

# Kennzahlen der Papierverarbeitung<sup>1</sup>

## Monatliche Entwicklung 2020

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.-Okt.
<b>Betriebe<sup>2</sup></b>	478	480	481	481	481	481	481	481	480	480			480
<b>Beschäftigte<sup>2</sup></b>	84.478	84.640	84.560	84.104	83.546	83.445	83.461	83.950	84.136	83.991			84.031
<b>Arbeitsstunden (in Tsd.)<sup>2</sup></b>	10.969	10.514	11.117	10.286	9.732	10.033	10.570	9.869	10.580	10.775			104.445
<b>Arbeitstage</b>	21,6	19,6	22,0	20,0	19,0	20,3	23,0	21,0	22,0	22,0	21,0	20,0	21,1
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)<sup>3</sup></b>	977	558	1.819	9.708	17.463	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.			k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	644	650	668	736	758	780	883	922	873	846			776
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	289.534	280.627	296.157	289.940	294.825	309.491	288.964	279.159	286.654	291.436			2.906.787
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten (in Euro)<sup>2</sup></b>	3.427	3.316	3.502	3.447	3.529	3.709	3.462	3.325	3.407	3.470			34.592
<b>Lohn und Gehalt in % vom Umsatz<sup>2</sup></b>	16,5	17,0	15,7	17,6	19,8	19,5	16,6	17,7	16,8	16,3			17,3
<b>Umsatz insgesamt (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	1.758.030	1.647.273	1.890.513	1.646.535	1.489.725	1.586.233	1.736.069	1.574.014	1.710.823	1.788.810			16.828.025
<b>Umsatz Inland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	1.254.750	1.175.199	1.347.433	1.177.377	1.059.313	1.104.510	1.223.517	1.104.959	1.203.255	1.265.150			11.915.463
<b>Umsatz Ausland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	503.280	472.073	543.080	469.157	430.411	481.723	512.553	469.056	507.568	523.661			4.912.562
<b>Exportquote (in %)<sup>2</sup></b>	28,6	28,7	28,7	28,5	28,9	30,4	29,5	29,8	29,7	29,3			29,2
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>2</sup></b>	20.811	19.462	22.357	19.577	17.831	19.009	20.801	18.749	20.334	21.298			200.259
<b>Umsatz je Arbeitsstunde (in EUR)<sup>2</sup></b>	160	157	170	160	153	158	164	159	162	166			161
<b>Auftragseingang insgesamt (2015=100)</b>	108,4	102,9	124,3	99,5	90,3	97,4	105,4	94,5	102,8	111,5			103,7
<b>Auftragseingang Inland (2015=100)</b>	107,7	101,7	124,5	99,4	89,9	95,0	104,7	93,6	102,0	110,3			102,9
<b>Auftragseingang Ausland (2015=100)</b>	110,4	106,2	123,7	99,8	91,4	103,7	107,4	97,0	105,2	114,6			105,9
<b>Produktionsindex (2015=100)<sup>5</sup></b>	103,9	98,2	109,4	97,4	88,3	92,9	98,9	92,0	100,3	104,6			98,6
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	105,2	105,6	105,7	106,1	106,0	106,6	106,1	106,0	105,8	105,9			105,9
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	105,1	105,7	105,8	106,2	106,2	106,9	106,4	106,2	105,8	105,8			106,0
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papierzeugung) (2015=100)</b>	102,1	101,6	101,3	100,8	101,0	100,5	99,7	98,6	98,0	98,0			100,2
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappewaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	104,4	104,1	104,0	104,0	103,8	103,7	103,7	103,7	103,1	103,1			103,8

<sup>1</sup> Wirtschaftszweig 17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe

<sup>2</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

<sup>3</sup> WZ 08: 17 Summe aller Anspruchsgrundlagen ; Aufgrund der Änderung des § 320 Abs. 4 SGB III haben Arbeitgeber ab Oktober 2006 Daten über Kurzarbeit nur noch quartalsmäßig für die einzelnen Monate zu melden.

<sup>4</sup> einschließlich Arbeitszeitverkürzung

<sup>5</sup> Originalwert

Arbeitsmarktdaten nach Zielberufen: Hier handelt es sich um Angaben nach der Klassifikation der Berufe 2010. Diese Klassifikation ist nicht identisch mit der Klassifikation der Wirtschaftszweige 2008 (WZ 08).

Zielberufe: Arbeitslose streben eine Beschäftigung in diesem Beruf an. Die Angaben in diesen Tabellenblätter beziehen sich auf: Fachkraft, Spezialist und Experte

Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt, Bundesagentur für Arbeit

Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

# Kennzahlen der Papierverarbeitung

Veränderung gegenüber Vorjahresmonat/-Vorjahreszeitraum in Prozent

## Monatliche Entwicklung 2020

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.-Okt.
<b>Betriebe<sup>1</sup></b>	-1,0	-1,2	-1,0	-1,0	-0,8	-0,6	-0,2	-0,2	-0,4	-0,4			-0,7
<b>Beschäftigte<sup>1</sup></b>	-1,9	-1,8	-1,5	-1,6	-1,4	-1,1	-1,5	-1,5	-1,3	-1,3			-1,5
<b>Arbeitsstunden<sup>1</sup></b>	-5,0	-2,8	1,1	-2,8	-10,4	4,6	-3,9	-5,1	0,0	-0,9			-2,6
<b>Arbeitstage</b>	-1,8	-2,0	6,8	0,0	-9,5	10,9	0,0	-3,7	4,8	0,9	3,4	11,1	0,5
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)</b>	64,8	-33,3	72,3	764,5	1.545,9	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.			k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	14,0	19,0	28,5	42,6	45,8	50,0	51,5	53,7	46,0	40,5			39,3
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme<sup>1</sup></b>	1,5	2,2	3,1	1,3	-3,3	2,5	-1,3	-2,4	0,9	-0,5			0,4
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	3,4	4,0	4,7	3,0	-1,9	3,6	0,2	-1,0	2,2	0,8			1,9
<b>Umsatz insgesamt<sup>1</sup></b>	-5,0	-3,9	5,3	-5,9	-17,0	-1,7	-6,1	-9,1	-0,7	-3,6			-4,8
<b>Umsatz Inland<sup>1</sup></b>	-5,9	-4,1	5,4	-5,3	-16,4	-2,8	-6,5	-10,2	-2,0	-2,3			-5,0
<b>Umsatz Ausland<sup>1</sup></b>	-2,9	-3,4	5,1	-7,2	-18,3	1,0	-5,1	-6,4	2,5	-6,6			-4,3
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	-3,2	-2,2	7,0	-4,3	-15,8	-0,6	-4,7	-7,8	0,6	-2,3			-3,4
<b>Umsatz je Arbeitsstunde<sup>1</sup></b>	-0,1	-1,1	4,2	-3,2	-7,3	-6,0	-2,3	-4,3	-0,7	-2,7			-2,2
<b>Auftragseingang insgesamt (2015=100)</b>	-6,1	-2,9	12,9	-9,5	-18,5	-1,9	-6,6	-7,6	-0,8	-1,3			-4,3
<b>Auftragseingang Inland (2015=100)</b>	-6,4	-3,7	13,8	-9,1	-18,2	-2,4	-6,9	-8,1	-1,1	-0,5			-4,3
<b>Auftragseingang Ausland (2015=100)</b>	-5,6	-0,7	10,6	-10,4	-19,3	-1,0	-6,0	-6,3	0,0	-3,8			-4,3
<b>Produktionsindex (2015=100)</b>	-3,4	-1,1	5,2	-2,7	-15,2	0,2	-7,1	-8,1	1,1	-1,7			-3,3
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,7	1,7	1,4	0,9	0,6	0,9	-0,1	0,0	-0,2	-0,2			0,7
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,6	1,7	1,3	0,8	0,5	0,8	0,0	-0,1	-0,4	-0,5			0,6
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papierzeugung) (2015=100)</b>	-8,0	-8,1	-7,7	-7,3	-5,8	-5,6	-5,1	-6,2	-6,5	-5,8			-6,6
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappewaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	-1,4	-1,7	-1,9	-1,9	-2,0	-2,1	-1,7	-1,6	-2,0	-1,9			-1,8

<sup>1</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten  
<sup>\*</sup> Veränderung kann nicht berechnet werden

Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt, Bundesagentur für Arbeit  
 Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

**Kennzahlen der Papierverarbeitung<sup>1</sup>**

Jährliche Entwicklung (ab 2006)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019 Jan.-Okt.	2020
<b>Betriebe<sup>2</sup></b>	497	495	516	516	504	505	507	508	505	490	486	490	492	483	484	480
<b>Beschäftigte<sup>2</sup></b>	82.095	82.480	86.400	84.720	83.659	84.836	84.108	84.390	84.348	82.905	82.784	85.448	86.688	85.182	85.298	84.031
<b>Arbeitsstunden (in Tsd.)<sup>2</sup></b>	128.829	129.191	135.125	130.842	132.173	133.413	130.811	130.195	130.196	127.112	126.776	129.190	130.284	127.162	107.242	104.445
<b>Arbeitstage</b>	249,5	247,9	250,6	250,5	251,8	251,5	248,5	247,9	248,2	250,5	251,5	248,6	247,8	247,8	21,0	21,1
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)<sup>3</sup></b>	538	308	694	9.248	2.905	1.421	1.338	1.200	760	679	716	416	262	868	880	k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	675	721	577	778	737	731	607	536	560	557	776
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	2.797.763	2.852.685	3.052.683	3.001.552	3.019.825	3.121.717	3.128.800	3.206.579	3.252.020	3.236.934	3.289.826	3.445.670	3.533.093	3.559.965	2.896.283	2.906.787
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten (in Euro)<sup>2</sup></b>	34.080	34.586	35.332	35.429	36.097	36.797	37.200	37.997	38.555	39.044	39.740	40.325	40.757	41.792	33.955	34.592
<b>Lohn und Gehalt in % vom Umsatz<sup>2</sup></b>	16,5	15,5	15,1	16,0	15,1	14,8	15,4	16,0	16,5	16,8	16,9	16,7	16,6	17,0	16,4	17,3
<b>Tariflohnindex<sup>4</sup> (2015=100)</b>	80,8	81,9	84,5	87,1	88,1	89,9	91,9	94,9	97,3	100,0	102,0	104,1	105,7	108,8		
<b>Umsatz insgesamt (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	16.928.136	18.396.553	20.268.856	18.765.645	19.957.652	21.116.852	20.345.195	20.082.152	19.731.219	19.279.273	19.434.355	20.633.287	21.310.938	20.898.402	17.675.529	16.828.025
<b>Umsatz Inland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	12.136.227	12.891.432	14.254.281	13.199.096	14.020.342	14.908.593	14.223.787	13.939.330	13.989.662	13.860.426	13.936.253	15.023.097	15.581.655	14.817.645	12.544.834	11.915.463
<b>Umsatz Ausland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	4.791.906	5.505.121	6.014.576	5.566.552	5.937.309	6.208.258	6.121.406	6.142.821	5.741.555	5.418.845	5.498.097	5.610.190	5.729.281	6.080.757	5.130.696	4.912.562
<b>Exportquote (in %)<sup>2</sup></b>	28,3	29,9	29,7	29,7	29,7	29,4	30,1	30,6	29,1	28,1	28,3	27,2	26,9	29,1	29,0	29,2
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>2</sup></b>	206.202	223.043	234.593	221.502	238.559	248.914	241.895	237.969	233.926	232.547	234.761	241.473	245.836	245.337	207.221	200.259
<b>Umsatz je Arbeitsstunde (in EUR)<sup>2</sup></b>	131	142	150	143	151	158	156	154	152	152	153	160	164	164	165	161
<b>Auftragseingang insgesamt (2015=100)</b>	87,7	95,6	100,8	92,6	100,1	105,9	104,5	104,7	100,9	100,0	101,2	104,3	107,8	106,8	108,4	103,7
<b>Auftragseingang Inland (2015=100)</b>	85,7	91,9	96,4	88,2	95,4	102,5	100,8	100,2	100,1	100,0	100,7	103,9	108,2	105,9	107,5	102,9
<b>Auftragseingang Ausland (2015=100)</b>	93,1	106,0	113,0	104,9	113,0	115,2	114,6	117,3	102,9	100,0	102,4	105,6	106,7	109,2	110,7	105,9
<b>Produktionsindex (2015=100)<sup>5</sup></b>	95,8	101,6	104,5	99,0	105,6	107,0	104,8	103,5	100,5	100,0	99,3	100,4	101,1	100,4	102,0	98,6
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	87,6	89,6	91,9	92,2	93,2	95,2	97,1	98,5	99,5	100,0	100,5	102,0	103,8	105,3	105,2	105,9
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	87,0	89,0	91,4	91,6	92,7	95,0	97,0	98,6	99,3	100,0	100,4	102,1	104,0	105,5	105,4	106,0
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papierherzeugung) (2015=100)</b>	95,9	99,5	100,0	95,1	97,7	107,2	103,8	102,5	101,4	100,0	100,8	102,6	109,8	106,6	107,3	100,2
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappwaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	90,8	94,5	96,8	92,8	95,2	100,1	99,9	99,6	100,0	100,0	100,7	101,1	104,5	105,5	105,7	103,8

