Personen und Arbeitsstunden im Baugewerbe

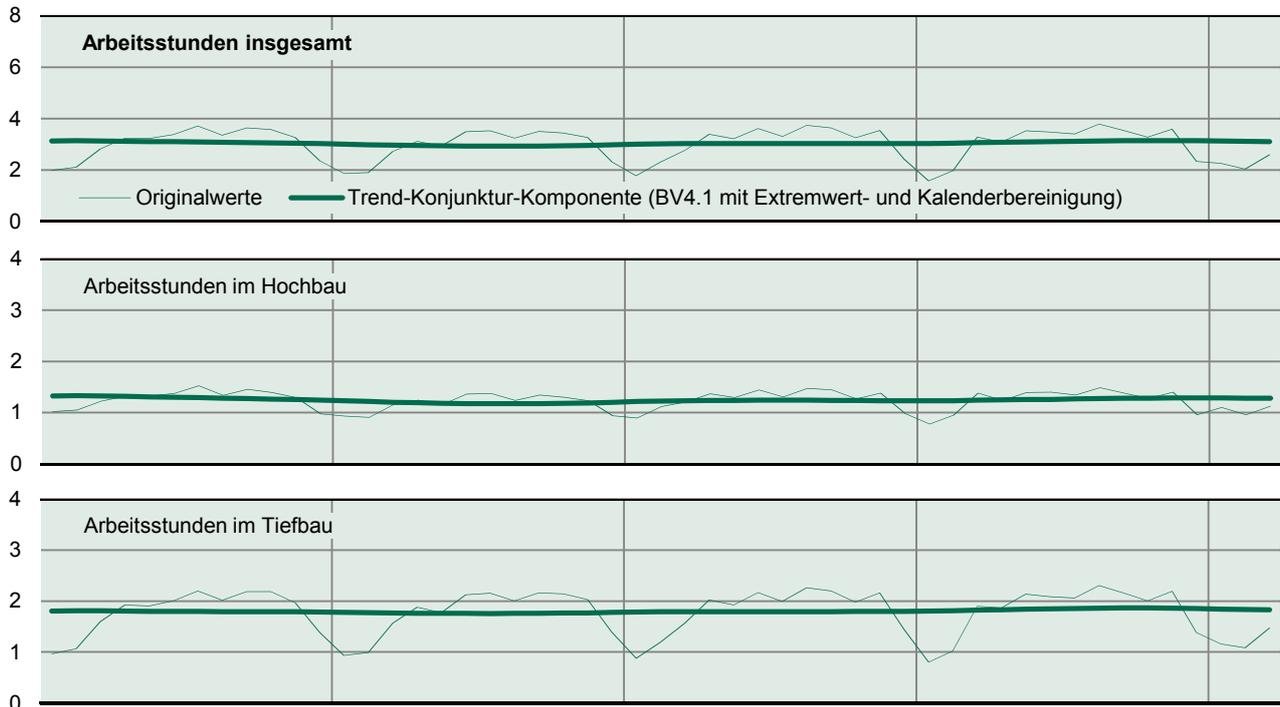
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017			2018			Mär 17	Jan-Mär 17		
Bauhauptgewerbe									
Beschäftigte (tätige Personen)	30 890	31 865	31 435	31 461	31 630	31 901	31 664	3,3	3,9
Geleistete Arbeitsstunden (1 000 h) und zwar	3 277	3 589	2 342	2 262	2 042	2 597	6 901	-20,8	1,0
Hochbau	1 380	1 397	956	1 101	956	1 128	3 185	-18,3	2,3
Tiefbau	1 897	2 192	1 386	1 161	1 086	1 469	3 716	-22,6	-0,1
Wohnungsbau	489	498	328	387	316	392	1 095	-19,8	4,1
Gewerblicher u. industrieller Bau	1 438	1 483	1 011	1 018	934	1 153	3 105	-19,8	-2,5
Öffentlicher und Straßenbau	1 350	1 608	1 003	857	791	1 052	2 700	-22,1	4,0

Merkmal	4. Vierteljahr 2016	1. Vierteljahr 2017	2. Vierteljahr 2017	3. Vierteljahr 2017	4. Vierteljahr 2017	1. Vierteljahr 2018	Veränderung um %	
							1. Vj. 18 gegenüber	
							1. Vj. 17	4. Vj. 17
Ausbaugewerbe¹⁾								
Beschäftigte (tätige Personen)	20 056	20 710	20 931	21 245	20 862	19 647	x	x
Geleistete Arbeitsstunden (1 000 h)	6 227	6 488	6 703	6 795	6 333	6 052	x	x

