



Statistischer Bericht



Konjunkturbericht für den Freistaat Sachsen

März 2017

Z I 1 – vj 1/17

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

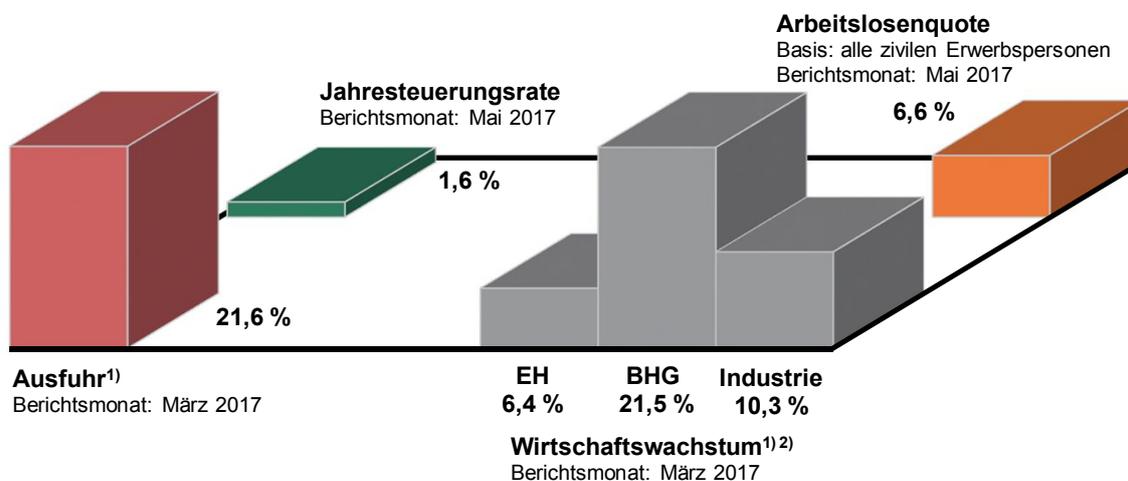
	Seite
Eckdaten der sächsischen Wirtschaft	3
Tendenzen	4
Indikatoren	5
 Tabellen und Abbildungen	
1. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe	6
1.1 Insgesamt	6
1.2 Inland	7
1.3 Ausland	8
2. Auftragseingangsindex im Bauhauptgewerbe	9
3. Baugenehmigungen	10
4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich 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			
	2016	2017			2016	2017		
	Dez	Jan	Feb	Mär	Dez	Jan	Feb	Mär
Wirtschaftswachstum								
Industrie (Umsatz in Milliarden €) ¹⁾	4,7	4,6	4,7	5,6	143,2	132,6	138,5	165,7
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	2,6	11,5	-2,1	10,3	4,1	10,8	0,6	12,6
Bauhauptgewerbe (Umsatz in Milliarden €) ²⁾	0,5	0,2	0,2	0,4	7,7	3,2	4,0	5,8
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	-0,4	14,8	-0,6	21,5	13,0	10,4	4,8	18,4
Einzelhandel (Umsatz in jeweiligen Preisen; Messzahl; 2010=100)	142,2	109,1	105,4	125,0	138,5	107,9	104,5	121,9
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	4,9	5,3	-0,1	6,4	2,8	4,5	0,0	5,4
Außenhandel								
Ausfuhr (Milliarden €)	3,1	3,1	3,2	3,9	97,4	98,8	102,4	118,2
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	17,9	20,7	3,2	21,6	6,3	11,6	3,2	10,8
Einfuhr (Milliarden €) ³⁾	1,7	2,0	2,0	2,2	78,8	84,0	82,4	92,9
Veränderung gegenüber dem Vorjahreszeitraum (Prozent)	7,7	22,2	6,6	12,5	7,6	11,7	3,7	14,8
Verbraucherpreisindex								
Gesamtindex (2010=100)	109,1	109,3	109,2	109,1	108,8	109,0	109,0	108,8
Jahresteuerrate (Prozent)	2,4	1,8	2,1	1,6	2,2	1,6	2,0	1,5
Arbeitsmarkt								
Arbeitslose (1 000 Personen)	162	154	145	138	2 762	2 662	2 569	2 498
Arbeitslosenquote (Basis: alle zivilen Erwerbspersonen; Prozent)	7,6	7,3	6,9	6,6	6,3	6,0	5,8	5,6

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 2017

Verarbeitendes Gewerbe (Volumenindex)

↗

↗

↗

Bauhauptgewerbe (Wertindex)

↘

↘

↘

1.2. Umsatz

Berichtsmonat: März 2017

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

↗

↗

↗

Bauhauptgewerbe (Absolutwerte)

↗

↗

↗

Einzelhandel (Messzahl; in jeweiligen Preisen)

↗

↗

↗

2. Ausfuhr

Berichtsmonat: März 2017

↗

↗↗

↗↗

3. Zahl der Arbeitslosen

Berichtsmonat: Mai 2017

↘↘

↘↘

↘↘

Basis: Originalwerte

4. Verbraucherpreisindex

Berichtsmonat: Mai 2017

↗

↗↗

↗

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 17 bis BM	Veränderung um %	
								BM	Jan 17-BM
								gegenüber	
2017							VJM	Jan 16-VJM	
Auftragseingangsinde									
Verarbeitendes Gewerbe (Volumenindex; 2010=100)	123,7	125,1	132,1	138,1	...	...	131,8	11,7	11,6
Inland	127,8	136,1	154,3	156,2	...	...	148,9	22,3	20,5
Ausland	119,4	113,5	109,0	119,3	...	...	113,9	-0,1	1,3
Bauhauptgewerbe (Wertindex; 2010=100)	185,6	101,3	126,3	203,7	...	...	143,8	9,8	-1,5
Baugenehmigungen	824	719	670	883	...	...	2 272	7,2	-8,5
darunter									
Errichtung neuer Wohngebäude									
Anzahl	411	271	274	377	...	...	922	-8,3	-20,2
Rauminhalt (1 000 m³)	569	474	408	449	...	...	1 331	-21,1	-6,7
Errichtung neuer Nichtwohngeb.									
Anzahl	77	96	97	128	...	...	321	66,2	15,9
Rauminhalt (1 000 m³)	307	735	621	546	...	...	1 902	77,9	44,1
Umsatz									
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (Mill. €) und zwar	5 119	4 552	4 651	5 648	...	...	14 850	10,3	6,4
Inland	3 062	2 674	2 827	3 375	...	...	8 876	10,2	6,4
Ausland	2 057	1 878	1 824	2 273	...	...	5 975	10,5	6,5
Bauhauptgewerbe (Mill. €)	293	197	230	355	...	...	782	21,5	12,5
Einzelhandel ¹⁾ (Messzahl; 2010=100) ²⁾	117,5	109,1	105,4	125,0	...	...	113,2	6,4	3,9
Außenhandel									
Ausfuhr (Spezialhandel; Mill. €)	3 229	3 125	3 162	3 929	...	...	10 216	21,6	15,0
Einfuhr (Generalhandel; Mill. €)	1 924	1 980	1 959	2 164	...	...	6 102	12,5	13,4
Verbraucherpreisindex									
Gesamtindex (2010=100)	107,4	108,6	109,1	109,3	109,2	109,1	.	1,6	.
Jahresteuerrate (Prozent)	0,1	2,3	2,4	1,8	2,1	1,6	x	x	x
Index der Erzeugerpreise³⁾									
Gesamtindex (2010=100)	101,7	104,1	104,3	104,3	104,7	104,5	.	2,8	.
Gewerbeanzeigen (Anzahl)									
Anmeldungen	2 600	2 519	2 259	2 737	...	...	7 515	5,3	-2,4
Abmeldungen	2 538	2 942	2 356	2 643	...	...	7 941	4,1	-0,7
Beschäftigte									
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (tätige Personen)	227 622	228 089	228 551	228 895	...	...	228 512	0,6	0,5
Bauhauptgewerbe (tätige Personen)	30 246	30 344	30 169	30 890	...	...	30 468	2,1	1,8
Einzelhandel ¹⁾ (Messzahl; 2010=100)	103,1	104,1	103,8	103,9	...	...	103,9	0,8	0,8
Arbeitslose (Personen)	156 945	161 544	161 544	154 400	145 127	138 319	.	-11,9	.
darunter Frauen	69 998	68 871	68 328	66 360	63 979	61 659	.	-11,9	.
Arbeitslosenquote (Prozent)⁴⁾	7,4	7,6	7,6	7,3	6,9	6,6	.	x	.
darunter Frauen	7,0	6,9	6,8	6,6	6,4	6,2	.	x	.
Insolvenzen (Anzahl)	537	442	342	520	...	...	1 304	-3,2	-12,3

1) Abteilung 47 der WZ 2008

2) in jeweiligen Preisen

3) Gewerbliche Produkte - Inlandsabsatz (Deutschland)

4) Basis: alle zivilen Erwerbspersonen

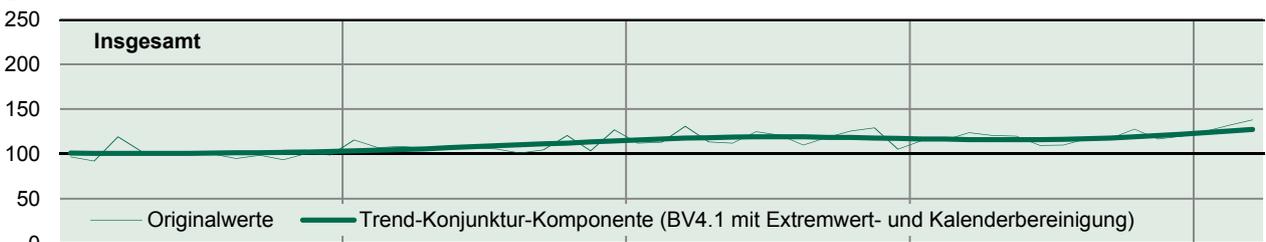
1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2010=100) im Verarbeitenden Gewerbe

1.1 Insgesamt

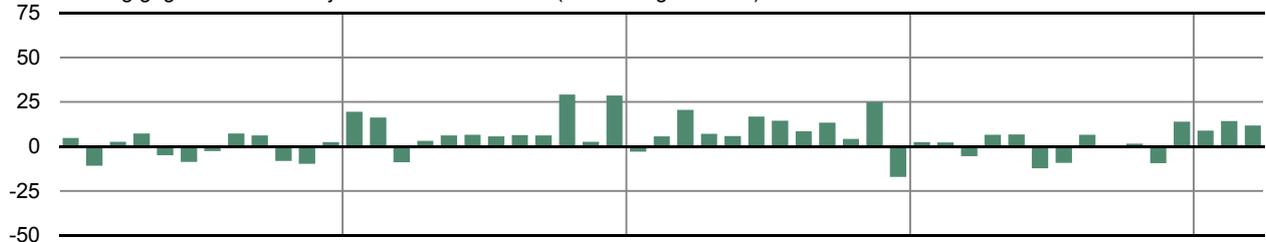
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt	123,7	116,8	120,0	125,1	132,1	138,1	131,8	11,7	11,6
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	130,7	122,4	113,6	127,0	138,9	134,0	133,3	2,5	1,3
Maschinenbau	132,5	105,7	123,2	123,8	97,3	122,3	114,5	-7,6	1,8
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	133,2	164,2	203,9	164,7	287,8	178,0	210,2	33,7	55,8
Herstellung von Metallerzeugnissen	127,6	131,7	133,3	174,6	112,5	140,7	142,6	10,2	4,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	114,0	116,8	129,7	122,0	109,7	131,3	121,0	15,2	11,4
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	147,9	138,9	128,2	152,1	137,5	166,2	152,0	12,4	10,2
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	95,8	100,4	106,7	85,1	139,5	108,6	111,0	13,3	27,8

Auftragseingangsindex insgesamt im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2013 bis März 2017

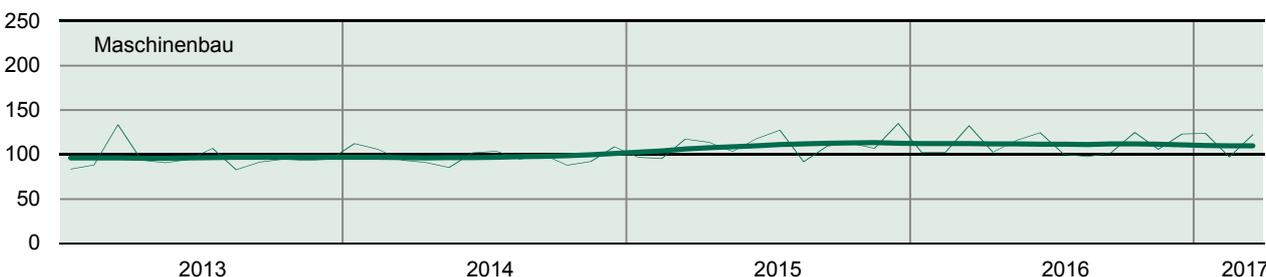
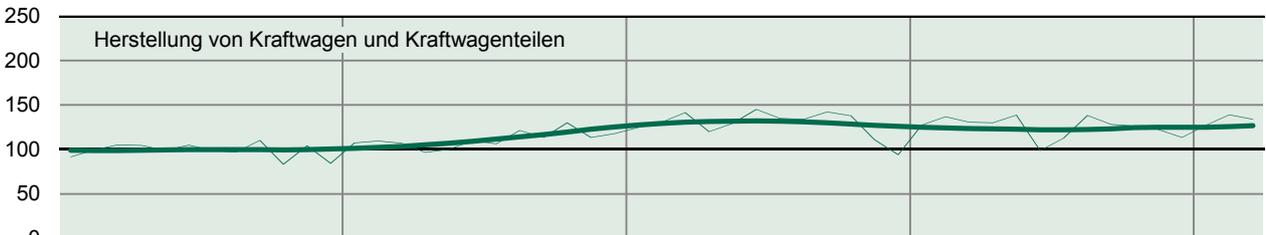
2010=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100

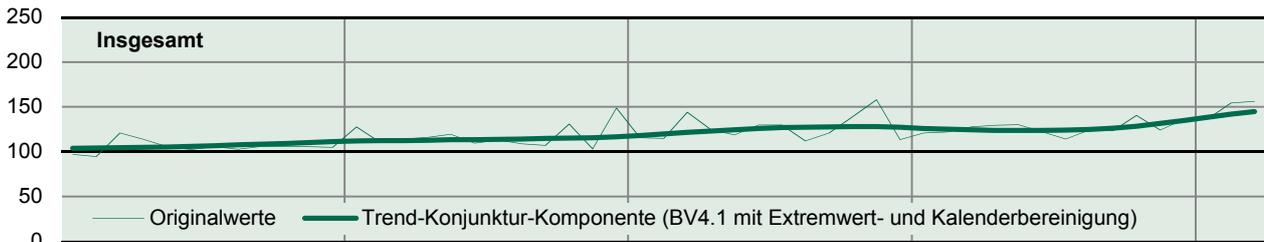


Noch: 1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2010=100) im Verarbeitenden Gewerbe
1.2 Inland

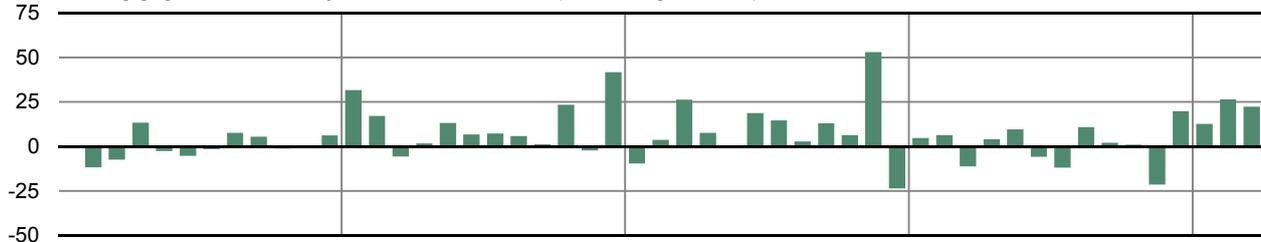
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
2016			2017				Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt	127,8	124,1	136,2	136,1	154,3	156,2	148,9	22,3	20,5
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	140,0	136,8	125,5	131,6	154,3	143,1	143,0	2,2	5,8
Maschinenbau	136,8	108,1	163,3	143,3	107,4	135,9	128,9	-0,7	6,3
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	155,7	161,9	234,8	173,0	437,0	189,4	266,5	21,7	72,8
Herstellung von Metallerzeugnissen	123,3	125,5	136,3	176,0	107,2	135,0	139,4	9,5	2,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	99,5	115,0	123,9	113,1	98,9	127,8	113,3	28,4	19,3
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	158,7	154,8	148,0	171,4	153,1	183,8	169,4	15,8	13,9
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	108,6	105,8	129,2	107,0	209,4	124,6	147,0	14,7	42,9

