

**ifo Konjunkturumfrage in Deutschland gesamt
Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung**

**Verarbeitendes Gewerbe 2021/2022
C 172000 0**

Berichtsmonat		Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
GESCHÄFTSLAGE	+	35.2	44.9	52.6	48.0	44.7	44.5	38.9	26.5	45.9	41.5	16.6	20.7	18.3
Beurteilung	=	61.5	52.0	38.8	37.1	43.6	47.1	50.7	60.5	40.4	38.6	60.6	52.1	60.6
	-	3.4	3.1	8.6	14.9	11.7	8.4	10.4	13.0	13.6	19.9	22.7	27.3	21.0
	S	+31.8	+41.8	+43.9	+33.2	+33.0	+36.1	+28.6	+13.5	+32.3	+21.6	-6.1	-6.6	-2.7
PRODUKTION	+	22.9	31.6	18.6	11.1	31.4	16.8	18.6	8.2	18.9	6.2	7.1	2.7	17.0
Entwicklung	=	68.2	62.7	69.4	67.0	51.4	56.2	69.4	71.1	63.0	57.1	43.8	47.2	50.7
im Vormonat	-	8.9	5.6	12.0	21.9	17.1	26.9	12.0	20.6	18.1	36.7	49.1	50.1	32.3
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	+14.0	+26.0	+6.6	-10.8	+14.3	-10.1	+6.6	-12.4	+0.8	-30.5	-42.1	-47.4	-15.4
FERTIGWARENLAGER	+	14.9	11.9	11.1	18.3	21.3	17.9	21.6	19.6	26.5	37.3	40.3	32.8	36.9
Beurteilung	=	56.9	66.1	60.1	61.6	50.6	55.5	59.1	62.7	59.8	47.5	43.5	53.0	48.8
+ zu groß	-	16.0	13.3	13.7	9.1	16.9	15.9	8.7	9.3	6.1	5.1	3.9	1.0	1.3
- zu klein	0	12.2	8.8	15.1	11.0	11.2	10.7	10.6	8.3	7.6	10.2	12.2	13.1	12.9
	S	-1.3	-1.5	-3.2	+10.3	+5.0	+2.3	+14.4	+11.2	+22.1	+35.8	+41.5	+36.6	+40.9
NACHFRAGE	+	24.9	31.6	15.9	10.2	16.1	10.0	20.7	10.0	16.0	11.3	9.0	2.7	17.0
Situation	=	67.0	51.1	75.8	69.3	69.3	61.1	53.5	52.6	52.2	36.2	24.9	34.2	26.4
Entwicklung	-	8.1	17.2	8.2	20.5	14.6	28.9	25.8	37.4	31.8	52.5	66.0	63.1	56.6
im Vormonat	S	+16.8	+14.4	+7.7	-10.2	+1.6	-18.9	-5.0	-27.4	-15.7	-41.2	-57.0	-60.4	-39.6
AUFTRAGSBESTAND	+	26.0	41.5	23.8	7.0	18.7	15.6	19.0	10.0	26.5	4.1	12.0	0.8	17.0
Entwicklung	=	70.4	41.8	55.5	73.4	63.1	47.3	56.9	50.7	35.7	43.4	24.7	37.7	24.8
im Vormonat	-	3.6	16.7	20.8	19.6	18.2	37.1	24.1	39.2	37.8	52.5	63.3	61.4	58.2
	S	+22.3	+24.9	+3.0	-12.5	+0.5	-21.5	-5.0	-29.2	-11.3	-48.4	-51.3	-60.6	-41.2
AUFTRAGSBESTAND	+	64.0	52.5	55.3	46.1	36.8	19.3	29.6	24.3	35.5	27.2	19.1	13.6	15.7
Beurteilung	=	22.3	31.9	31.5	37.4	47.3	61.4	58.3	47.3	40.2	43.8	44.4	22.9	42.0
	-	13.7	15.5	13.2	16.6	15.9	19.3	12.1	28.5	24.3	29.0	36.5	63.6	42.3
	S	+50.3	+37.0	+42.0	+29.5	+20.9	0.0	+17.5	-4.2	+11.3	-1.8	-17.4	-50.0	-26.6
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	30.9	26.9	37.3	30.7	29.4	11.0	12.3	21.6	29.3	29.4	19.4	11.7	14.3
Beurteilung	=	48.3	48.6	44.2	49.1	50.3	62.1	69.4	50.5	43.3	35.0	32.7	45.3	48.6
	-	15.9	13.6	12.2	14.4	9.5	14.3	12.3	15.4	21.3	31.1	40.5	38.2	27.6
	0	4.9	10.9	6.3	5.7	10.7	12.5	6.0	12.5	6.1	4.5	7.4	4.9	9.5
	S	+15.8	+14.9	+26.8	+17.4	+22.3	-3.8	0.0	+7.1	+8.4	-1.7	-22.7	-27.9	-14.7
VERKAUFSPREISE	+	73.5	73.7	65.8	61.0	71.5	43.7	98.2	76.7	70.7	46.5	48.6	20.7	22.5
Entwicklung	=	26.5	26.3	34.2	39.0	28.5	54.6	1.8	23.3	29.3	53.5	48.0	74.7	77.5
im Vormonat	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	4.6	0.0
	S	+73.5	+73.7	+65.8	+61.0	+71.5	+42.1	+98.2	+76.7	+70.7	+46.5	+45.3	+16.1	+22.5
PRODUKTION	+	36.9	33.6	25.1	31.9	32.2	17.6	14.5	12.0	16.9	17.7	22.2	23.6	6.5
Pläne	=	53.1	55.4	65.0	66.8	56.4	56.3	50.0	57.6	56.3	42.0	55.5	43.6	53.9
für 3 Monate	-	10.1	11.0	10.0	1.3	11.4	26.1	35.5	30.4	26.8	40.3	22.2	32.8	39.6
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	+26.8	+22.6	+15.1	+30.5	+20.8	-8.4	-21.0	-18.4	-9.9	-22.5	0.0	-9.2	-33.2
VERKAUFSPREISE	+	78.2	85.4	83.3	77.5	68.3	69.8	86.1	77.2	54.6	46.0	43.3	59.6	42.9
Erwartungen	=	21.8	14.6	16.7	22.5	30.9	28.9	13.9	19.6	31.8	41.7	47.4	39.4	50.7
für 3 Monate	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.3	0.0	3.2	13.6	12.2	9.3	1.0	6.5
	S	+78.2	+85.4	+83.3	+77.5	+67.5	+68.5	+86.1	+74.0	+40.9	+33.8	+34.0	+58.5	+36.4
EXPORTGESCHÄFT	+	19.6	13.6	14.0	13.6	18.7	19.7	10.5	8.1	7.7	17.6	11.2	12.6	15.9
Erwartungen	=	66.8	70.6	71.4	76.8	63.1	55.8	66.5	60.3	71.2	57.8	66.2	63.6	52.7
für 3 Monate	-	8.4	5.1	9.4	4.4	9.1	13.8	17.4	21.8	15.8	21.1	16.9	19.6	21.3
	0	5.3	10.7	5.1	5.2	9.1	10.7	5.7	9.9	5.3	3.6	5.7	4.2	10.1
	S	+11.8	+9.5	+4.8	+9.6	+10.6	+6.6	-7.3	-15.3	-8.6	-3.7	-6.1	-7.3	-6.1
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	+20.4	+15.3	+13.5	+19.8	+16.3	+9.7	-3.4	+0.7	+2.0	-1.4	-11.6	-16.3	-17.3
GESCHÄFTSLAGE	+	17.6	5.6	19.1	27.9	16.6	6.9	8.7	6.6	16.4	12.2	18.3	6.6	12.4
Erwartungen	=	62.8	68.4	60.4	59.5	61.6	47.8	39.5	47.5	41.9	26.1	26.2	28.6	21.3
für 6 Monate	-	19.6	26.0	20.5	12.5	21.8	45.3	51.8	45.8	41.7	61.6	55.5	64.8	66.3
	S	-2.0	-20.3	-1.3	+15.4	-5.2	-38.4	-43.1	-39.2	-25.3	-49.4	-37.2	-58.3	-53.9
GESCHÄFTSKLIMA	S	+14.2	+8.5	+20.1	+24.1	+13.0	-4.7	-10.6	-14.7	+1.5	-17.3	-22.3	-34.5	-30.2