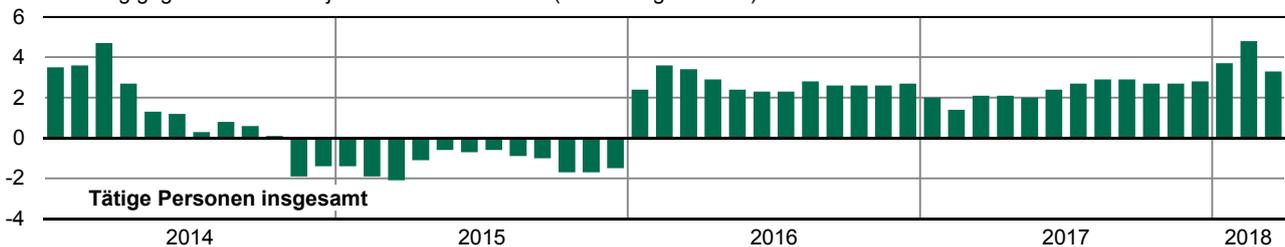
1) Eingeschränkte Vergleichbarkeit aufgrund der Anhebung der Berichtskreisuntergrenze von 20 auf 23 und mehr tätige Personen ab 2018.

Tätige Personen und Arbeitsstunden im Bauhauptgewerbe von Januar 2014 bis März 2018

Millionen Stunden



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



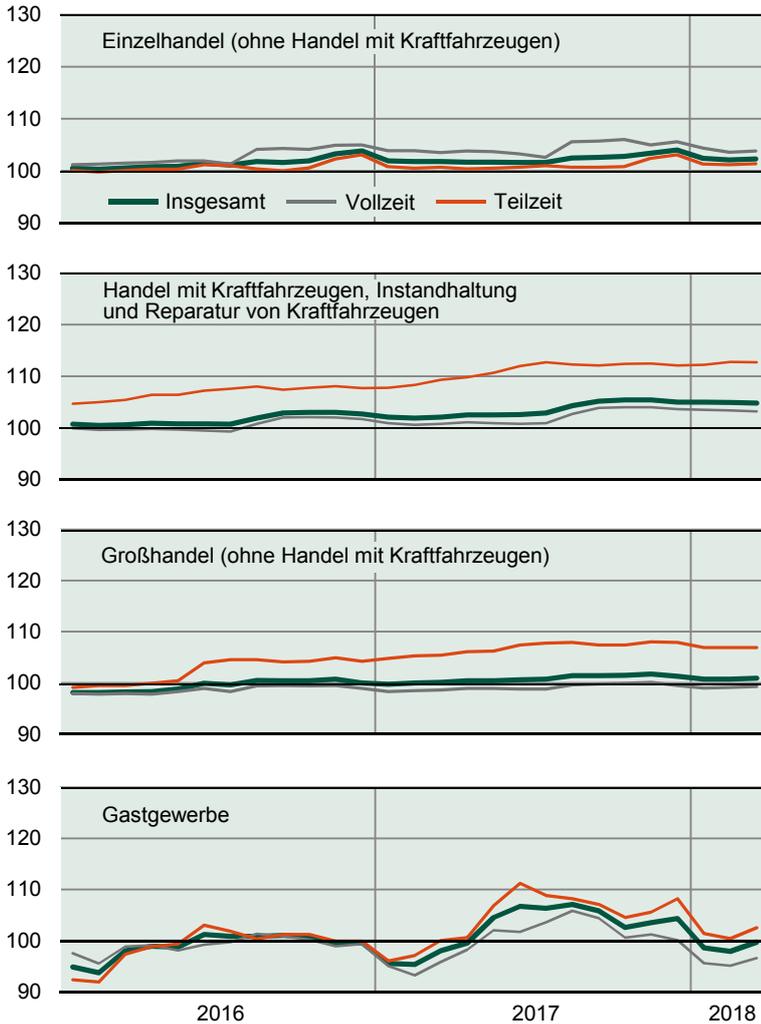
Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