Auftragseingangsindex Inland im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2013 bis März 2017

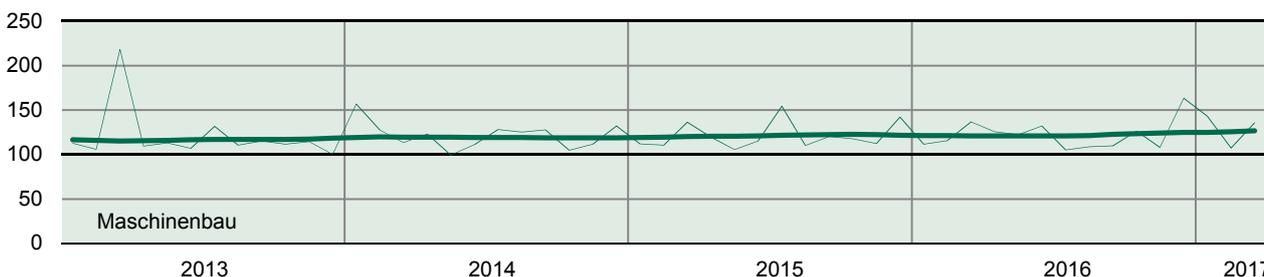
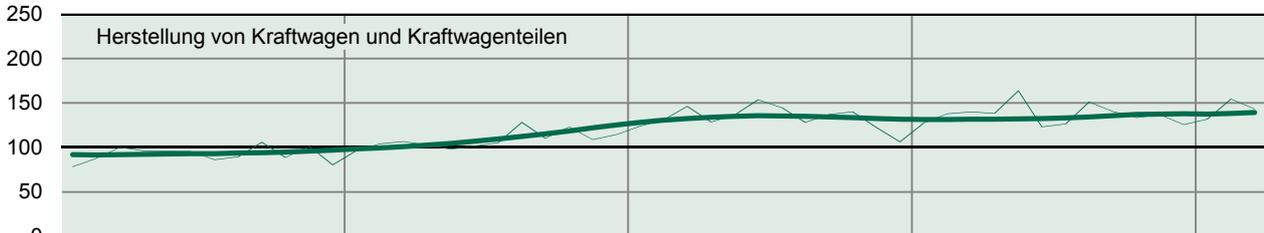
2010=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100

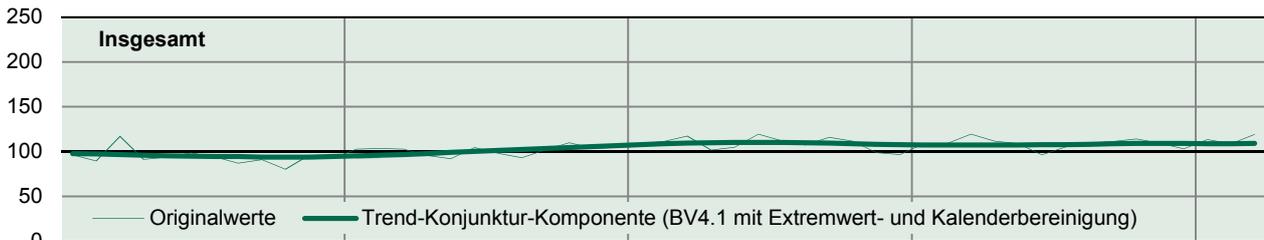


Noch: 1. Auftragseingangsindex (Volumenindex; 2010=100) im Verarbeitenden Gewerbe
1.3 Ausland

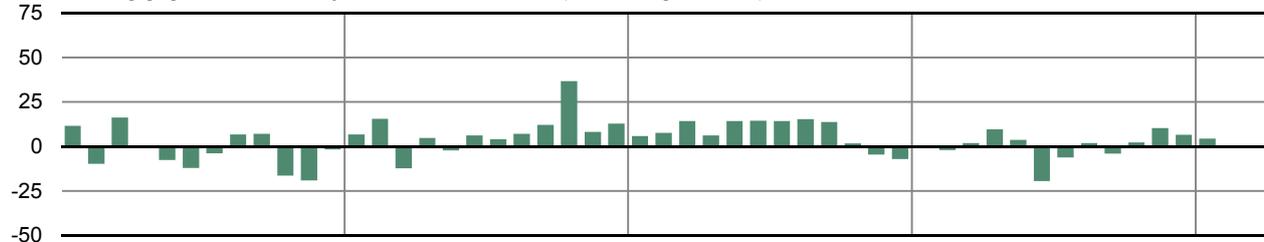
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt	119,4	109,2	103,1	113,5	109,0	119,3	113,9	-0,1	1,3
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	122,8	110,2	103,4	123,0	125,7	126,2	125,0	2,8	-2,8
Maschinenbau	129,2	103,9	92,6	108,8	89,6	112,0	103,5	-13,3	-2,1
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	112,1	166,4	174,9	157,0	147,7	167,4	157,3	49,3	34,7
Herstellung von Metallerzeugnissen	144,1	155,3	122,0	169,4	132,5	162,2	154,7	12,6	11,9
Metallerzeugung und -bearbeitung	149,6	121,4	143,8	143,8	136,2	139,9	140,0	-6,5	-1,4
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	123,5	102,9	83,3	108,3	102,4	126,6	112,4	2,6	-0,8
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	89,3	97,7	95,2	73,9	104,1	100,4	92,8	12,4	17,7

Auftragseingangsindex Ausland im Verarbeitenden Gewerbe von Januar 2013 bis März 2017

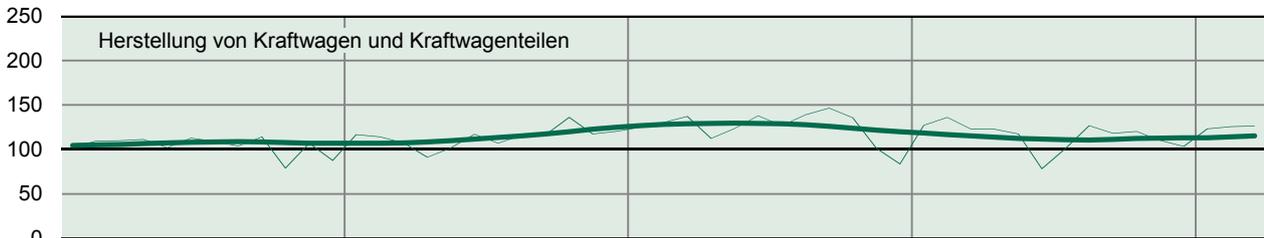
2010=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100

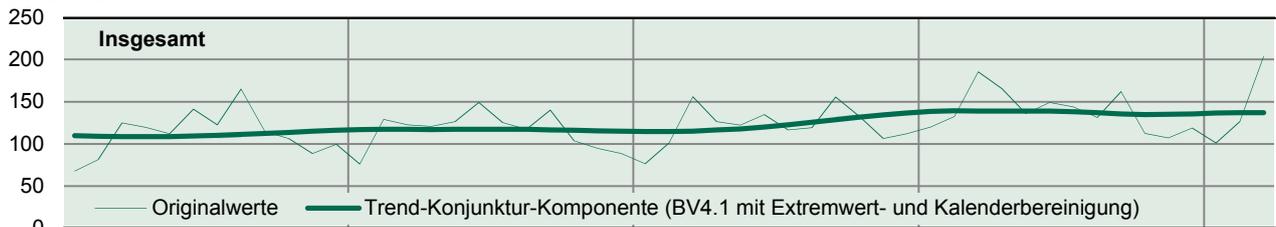


2. Auftragseingangsindex (Wertindex; 2010=100) im Bauhauptgewerbe

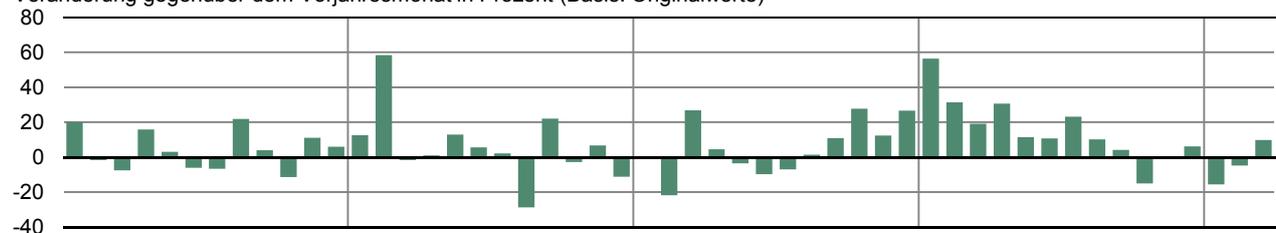
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
2016				2017				Mär 16	Jan-Mär 16
Insgesamt	185,6	107,2	119,0	101,3	126,3	203,7	143,8	9,8	-1,5
und zwar									
Hochbau	157,2	124,0	123,2	107,5	158,9	203,8	156,7	29,6	14,2
Tiefbau	203,5	96,6	116,5	97,5	105,8	203,7	135,7	0,1	-10,5
Wohnungsbau	230,3	166,8	159,3	179,7	278,8	300,5	253,0	30,5	39,0
Straßenbau	156,1	63,2	84,9	65,5	82,4	150,7	99,5	-3,5	-21,7
Hochbau ohne Wohnungsbau	140,2	114,0	114,8	90,7	131,0	181,3	134,3	29,3	5,9
Tiefbau ohne Straßenbau	231,6	116,6	135,3	116,5	119,7	235,2	157,1	1,6	-5,5

Auftragseingangsindex im Bauhauptgewerbe von Januar 2013 bis März 2017

2010=100



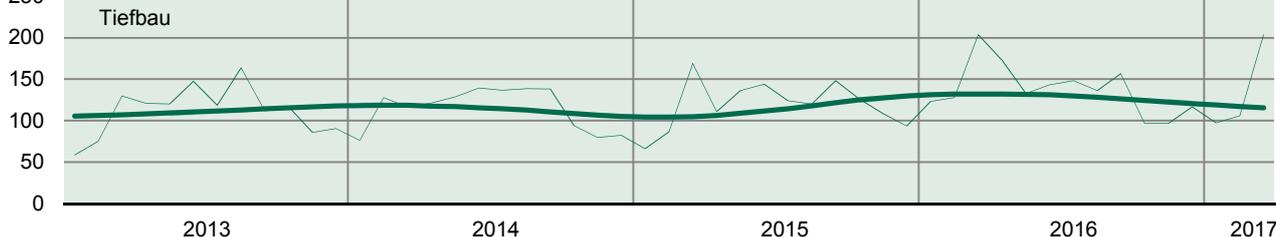
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100



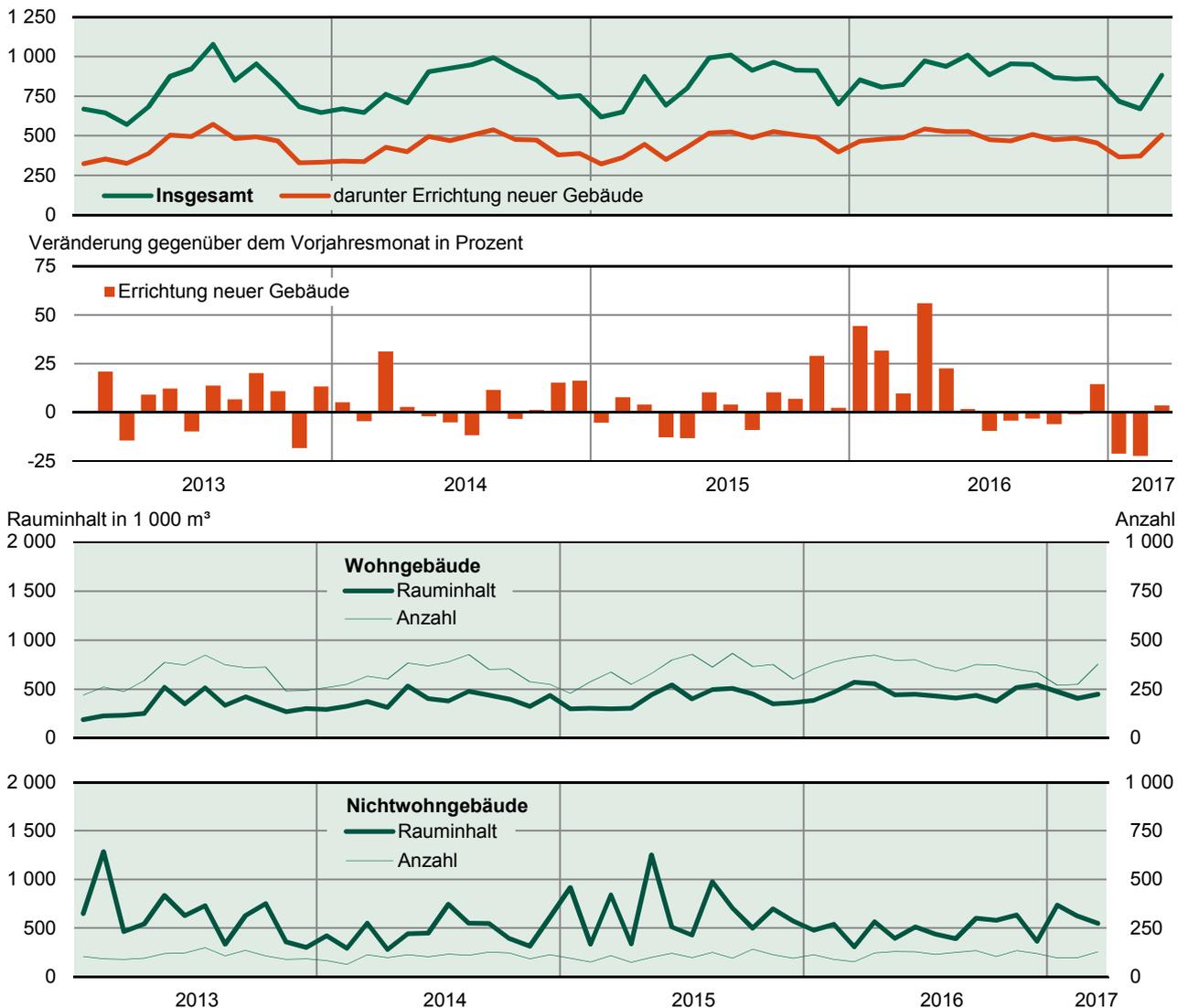
2010=100



3. Baugenehmigungen

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Baumaßnahmen insgesamt (Anzahl)	824	859	863	719	670	883	2 272	7,2	-8,5
darunter Errichtung neuer Gebäude (Anzahl)	488	484	454	367	371	505	1 243	3,5	-13,2
davon Wohngebäude (Anzahl)	411	350	336	271	274	377	922	-8,3	-20,2
Rauminhalt (1 000 m³)	569	517	544	474	408	449	1 331	-21,1	-6,7
Nichtwohngebäude (Anzahl)	77	134	118	96	97	128	321	66,2	15,9
Rauminhalt (1 000 m³)	307	632	364	735	621	546	1 902	77,9	44,1