<sup>1</sup> Wirtschaftszweig 17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe

<sup>2</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

<sup>3</sup> Summe aller Anspruchsgrundlagen ; Aufgrund der Änderung des § 320 Abs. 4 SGB III haben Arbeitgeber ab Oktober 2006 Daten über Kurzarbeit nur noch quartalsmäßig für die einzelnen Monate zu melden.

<sup>4</sup> je Stunde, einschließlich aller Nebenvereinbarungen

<sup>5</sup> Originalwert

 Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt, Bundesagentur für Arbeit, Bundesbank  
 Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

# Kennzahlen der Papierverarbeitung<sup>1</sup>

Jährliche Entwicklung (ab 2006)  
Veränderung gegenüber Vorjahr/Vorjahreszeitraum in Prozent

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 Jan.-Okt.
<b>Betriebe<sup>1</sup></b>	0,2	-0,4	4,2	0,0	-2,3	0,2	0,4	0,3	-0,6	-3,0	-0,9	0,9	0,3	-1,7	-0,7
<b>Beschäftigte<sup>1</sup></b>	-0,2	0,5	4,8	-1,9	-1,3	1,4	-0,9	0,3	0,0	-1,7	-0,1	3,2	1,5	-1,7	-1,5
<b>Arbeitsstunden<sup>1</sup></b>	1,2	0,3	4,6	-3,2	1,0	0,9	-2,0	-0,5	0,0	-2,4	-0,3	1,9	0,8	-2,4	-2,6
<b>Arbeitstage</b>	-0,8	-0,6	1,1	0,0	0,5	-0,1	-1,2	-0,2	0,1	0,9	0,4	-1,2	-0,3	0,0	0,5
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)</b>	-38,9	-42,8		1.233,4	-68,6	-51,1	-5,9	-10,3	-36,7	-10,6	5,5	-41,9	-37,0	231,7	k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	6,8	14,0	-20,7	-5,2	-0,8	-16,9	-11,7	4,5	39,3
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme<sup>1</sup></b>	-0,5	2,0	7,0	-1,7	0,6	3,4	0,2	2,5	1,4	-0,5	1,6	4,7	2,5	0,8	0,4
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	-0,3	1,5	2,2	0,2	1,9	1,9	1,1	2,1	1,5	1,3	1,8	1,5	1,1	2,5	1,9
<b>Tariflohnindex</b>	1,7	1,3	3,2	3,2	1,1	2,0	2,3	3,3	2,5	2,8	2,0	2,1	1,6	2,9	
<b>Umsatz insgesamt<sup>1</sup></b>	7,3	8,7	10,2	-7,4	6,4	5,8	-3,7	-1,3	-1,7	-2,3	0,8	6,2	3,3	-1,9	-4,8
<b>Umsatz Inland<sup>1</sup></b>	5,1	6,2	10,6	-7,4	6,2	6,3	-4,6	-2,0	0,4	-0,9	0,5	7,8	3,7	-4,9	-5,0
<b>Umsatz Ausland<sup>1</sup></b>	13,1	14,9	9,3	-7,4	6,7	4,6	-1,4	0,3	-6,5	-5,6	1,5	2,0	2,1	6,1	-4,3
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	7,5	8,2	5,2	-5,6	7,7	4,3	-2,8	-1,6	-1,7	-0,6	1,0	2,9	1,8	-0,2	-3,4
<b>Umsatz je Arbeitsstunde<sup>1</sup></b>	5,9	8,4	5,3	-4,3	5,3	4,8	-1,7	-0,8	-1,7	0,1	1,1	4,2	2,4	0,5	-2,2
<b>Auftragseingang insgesamt</b>	8,0	9,0	5,4	-8,1	8,1	5,7	-1,3	0,2	-3,7	-0,9	1,2	3,1	3,3	-0,9	-4,3
<b>Auftragseingang Inland</b>	5,5	7,1	5,0	-8,5	8,2	7,4	-1,6	-0,6	0,0	-0,1	0,7	3,1	4,2	-2,1	-4,3
<b>Auftragseingang Ausland</b>	14,9	13,8	6,5	-7,1	7,7	1,9	-0,5	2,3	-12,3	-2,8	2,4	3,1	1,1	2,4	-4,3
<b>Produktionsindex</b>	4,1	6,0	2,9	-5,3	6,8	1,3	-2,0	-1,2	-2,9	-0,5	-0,7	1,1	0,7	-0,7	-3,3
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,6	2,3	2,6	0,3	1,1	2,1	2,0	1,5	0,9	0,5	0,5	1,5	1,7	1,4	0,7
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,8	2,3	2,8	0,2	1,1	2,5	2,2	1,6	0,8	0,7	0,4	1,7	1,9	1,4	0,6
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papiererzeugung) (2015=100)</b>	1,3	3,8	0,5	-4,9	2,7	9,8	-3,1	-1,2	-1,1	-1,4	0,8	1,8	7,0	-2,9	-6,6
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappwaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	1,7	4,1	2,4	-4,1	2,6	5,1	-0,2	-0,4	0,4	0,0	0,8	0,4	3,3	1,0	-1,8