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

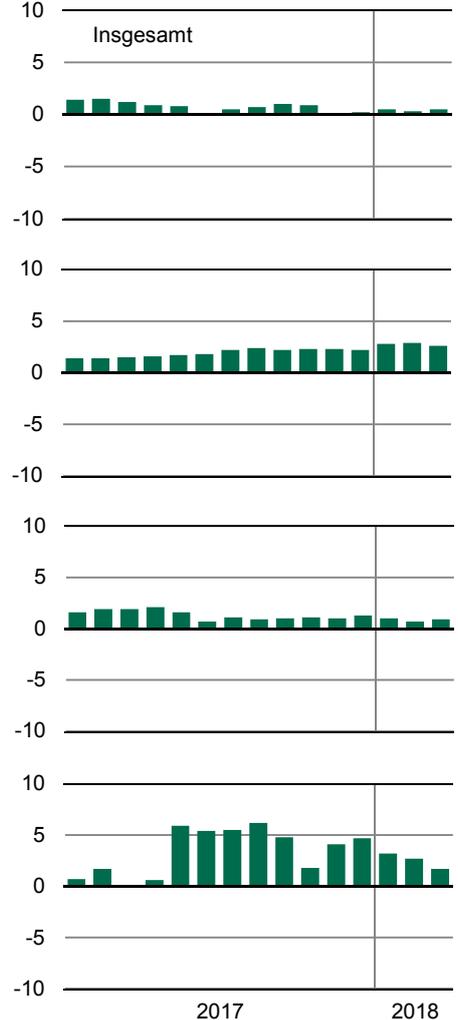
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
	2017			2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	101,8	103,4	104,0	102,4	102,1	102,3	102,3	0,5	0,4
Vollzeit	103,5	105,0	105,6	104,4	103,6	103,8	103,9	0,3	0,2
Teilzeit	100,7	102,4	103,1	101,3	101,2	101,4	101,3	0,7	0,6
Handel mit Kraftfahrzeugen, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	102,1	105,4	105,0	105,0	104,9	104,8	104,9	2,6	2,8
Vollzeit	100,8	104,0	103,6	103,5	103,4	103,2	103,4	2,4	2,6
Teilzeit	109,3	112,5	112,1	112,2	112,8	112,7	112,6	3,1	3,8
Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	100,1	101,7	101,3	100,7	100,7	100,9	100,8	0,9	0,9
Vollzeit	98,6	100,1	99,5	99,0	99,1	99,3	99,1	0,7	0,6
Teilzeit	105,4	108,0	107,9	106,9	106,9	106,9	106,9	1,4	1,6
Gastgewerbe	98,0	103,5	104,3	98,6	97,9	99,7	98,7	1,7	2,6
Vollzeit	95,8	101,2	100,1	95,6	95,1	96,6	95,8	0,8	1,2
Teilzeit	100,0	105,6	108,2	101,4	100,4	102,5	101,4	2,5	3,8

Beschäftigte im Binnenhandel und Gastgewerbe von Januar 2016 bis März 2018

2015=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent

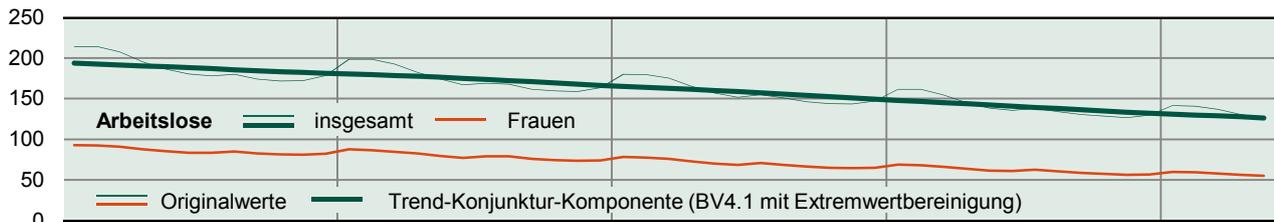


10. Arbeitsmarkt

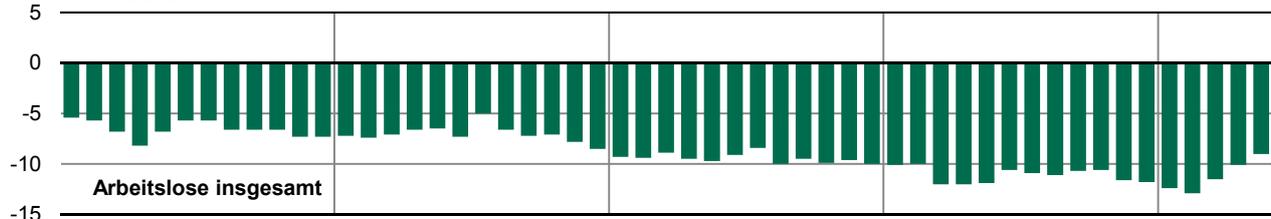
Merkmal	Mai 2017	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Veränderung um %	
							Mai 18	
							gegenüber	
		2018					Mai 17	Apr 18
Arbeitslose (Personen)								
Insgesamt	138 319	141 561	140 683	136 720	130 471	125 918	-9,0	-3,5
Männer	76 660	81 470	81 189	78 891	74 049	70 897	-7,5	-4,3
Frauen	61 659	60 091	59 494	57 829	56 422	55 020	-10,8	-2,5
15 bis unter 20 Jahre	2 189	2 272	2 333	2 303	2 246	2 188	-0,0	-2,6
15 bis unter 25 Jahre	9 738	9 853	10 030	9 949	9 555	9 328	-4,2	-2,4
50 Jahre und älter	54 625	56 924	56 615	54 864	51 891	50 040	-8,4	-3,6
55 Jahre und älter	36 710	38 826	38 682	37 708	35 857	34 707	-5,5	-3,2
Arbeitslosenquote (Prozent) (Basis: alle zivilen Erwerbspersonen)								
Insgesamt	6,6	6,7	6,7	6,5	6,2	5,9	x	x
Männer	6,9	7,3	7,3	7,1	6,7	6,3	x	x
Frauen	6,2	6,0	6,0	5,8	5,7	5,5	x	x
15 bis unter 20 Jahre	4,7	4,9	5,0	5,0	4,8	4,4	x	x
15 bis unter 25 Jahre	6,7	6,8	6,9	6,9	6,6	6,2	x	x
50 Jahre bis unter 65 Jahre	7,3	7,6	7,5	7,3	6,9	6,6	x	x
55 Jahre bis unter 65 Jahre	8,1	8,6	8,5	8,3	7,9	7,5	x	x