Baugenehmigungen von Januar 2013 bis März 2017



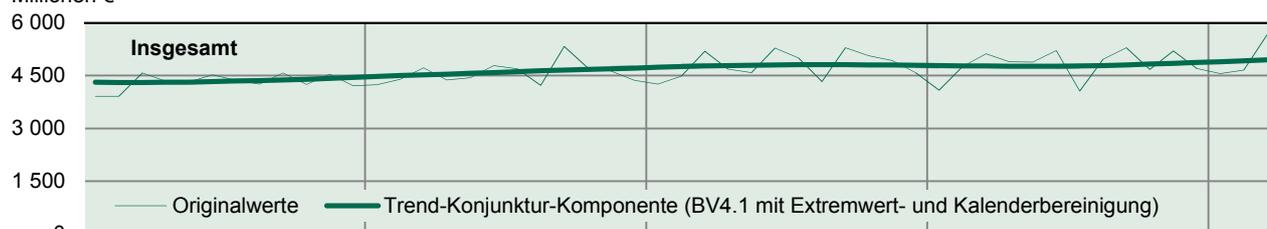
4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

4.1 Gesamtumsatz (Millionen €)

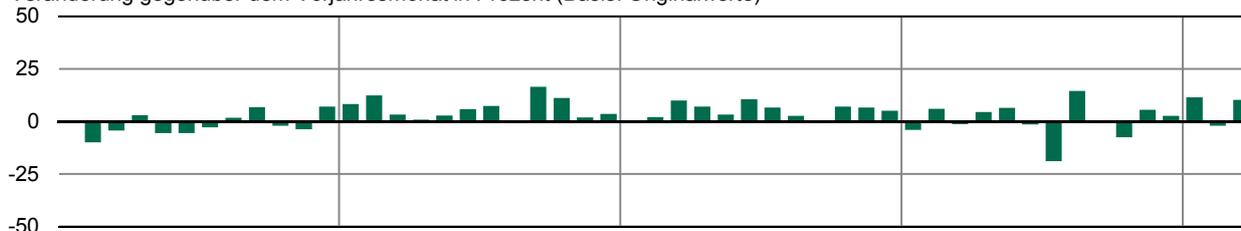
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt	5 119	5 201	4 700	4 552	4 651	5 648	14 850	10,3	6,4
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 580	1 551	1 295	1 411	1 461	1 717	4 589	8,7	4,2
Maschinenbau	631	658	693	532	557	732	1 821	16,1	10,3
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	422	446	357	366	350	432	1 149	2,5	2,4
Herstellung von Metallerzeugnissen	340	355	296	313	328	406	1 048	19,4	11,4
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	314	338	324	301	294	344	939	9,6	8,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	232	249	172	251	249	291	791	25,7	17,7
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	206	224	184	215	206	249	671	21,1	13,1
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	188	188	175	189	187	201	577	6,9	10,2

Gesamtumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2013 bis März 2017

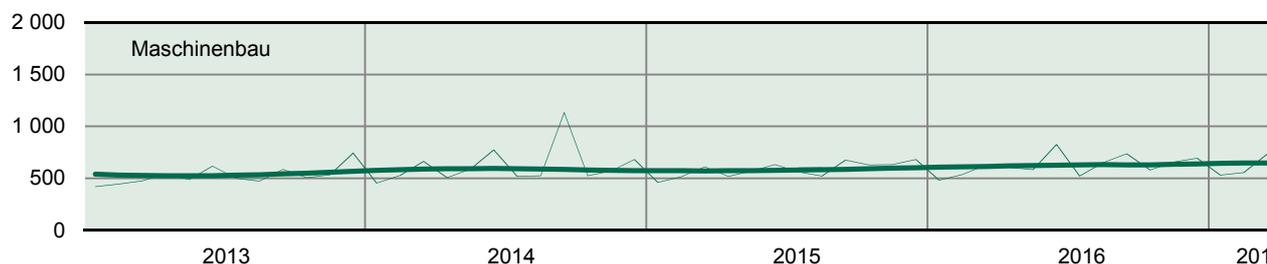
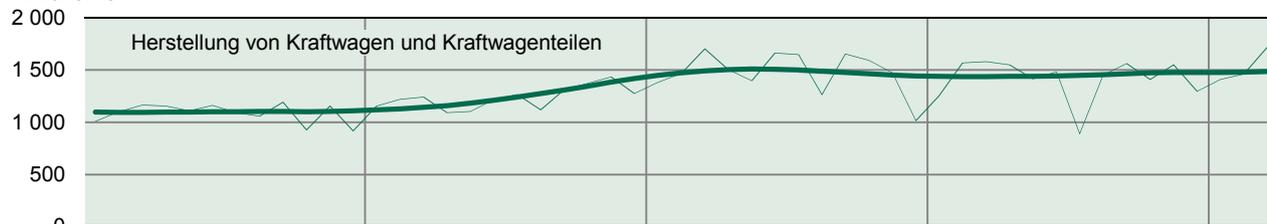
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €

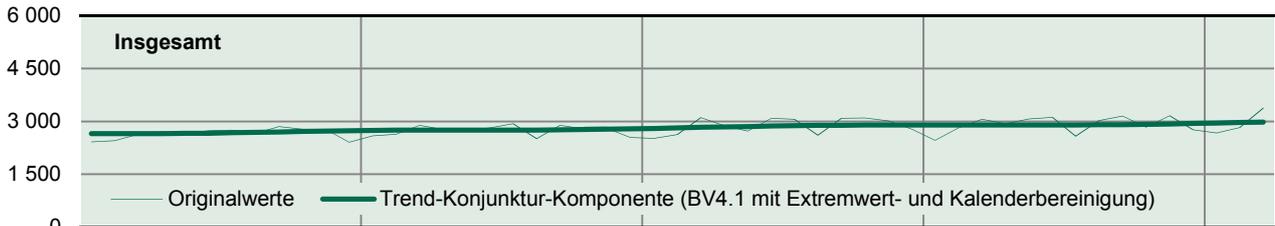


Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
4.2 Inlandsumsatz (Millionen €)

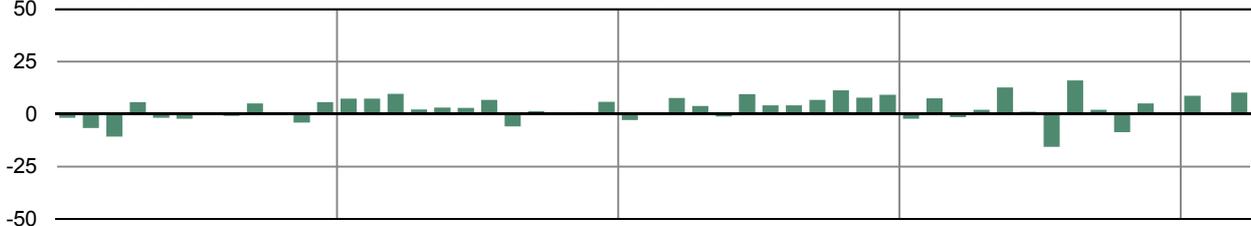
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
2016				2017				Mär 16	Jan-Mär 16
Insgesamt	3 062	3 163	2 765	2 674	2 827	3 375	8 876	10,2	6,4
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	770	776	634	638	731	835	2 205	8,5	8,5
Maschinenbau	311	325	314	272	288	358	918	15,3	6,9
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	211	194	165	170	181	214	565	1,5	-6,0
Herstellung von Metallerzeugnissen	270	281	242	243	254	309	806	14,4	8,6
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	269	291	279	245	244	291	780	8,0	5,0
Metallerzeugung und -bearbeitung	143	169	103	169	162	193	524	34,6	23,1
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	163	182	148	171	162	199	532	22,1	13,0
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	80	87	69	83	77	89	248	10,7	7,3

Inlandsumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2013 bis März 2017

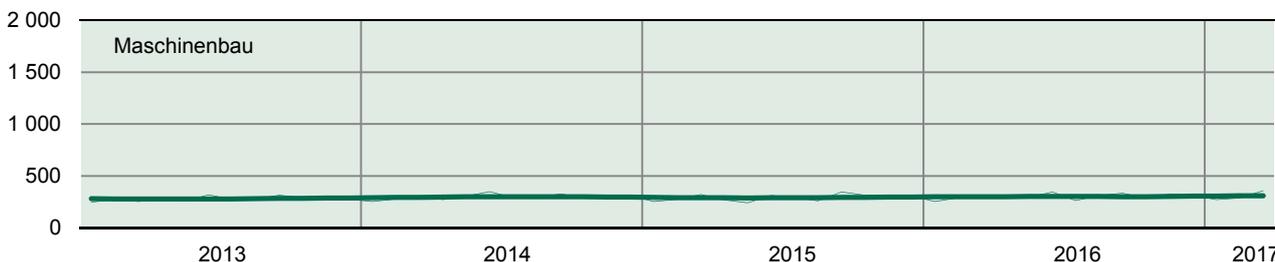
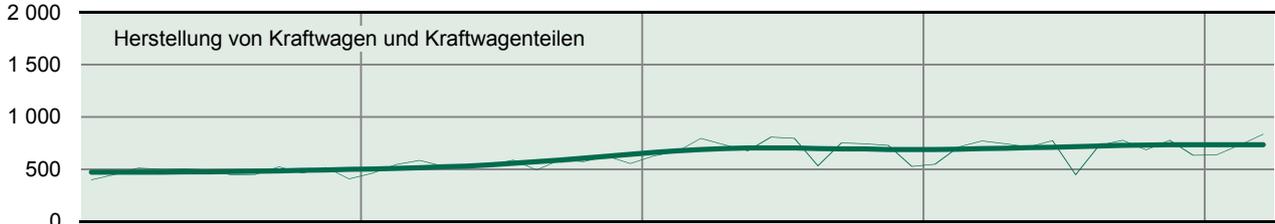
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €

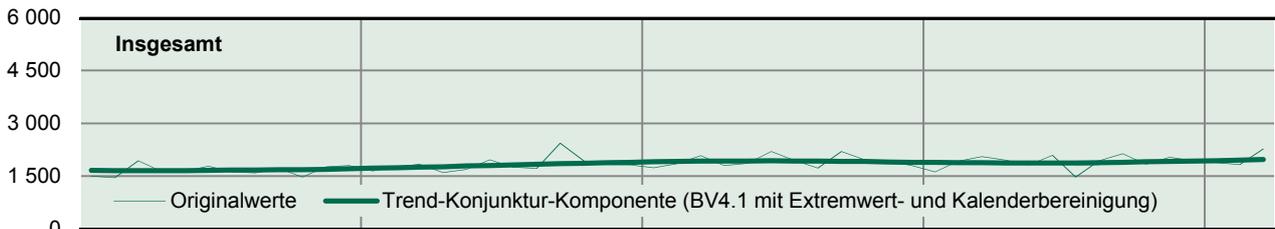


Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
4.3 Auslandsumsatz (Millionen €)

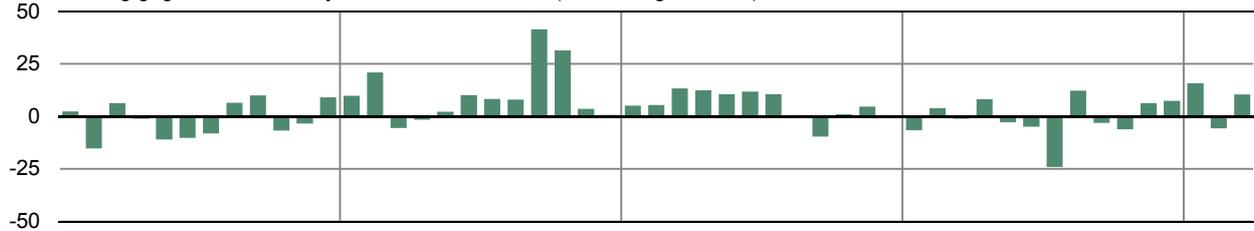
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt	2 057	2 038	1 935	1 878	1 824	2 273	5 975	10,5	6,5
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	809	775	662	773	730	881	2 383	8,9	0,6
Maschinenbau	320	333	379	260	269	374	903	16,9	14,1
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	210	251	192	196	170	218	584	3,6	12,0
Herstellung von Metallerzeugnissen	70	74	54	70	75	97	242	38,7	22,0
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	45	47	45	55	50	54	159	19,1	29,6
Metallerzeugung und -bearbeitung	88	80	69	82	87	99	267	11,4	8,3
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	43	42	36	45	44	51	139	17,5	13,5
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	108	101	105	107	110	112	329	4,0	12,4

Auslandsumsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2013 bis März 2017

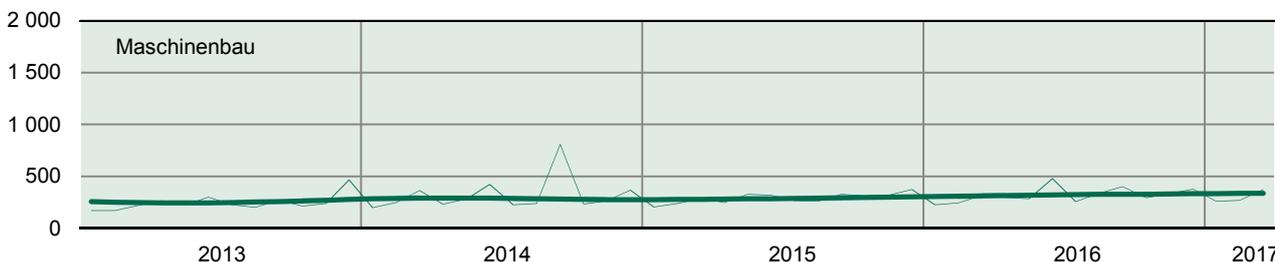
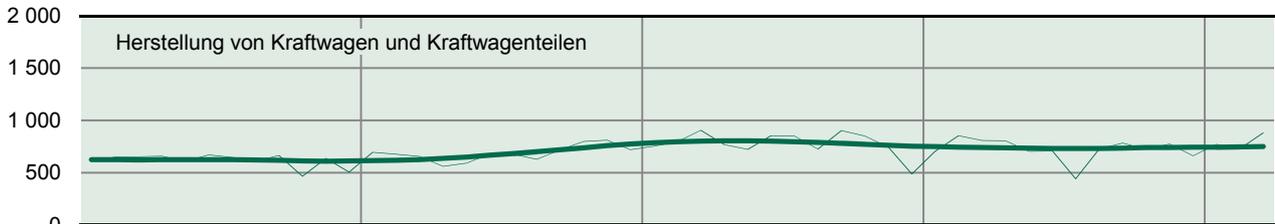
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €

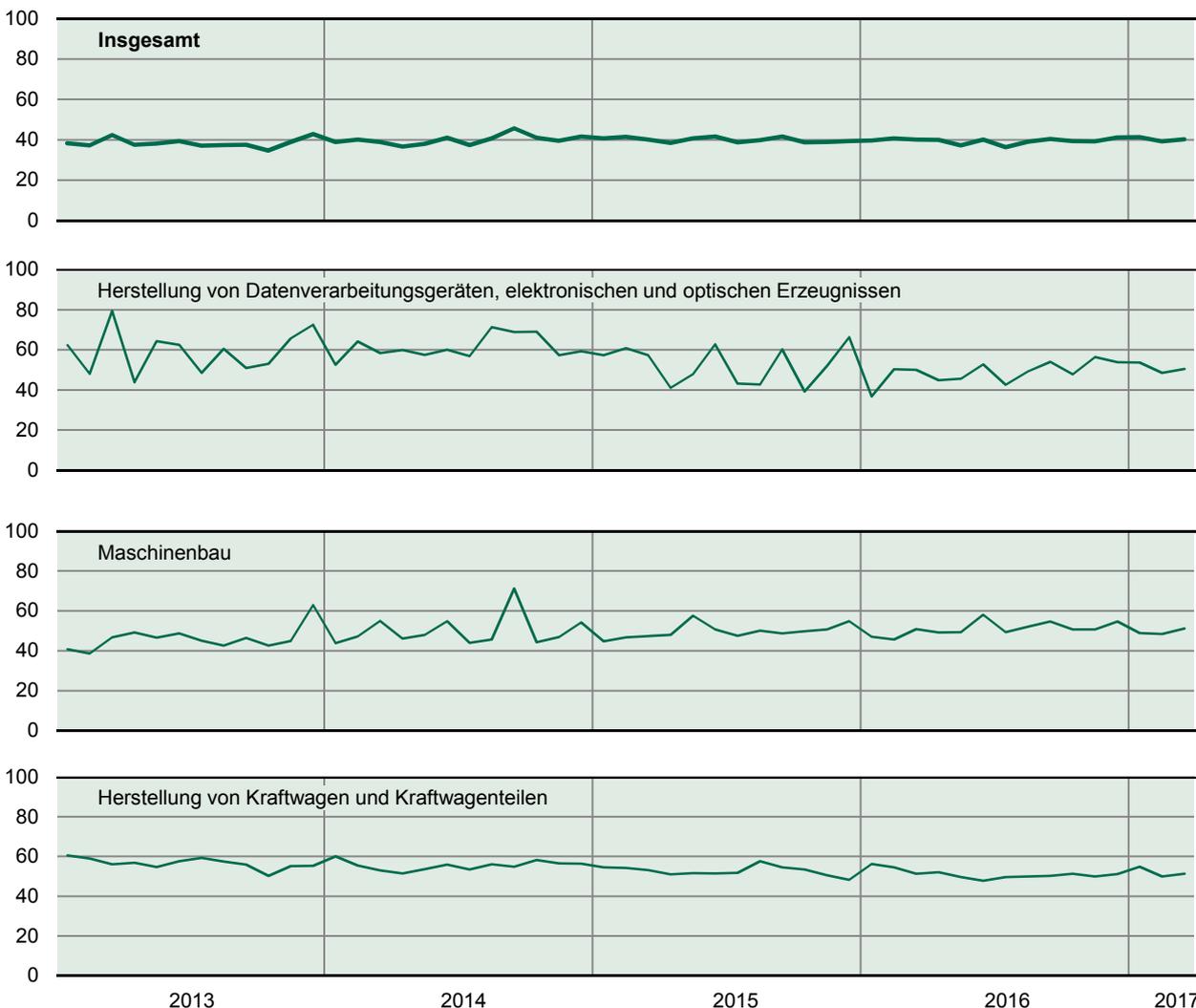


Noch: 4. Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
4.4 Exportquote - Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz (Prozent)