Berichtsmonat		Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
AUFTRAGSBEST. in	Mon	2.2			1.6			2.2			1.9			1.9
KAPAZITÄTSAUSL. in	%	88.2			84.9			88.2			84.9			81.9
KAPAZITÄTSAUSL.	+	16			18			30			33			54
Beurteilung	=	52			53			58			58			40
	-	32			29			12			8			5
	S	-16			-11			+18			+25			+49
ERTRAGSLAGE	+								33					43
Beurteilung	=								41					41
	-								26					17
	S								+7					+27
ERTRAGSLAGE	+								32					30
Entwicklung	=								31					35
	-								37					34
	S								-6					-4
PROD.BEHINDERUNG	Ja	91			71			76			66			65
AUFTRAGSMANGEL		15			5			24			28			45
FACHKRÄFTEMANGEL		51			37			43			31			21
MATERIALKNAPPHEIT		74			52			46			29			21
KAPAZITÄTSENGP.		18			19			9			7			0
FINANZIERUNGSENGP.		1			1			5			1			1
SONSTIGE FAKTOREN		2			6			11			6			4
ÜBERSTUNDEN	Ja			69			48			53			36	
mehr als betriebsüblich	Ja			46			37			38			19	
KURZARBEIT	Ja			3			2			4			9	
innerhalb von 3 Mon.	Ja			8			3			12			7	
WETTBEWERBSPoS.	+	13			22			27			8			14
INLANDSMARKT	=	76			66			60			78			78
Entwicklung	-	12			12			12			14			8
gegen Vormonat	S	+2			+11			+15			-6			+6
AUSLANDSMÄRKTE	+	13			17			23			7			18
INNERHALB DER EU	=	69			71			68			72			65
Entwicklung	-	14			9			6			19			13
gegen Vormonate	0	4			4			3			2			3
	S	-1			+9			+18			-12			+5
AUSLANDSMÄRKTE	+	2			5			16			14			10
AUßERHALB DER EU	=	69			67			52			50			50
Entwicklung	-	10			13			13			20			27
gegen Vormonate	0	18			16			19			16			14
	S	-10			-10			+4			-7			-20

