

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

## Monatliche Entwicklung 2022

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.-Mrz.
<b>Betriebe<sup>2</sup></b>	462	468	468										466
<b>Beschäftigte<sup>2</sup></b>	81.792	82.335	82.379										82.169
<b>Arbeitsstunden (in Tsd.)<sup>2</sup></b>	10.361	10.162	11.178										31.701
<b>Arbeitstage</b>	20,6	19,8	22,8	19,0	21,0	20,3	21,0	22,8	22,0	19,8	21,3	21,0	21,1
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)<sup>3</sup></b>	k.A.	k.A.	k.A.										k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	706	667	671										681
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	287.531	285.924	306.353										879.808
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten (in Euro)<sup>2</sup></b>	3.515	3.473	3.719										10.707
<b>Lohn und Gehalt in % vom Umsatz<sup>2</sup></b>	14,7	14,7	13,5										14,3
<b>Umsatz insgesamt (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	1.949.861	1.946.641	2.266.628										6.163.130
<b>Umsatz Inland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	1.385.636	1.385.150	1.619.837										4.390.623
<b>Umsatz Ausland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	564.226	561.491	646.791										1.772.508
<b>Exportquote (in %)<sup>2</sup></b>	28,9	28,8	28,5										28,8
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>2</sup></b>	23.839	23.643	27.515										75.006
<b>Umsatz je Arbeitsstunde (in EUR)<sup>2</sup></b>	188	192	203										194
<b>Auftragseingang insgesamt (2015=100)</b>	124,2	121,5	143,1										129,6
<b>Auftragseingang Inland (2015=100)</b>	121,7	119,3	142,0										127,7
<b>Auftragseingang Ausland (2015=100)</b>	131,0	127,5	146,3										134,9
<b>Produktionsindex (2015=100)<sup>5</sup></b>	100,6	96,2	109,8										102,2
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	111,5	112,5	115,3										113,1
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	112,3	113,3	116,1										113,9
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papierherzeugung) (2015=100)</b>	140,5	144,9	148,1										144,5
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappewaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	119,9	122,7	124,8										122,5

<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 2022

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.-Mrz.
<b>Betriebe<sup>1</sup></b>	-1,1	0,6	-0,4										-0,3
<b>Beschäftigte<sup>1</sup></b>	-0,7	0,2	-0,1										-0,2
<b>Arbeitsstunden<sup>1</sup></b>	1,2	-2,0	-2,7										-1,2
<b>Arbeitstage</b>	5,1	1,0	-0,9	-5,0	10,5	-4,7	-4,5	3,6	0,0	-5,7	0,0	0,0	1,6
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)</b>	k.A.	k.A.	k.A.										k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	-21,3	-21,2	-17,7										-20,1
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme<sup>1</sup></b>	0,6	3,4	4,1										2,7
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	1,3	3,2	4,2										2,9
<b>Umsatz insgesamt<sup>1</sup></b>	22,4	21,4	19,6										21,0
<b>Umsatz Inland<sup>1</sup></b>	23,5	23,1	21,5										22,6
<b>Umsatz Ausland<sup>1</sup></b>	19,8	17,5	15,0										17,3
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	23,2	21,2	19,7										21,3
<b>Umsatz je Arbeitsstunde<sup>1</sup></b>	20,9	23,9	22,9										22,5
<b>Auftragseingang insgesamt (2015=100)</b>	23,3	14,5	16,3										17,9
<b>Auftragseingang Inland (2015=100)</b>	22,1	15,4	17,5										18,2
<b>Auftragseingang Ausland (2015=100)</b>	26,6	12,1	13,4										16,9
<b>Produktionsindex (2015=100)</b>	4,4	1,3	0,2										1,9
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	4,9	5,1	7,3										5,8
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	5,1	5,5	7,6										6,1
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papierherzeugung) (2015=100)</b>	41,3	44,5	45,3										43,7
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappewaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	15,6	17,9	19,7										17,7