Merkmal	Mär	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Januar bis März	
	2016				2017			2016	2017
Insgesamt	40,2	39,4	39,2	41,2	41,3	39,2	40,2	40,2	40,2
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	51,2	51,3	50,0	51,1	54,8	49,9	51,3	53,8	51,9
Maschinenbau	50,7	50,6	50,7	54,7	48,9	48,3	51,1	48,0	49,6
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	49,9	47,7	56,4	53,8	53,6	48,5	50,4	46,5	50,8
Herstellung von Metallerzeugnissen	20,5	19,9	20,8	18,3	22,4	22,7	23,8	21,1	23,1
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	14,3	15,7	14,0	13,8	18,4	16,9	15,6	14,1	16,9
Metallerzeugung und -bearbeitung	38,2	37,1	32,2	40,1	32,6	34,9	33,8	36,7	33,8
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	20,9	20,1	18,8	19,7	20,9	21,2	20,3	20,7	20,7
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	57,5	57,0	53,7	60,4	56,3	58,9	55,9	55,9	57,0

Exportquote im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2013 bis März 2017

Prozent



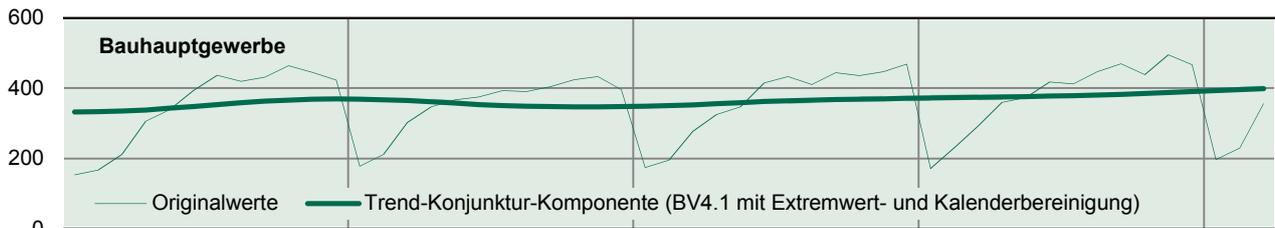
5. Umsatz im Baugewerbe (Millionen €)

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Bauhauptgewerbe	293	494	466	197	230	355	782	21,5	12,5
darunter baugewerblicher Umsatz und zwar	289	488	459	195	227	352	773	21,7	12,8
Hochbau	145	194	188	111	131	188	429	29,5	19,2
Tiefbau	144	294	271	84	96	164	343	13,9	5,7
Wohnungsbau	37	52	46	27	35	51	112	36,4	17,7
Gewerblicher Bau	152	232	235	103	123	181	407	19,1	14,9
Öffentlicher und Straßenbau	100	205	179	65	68	120	253	20,3	7,7

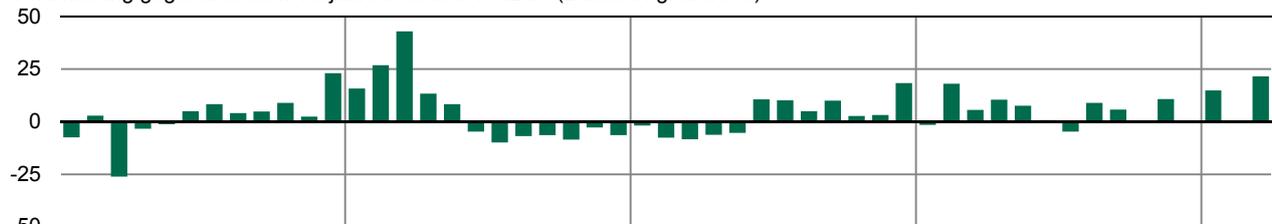
Merkmal	4. Vierteljahr 2015	1. Vierteljahr 2016	2. Vierteljahr 2016	3. Vierteljahr 2016	4. Vierteljahr 2016	1. Vierteljahr 2017	Veränderung um %	
							1. Vj. 17	
							gegenüber	
	2016					2017	1. Vj. 16	4. Vj. 16
Ausbaugewerbe	690	459	620	628	760	482	5,0	-36,6
darunter ausbaugewerblicher Umsatz	679	449	608	619	750	474	5,6	-36,8

Umsatz im Baugewerbe von Januar 2013 bis März 2017 bzw. vom 1. Vierteljahr 2013 bis 1. Vierteljahr 2017

Millionen €



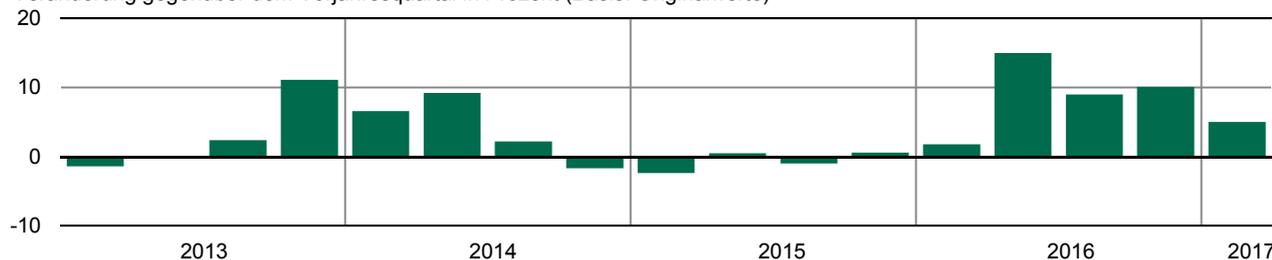
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresquartal in Prozent (Basis: Originalwerte)

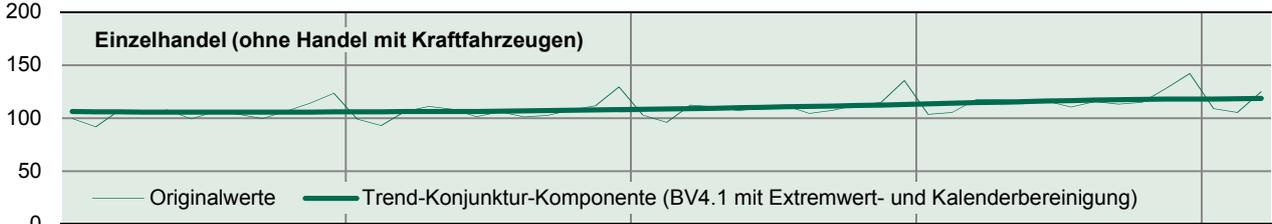


6. Umsatz im Binnenhandel und Gastgewerbe (Messzahl; 2010=100)

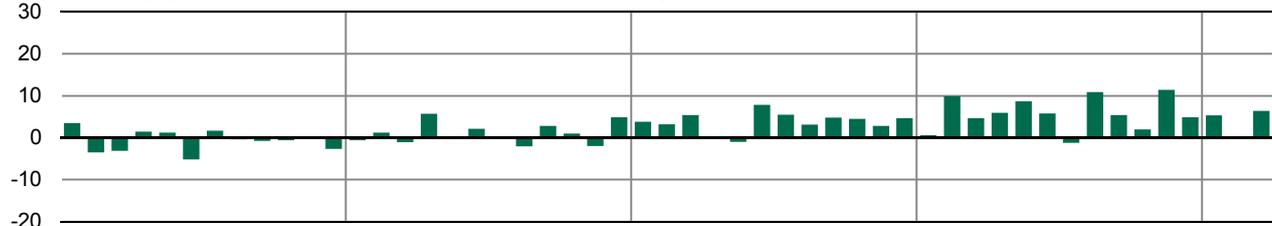
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %		
								Mär 17	Jan-Mär 17	
								gegenüber		
	2016			2017				Mär 16	Jan-Mär 16	
Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)										
in jeweiligen Preisen	117,5	128,0	142,2	109,1	105,4	125,0	113,2	6,4	3,9	
in Preisen von 2010	110,5	119,5	133,2	101,7	97,6	115,2	104,8	4,3	1,6	
Handel mit Kraftfahrzeugen, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen										
in jeweiligen Preisen	136,1	141,5	131,4	109,5	116,3	157,2	127,7	15,5	8,2	
in Preisen von 2010	131,1	135,3	125,7	104,6	110,9	149,7	121,7	14,2	6,8	
Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)										
in jeweiligen Preisen	112,1	123,2	116,3	101,1	96,7	122,3	106,7	9,1	5,7	
in Preisen von 2010	108,7	118,2	110,4	95,9	90,8	114,5	100,4	5,3	2,3	
Gastgewerbe										
in jeweiligen Preisen	119,7	126,1	152,4	107,3	105,5	124,0	112,3	3,6	1,6	
in Preisen von 2010	106,4	110,8	133,9	94,4	92,2	108,3	98,3	1,8	-0,3	

Umsatz im Binnenhandel (in jeweiligen Preisen) von Januar 2013 bis März 2017

2010 = 100



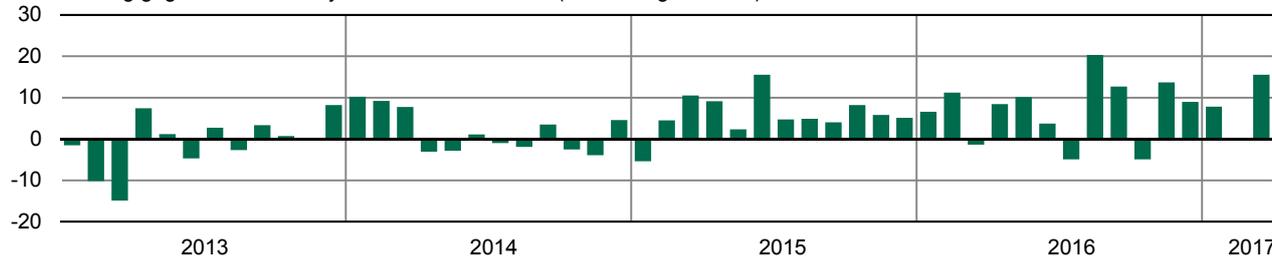
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



2010=100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)

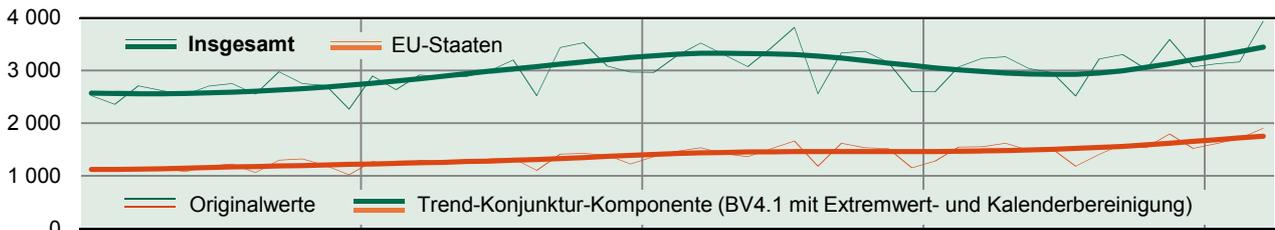


7. Außenhandel (Millionen €)
7.1 Ausfuhr

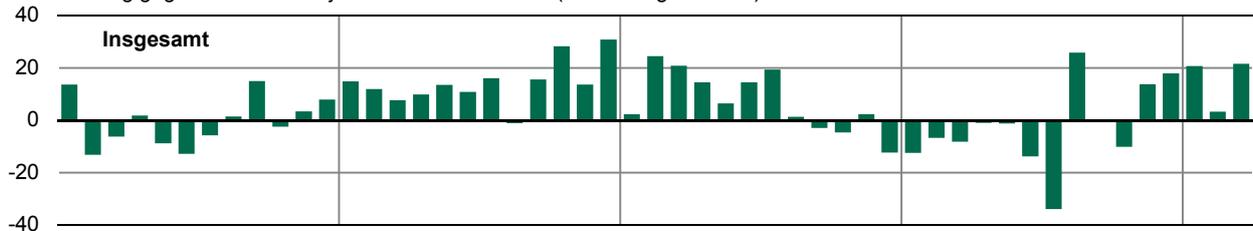
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt	3 229	3 581	3 066	3 125	3 162	3 929	10 216	21,6	15,0
und zwar									
Ernährungswirtschaft	116	117	111	118	109	118	346	1,7	7,5
Gewerbliche Wirtschaft	3 061	3 391	2 887	2 922	2 948	3 694	9 564	20,7	13,7
darunter Enderzeugnisse	2 728	3 048	2 557	2 557	2 598	3 324	8 479	21,9	14,4
EU-Staaten	1 552	1 793	1 521	1 614	1 712	1 902	5 228	22,6	19,4
darunter									
Vereinigtes Königreich	209	245	212	207	214	264	686	26,4	20,3
Frankreich	198	216	175	204	187	215	606	8,9	11,4
Polen	164	164	142	175	165	190	530	16,0	12,3
Tschechische Republik	138	168	150	170	178	181	530	31,8	29,7
Italien	138	170	148	159	150	176	485	28,1	29,7
Spanien	102	137	90	118	126	144	388	41,7	34,1
China	468	599	437	442	349	574	1 366	22,8	8,7
USA	352	319	275	264	279	464	1 007	31,9	9,5
Schweiz	105	124	98	113	111	127	350	20,2	8,1

Ausfuhr von Januar 2013 bis März 2017

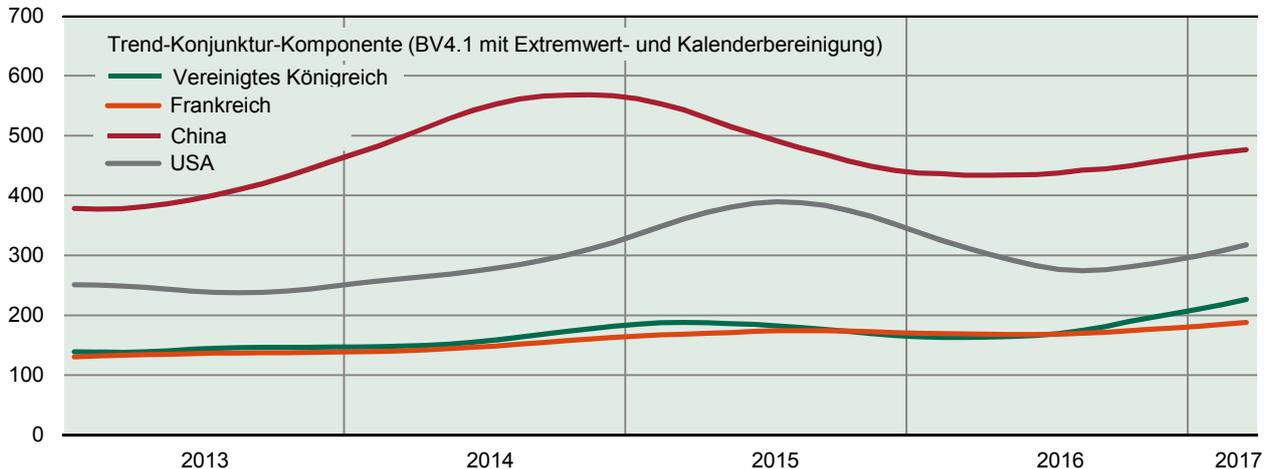
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €

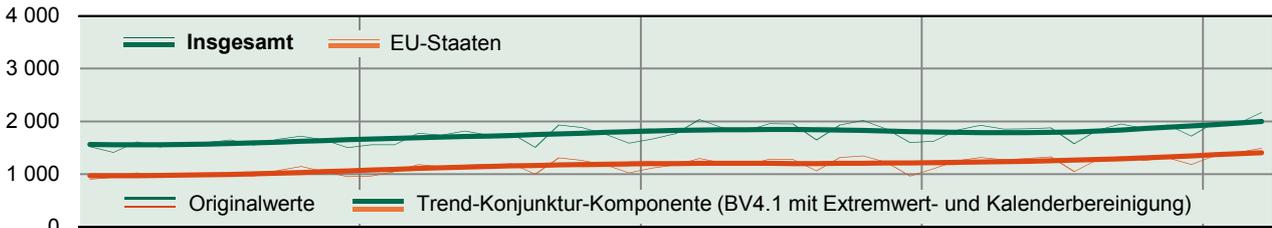


Noch: 7. Außenhandel (Millionen €)
7.2 Einfuhr

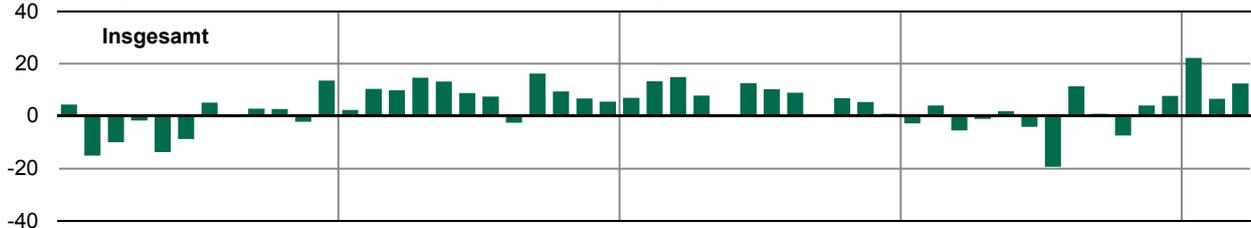
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt	1 924	1 928	1 722	1 980	1 959	2 164	6 102	12,5	13,4
und zwar									
Ernährungswirtschaft	101	104	112	98	95	114	307	13,5	8,5
Gewerbliche Wirtschaft	1 700	1 674	1 465	1 721	1 670	1 833	5 224	7,8	9,9
darunter Enderzeugnisse	1 396	1 383	1 228	1 454	1 376	1 529	4 359	9,5	11,6
EU-Staaten	1 313	1 309	1 184	1 354	1 414	1 490	4 258	13,5	15,9
darunter									
Tschechische Republik	378	394	305	405	444	456	1 304	20,6	20,1
Polen	158	158	150	185	186	199	570	25,9	29,3
Österreich	102	90	93	89	107	98	294	-3,5	7,6
Niederlande	97	103	97	98	93	101	292	4,6	6,7
Frankreich	87	91	82	92	96	100	288	15,5	12,6
Italien	85	81	81	76	77	84	236	-1,0	3,9
China	110	117	112	127	95	121	343	10,1	9,6
USA	99	99	113	96	86	103	284	4,1	15,0
Japan	75	79	60	76	66	83	225	9,7	10,2

Einfuhr von Januar 2013 bis März 2017

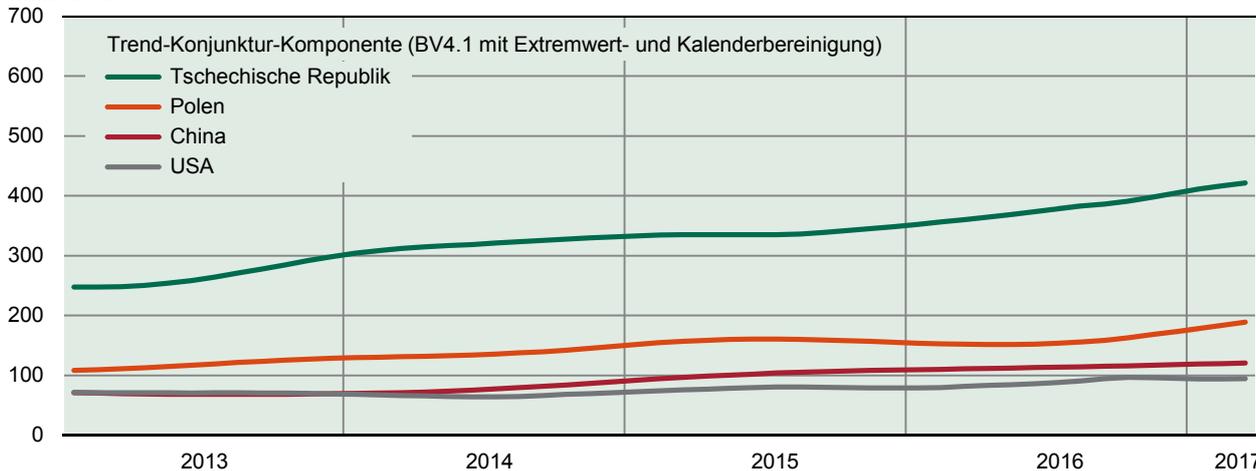
Millionen €



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen €



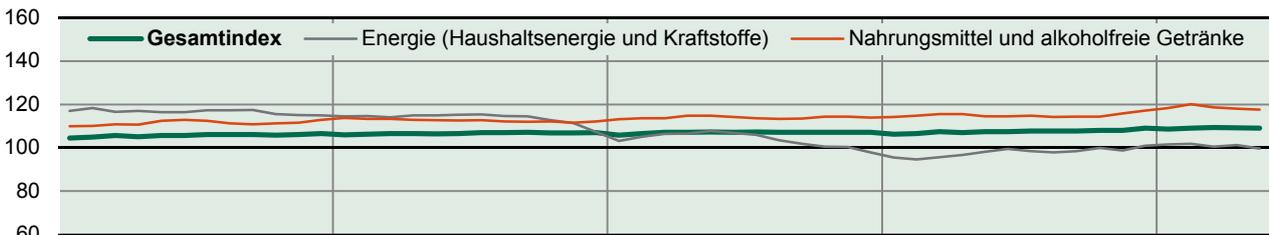
8. Preisindex

8.1 Verbraucherpreisindex (2010=100)

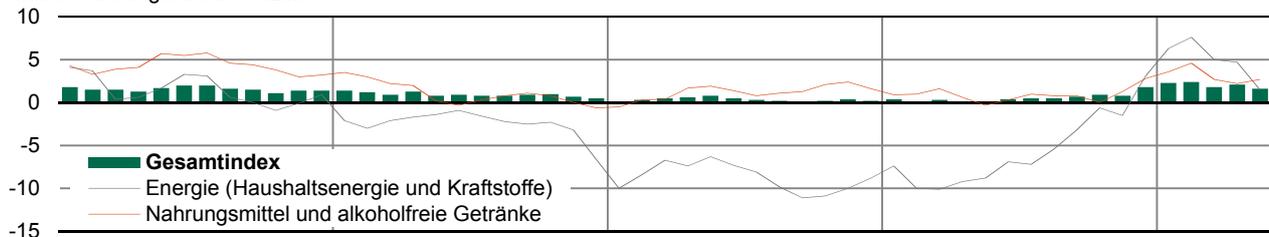
Merkmal	Mai 2016	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Veränderung um %	
							Mai 17	
							gegenüber	
		2017					Mai 16	Apr 17
Gesamtindex	107,4	108,6	109,1	109,3	109,2	109,1	1,6	-0,1
Nahrungsmittel und alkoholfreie Getränke	114,5	118,3	120,1	118,6	118,0	117,6	2,7	-0,3
Alkoholische Getränke und Tabakwaren	117,0	116,2	116,2	116,5	117,7	118,3	1,1	0,5
Bekleidung und Schuhe	116,4	112,1	111,0	118,2	118,9	118,4	1,7	-0,4
Wohnung, Wasser, Strom, Gas und andere Brennstoffe	103,0	103,9	103,9	103,8	104,1	104,1	1,1	-
Möbel, Leuchten, Geräte u. a. Haushaltszubehör	106,3	106,6	106,7	107,1	107,0	107,1	0,8	0,1
Gesundheitspflege	106,5	108,1	108,2	108,4	108,5	108,3	1,7	-0,2
Verkehr	105,7	108,2	108,5	108,0	108,6	107,9	2,1	-0,6
Nachrichtenübermittlung	90,3	90,1	90,0	89,9	89,8	89,8	-0,6	-
Freizeit, Unterhaltung und Kultur	105,9	107,2	109,7	109,9	107,6	107,1	1,1	-0,5
Bildungswesen	123,7	125,6	126,0	126,0	126,0	126,0	1,9	-
Beherbergungs- und Gaststättenleistungen	115,0	115,8	116,3	116,9	117,6	117,8	2,4	0,2
Andere Waren und Dienstleistungen	112,9	114,9	115,3	115,5	116,0	116,1	2,8	0,1

Verbraucherpreise von Januar 2013 bis Mai 2017

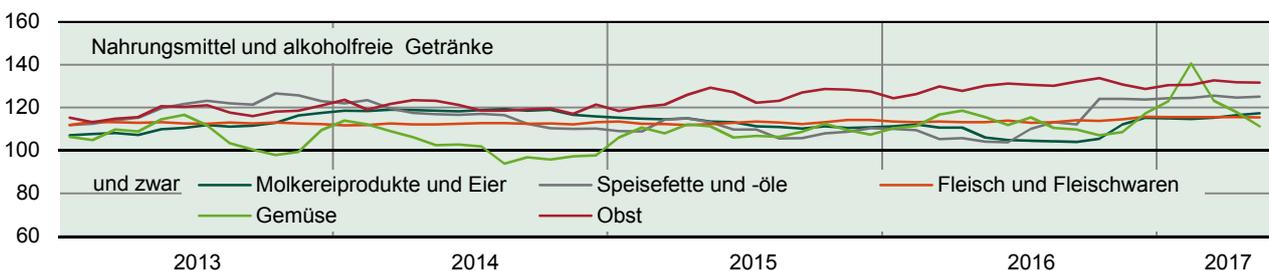
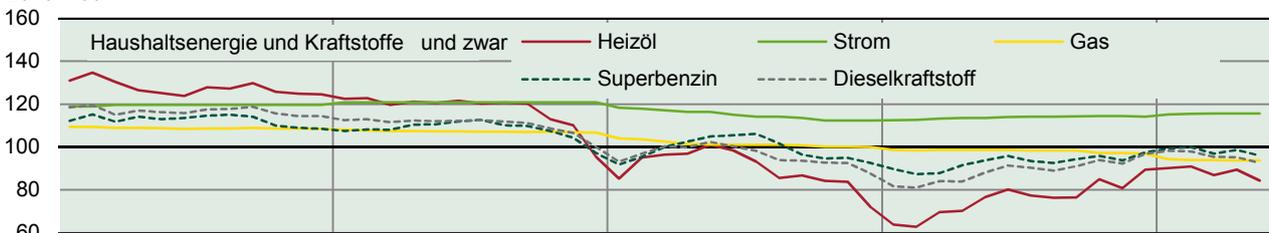
2010=100



Jahresteuerrate in Prozent



2010=100



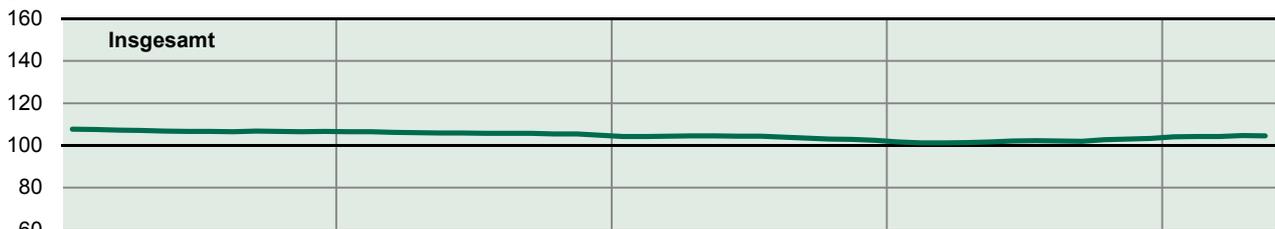
Noch: 8. Preisindex

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

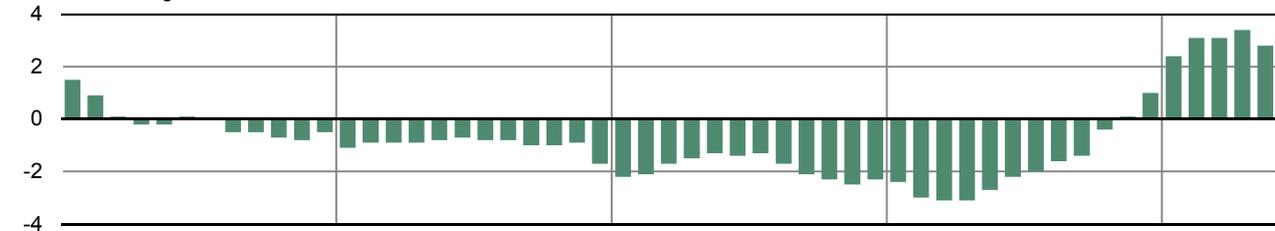
Merkmal	Mai 2016	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Veränderung um %	
							Mai 17	
							gegenüber	
	2017						Mai 16	Apr 17
Insgesamt	101,7	104,1	104,3	104,3	104,7	104,5	2,8	-0,2
und zwar								
Energie	95,9	100,0	99,8	99,2	99,6	98,8	3,0	-0,8
Erdöl und Erdgas	83,8	92,0	90,5	91,9	87,6	85,7	2,3	-2,2
Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	103,0	105,1	105,5	105,6	105,9	105,9	2,8	-
Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes ohne Mineralölzeugnisse	103,9	105,7	106,0	106,2	106,5	106,7	2,7	0,2
Mineralölzeugnisse	86,8	95,9	96,7	94,0	95,6	92,6	6,7	-3,1
Erzeugnisse der ...								
Vorleistungsgüterproduzenten	100,6	102,8	103,4	104,0	104,4	104,3	3,7	-0,1
Investitionsgüterproduzenten	104,7	105,4	105,5	105,6	105,7	105,8	1,1	0,1
Konsumgüterproduzenten	108,1	110,6	110,6	110,8	111,3	111,6	3,2	0,3
Gebrauchsgüterproduzenten	108,4	109,1	109,3	109,5	109,5	109,6	1,1	0,1
Verbrauchsgüterproduzenten	108,1	110,8	110,8	111,0	111,5	111,9	3,5	0,4

Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) für Deutschland von Januar 2013 bis Mai 2017