**ifo Konjunkturumfrage in Deutschland gesamt
Herstellung von Papier, Karton und Pappe**

**Verarbeitendes Gewerbe 2021/2022
C 171200 0**

Berichtsmonat		Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
GESCHÄFTSLAGE	+	13.4	16.5	32.9	37.7	36.3	31.0	30.4	36.0	32.2	20.2	21.0	16.2	27.8
Beurteilung	=	61.1	76.0	55.9	54.9	61.3	62.4	61.4	54.7	67.8	76.5	70.0	53.9	61.6
	-	25.5	7.5	11.3	7.4	2.5	6.7	8.2	9.3	0.0	3.4	8.9	29.9	10.6
	S	-12.1	+9.0	+21.6	+30.4	+33.8	+24.3	+22.2	+26.6	+32.2	+16.8	+12.1	-13.7	+17.1
PRODUKTION	+	17.8	11.0	3.2	8.8	30.9	9.8	13.1	1.9	18.0	5.7	7.0	0.0	5.1
Entwicklung	=	79.6	70.5	89.6	52.5	58.8	83.4	83.5	73.4	73.2	84.0	74.3	48.5	50.9
im Vormonat	-	2.5	18.5	7.2	38.7	10.3	6.7	3.4	24.8	8.8	10.2	18.7	51.5	44.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	+15.3	-7.5	-4.1	-29.9	+20.6	+3.1	+9.7	-22.9	+9.2	-4.5	-11.7	-51.5	-38.9
FERTIGWARENLAGER	+	30.6	10.8	12.4	0.0	2.9	0.0	8.0	9.3	12.3	30.3	32.3	32.8	38.2
Beurteilung	=	45.2	69.7	59.4	54.9	69.6	73.3	56.8	62.1	58.3	53.3	58.8	49.0	52.3
+ zu groß	-	15.9	11.8	22.1	38.7	21.1	20.5	27.8	19.2	18.4	6.1	1.6	4.6	0.0
- zu klein	0	8.3	7.7	6.0	6.4	6.4	6.2	7.4	9.3	11.0	10.2	7.4	13.7	9.5
	S	+16.0	-1.1	-10.3	-41.4	-19.4	-21.8	-21.5	-10.8	-6.9	+26.9	+33.2	+32.7	+42.2
NACHFRAGE	+	38.2	25.0	27.9	14.2	18.1	24.8	27.3	12.1	12.7	2.9	2.7	0.0	5.1
Situation	=	58.6	62.5	67.1	80.4	74.5	54.3	48.3	63.1	60.4	65.6	42.4	42.3	43.1
Entwicklung	-	3.2	12.5	5.0	5.4	7.4	21.0	24.4	24.8	26.9	31.6	54.9	57.7	51.9
im Vormonat	S	+35.0	+12.5	+23.0	+8.8	+10.8	+3.8	+2.8	-12.6	-14.3	-28.7	-52.1	-57.7	-46.8
AUFTRAGSBESTAND	+	31.8	24.0	34.2	11.8	23.0	27.1	31.3	22.4	14.3	5.3	5.4	4.6	5.1
Entwicklung	=	58.6	63.5	50.5	82.8	68.1	70.5	44.3	48.1	58.4	61.1	34.2	37.8	40.3
im Vormonat	-	9.6	12.5	15.3	5.4	8.8	2.4	24.4	29.4	27.3	33.6	60.3	57.7	54.6
	S	+22.3	+11.5	+18.9	+6.4	+14.2	+24.8	+6.8	-7.0	-13.1	-28.3	-54.9	-53.1	-49.5
AUFTRAGSBESTAND	+	69.3	57.0	65.4	57.4	61.0	52.9	67.0	43.5	59.2	22.1	21.8	19.6	19.4
Beurteilung	=	30.7	33.0	34.6	40.2	39.0	44.3	25.0	47.2	35.1	72.1	63.8	57.6	52.8
	-	0.0	10.0	0.0	2.5	0.0	2.9	8.0	9.3	5.7	5.7	14.4	22.8	27.8
	S	+69.3	+47.0	+65.4	+54.9	+61.0	+50.0	+59.1	+34.1	+53.5	+16.4	+7.4	-3.1	-8.3
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	71.3	55.7	62.1	54.5	53.9	58.6	54.1	47.9	61.7	20.8	24.8	20.8	21.0
Beurteilung	=	28.7	34.0	37.9	43.1	46.1	41.4	33.3	44.7	25.9	73.0	52.6	58.5	37.1
	-	0.0	10.3	0.0	2.5	0.0	0.0	12.6	7.4	12.3	6.2	22.6	20.8	41.9
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	+71.3	+45.4	+62.1	+52.0	+53.9	+58.6	+41.5	+40.5	+49.4	+14.6	+2.1	0.0	-21.0
VERKAUFSPREISE	+	92.7	82.6	70.1	83.8	92.6	79.0	93.9	92.6	71.0	69.8	68.5	86.6	68.4
Entwicklung	=	7.3	17.4	29.9	16.3	7.4	21.0	6.1	7.4	22.0	30.2	31.5	10.9	31.6
im Vormonat	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	2.5	0.0
	S	+92.7	+82.6	+70.1	+83.8	+92.6	+79.0	+93.9	+92.6	+64.0	+69.8	+68.5	+84.2	+68.4
PRODUKTION	+	3.6	5.6	18.9	23.1	27.9	21.0	33.0	18.2	3.7	0.0	4.4	0.0	0.0
Pläne	=	92.1	81.7	78.3	54.8	66.7	65.7	55.7	75.2	75.1	80.3	65.7	38.6	55.1
für 3 Monate	-	4.3	12.7	2.8	22.1	5.4	13.3	11.4	6.5	21.2	19.7	29.9	61.4	44.9
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	-0.7	-7.1	+16.1	+1.0	+22.5	+7.6	+21.6	+11.7	-17.6	-19.7	-25.5	-61.4	-44.9
VERKAUFSPREISE	+	92.9	79.0	82.0	79.9	75.0	82.0	97.2	70.6	59.2	61.5	73.9	78.0	35.2
Erwartungen	=	7.1	21.0	18.0	20.1	25.0	18.0	2.8	29.4	40.8	32.8	26.1	19.9	49.5
für 3 Monate	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	2.1	15.3
	S	+92.9	+79.0	+82.0	+79.9	+75.0	+82.0	+97.2	+70.6	+59.2	+55.7	+73.9	+75.9	+19.9
EXPORTGESCHÄFT	+	4.5	11.0	21.6	24.5	8.3	17.1	9.0	22.0	13.2	9.4	23.3	18.3	10.6
Erwartungen	=	84.1	78.0	72.1	60.8	88.7	65.2	75.3	78.0	80.7	80.3	66.5	48.5	50.0
für 3 Monate	-	11.5	11.0	6.3	14.7	2.9	17.6	15.7	0.0	6.1	10.2	10.1	33.2	39.4
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	-7.0	0.0	+15.3	+9.8	+5.4	-0.5	-6.6	+22.0	+7.0	-0.8	+13.2	-14.9	-28.7
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	+1.3	-5.0	+12.2	+2.0	-3.4	-7.1	-5.7	+4.7	+2.9	+3.7	0.0	-19.5	-5.6
GESCHÄFTSLAGE	+	29.9	41.5	36.0	32.8	33.8	23.8	27.3	14.0	15.1	2.5	0.0	5.0	0.0
Erwartungen	=	32.5	34.5	53.6	49.5	48.5	26.2	30.7	54.2	42.4	44.3	39.3	14.5	36.6
für 6 Monate	-	37.6	24.0	10.4	17.6	17.6	50.0	42.0	31.8	42.4	53.3	60.7	80.5	63.4
	S	-7.6	+17.5	+25.7	+15.2	+16.2	-26.2	-14.8	-17.8	-27.3	-50.8	-60.7	-75.5	-63.4
GESCHÄFTSKLIMA	S	-9.9	+13.2	+23.6	+22.7	+24.8	-2.6	+2.9	+3.2	+0.3	-20.1	-28.1	-47.7	-27.8