Arbeitsmarkt von Januar 2014 bis Mai 2018

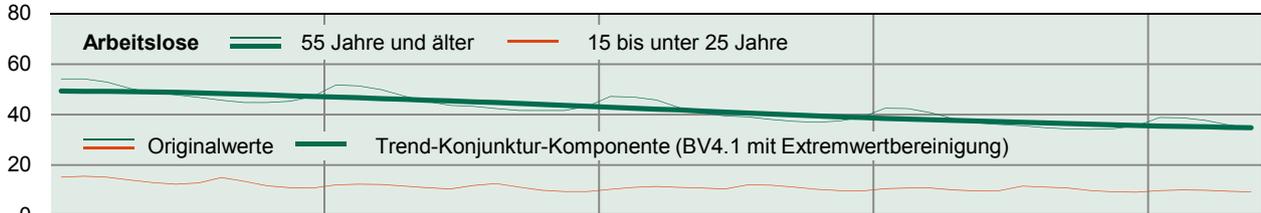
Tausend Personen



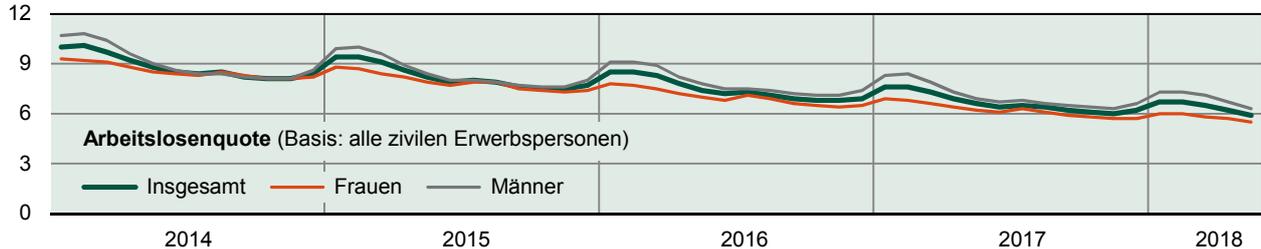
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Tausend Personen