<sup>1</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

<sup>2</sup> Veränderung kann nicht berechnet werden

Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt, Bundesagentur für Arbeit, Bundesbank

Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

## Kennzahlen der Papierverarbeitung<sup>1</sup>

Veränderung gegenüber Vormonat in Prozent  
**Monatliche Entwicklung 2020**

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Betriebe<sup>1</sup></b>	-0,6	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0		
<b>Beschäftigte<sup>1</sup></b>	0,1	0,2	-0,1	-0,5	-0,7	-0,1	0,0	0,6	0,2	-0,2		
<b>Arbeitsstunden<sup>1</sup></b>	19,1	-4,1	5,7	-7,5	-5,4	3,1	5,4	-6,6	7,2	1,8		
<b>Arbeitstage</b>	20,0	-9,3	12,2	-9,1	-5,0	6,8	13,3	-8,7	4,8	0,0	-4,5	-4,8
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)</b>	-7,2	-42,9	226,0	433,7	79,9	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	10,7	0,9	2,8	10,2	3,0	2,9	13,2	4,4	-5,3	-3,1		
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme<sup>1</sup></b>	-0,4	-3,1	5,5	-2,1	1,7	5,0	-6,6	-3,4	2,7	1,7		
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	-0,5	-3,3	5,6	-1,6	2,4	5,1	-6,7	-4,0	2,5	1,8		
<b>Umsatz insgesamt<sup>1</sup></b>	19,4	-6,3	14,8	-12,9	-9,5	6,5	9,4	-9,3	8,7	4,6		
<b>Umsatz Inland<sup>1</sup></b>	22,4	-6,3	14,7	-12,6	-10,0	4,3	10,8	-9,7	8,9	5,1		
<b>Umsatz Ausland<sup>1</sup></b>	12,7	-6,2	15,0	-13,6	-8,3	11,9	6,4	-8,5	8,2	3,2		
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	19,3	-6,5	14,9	-12,4	-8,9	6,6	9,4	-9,9	8,5	4,7		
<b>Umsatz je Arbeitsstunde<sup>1</sup></b>	0,3	-2,2	8,5	-5,9	-4,4	3,3	3,9	-2,9	1,4	2,7		
<b>Auftragseingang insgesamt (2015=100)</b>	20,3	-5,1	20,8	-20,0	-9,2	7,9	8,2	-10,3	8,8	8,5		
<b>Auftragseingang Inland (2015=100)</b>	21,4	-5,6	22,4	-20,2	-9,6	5,7	10,2	-10,6	9,0	8,1		
<b>Auftragseingang Ausland (2015=100)</b>	17,4	-3,8	16,5	-19,3	-8,4	13,5	3,6	-9,7	8,5	8,9		
<b>Produktionsindex (2015=100)</b>	25,2	-5,5	11,4	-11,0	-9,3	5,2	6,5	-7,0	9,0	4,3		
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	-0,6	0,4	0,1	0,4	-0,1	0,6	-0,5	-0,1	-0,2	0,1		
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	-0,8	0,6	0,1	0,4	0,0	0,7	-0,5	-0,2	-0,4	0,0		
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papierherzeugung) (2015=100)</b>	-0,9	-0,5	-0,3	-0,5	0,2	-0,5	-0,8	-1,1	-0,6	0,0		
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappwaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	-0,1	-0,3	-0,1	0,0	-0,2	-0,1	0,0	0,0	-0,6	0,0		