Berichtsmonat		Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
AUFTRAGSBEST. in	Mon	2.3			2.5			2.7			2.4			2.1
KAPAZITÄTSAUSL. in	%	93.4			94.6			93.6			93.3			82.0
KAPAZITÄTSAUSL.	+	7			5			29			21			53
Beurteilung	=	71			65			48			74			42
	-	22			29			23			6			5
	S	-16			-24			+6			+15			+48
ERTRAGSLAGE	+								49					22
Beurteilung	=								19					39
	-								33					39
	S								+16					-17
ERTRAGSLAGE	+								58					18
Entwicklung	=								14					29
	-								28					53
	S								+30					-35
PROD.BEHINDERUNG	Ja	68			66			75			67			69
AUFTRAGSMANGEL		0			3			11			13			47
FACHKRÄFTEMANGEL		24			21			28			26			19
MATERIALKNAPPHEIT		52			55			51			53			35
KAPAZITÄTSENGP.		25			27			23			1			5
FINANZIERUNGSENGP.		0			0			0			0			0
SONSTIGE FAKTOREN		15			13			15			13			14
ÜBERSTUNDEN	Ja			57			46			41			49	
mehr als betriebsüblich	Ja			15			19			0			0	
KURZARBEIT	Ja			0			0			0			9	
innerhalb von 3 Mon.	Ja			5			0			11			18	
WETTBEWERBSPoS.	+	31			32			20			24			12
INLANDSMARKT	=	69			69			80			72			64
Entwicklung	-	0			0			0			4			24
gegen Vormonat	S	+31			+32			+20			+21			-12
AUSLANDSMÄRKTE	+	27			32			20			22			19
INNERHALB DER EU	=	57			60			80			75			41
Entwicklung	-	17			9			0			4			40
gegen Vormonate	0	0			0			0			0			0
	S	+10			+23			+20			+18			-21
AUSLANDSMÄRKTE	+	22			17			15			13			7
AUßERHALB DER EU	=	72			42			85			71			46
Entwicklung	-	7			27			0			14			43
gegen Vormonate	0	0			14			0			3			5
	S	+15			-12			+15			-1			-38

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland gesamt
Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen

Verarbeitendes Gewerbe 2021/2022
C 222200 0

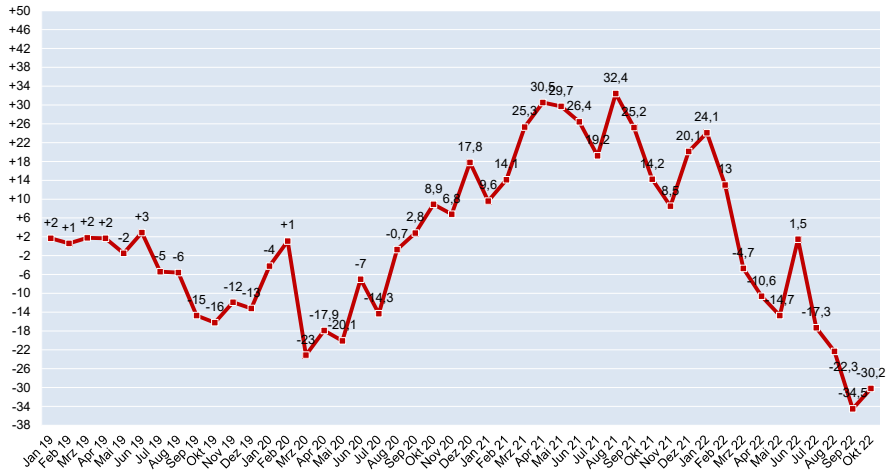
Berichtsmonat		Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
GESCHÄFTSLAGE	+	42.1	30.9	33.3	33.5	31.6	35.5	24.4	46.7	38.3	34.8	39.3	39.2	34.6
Beurteilung	=	48.4	62.3	52.6	62.0	53.4	55.8	64.8	35.6	48.8	51.9	43.5	48.1	59.2
	-	9.4	6.9	14.0	4.5	14.9	8.7	10.9	17.8	12.9	13.3	17.3	12.7	6.1
	S	+32.7	+24.0	+19.3	+29.1	+16.7	+26.7	+13.5	+28.9	+25.4	+21.5	+22.0	+26.4	+28.5
PRODUKTION	+	23.8	19.1	23.4	7.3	27.5	18.2	13.8	11.9	8.2	6.4	4.8	2.4	5.8
Entwicklung	=	70.6	71.1	72.5	82.7	70.1	78.2	84.7	63.6	87.0	78.5	73.2	75.5	79.8
im Vormonat	-	5.6	9.8	4.1	10.1	2.4	3.5	1.6	24.4	4.8	15.1	22.0	17.5	14.5
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0
	S	+18.1	+9.2	+19.3	-2.8	+25.1	+14.7	+12.2	-12.5	+3.4	-8.7	-17.3	-15.8	-8.7
FERTIGWARENLAGER	+	23.9	20.0	15.2	15.6	23.6	18.6	24.9	26.7	26.8	12.2	26.8	24.1	21.2
Beurteilung	=	54.2	60.6	64.9	58.7	60.3	66.3	59.6	52.8	56.0	70.3	57.1	60.8	65.9
+ zu groß	-	7.1	8.0	3.5	12.3	9.2	3.5	2.6	4.4	7.2	1.2	3.6	5.2	1.1
- zu klein	0	14.8	11.4	16.4	13.4	6.9	11.6	13.0	16.1	10.0	16.3	12.5	9.9	11.7
	S	+19.7	+13.5	+14.0	+3.9	+15.4	+17.1	+25.6	+26.5	+21.8	+13.2	+26.5	+20.9	+22.8
NACHFRAGE	+	11.3	19.4	26.9	8.4	18.4	26.2	21.9	9.4	8.5	4.7	3.7	22.8	5.2
Situation	=	75.0	65.1	67.3	87.7	79.9	70.9	68.2	64.4	76.1	80.2	84.8	51.9	63.0
Entwicklung	-	13.8	15.4	5.8	3.9	1.7	2.9	9.9	26.1	15.4	15.1	11.6	25.4	31.8
im Vormonat	S	-2.5	+4.0	+21.1	+4.5	+16.7	+23.3	+12.0	-16.7	-7.0	-10.5	-7.9	-2.6	-26.6
AUFTRAGSBESTAND	+	26.3	27.0	22.2	14.0	17.2	24.4	19.7	16.1	21.4	5.8	5.8	7.7	6.1
Entwicklung	=	58.1	60.9	74.9	81.6	79.9	73.3	69.4	55.6	61.7	76.7	74.5	76.0	60.3
im Vormonat	-	15.6	12.1	2.9	4.5	2.9	2.3	10.9	28.3	16.9	17.4	19.7	16.3	33.5
	S	+10.6	+14.9	+19.3	+9.5	+14.4	+22.1	+8.8	-12.2	+4.5	-11.6	-13.9	-8.7	-27.4
AUFTRAGSBESTAND	+	39.0	27.4	28.4	21.2	25.0	34.1	26.6	13.7	25.8	18.1	25.3	24.0	19.4
Beurteilung	=	35.2	46.9	63.3	68.8	65.1	59.9	60.6	58.9	50.7	61.4	59.6	51.0	61.1
	-	25.8	25.7	8.3	10.0	9.9	6.0	12.8	27.4	23.4	20.5	15.1	25.0	19.4
	S	+13.2	+1.7	+20.1	+11.2	+15.1	+28.1	+13.8	-13.7	+2.4	-2.4	+10.2	-1.0	0.0
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	17.6	14.1	13.2	15.0	8.8	29.4	11.5	9.5	11.4	8.4	20.5	11.2	18.9
Beurteilung	=	37.8	43.5	61.0	61.7	66.0	53.6	68.4	53.3	55.4	63.5	56.5	43.4	61.0
	-	27.0	27.1	15.1	11.4	11.6	6.5	14.9	27.2	26.4	22.2	11.2	35.7	14.6
	0	17.6	15.3	10.7	12.0	13.6	10.5	5.2	10.1	6.7	6.0	11.8	9.7	5.5
	S	-11.5	-15.3	-2.1	+4.1	-3.1	+25.5	-3.6	-19.7	-16.1	-14.6	+10.6	-27.1	+4.5
VERKAUFSPREISE	+	28.5	53.9	42.8	54.0	70.3	49.6	69.7	68.5	67.6	35.4	35.8	29.9	33.5
Entwicklung	=	71.5	46.1	57.2	46.0	29.7	50.4	30.3	31.5	32.4	64.6	45.5	45.7	47.7
im Vormonat	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.7	24.4	18.7
	S	+28.5	+53.9	+42.8	+54.0	+70.3	+49.6	+69.7	+68.5	+67.6	+35.4	+17.2	+5.5	+14.8
PRODUKTION	+	23.1	15.4	14.0	31.3	12.0	17.1	20.2	17.8	15.8	14.0	13.4	14.6	8.9
Pläne	=	62.5	75.4	84.2	62.6	85.6	80.6	73.1	74.4	75.1	65.1	74.4	59.0	50.8
für 3 Monate	-	14.4	9.1	1.8	6.1	2.4	2.4	6.7	7.8	9.1	20.9	12.2	21.7	40.2
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0
	S	+8.8	+6.3	+12.3	+25.1	+9.6	+14.7	+13.5	+10.0	+6.7	-7.0	+1.2	-7.4	-31.3
VERKAUFSPREISE	+	45.0	49.1	55.6	46.4	46.1	46.5	71.0	66.1	57.9	52.3	47.0	62.3	40.2
Erwartungen	=	43.1	50.9	44.4	53.6	53.9	53.5	29.0	33.9	42.1	36.6	41.1	28.3	38.0
für 3 Monate	-	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	11.9	9.4	21.8
	S	+33.1	+49.1	+55.6	+46.4	+46.1	+46.5	+71.0	+66.1	+57.9	+41.3	+35.1	+52.8	+18.4
EXPORTGESCHÄFT	+	11.6	17.6	4.7	9.5	4.8	14.0	8.3	10.0	6.3	9.3	7.7	8.0	1.1
Erwartungen	=	55.5	65.9	84.2	70.4	80.8	63.4	74.1	68.3	74.6	54.1	69.6	57.1	69.8
für 3 Monate	-	16.1	1.2	1.2	8.9	1.8	13.4	13.0	11.1	12.7	30.8	11.3	25.9	24.0
	0	16.8	15.3	9.9	11.2	12.6	9.3	4.7	10.6	6.3	5.8	11.3	9.0	5.0
	S	-5.4	+19.4	+3.9	+0.6	+3.4	+0.6	-4.9	-1.2	-6.8	-22.8	-4.0	-19.7	-24.1
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	-1.3	+17.1	+17.2	+11.0	+11.9	+16.3	+14.5	+10.6	+3.3	-0.6	-0.6	-14.6	-14.5
GESCHÄFTSLAGE	+	27.6	18.0	4.7	4.5	7.8	4.1	0.0	10.6	10.0	4.2	16.7	10.1	5.6
Erwartungen	=	47.4	66.9	83.6	83.2	89.8	52.3	54.3	40.8	66.5	51.2	59.5	38.9	36.3
für 6 Monate	-	25.0	15.1	11.7	12.3	2.4	43.6	45.7	48.6	23.4	44.6	23.8	51.0	58.1
	S	+2.6	+2.9	-7.0	-7.8	+5.4	-39.5	-45.7	-38.0	-13.4	-40.4	-7.1	-40.9	-52.5
GESCHÄFTSKLIMA	S	+17.1	+13.2	+5.7	+9.8	+11.0	-9.3	-18.5	-7.4	+5.1	-12.0	+6.9	-10.2	-16.4