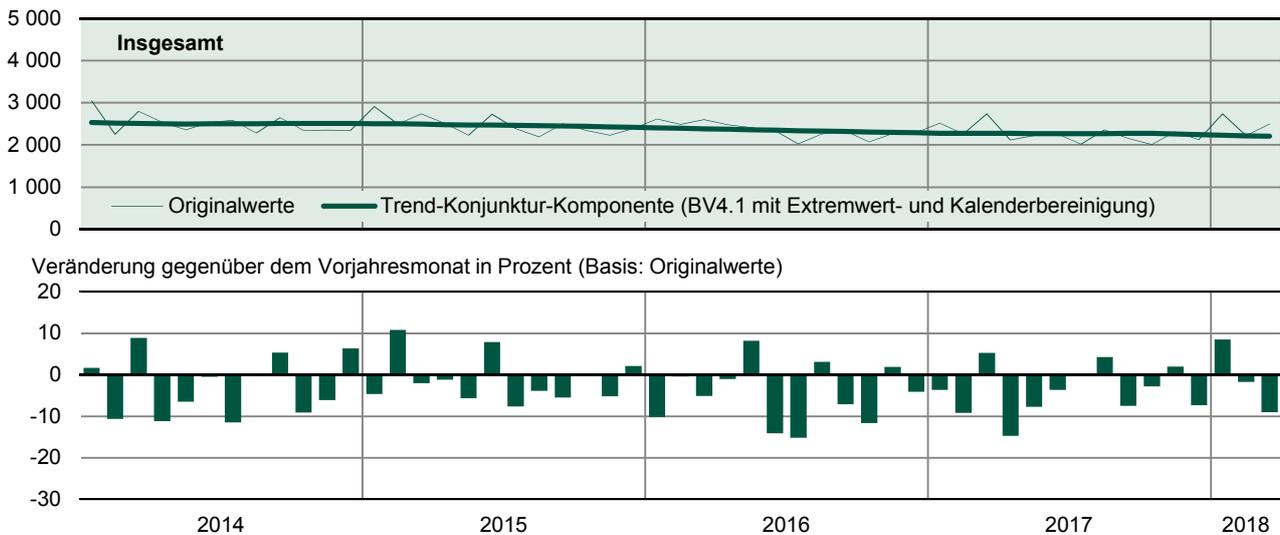
Prozent



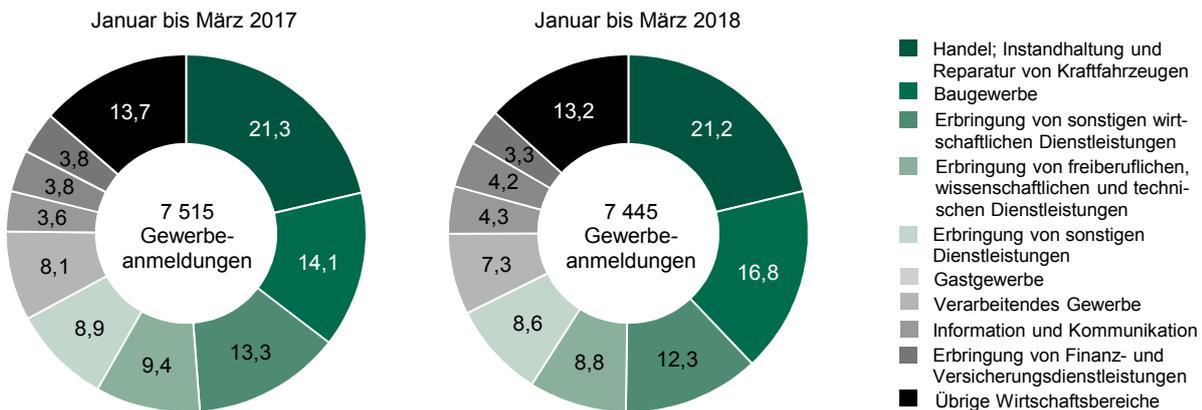
11. Unternehmen
11.1 Gewerbeanmeldungen

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017				2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	2 737	2 315	2 123	2 734	2 220	2 491	7 445	-9,0	-0,9
darunter									
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	573	529	528	573	481	523	1 577	-8,7	-1,6
Baugewerbe	382	315	224	452	370	428	1 250	12,0	17,8
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	387	315	238	338	272	303	913	-21,7	-8,8
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	233	200	197	262	189	202	653	-13,3	-7,8
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	255	203	176	258	160	225	643	-11,8	-3,9
Gastgewerbe	241	213	194	176	176	194	546	-19,5	-10,0
Verarbeitendes Gewerbe	99	100	105	131	96	92	319	-7,1	16,8
Information und Kommunikation	100	83	65	104	86	120	310	20,0	8,4
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	106	75	67	85	74	90	249	-15,1	-12,9

Gewerbeanmeldungen von Januar 2014 bis März 2018



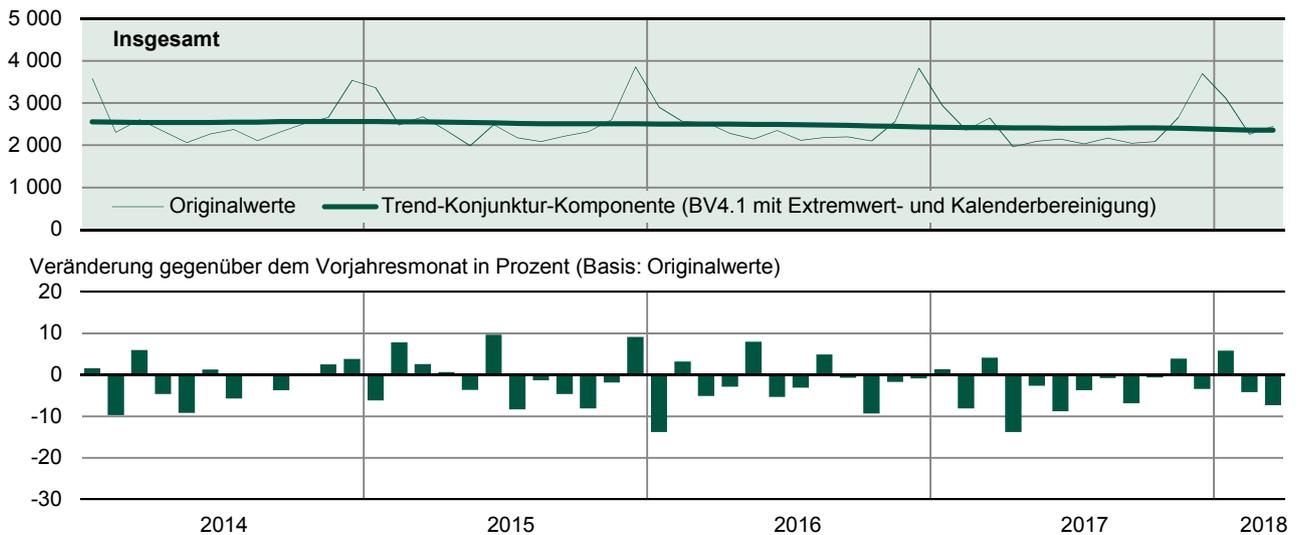
Gewerbeanmeldungen - Anteil der Wirtschaftsbereiche in Prozent