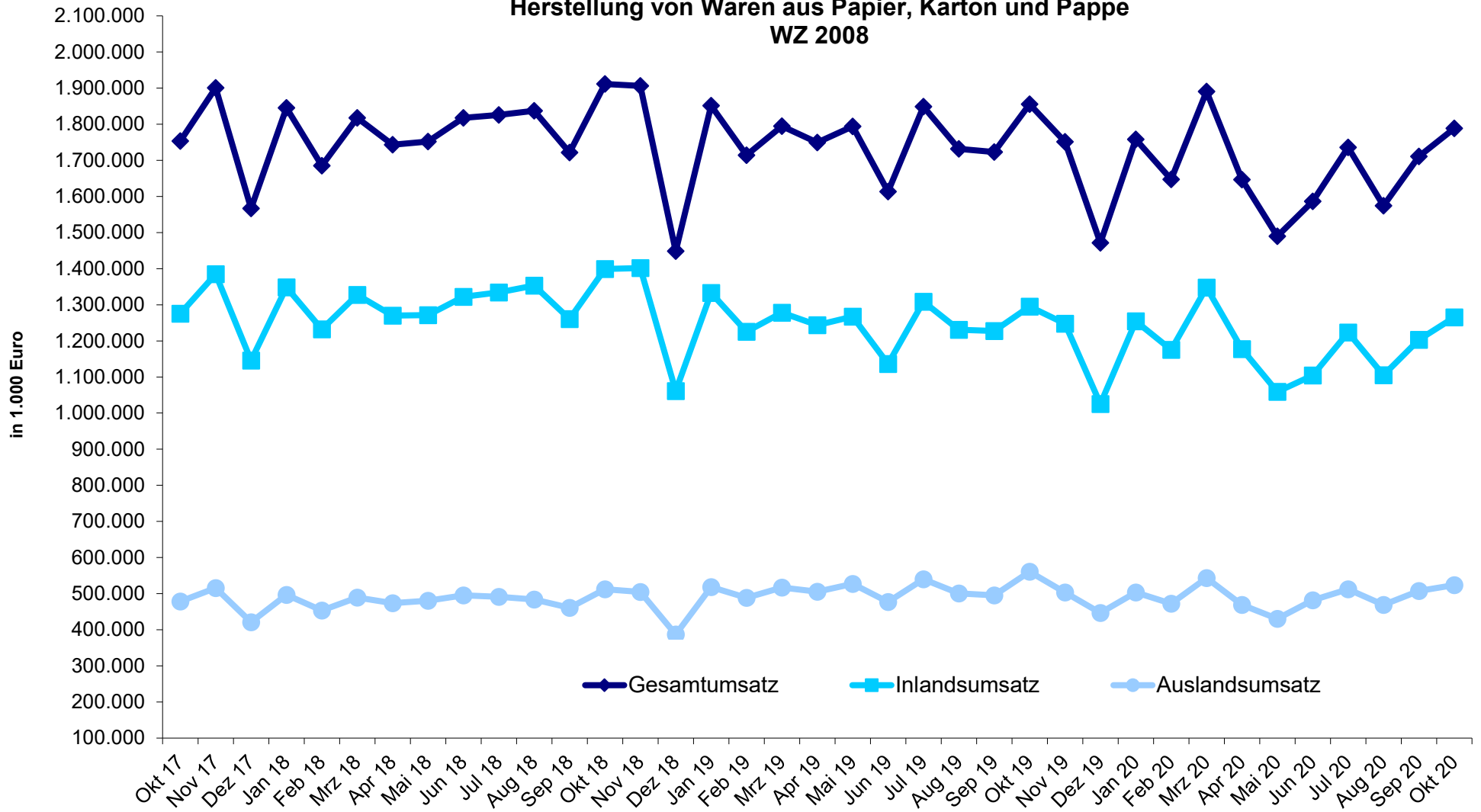
<sup>1</sup>Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt, Bundesagentur für Arbeit

Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

21.12.2020

## Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe WZ 2008



Quelle: Statistisches Bundesamt

Kennzahlen WZ Kunststoffverpackungen<sup>1</sup>

## Monatliche Entwicklung 2020

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.-Okt.
<b>Betriebe<sup>2</sup></b>	261	260	260	260	260	260	259	258	258	258			259
<b>Beschäftigte<sup>2</sup></b>	42.007	41.828	41.791	41.555	41.455	41.433	41.581	41.503	41.585	41.474			41.621
<b>Arbeitsstunden (in Tsd.)<sup>2</sup></b>	5.712	5.494	5.781	5.465	5.228	5.253	5.484	5.016	5.479	5.491			54.403
<b>Arbeitstage</b>	21,6	19,6	22,0	20,0	19,0	20,3	23,0	21,0	22,0	22,0	21,0	20,0	21,1
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	134.919	130.287	140.142	138.795	138.137	150.922	137.095	132.359	131.580	135.682			1.369.918
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten (in Euro)<sup>2</sup></b>	3.212	3.115	3.353	3.340	3.332	3.643	3.297	3.189	3.164	3.271			32.914
<b>Lohn und Gehalt in % vom Umsatz<sup>2</sup></b>	17,6	17,5	16,6	17,6	19,2	20,3	17,7	18,7	17,3	17,5			18,0
<b>Umsatz insgesamt (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	767.477	745.826	845.033	790.539	719.701	742.205	776.109	706.090	762.681	774.649			7.630.310
<b>Umsatz Inland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	474.498	459.482	519.960	491.319	440.925	447.133	469.878	428.664	460.333	465.956			4.658.148
<b>Umsatz Ausland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	292.979	286.343	325.073	299.219	278.776	295.072	306.231	277.425	302.348	308.693			2.972.159
<b>Exportquote (in %)<sup>2</sup></b>	38,2	38,4	38,5	37,8	38,7	39,8	39,5	39,3	39,6	39,8			39,0
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>2</sup></b>	18.270	17.831	20.220	19.024	17.361	17.913	18.665	17.013	18.340	18.678			183.327
<b>Umsatz je Arbeitsstunde (in EUR)<sup>2</sup></b>	134	136	146	145	138	141	142	141	139	141			140
<b>Auftragseingang insgesamt*</b>													
<b>Auftragseingang Inland*</b>													
<b>Auftragseingang Ausland*</b>													
<b>Produktionsindex (2015 = 100)<sup>3</sup></b>	108,1	106,5	117,3	110,3	102,1	103,8	109,4	99,6	108,8	112,0			107,8
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	105,2	105,6	105,7	106,1	106,0	106,6	106,1	106,0	105,8	105,9			105,9
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	105,1	105,7	105,8	106,2	106,2	106,9	106,4	106,2	105,8	105,8			106,0
<b>Preisindex für Verpackungsmittel aus Kunststoffen (2015=100)</b>	100,6	100,5	100,6	100,2	99,7	99,3	98,6	98,4	98,7	98,8			99,5

<sup>1</sup> Wirtschaftszweig 22.22: Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen<sup>2</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten<sup>3</sup> Originalwert

\* Für den Wirtschaftszweig Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen werden keine Erhebungen zum Auftragseingang durchgeführt

Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt  
Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