**ifo Konjunkturumfrage in Deutschland gesamt
Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen**

**Verarbeitendes Gewerbe 2021/2022
C 222200 0**

Berichtsmonat		Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
AUFTRAGSBEST. in	Mon	2.5			2.5			2.1			2.0			2.3
KAPAZITÄTSAUSL. in	%	78.7			80.1			80.6			78.1			81.0
KAPAZITÄTSAUSL. Beurteilung	+ = - S	30 53 17 +13			13 74 13 0			19 73 8 +10			19 60 21 -2			25 59 16 +8
ERTRAGSLAGE Beurteilung	+ = - S								23 46 31 -8				42 29 28 +14	
ERTRAGSLAGE Entwicklung	+ = - S								14 37 49 -36				29 44 27 +1	
PROD.BEHINDERUNG	Ja	79			70			65			77			73
AUFTRAGSMANGEL		25			10			9			26			19
FACHKRÄFTEMANGEL		38			44			39			45			26
MATERIALKNAPPHEIT		51			51			61			34			34
KAPAZITÄTSENGP.		0			0			0			23			11
FINANZIERUNGSENGP.		0			3			5			5			0
SONSTIGE FAKTOREN		8			5			18			18			13
ÜBERSTUNDEN	Ja			44			36			40			45	
mehr als betriebsüblich	Ja			31			23			25			1	
KURZARBEIT	Ja			3			4			3			0	
innerhalb von 3 Mon.	Ja			6			4			5			0	
WETTBEWERBSPoS. INLANDSMARKT	+ = - S	7 78 15 -9			21 75 5 +16			5 85 9 -4			11 75 14 -2			6 81 13 -8
AUSLANDSMÄRKTE INNERHALB DER EU	+ = - 0 S	6 64 19 10 -14			19 67 6 8 +14			0 84 11 5 -11			6 74 13 7 -8			6 79 10 6 -4
AUSLANDSMÄRKTE AUßERHALB DER EU	+ = - 0 S	7 58 20 15 -15			15 67 6 11 +10			0 67 20 13 -23			6 57 19 18 -16			0 81 13 6 -14

Entwicklung des Geschäftsklimas in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2019/2022

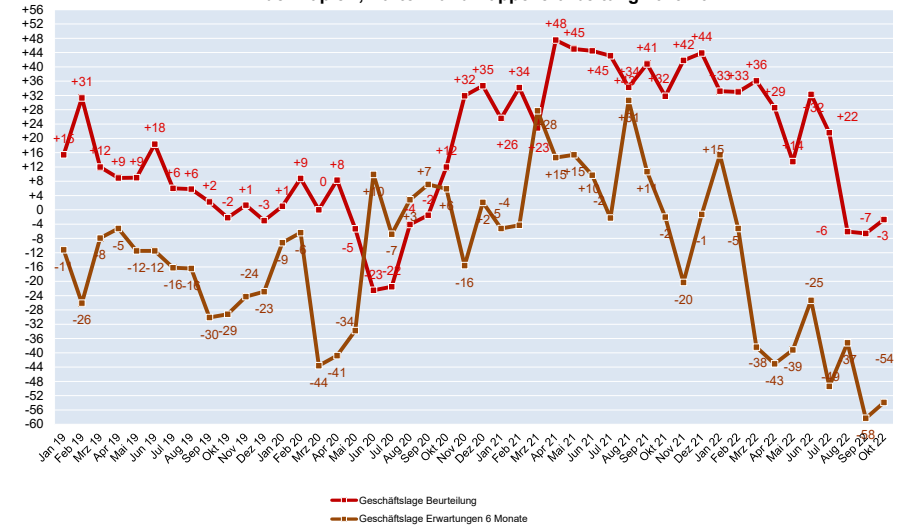


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober



Entwicklung der Geschäftslage in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2019/2022

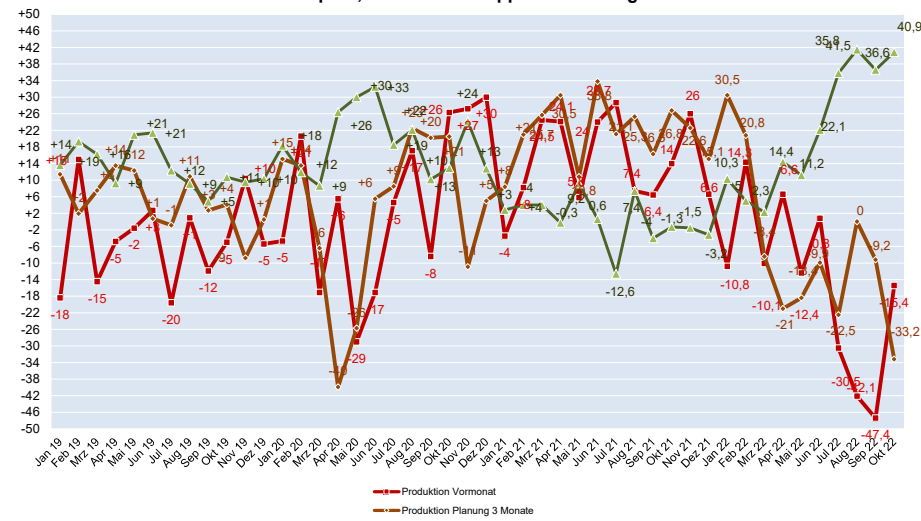


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober 2022



Entwicklung von Produktion und Lager in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2019/2022