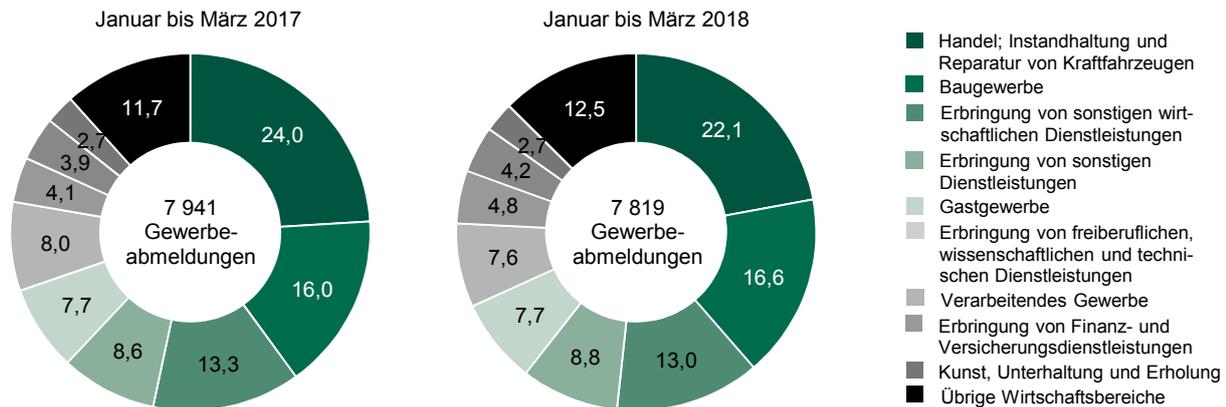
Noch: 11. Unternehmen
11.2 Gewerbeabmeldungen

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017				2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Insgesamt	2 643	2 664	3 695	3 112	2 258	2 449	7 819	-7,3	-1,5
darunter									
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	642	619	925	708	500	518	1 726	-19,3	-9,6
Baugewerbe	418	412	540	479	351	468	1 298	12,0	2,4
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	344	373	512	415	286	319	1 020	-7,3	-3,5
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	227	263	314	263	226	198	687	-12,8	0,1
Gastgewerbe	200	206	278	234	181	186	601	-7,0	-2,1
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	202	205	301	246	157	190	593	-5,9	-7,2
Verarbeitendes Gewerbe	115	117	172	140	120	115	375	-	16,5
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	114	108	132	121	106	103	330	-9,6	5,4
Kunst, Unterhaltung und Erholung	74	62	87	101	62	49	212	-33,8	-0,5

Gewerbeabmeldungen von Januar 2014 bis März 2018



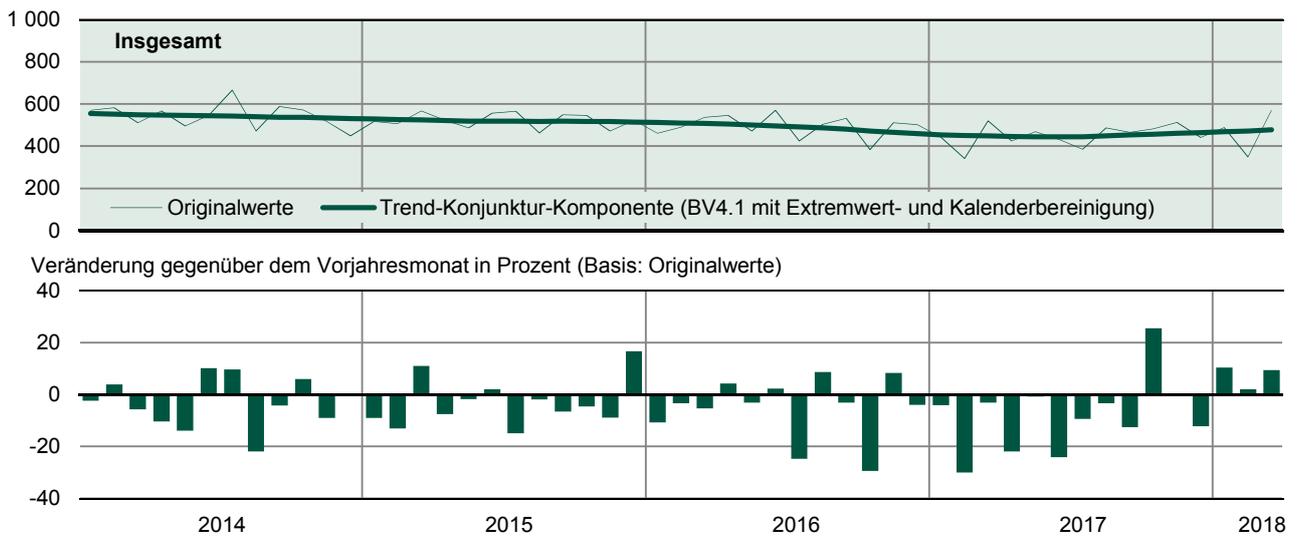
Gewerbeabmeldungen - Anteil der Wirtschaftsbereiche in Prozent