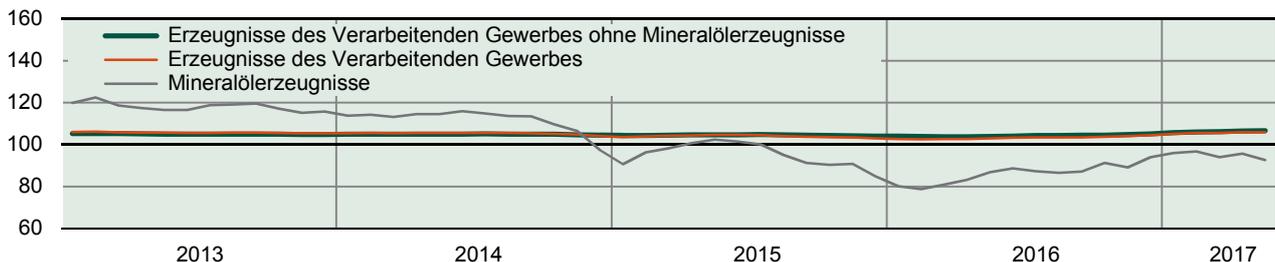
2010=100



Jahresteuerungsrate in Prozent



2010=100



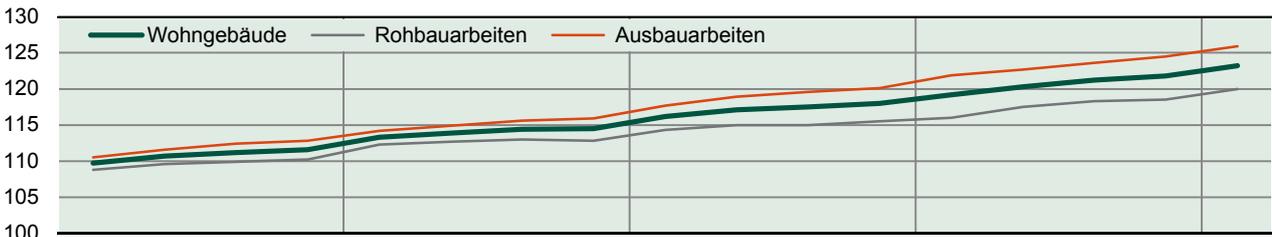
Noch: 8. Preisindex

8.3 Preisindex für Bauwerke (2010=100)

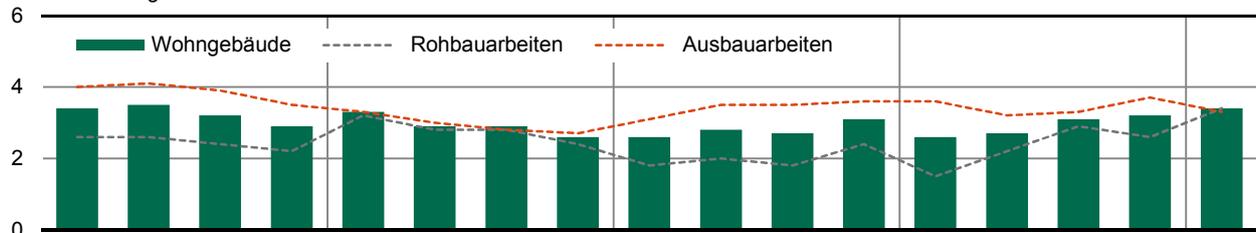
Merkmal	Nov 2015	Feb	Mai	Aug	Nov	Feb 2017	Veränderung um %	
							Feb 17	
							gegenüber	
							Feb 16	Nov 16
		2016						
Wohngebäude	118,0	119,2	120,3	121,2	121,8	123,2	3,4	1,1
Rohbauarbeiten	115,5	116,0	117,5	118,3	118,5	120,0	3,4	1,3
Ausbauarbeiten	120,1	121,9	122,7	123,6	124,5	125,9	3,3	1,1
Bürogebäude	118,0	119,1	120,3	121,3	121,8	123,2	3,4	1,1
Rohbauarbeiten	115,9	116,2	117,8	118,8	118,6	120,1	3,4	1,3
Ausbauarbeiten	119,1	120,7	121,5	122,5	123,4	124,8	3,4	1,1
Gewerbliche Betriebsgebäude	117,2	118,1	119,1	120,1	120,6	122,0	3,3	1,2
Rohbauarbeiten	115,2	115,5	116,7	117,9	118,2	119,6	3,5	1,2
Ausbauarbeiten	119,4	121,0	121,7	122,5	123,4	124,8	3,1	1,1
Straßenbau	113,6	113,3	113,7	114,6	115,8	118,0	4,1	1,9
Brücken im Straßenbau	111,5	110,4	113,3	113,8	114,1	115,5	4,6	1,2
Ortskanäle	114,4	115,0	115,8	117,4	118,2	119,7	4,1	1,3

Preisindex für Bauwerke von Februar 2013 bis Februar 2017

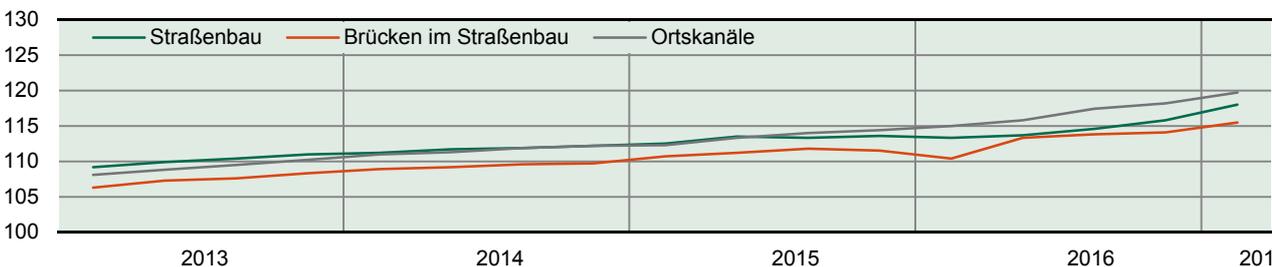
2010=100



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

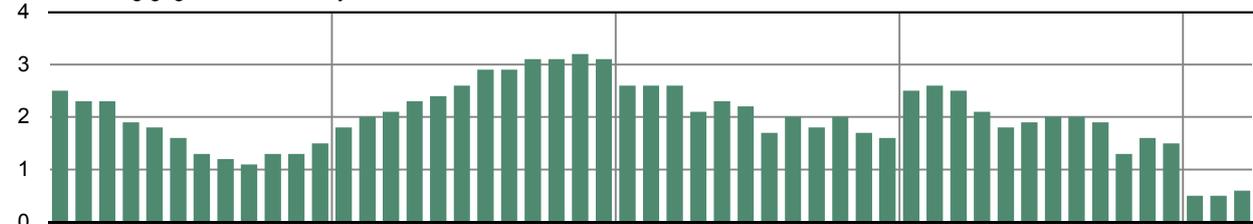
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Insgesamt (Personen)	227 622	230 111	229 043	228 089	228 551	228 895	228 512	0,6	0,5
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	35 098	35 391	35 235	35 255	35 297	35 354	35 302	0,7	0,7
Maschinenbau	33 790	34 409	34 198	33 837	34 018	33 942	33 932	0,4	0,4
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	17 301	17 502	17 493	17 428	17 456	17 360	17 415	0,3	0,6
Herstellung von Metallerzeugnissen	29 488	29 624	29 482	29 775	29 862	29 839	29 825	1,2	1,4
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	11 946	12 291	12 181	11 947	11 924	11 899	11 923	-0,4	-0,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	10 508	10 516	10 494	10 725	10 738	10 743	10 735	2,2	1,9
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	13 398	13 662	13 579	13 347	13 400	13 449	13 399	0,4	0,1
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	7 087	7 200	7 197	7 139	7 068	7 075	7 094	-0,2	0,3

Tätige Personen im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2013 bis März 2017

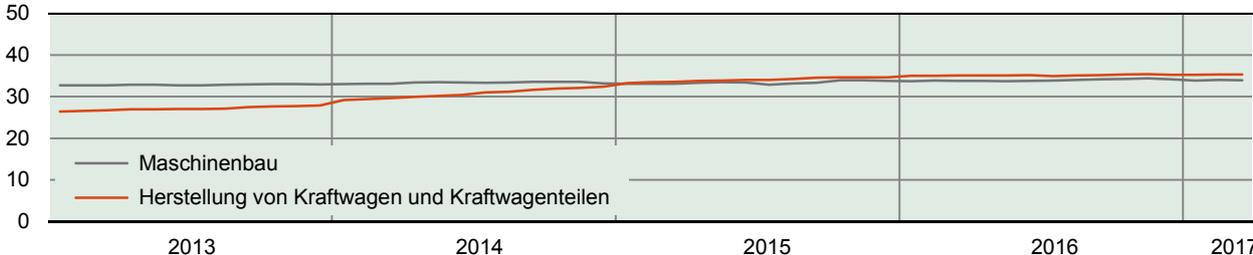
Tausend Personen



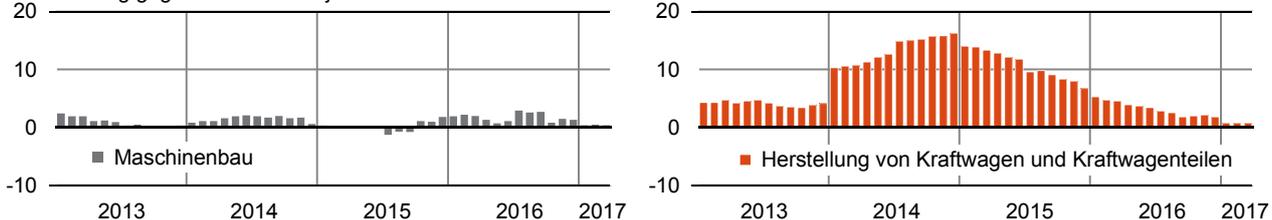
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



Tausend Personen



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



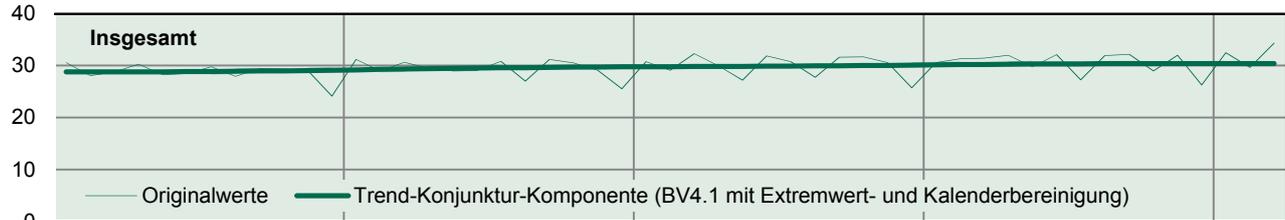
Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

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

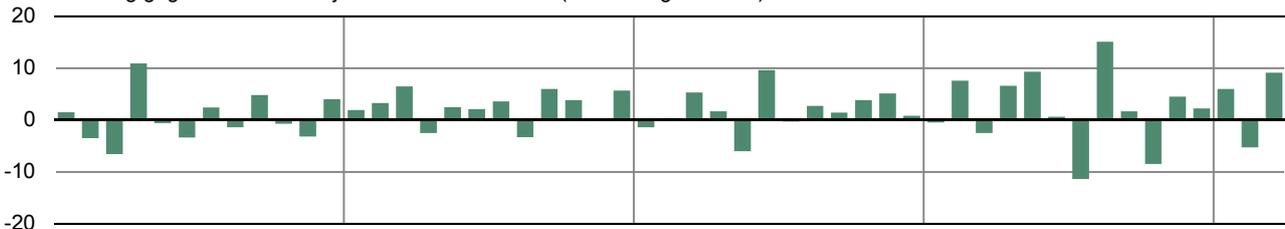
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017				Mär 16	Jan-Mär 16
Insgesamt (1 000 Stunden)	31 411	31 919	26 249	32 396	29 632	34 281	96 309	9,1	3,3
darunter									
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4 784	4 788	3 669	4 854	4 438	5 279	14 571	10,3	4,5
Maschinenbau	4 731	4 843	3 960	4 880	4 523	5 157	14 560	9,0	2,7
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2 423	2 467	2 080	2 525	2 258	2 611	7 394	7,8	2,8
Herstellung von Metallerzeugnissen	4 072	4 149	3 339	4 245	3 877	4 497	12 619	10,4	4,4
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	1 663	1 729	1 613	1 698	1 542	1 736	4 976	4,4	0,4
Metallerzeugung und -bearbeitung	1 370	1 391	1 090	1 503	1 358	1 567	4 428	14,4	7,3
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	1 865	1 918	1 576	1 942	1 776	2 066	5 784	10,8	4,3
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	996	985	867	1 012	912	1 048	2 972	5,2	-0,2

Arbeitsstunden im Verarbeitenden Gewerbe einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden von Januar 2013 bis März 2017

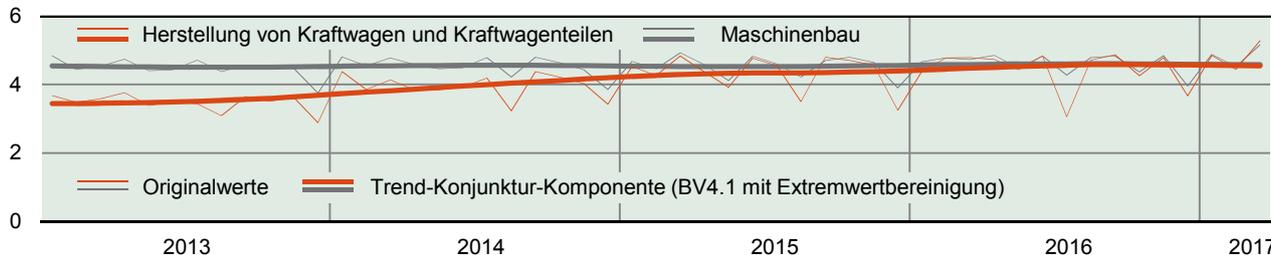
Millionen Stunden



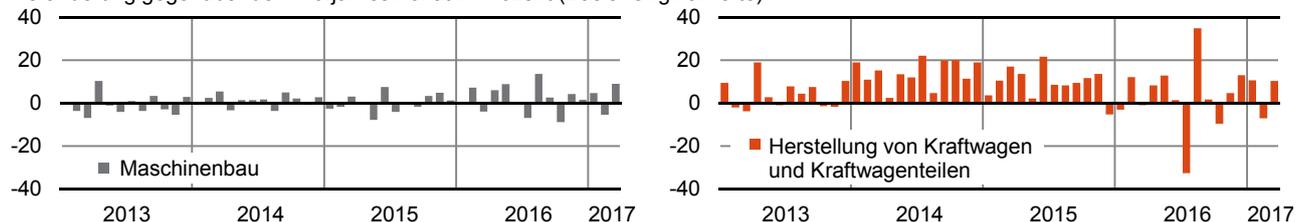
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen Stunden



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

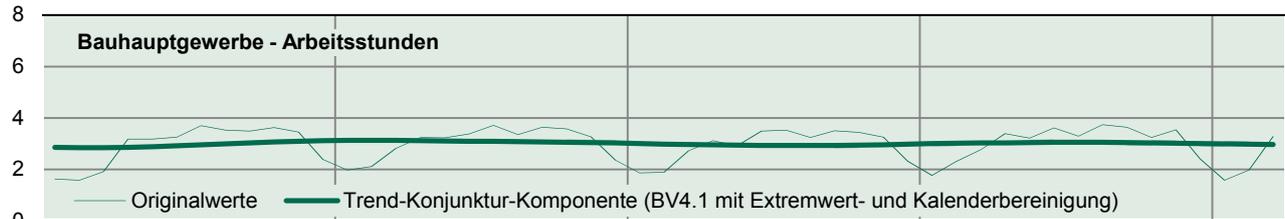
9.3 Tätige Personen und Arbeitsstunden im Baugewerbe

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16		
Bauhauptgewerbe									
Beschäftigte (tätige Personen)	30 246	31 021	30 564	30 344	30 169	30 890	30 468	2,1	1,8
Geleistete Arbeitsstunden (1 000 h) und zwar	2 770	3 541	2 419	1 582	1 975	3 277	6 834	18,3	-0,3
Hochbau	1 205	1 383	981	780	953	1 380	3 113	14,5	-3,3
Tiefbau	1 566	2 158	1 438	802	1 022	1 897	3 721	21,1	2,3
Wohnungsbau	395	490	334	238	325	489	1 052	23,8	4,4
Gewerblicher u. industrieller Bau	1 281	1 512	1 063	798	950	1 438	3 186	12,3	-3,7
Öffentlicher und Straßenbau	1 094	1 539	1 023	546	700	1 350	2 596	23,4	2,3