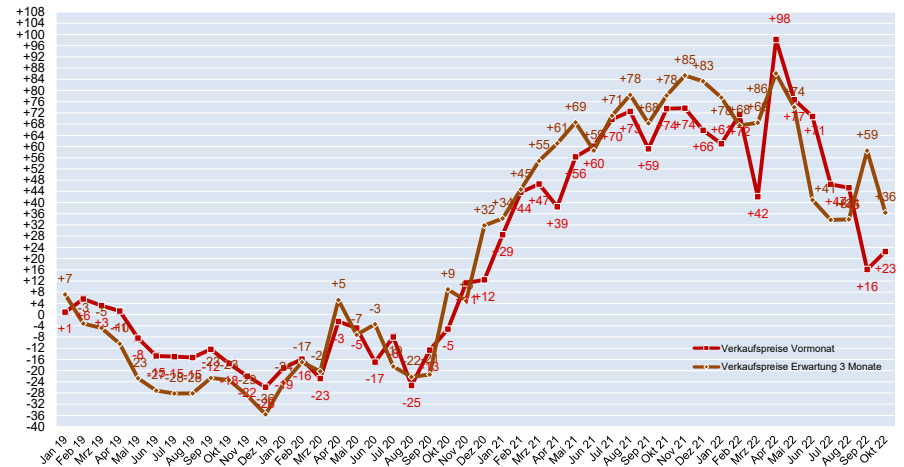


Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober 2022



Entwicklung von Verkaufspreise in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2019/2022

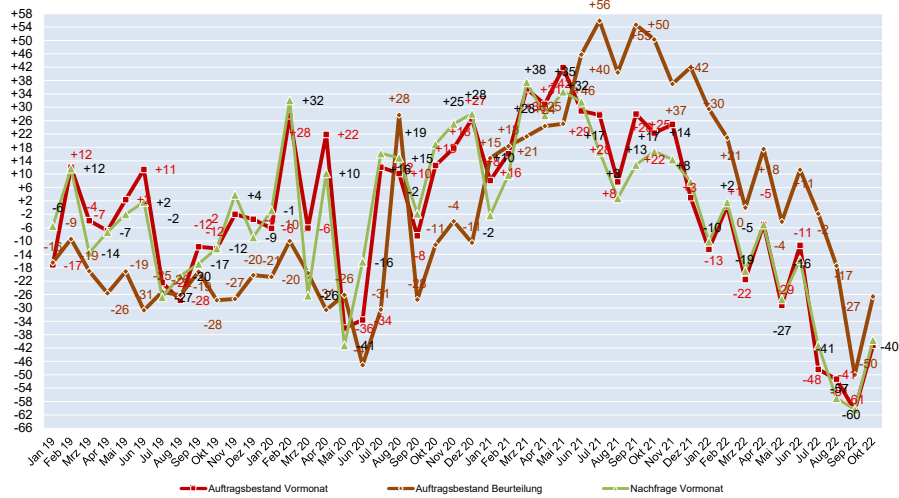


Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober 2022



Entwicklung Aufträge und Nachfrage in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2019/2022

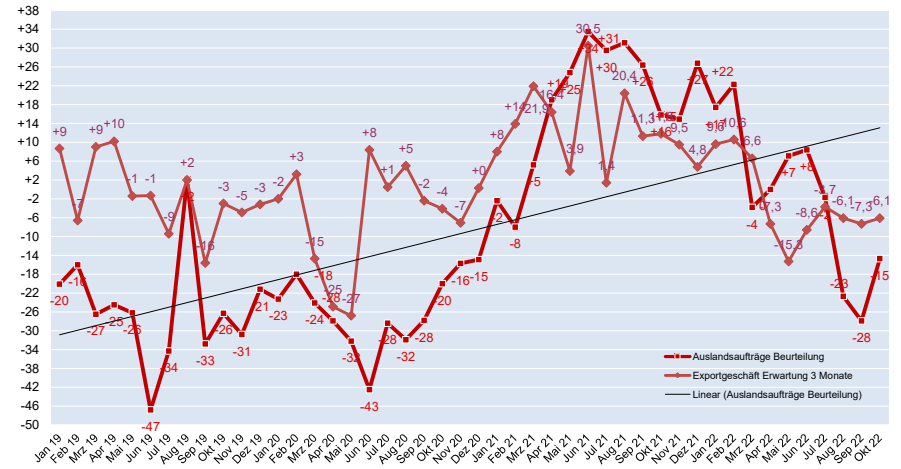


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober 2022



Entwicklung Export und Auslandsaufträge in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2019/2022

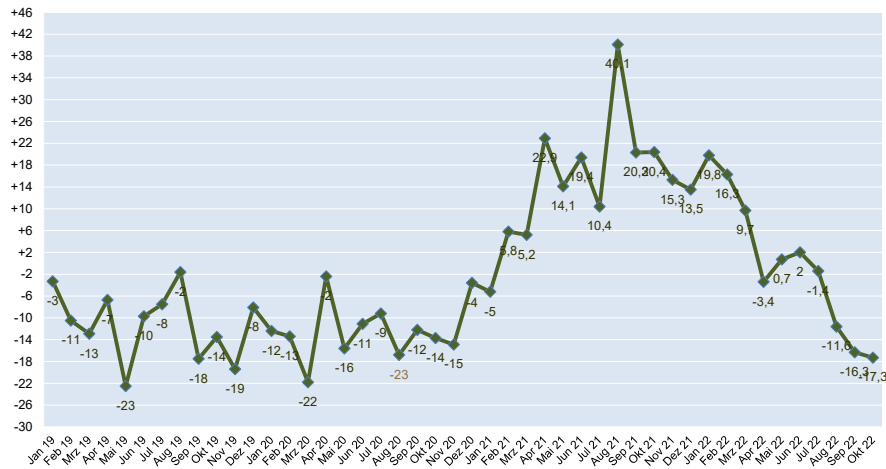


Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober 2022



Entwicklung Beschäftigungserwartung in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2019/2022