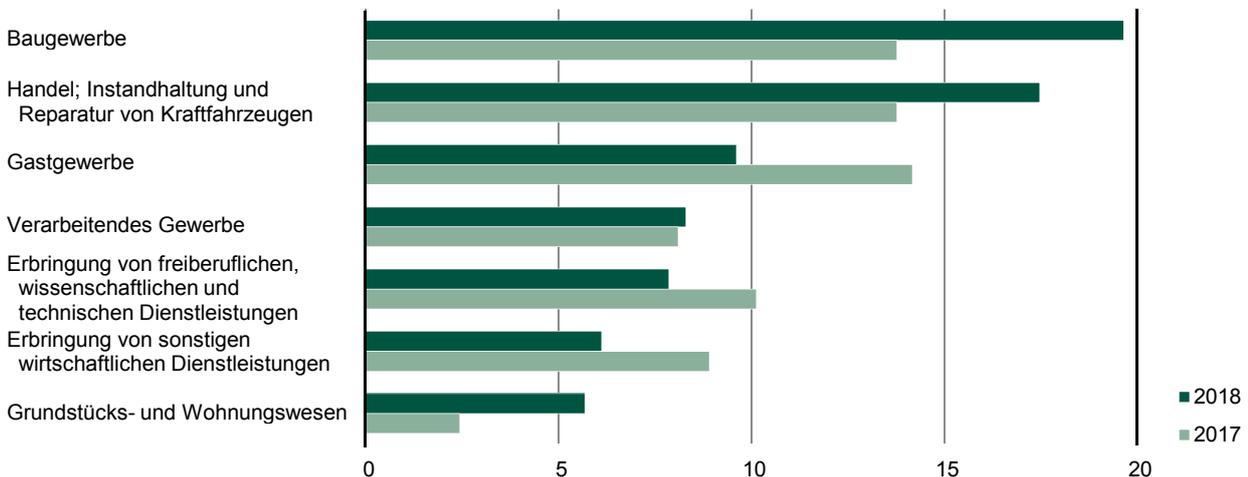
Noch: 11. Unternehmen
11.3 Insolvenzverfahren

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 18	Jan-Mär 18
								gegenüber	
2017				2018				Mär 17	Jan-Mär 17
Verfahren insgesamt	520	512	441	488	349	569	1 406	9,4	7,8
und zwar									
eröffnet	457	416	369	421	283	454	1 158	-0,7	3,6
mangels Masse abgewiesen	63	93	68	65	63	115	243	82,5	32,1
Unternehmensinsolvenzen	101	77	85	70	67	92	229	-8,9	-7,3
Baugewerbe	18	16	13	13	16	16	45	-11,1	32,4
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	15	10	8	14	12	14	40	-6,7	17,6
Gastgewerbe	16	6	9	4	8	10	22	-37,5	-37,1
Verarbeitendes Gewerbe	11	7	8	3	8	8	19	-27,3	-5,0
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	8	9	10	5	4	9	18	12,5	-28,0
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	10	6	8	6	2	6	14	-40,0	-36,4
Grundstücks- und Wohnungswesen	1	3	3	4	3	6	13	500,0	116,7

Insolvenzverfahren von Januar 2014 bis März 2018



Unternehmensinsolvenzen in den am stärksten besetzten Wirtschaftsbereichen von Januar bis März 2017 und 2018 - 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⁾ gestalten. Sie werden durch andere geeignete Konjunkturindikatoren ergänzt.

Der vorliegende 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-Konjunkturkomponente dargestellt, deren Werte im Rahmen einer sachgerechten Zeitreihenanalyse geschätzt wurden (methodische Erläuterungen dazu siehe Seite 31 f.).

Gemäß ihrem zeitlichen Verhalten im Konjunkturverlauf wird bekanntlich 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, muss hier ersatzweise auf monatliche Umsatzgrößen zurückgegriffen werden, um das gegenwärtige wirtschaftliche Geschehen beurteilen und damit eine Standortbestimmung im jeweiligen Zyklus vornehmen zu können.