**Kennzahlen WZ Kunststoffverpackungen<sup>1</sup>**

Veränderung gegenüber Vorjahresmonat/Vorjahreszeitraum in Prozent

**Monatliche Entwicklung 2020**

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.-Okt.
<b>Betriebe<sup>1</sup></b>	2,8	0,0	-1,1	-1,1	-1,1	-1,1	-1,5	-1,9	-1,9	-1,9			-0,9
<b>Beschäftigte<sup>1</sup></b>	-0,9	-2,2	-2,9	-3,4	-3,2	-3,1	-3,4	-3,8	-4,0	-3,7			-3,1
<b>Arbeitsstunden<sup>1</sup></b>	-3,0	-1,1	-2,1	-3,7	-11,2	1,5	-7,7	-7,8	-2,1	-5,5			-4,3
<b>Arbeitstage</b>	-1,8	-2,0	6,8	0,0	-9,5	10,9	0,0	-3,7	4,8	0,9	3,4	11,1	0,5
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme<sup>1</sup></b>	0,8	1,4	1,1	2,0	-1,1	-2,6	-1,4	-2,3	-1,6	-2,5			-0,7
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	1,7	3,7	4,1	5,6	2,2	0,6	2,1	1,6	2,5	1,3			2,5
<b>Umsatz insgesamt<sup>1</sup></b>	-4,4	-4,5	2,8	-1,5	-10,7	0,9	-7,4	-7,4	-0,8	-2,7			-3,6
<b>Umsatz Inland<sup>1</sup></b>	-3,9	-2,4	3,4	-1,1	-11,5	0,0	-10,3	-8,2	-1,2	-4,1			-4,0
<b>Umsatz Ausland<sup>1</sup></b>	-5,1	-7,8	1,8	-2,1	-9,5	2,5	-2,4	-6,1	-0,2	-0,4			-3,0
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	-3,5	-2,4	5,9	2,0	-7,8	4,2	-4,1	-3,7	3,3	1,1			-0,5
<b>Umsatz je Arbeitsstunde<sup>1</sup></b>	-1,4	-3,4	4,9	2,3	0,5	-0,5	0,3	0,5	1,3	3,0			0,8
<b>Auftragseingang insgesamt*</b>													
<b>Auftragseingang Inland*</b>													
<b>Auftragseingang Ausland*</b>													
<b>Produktionsindex (2015=100)</b>	-3,3	-0,9	3,1	0,5	-7,4	3,0	-5,8	-5,1	0,9	-0,6			-1,6
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,7	1,7	1,4	0,9	0,6	0,9	-0,1	0,0	-0,2	-0,2			0,7
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,6	1,7	1,3	0,8	0,5	0,8	0,0	-0,1	-0,4	-0,5			0,6
<b>Preisindex für Verpackungsmittel aus Kunststoffen (2015=100)</b>	-1,1	-1,7	-1,0	-1,2	-2,3	-2,6	-3,1	-3,4	-3,1	-2,6			-2,2

<sup>1</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

\* Für den Wirtschaftszweig Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen werden keine Erhebungen zum Auftragseingang durchgeführt

 Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt  
 Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft



Kennzahlen WZ Kunststoffverpackungen<sup>1</sup>

Jährliche Entwicklung (ab 2006)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019 Jan.-Okt.	2020
<b>Betriebe<sup>2</sup></b>	215	219	226	234	218	228	240	236	243	246	257	259	259	262	262	259
<b>Beschäftigte<sup>2</sup></b>	30.892	31.579	33.530	33.073	32.745	34.187	35.624	36.141	37.309	40.131	41.594	41.516	42.828	42.860	42.938	41.621
<b>Arbeitsstunden (in Tsd.)<sup>2</sup></b>	50.272	51.603	54.763	53.048	53.655	56.071	57.964	58.543	60.452	63.925	66.494	65.227	66.744	67.226	56.877	54.403
<b>Arbeitstage</b>	249,5	247,9	250,6	250,5	251,8	251,5	248,5	247,9	248,2	250,5	251,5	248,6	247,8	247,8	21,0	21,1
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	983.820	1.028.201	1.110.730	1.082.737	1.088.916	1.161.480	1.222.594	1.260.077	1.335.524	1.487.404	1.565.516	1.594.151	1.663.715	1.695.780	1.378.914	1.369.918
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten (in Euro)<sup>2</sup></b>	31.847	32.560	33.126	32.738	33.255	33.975	34.319	34.866	35.796	37.064	37.638	38.399	38.846	39.565	32.114	32.914
<b>Lohn und Gehalt in % vom Umsatz<sup>2</sup></b>	17,0	15,9	16,2	17,9	16,4	16,1	16,9	16,7	17,0	17,5	17,2	17,7	17,5	18,3	17,4	18,0
<b>Umsatz insgesamt (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	5.780.787	6.464.703	6.866.247	6.037.006	6.621.122	7.202.144	7.226.155	7.566.090	7.846.931	8.516.534	9.112.376	9.013.909	9.509.217	9.286.083	7.915.211	7.630.310
<b>Umsatz Inland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	3.689.256	4.082.011	4.440.996	3.948.986	4.366.084	4.849.740	4.877.417	5.025.830	5.143.566	5.494.766	5.931.004	5.605.985	5.852.588	5.690.759	4.852.614	4.658.148
<b>Umsatz Ausland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	2.091.530	2.382.689	2.425.252	2.088.020	2.255.037	2.352.404	2.348.739	2.540.259	2.703.369	3.021.768	3.181.373	3.407.923	3.656.631	3.595.322	3.062.595	2.972.159
<b>Exportquote (in %)<sup>2</sup></b>	36,2	36,9	35,3	34,6	34,1	32,7	32,5	33,6	34,5	35,5	34,9	37,8	38,5	38,7	38,7	39,0
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>2</sup></b>	187.130	204.716	204.777	182.536	202.203	210.671	202.845	209.352	210.320	212.219	219.078	217.120	222.031	216.660	184.339	183.327
<b>Umsatz je Arbeitsstunde (in EUR)<sup>2</sup></b>	115	125	125	114	123	128	125	129	130	133	137	138	142	138	139	140
<b>Auftragseingang insgesamt*</b>																
<b>Auftragseingang Inland*</b>																
<b>Auftragseingang Ausland*</b>																
<b>Produktionsindex (2015=100)<sup>3</sup></b>	82,8	87,6	87,9	82,3	89,4	91,6	90,4	91,7	96,2	100,0	104,5	107,1	109,8	107,4	109,6	107,8
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	87,6	89,6	91,9	92,2	93,2	95,2	97,1	98,5	99,5	100,0	100,5	102,0	103,8	105,3	105,2	105,9
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	87,0	89,0	91,4	91,6	92,7	95,0	97,0	98,6	99,3	100,0	100,4	102,1	104,0	105,5	105,4	106,0
<b>Preisindex für Verpackungsmittel aus Kunststoffen (2015=100)</b>	89,1	91,3	94,2	88,8	92,6	98,5	99,7	100,7	100,5	100,0	99,3	100,2	101,1	101,7	101,8	99,5