<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 2007)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2021 Jan.-Mrz.	2022
<b>Betriebe<sup>2</sup></b>	495	516	516	504	505	507	508	505	490	486	490	492	483	480	468	467	466
<b>Beschäftigte<sup>2</sup></b>	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	83.954	82.498	82.321	82.169
<b>Arbeitsstunden (in Tsd.)<sup>2</sup></b>	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	124.864	124.854	32.092	31.701
<b>Arbeitstage</b>	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	251,5	251,8	20,7	21,1
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)<sup>3</sup></b>	308	694	9.248	2.905	1.421	1.338	1.200	760	679	716	416	262	868	9.184	k.A.	6.694	k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	675	721	577	778	737	731	607	536	560	787	775	853	681
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	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	3.576.457	3.613.149	856.567	879.808
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten (in Euro)<sup>2</sup></b>	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	42.600	43.797	10.405	10.707
<b>Lohn und Gehalt in % vom Umsatz<sup>2</sup></b>	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	17,8	16,5	16,8	14,3
<b>Tariflohnindex<sup>4</sup> (2015=100)</b>	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	111,8	113,4		
<b>Umsatz insgesamt (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	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	20.142.573	21.843.619	5.091.416	6.163.130
<b>Umsatz Inland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	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	14.251.508	15.380.176	3.579.979	4.390.623
<b>Umsatz Ausland (in Tsd. EUR)<sup>2</sup></b>	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	5.891.064	6.463.443	1.511.436	1.772.508
<b>Exportquote (in %)<sup>2</sup></b>	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	29,2	29,6	29,7	28,8
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>2</sup></b>	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	239.925	264.779	61.848	75.006
<b>Umsatz je Arbeitsstunde (in EUR)<sup>2</sup></b>	142	150	143	151	158	156	154	152	152	153	160	164	164	161	175	159	194
<b>Auftragseingang insgesamt (2015=100)</b>	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	103,4	116,0	109,9	129,6
<b>Auftragseingang Inland (2015=100)</b>	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	102,7	114,9	108,0	127,7
<b>Auftragseingang Ausland (2015=100)</b>	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	105,5	119,3	115,4	134,9
<b>Produktionsindex (2015=100)<sup>5</sup></b>	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	98,2	101,3	100,3	102,2
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	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	105,8	109,1	106,9	113,1
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	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	105,8	109,2	107,4	113,9
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papierherzeugung) (2015=100)</b>	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	99,9	111,9	100,5	144,5
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappewaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	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	103,7	108,8	104,0	122,5

<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 2007)  
Veränderung gegenüber Vorjahr/Vorjahreszeitraum in Prozent

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
																Jan.-Mrz.
<b>Betriebe<sup>1</sup></b>	-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	-0,6	-2,6	-0,3
<b>Beschäftigte<sup>1</sup></b>	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	-1,4	-1,7	-0,2
<b>Arbeitsstunden<sup>1</sup></b>	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	-1,8	0,0	-1,2
<b>Arbeitstage</b>	-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	1,5	0,1	1,6
<b>Kurzarbeiter PV (inkl. PE)</b>	-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	957,8	k.A.	k.A.
<b>Arbeitslose (231 = Papier- u. Verpackungstechnik) Ohne Helfer</b>	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	40,4	-1,5	-20,1
<b>Bruttolohn und -gehaltssumme<sup>1</sup></b>	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	0,5	1,0	2,7
<b>Lohn und Gehalt je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	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	2,8	2,9
<b>Tariflohnindex</b>	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	2,8	1,5	
<b>Umsatz insgesamt<sup>1</sup></b>	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	-3,6	8,4	21,0
<b>Umsatz Inland<sup>1</sup></b>	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	-3,8	7,9	22,6
<b>Umsatz Ausland<sup>1</sup></b>	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	-3,1	9,7	17,3
<b>Umsatz je Beschäftigten<sup>1</sup></b>	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	-2,2	10,4	21,3
<b>Umsatz je Arbeitsstunde<sup>1</sup></b>	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	-1,8	8,5	22,5
<b>Auftragseingang insgesamt</b>	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	-3,2	12,2	17,9
<b>Auftragseingang Inland</b>	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	-3,1	11,9	18,2
<b>Auftragseingang Ausland</b>	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	-3,4	13,0	16,9
<b>Produktionsindex</b>	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	-2,2	3,2	1,9
<b>Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	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	0,5	3,1	5,8
<b>Harmonisierter Verbraucherpreisindex (2015=100)</b>	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	0,4	3,2	6,1
<b>Preisindex für Papier und Pappe (Papiererzeugung) (2015=100)</b>	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	-6,3	12,0	43,7
<b>Preisindex für Papier-, Karton- und Pappwaren (Papierverarbeitung) (2015=100)</b>	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	-1,7	4,9	17,7