Für den vorliegenden Bericht wurde auf die bis zum Redaktionsschluss vorliegenden statistischen Ergebnisse zurückgegriffen, wobei sich unterschiedliche Berichtsmomente für die Indikatoren ergeben. Dies ist aus Aktualitätsgründen gerechtfertigt, erschwert jedoch die Darstellung. Die Ergebnisse für die Monate des Jahres 2018 sind vorläufig, die Monatsangaben des Jahres 2017 und früher dagegen überwiegend 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 Rundungsdiffe-

renzen 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 der Einschätzung der Daten im **Bauhauptgewerbe** ist zu berücksichtigen, dass ab Berichtsmontat Oktober 2017 der aus der Totalerhebung im Juni 2017 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 aller 5 Jahre auf ein neues Basisjahr umgestellt. Die Ergebnisse im vorliegenden Bericht beziehen sich auf das neue Basisjahr 2015. Zur Berechnung der realen Messzahlen musste jeweils auf Preisindizes in der Gewichtung des Jahres 2010 zurückgegriffen werden, da die nächste Revision der Preisindizes im Einzelhandel und Gastgewerbe erst zum Jahreswechsel 2018/2019 erfolgt. Voraussichtlich im Frühjahr 2019 wird es daher Revisionen bei den realen Messzahlen der Statistiken im Einzelhandel und Gastgewerbe geben.

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

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.

In Folge der regelmäßig alle fünf Jahre stattfindenden Überarbeitung des **Verbraucherpreisindex** gilt seit Januar 2013 in der Verbraucherpreisstatistik das neue Basisjahr 2010=100. Im Mittelpunkt stand dabei die Aktualisierung der Wägungsschemata für die Waren und Dienstleistungen (Ausgabenanteile der einzelnen Güterarten an den gesamten Konsumausgaben der Privathaushalte) sowie der Geschäftstypen, welches die Bedeutung der verschiedenen Einkaufsstätten im Einzelhandel (z. B. Fachgeschäfte, Discounter, Versandhandel) widerspiegelt.

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 2010=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 2013 erfolgte, wie in der amtlichen Preisstatistik alle fünf Jahre üblich, die Umstellung der **Baupreisindizes** auf das Basisjahr 2010=100. Hierbei wurden die Berechnungsgrundlagen, insbesondere die Gewichtungsstrukturen, aktualisiert. Des Weiteren kam es zu einer Anpassung der Leistungsbeschreibungen an die aktuellen Bauverfahren und Bauweisen. In diesem Zusammenhang wurden ferner die berücksichtigten Bauleistungen neu festgelegt und methodische Verbesserungen eingeführt. Für den Zeitraum Februar 2010 bis Mai 2013 wurden alle Indizes neu berechnet und ersetzen die bisher veröffentlichten Werte.

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. Ab 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, variierende Schulferientermine u. Ä.) sowie
- Extremwerten, verursacht durch nicht vorhersehbare, einmalige oder unregelmäßige Einflussfaktoren (beispielsweise Witterungsunbilden oder Streiks) bzw. durch den Zufallseinfluss.

Zur Zeitreihenanalyse wird seit 2002 das Berliner Verfahren (Version 4; kurz BV4)²⁾ genutzt, das vom Statistischen Bundesamt seit 1983 zur Analyse von Monatswerten angewandt wird und sich in der Praxis gut bewährt hat.

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.

Mit dem Konjunkturbericht Juli 2004 wurde eine verbesserte Version des Berliner Verfahrens eingesetzt, die Version 4.1 (kurz BV4.1)³⁾. Diese unterscheidet sich vom BV4 durch methodische Verbesserungen bei der Behandlung von Kalendereffekten und Extremwerten. Außerdem

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

bietet BV4.1 die Möglichkeit, bekannte Einflussgrößen aus der Restkomponente auszugliedern und in Form eigenständiger Komponenten explizit im Zeitreihenmodell zu berücksichtigen.

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

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. Als Erweiterung gegenüber BV4 wird bei BV4.1 dieses Verfahren auch rückwärtsgerichtet angewendet. So wird erreicht, dass auch Extremwerte unter den ersten Reihenwerten erkannt werden können. Gegenüber dem BV4 bietet das BV4.1 zusätzlich 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 mittleren 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 und 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 daher nicht ohne weiteres auf ökonomische Ursachen geschlossen werden. Es sind deshalb 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 beim 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. bis zu 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.

3) zur Methode vgl. Speth, H.-Th.: Komponentenerlegung und Saisonbereinigung ökonomischer Zeitreihen mit dem Verfahren BV4.1, in: Methodenberichte, Heft 3/2004. Wiesbaden

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

Juli 2018

Bezug

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

Erscheinungsfolge

vierteljährlich

Copyright

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz 2018
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 2195-4097