<sup>1</sup> Wirtschaftszweig 22.22: Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen<sup>2</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten<sup>3</sup> Originalwert

\* Für den Wirtschaftszweig Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen werden keine Erhebungen zum Auftragseingang durchgeführt

Urspungsdaten: Statistisches Bundesamt  
Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

**Kennzahlen WZ Kunststoffverpackungen<sup>1</sup>**

**Jährliche Entwicklung (ab 2006)**  
Veränderung gegenüber Vorjahr/Vorjahreszeitraum in Prozent

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 Jan.-Okt.
<b>Betriebe<sup>1</sup></b>	-2,3	1,7	3,5	3,5	-6,9	4,7	5,3	-1,7	3,0	1,1	4,3	1,1	-0,1	1,1	-0,9
<b>Beschäftigte<sup>1</sup></b>	-1,9	2,2	6,2	-1,4	-1,0	4,4	4,2	1,4	3,2	7,6	3,6	-0,2	3,2	0,1	-3,1
<b>Arbeitsstunden<sup>1</sup></b>	-0,7	2,6	6,1	-3,1	1,1	4,5	3,4	1,0	3,3	5,7	4,0	-1,9	2,3	0,7	-4,3
<b>Arbeitstage</b>	-0,8	-0,6	1,1	0,0	0,5	-0,1	-1,2	-0,2	0,1	0,9	0,4	-1,2	-0,3	0,0	0,5
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme<sup>1</sup></b>	-1,1	4,5	8,0	-2,5	0,6	6,7	5,3	3,1	6,0	11,4	5,3	1,8	4,4	1,9	-0,7
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	0,9	2,2	1,7	-1,2	1,6	2,2	1,0	1,6	2,7	3,5	1,5	2,0	1,2	1,9	2,5
<b>Umsatz insgesamt<sup>1</sup></b>	5,9	11,8	6,2	-12,1	9,7	8,8	0,3	4,7	3,7	8,5	7,0	-1,1	5,5	-2,3	-3,6
<b>Umsatz Inland<sup>1</sup></b>	4,5	10,6	8,8	-11,1	10,6	11,1	0,6	3,0	2,3	6,8	7,9	-5,5	4,4	-2,8	-4,0
<b>Umsatz Ausland<sup>1</sup></b>	8,6	13,9	1,8	-13,9	8,0	4,3	-0,2	8,2	6,4	11,8	5,3	7,1	7,3	-1,7	-3,0
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	8,0	9,4	0,0	-10,9	10,8	4,2	-3,7	3,2	0,5	0,9	3,2	-0,9	2,3	-2,4	-0,5
<b>Umsatz je Arbeitsstunde<sup>1</sup></b>	6,7	8,9	0,1	-9,2	8,4	4,1	-2,9	3,7	0,4	2,6	2,9	0,8	3,1	-3,0	0,8
<b>Auftragseingang insgesamt*</b>															
<b>Auftragseingang Inland*</b>															
<b>Auftragseingang Ausland*</b>															
<b>Produktionsindex (2015=100)</b>	4,9	5,8	0,3	-6,3	8,5	2,5	-1,3	1,4	5,0	3,9	4,5	2,5	2,5	-2,2	-1,6
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,6	2,3	2,6	0,3	1,1	2,1	2,0	1,5	0,9	0,5	0,5	1,5	1,7	1,4	0,7
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	1,8	2,3	2,8	0,2	1,1	2,5	2,2	1,6	0,8	0,7	0,4	1,7	1,9	1,4	0,6
<b>Preisindex für Verpackungsmittel aus Kunststoffen (2015=100)</b>	1,8	2,4	3,2	-5,7	4,2	6,3	1,2	1,0	-0,2	-0,5	-0,7	1,0	1,4	2,4	-2,2

<sup>1</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

\* Für den Wirtschaftszweig Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen werden keine Erhebungen zum Auftragseingang durchgeführt

Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt  
Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