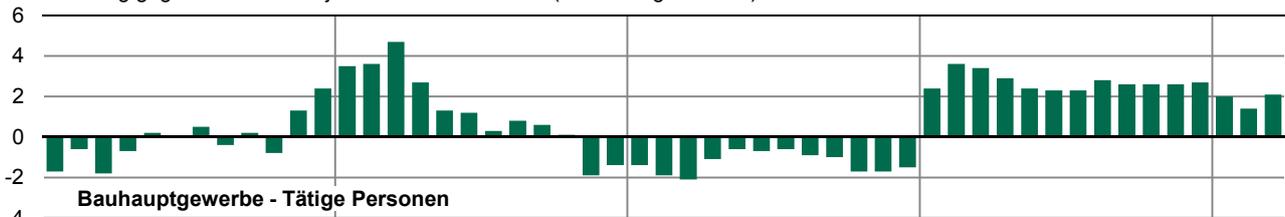
Merkmal	4. Vierteljahr 2015	1. Vierteljahr 2016	2. Vierteljahr 2016	3. Vierteljahr 2016	4. Vierteljahr 2016	1. Vierteljahr 2017	Veränderung um %	
							1. Vj. 17 gegenüber	
							1. Vj. 16	4. Vj. 16
Ausbaugewerbe								
Beschäftigte (tätige Personen)	19 495	19 752	19 939	20 277	20 056	20 710	4,9	3,3
Geleistete Arbeitsstunden (1 000 h)	6 161	6 224	6 598	6 660	6 227	6 488	4,2	4,2

Tätige Personen und Arbeitsstunden im Baugewerbe von Januar 2013 bis März 2017 bzw. vom 1. Vierteljahr 2013 bis 1. Vierteljahr 2017

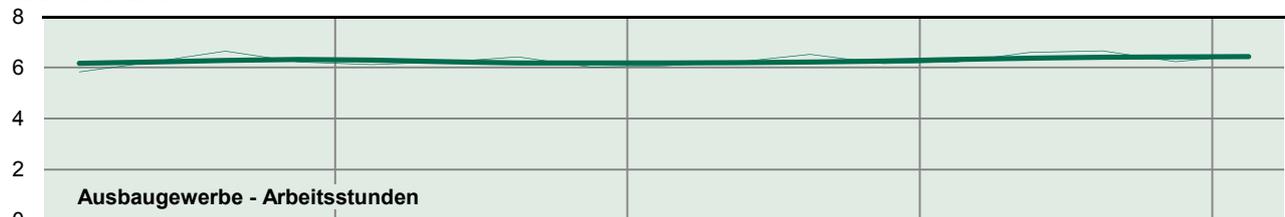
Millionen Stunden



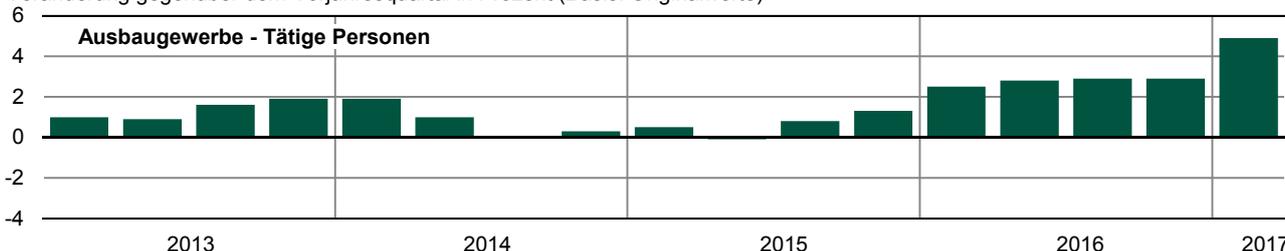
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Millionen Stunden



Veränderung gegenüber dem Vorjahresquartal in Prozent (Basis: Originalwerte)



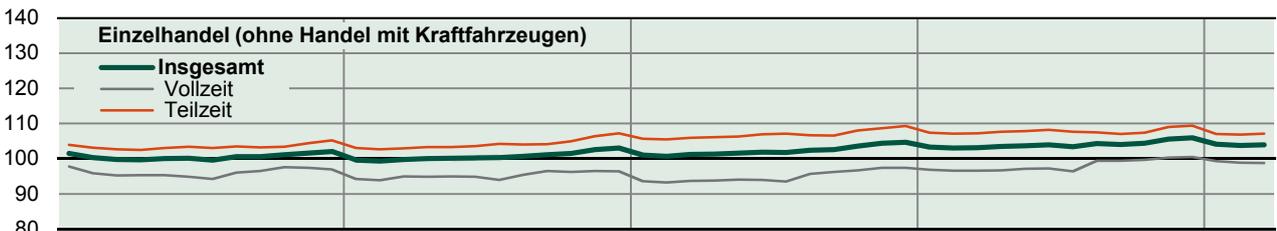
Noch: 9. Beschäftigte und geleistete Arbeitsstunden

9.4 Beschäftigte im Binnenhandel und Gastgewerbe (Messzahl; 2010=100)

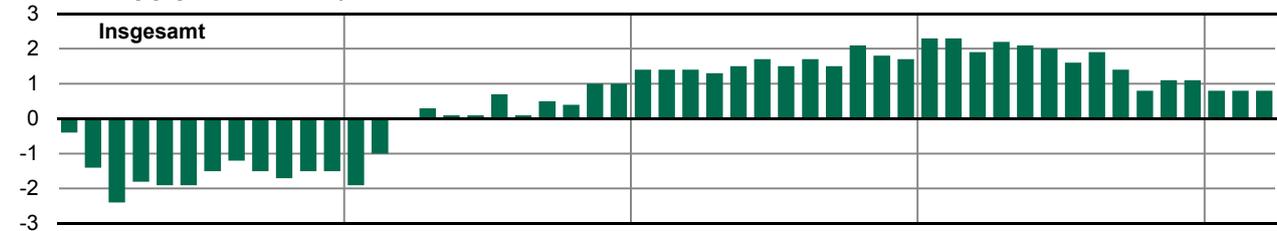
Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
2016				2017				Mär 16	Jan-Mär 16
Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	103,1	105,6	105,9	104,1	103,8	103,9	103,9	0,8	0,8
Vollzeit	96,6	100,3	100,5	99,3	98,9	98,8	99,0	2,3	2,4
Teilzeit	107,2	109,0	109,4	107,0	106,8	107,1	107,0	-0,1	-0,2
Handel mit Kraftfahrzeugen, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	105,7	107,7	107,4	107,4	107,2	107,5	107,4	1,7	1,7
Vollzeit	101,2	103,2	102,9	102,8	102,5	102,6	102,6	1,3	1,4
Teilzeit	131,0	133,5	133,0	133,5	134,0	135,3	134,3	3,3	2,8
Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	106,4	108,0	107,3	106,5	106,5	106,6	106,5	0,2	0,2
Vollzeit	100,3	101,4	100,8	99,9	99,8	100,0	99,9	-0,3	-0,3
Teilzeit	132,5	135,9	135,3	134,7	135,1	134,9	134,9	1,8	2,0
Gastgewerbe	108,0	110,9	110,3	107,4	105,9	107,7	107,0	-0,3	1,4
Vollzeit	95,0	97,4	97,0	95,7	93,7	96,0	95,1	1,1	1,2
Teilzeit	122,0	125,3	124,6	120,0	119,1	120,3	119,8	-1,4	1,9

Beschäftigte im Binnenhandel von Januar 2013 bis März 2017

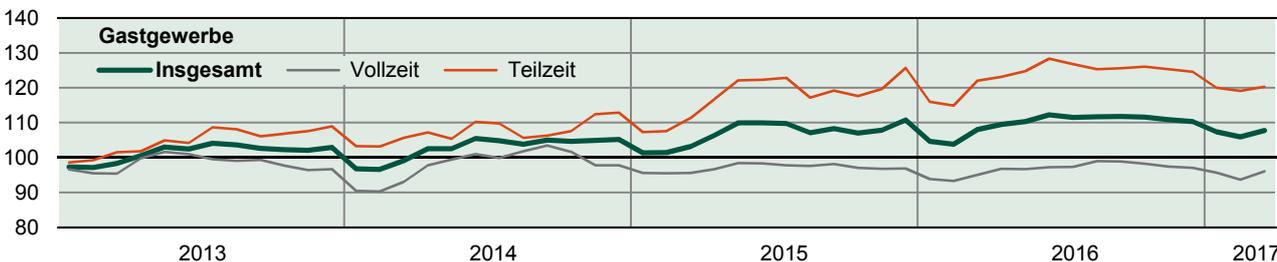
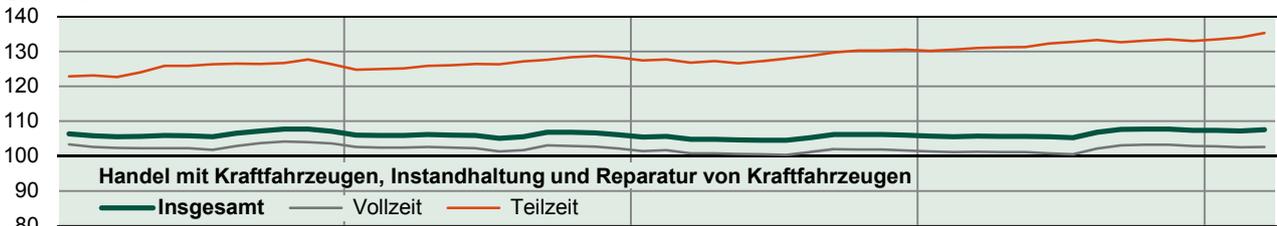
2010 = 100



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent



2010=100

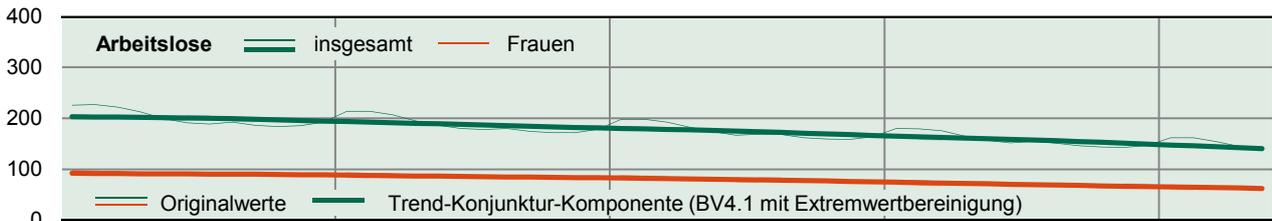


10. Arbeitsmarkt

Merkmal	Mai 2016	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Veränderung um %	
							Mai 17	
							gegenüber	
		2017					Mai 16	Apr 17
Arbeitslose (Personen)								
Insgesamt	156 945	161 544	161 544	154 400	145 127	138 319	-11,9	-4,7
Männer	86 947	92 673	93 216	88 040	81 147	76 660	-11,8	-5,5
Frauen	69 998	68 871	68 328	66 360	63 979	61 659	-11,9	-3,6
15 bis unter 20 Jahre	2 313	2 238	2 299	2 376	2 295	2 189	-5,4	-4,6
15 bis unter 25 Jahre	10 876	10 586	10 839	10 796	10 117	9 738	-10,5	-3,7
50 Jahre und älter	61 749	64 443	64 298	61 242	57 368	54 625	-11,5	-4,8
55 Jahre und älter	40 587	42 464	42 365	40 683	38 379	36 710	-9,6	-4,3
Arbeitslosenquote (Prozent) (Basis: alle zivilen Erwerbspersonen)								
Insgesamt	7,4	7,6	7,6	7,3	6,9	6,6	x	x
Männer	7,8	8,3	8,4	7,9	7,3	6,9	x	x
Frauen	7,0	6,9	6,8	6,6	6,4	6,2	x	x
15 bis unter 20 Jahre	5,7	5,5	5,7	5,9	5,7	4,7	x	x
15 bis unter 25 Jahre	7,4	7,2	7,4	7,4	6,9	6,7	x	x
50 Jahre bis unter 65 Jahre	8,2	8,6	8,6	8,1	7,6	7,3	x	x
55 Jahre bis unter 65 Jahre	9,1	9,5	9,4	9,1	8,5	8,1	x	x

Arbeitsmarkt von Januar 2013 bis Mai 2017

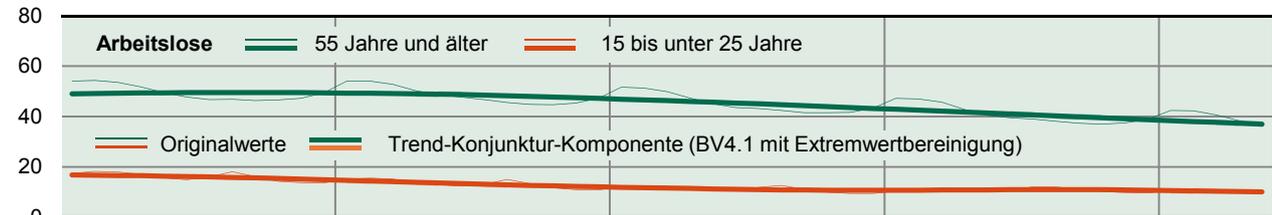
Tausend Personen



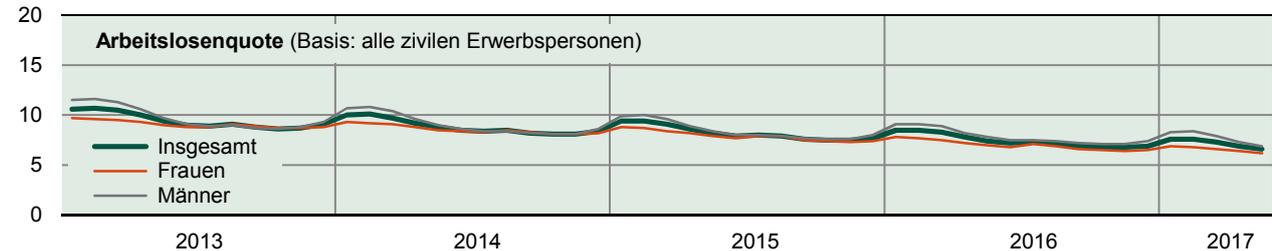
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent (Basis: Originalwerte)