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

\* 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 2022**

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

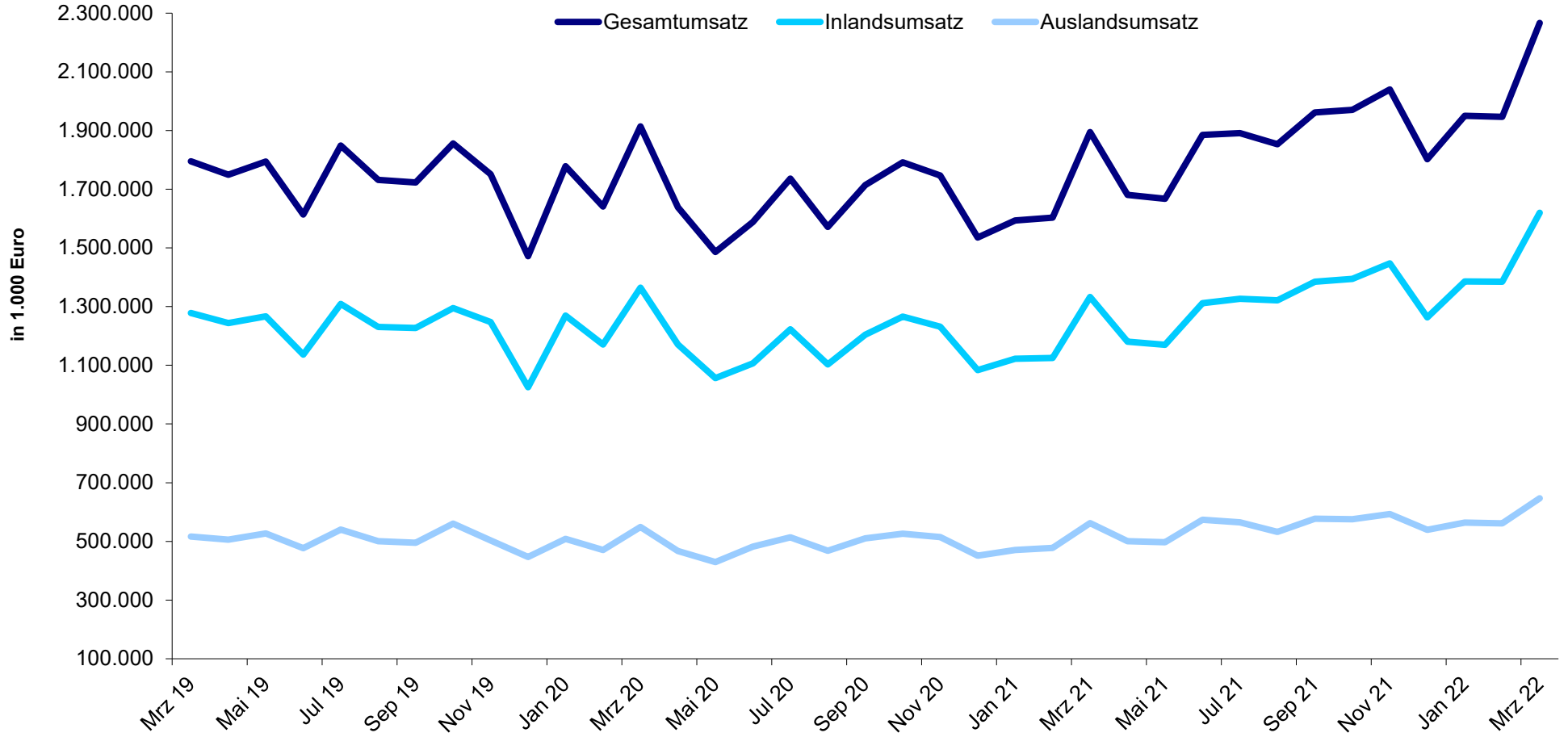
<sup>1</sup> Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

Ursprungsdaten: Statistisches Bundesamt, Bundesagentur für Arbeit

Aufbereitung: Institut der deutschen Wirtschaft

23.05.2022

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



Quelle: Statistisches Bundesamt