**Kennzahlen WZ Kunststoffverpackungen<sup>1</sup>**
**Monatliche Entwicklung 2020**

Veränderung gegenüber Vormonat in Prozent

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Betriebe<sup>2</sup></b>	-0,4	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,4	-0,4	0,0	0,0		
<b>Beschäftigte<sup>2</sup></b>	-0,7	-0,4	-0,1	-0,6	-0,2	-0,1	0,4	-0,2	0,2	-0,3		
<b>Arbeitsstunden (in Tsd.)<sup>2</sup></b>	21,2	-3,8	5,2	-5,5	-4,3	0,5	4,4	-8,5	9,2	0,2		
<b>Arbeitstage</b>	20,0	-9,3	12,2	-9,1	-5,0	6,8	13,3	-8,7	4,8	0,0	-4,5	-4,8
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	-2,4	-3,4	7,6	-1,0	-0,5	9,3	-9,2	-3,5	-0,6	3,1		
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten (in Euro)<sup>2</sup></b>	-1,7	-3,0	7,7	-0,4	-0,2	9,3	-9,5	-3,3	-0,8	3,4		
<b>Umsatz insgesamt (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	23,8	-2,8	13,3	-6,4	-9,0	3,1	4,6	-9,0	8,0	1,6		
<b>Umsatz Inland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	26,7	-3,2	13,2	-5,5	-10,3	1,4	5,1	-8,8	7,4	1,2		
<b>Umsatz Ausland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	19,4	-2,3	13,5	-8,0	-6,8	5,8	3,8	-9,4	9,0	2,1		
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>2</sup></b>	24,7	-2,4	13,4	-5,9	-8,7	3,2	4,2	-8,9	7,8	1,8		
<b>Umsatz je Arbeitsstunde (in EUR)<sup>2</sup></b>	2,2	1,0	7,7	-1,0	-4,8	2,6	0,2	-0,5	-1,1	1,3		
<b>Auftragseingang insgesamt*</b>												
<b>Auftragseingang Inland*</b>												
<b>Auftragseingang Ausland*</b>												
<b>Produktionsindex (2015 = 100)<sup>3</sup></b>	23,8	-1,5	10,1	-6,0	-7,4	1,7	5,4	-9,0	9,2	2,9		
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	-0,6	0,4	0,1	0,4	-0,1	0,6	-0,5	-0,1	-0,2	0,1		
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	-0,8	0,6	0,1	0,4	0,0	0,7	-0,5	-0,2	-0,4	0,0		
<b>Preisindex für Verpackungsmittel aus Kunststoffen (2015=100)</b>	-0,6	-0,1	0,1	-0,4	-0,5	-0,4	-0,7	-0,2	0,3	0,1		

<sup>1</sup>Wirtschaftszweig 22.22: Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen

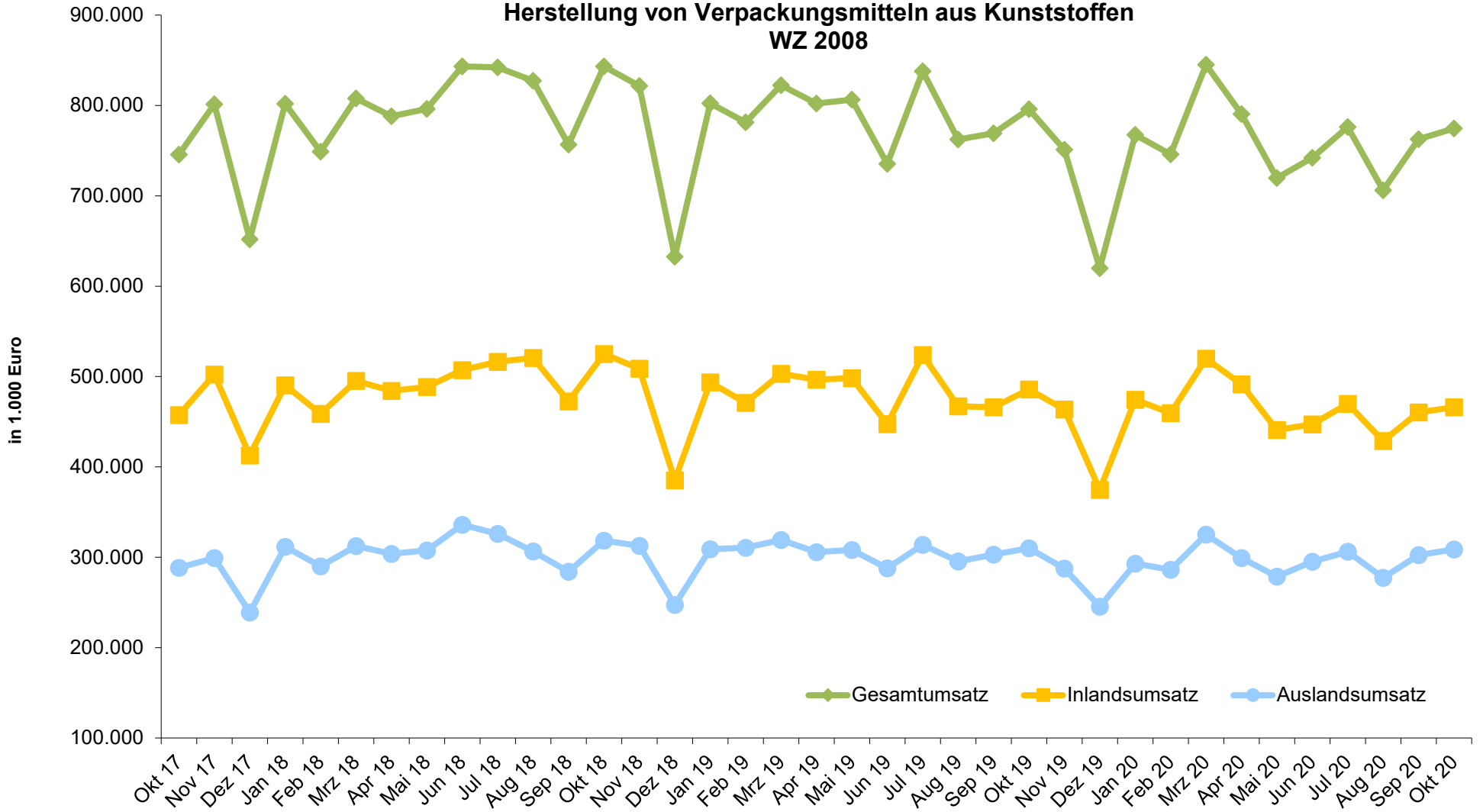
<sup>2</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

<sup>3</sup> Originalwert

\* Für den Wirtschaftszweig Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen werden keine Erhebungen zum Auftragseingang durchgeführt

 Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt  
 Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

### Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen WZ 2008



Quelle: Statistisches Bundesamt