Tausend Personen



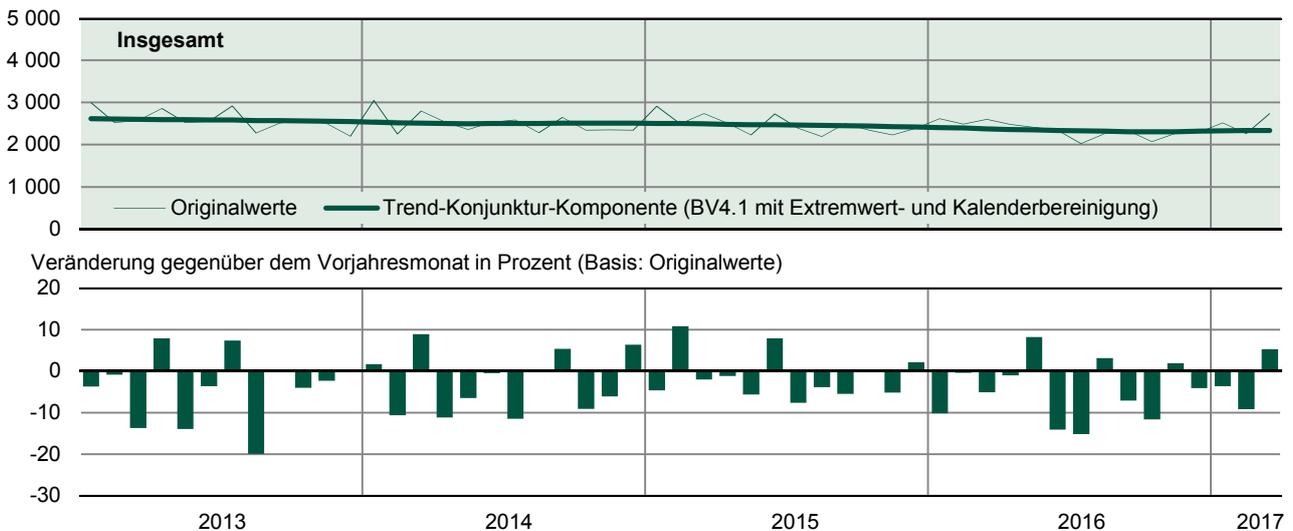
Prozent



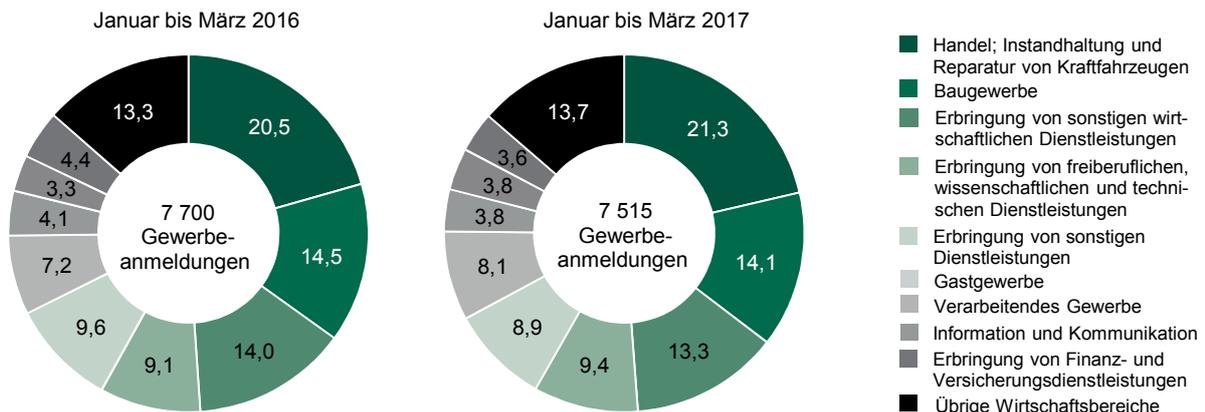
11. Unternehmen
11.1 Gewerbeanmeldungen

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017				Mär 16	Jan-Mär 16
Insgesamt	2 600	2 269	2 291	2 519	2 259	2 737	7 515	5,3	-2,4
darunter									
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	558	526	495	512	518	573	1 603	2,7	1,4
Baugewerbe	354	289	266	364	315	382	1 061	7,9	-4,7
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	350	253	308	321	293	387	1 001	10,6	-6,9
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	251	200	193	242	233	233	708	-7,2	1,6
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	249	255	220	226	188	255	669	2,4	-9,7
Gastgewerbe	203	170	210	202	164	241	607	18,7	10,0
Information und Kommunikation	100	96	67	106	80	100	286	-	-8,3
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	95	80	71	111	69	106	286	11,6	13,5
Verarbeitendes Gewerbe	106	98	128	89	85	99	273	-6,6	-19,5

Gewerbeanmeldungen von Januar 2013 bis März 2017



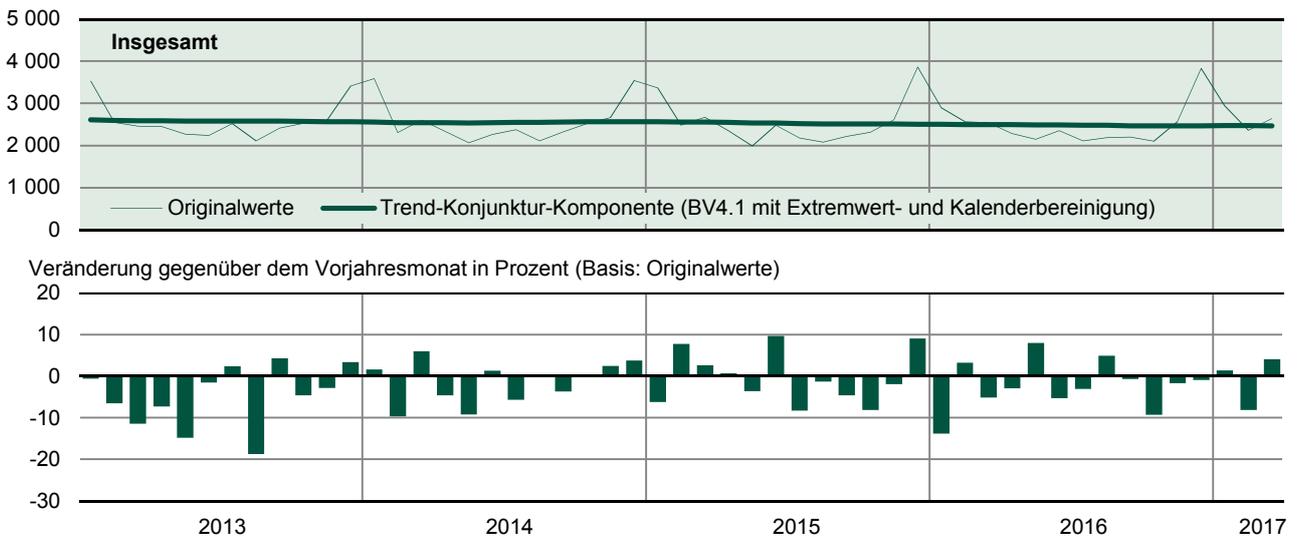
Gewerbeanmeldungen - Anteil der Wirtschaftsbereiche in Prozent



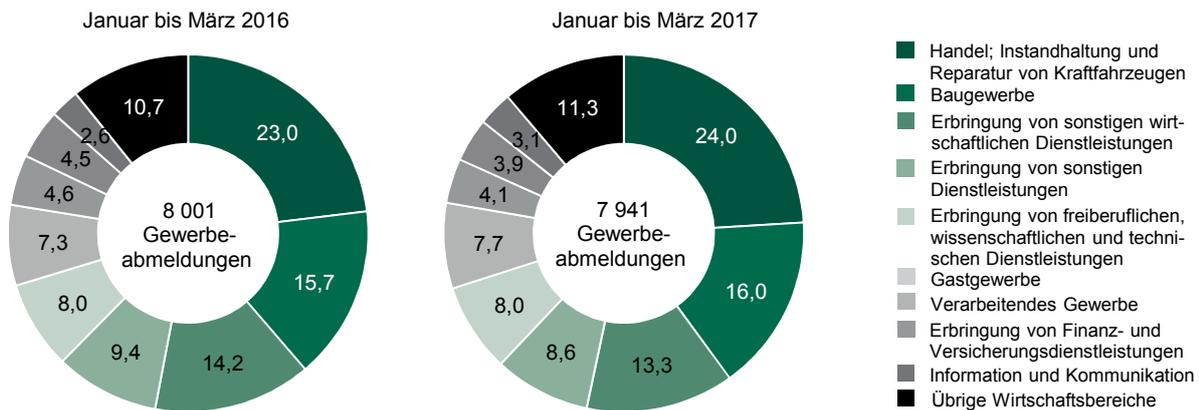
Noch: 11. Unternehmen
11.2 Gewerbeabmeldungen

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
2016				2017				Mär 16	Jan-Mär 16
Insgesamt	2 538	2 565	3 824	2 942	2 356	2 643	7 941	4,1	-0,7
darunter									
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	560	580	903	707	560	642	1 909	14,6	3,6
Baugewerbe	394	406	605	463	387	418	1 268	6,1	0,8
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	373	355	554	396	317	344	1 057	-7,8	-6,9
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	252	278	318	264	195	227	686	-9,9	-8,4
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	203	177	303	245	192	202	639	-0,5	0,2
Gastgewerbe	197	184	276	240	174	200	614	1,5	5,1
Verarbeitendes Gewerbe	101	116	180	105	102	115	322	13,9	-12,0
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	122	103	163	107	92	114	313	-6,6	-13,3
Information und Kommunikation	69	78	110	118	65	65	248	-5,8	18,1

Gewerbeabmeldungen von Januar 2013 bis März 2017



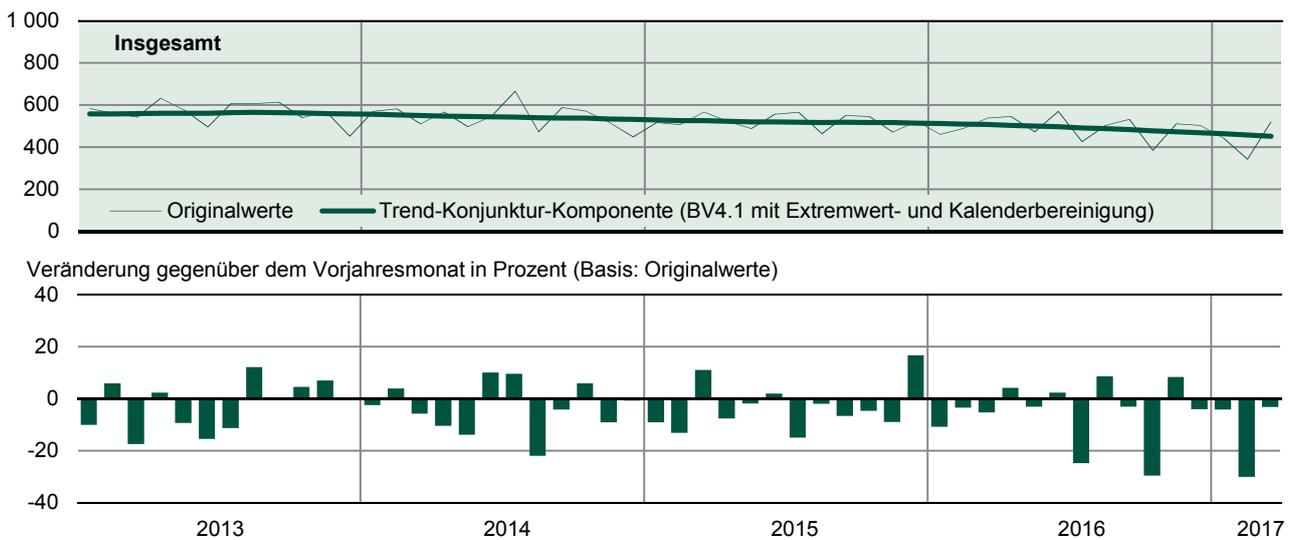
Gewerbeabmeldungen - Anteil der Wirtschaftsbereiche in Prozent



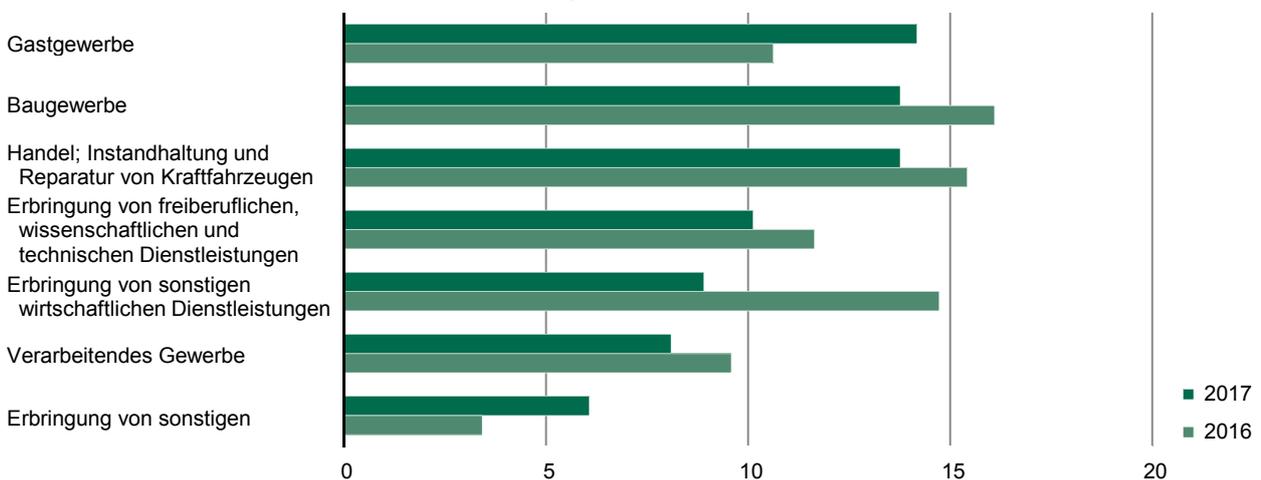
Noch: 11. Unternehmen
11.3 Insolvenzverfahren

Merkmal	Mär	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Jan bis Mär	Veränderung um %	
								Mär 17	Jan-Mär 17
								gegenüber	
	2016			2017			Mär 16	Jan-Mär 16	
Verfahren insgesamt	537	510	502	442	342	520	1 304	-3,2	-12,3
und zwar									
eröffnet	472	442	425	360	301	457	1 118	-3,2	-12,7
mangels Masse abgewiesen	65	67	76	81	40	63	184	-3,1	-9,8
Unternehmensinsolvenzen	107	77	80	91	55	101	247	-5,6	-15,4
Gastgewerbe	11	6	9	12	7	16	35	45,5	12,9
Baugewerbe	21	12	8	12	4	18	34	-14,3	-27,7
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	19	17	12	12	7	15	34	-21,1	-24,4
Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	13	5	8	8	9	8	25	-38,5	-26,5
Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	13	9	8	6	6	10	22	-23,1	-48,8
Verarbeitendes Gewerbe	11	9	10	5	4	11	20	-	-28,6
Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	2	4	4	4	4	7	15	250,0	50,0

Insolvenzverfahren von Januar 2013 bis März 2017



Unternehmensinsolvenzen in den am stärksten besetzten Wirtschaftsbereichen von Januar bis März 2016 und 2017 - 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 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 Berichtsmonate für die Indikatoren ergeben. Dies ist aus Aktualitätsgründen gerechtfertigt, erschwert jedoch die Darstellung. Die Ergebnisse für die Monate des Jahres 2017 sind vorläufig, die Monatsangaben des Jahres 2016 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 Rundungsdifferenzen bzw. nachträglichen Korrekturen. Die wirtschaftsfachliche Gliederung der Ergebnisse der einzelnen Statis-

tiken 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 Betriebsstellen 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 Berichtsmonat Oktober 2016 der aus der Totalerhebung im Juni 2016 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.

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 werden auf der Basis 2010=100 ausgewiesen. Preisbasis der realen Messzahlen ist das Jahr 2010. Für den Kfz- und Großhandel (bei Verwendung der Verwaltungsdaten) erfolgte eine Anpassung bei der Ermittlung der Beschäftigtenmesszahlen. Die Bundesagentur für Arbeit hat 2014 eine Modernisierung ihrer Datenaufbereitung vorgenommen. Dabei wurde die Abgrenzung der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten um einige Personengruppen erweitert und eine verbesserte Modellierung der Beschäftigtendaten vorgenommen. Eine Vergleichbarkeit mit den Berichtszeiträumen des Jahres 2013 ist durch die Verkettung sichergestellt, mit dem Berichtsjahr 2012 ist jedoch kein Vergleich möglich.

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.

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

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 „Güterverzeichnisses 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 der Einführung des Sozialgesetzbuches II (SGB II) änderten sich die Grundlagen der **Arbeitsmarktstatistik** in Deutschland. Bis Ende 2004 basierten die Statistiken allein auf den Geschäftsdaten der Agenturen für Arbeit, nach der Zusammenlegung von Arbeitslosen- und Sozialhilfe sind diese aber nur noch für einen Teil der Arbeitslosen zuständig. Mit den Arbeitsgemeinschaften von Arbeitsagenturen und Kommunen (ARGE) sowie den zugelassenen kommunalen Trägern (zKT) traten weitere Akteure auf den Arbeitsmarkt. Durch die Neuorganisation des SGB II zum Januar 2011 wurden diese in Jobcenter umgewandelt, die in Form von gemeinsamen Einrichtungen bzw. in zugelassener kommunaler Trägerschaft arbeiten. Die Bundesagentur für Arbeit führt gemäß § 53 i. V. m. § 51 b SGB II die bisherige

Arbeitsmarktstatistik unter Einbeziehung der Grundsicherung für Arbeitsuchende weiter. Dabei wird die Definition der Arbeitslosigkeit aus dem SGB III beibehalten. 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 ab 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 Schulfertermine 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.

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

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 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

Juni 2017

Bezug

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

Erscheinungsfolge

vierteljährlich

Copyright

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz 2017
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 2195-4097