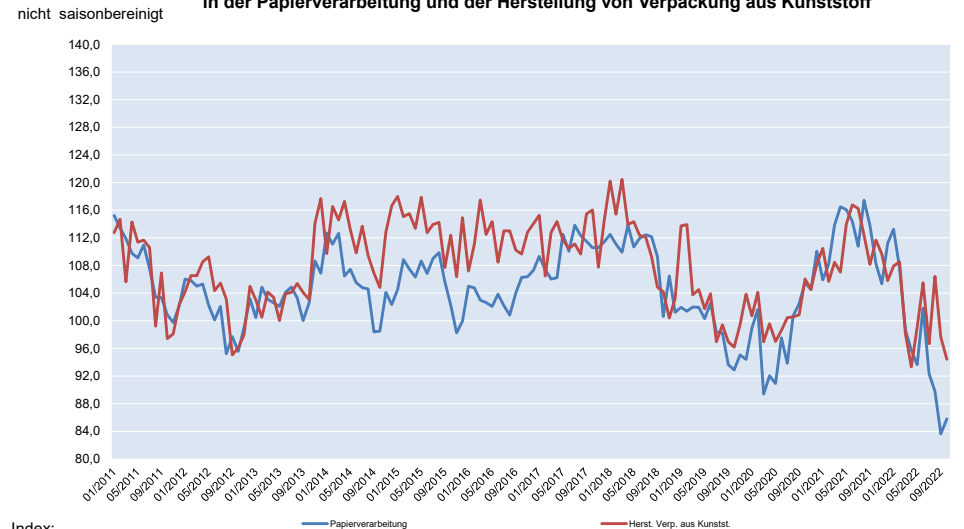


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober 2022



Langfristige Entwicklung des Geschäftsklimas in der Papierverarbeitung und der Herstellung von Verpackung aus Kunststoff



Index:
2005 = 100

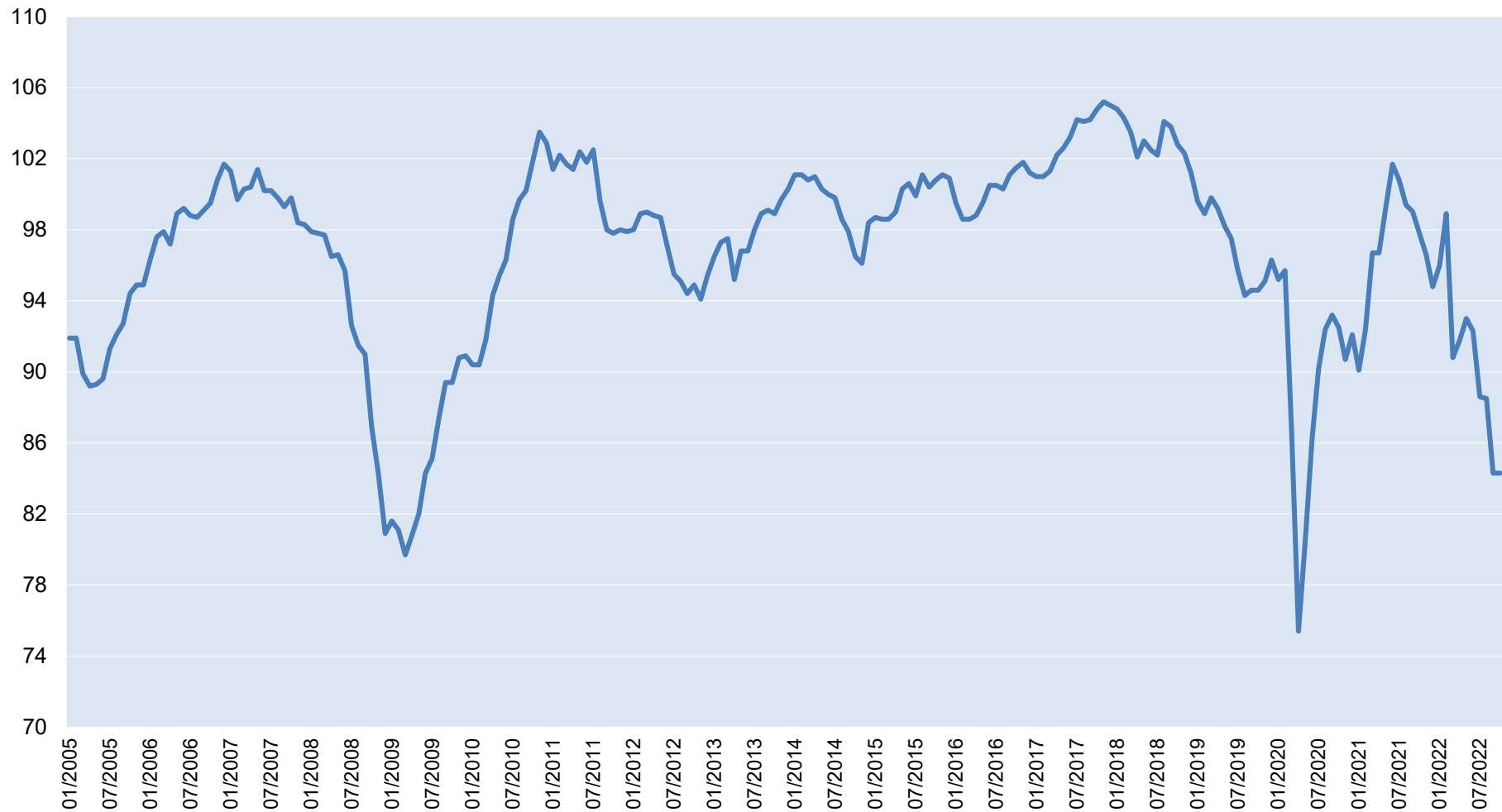
Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober



saisonbereinigt

Langfristige Entwicklung des Geschäftsklima in Deutschland seit 2005



Index:
2005 = 100

Quelle: ifo-Institut; HPV, 31.10.2022/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Oktober



ifo Geschäftsklima Deutschland
Ergebnisse der ifo Konjunkturumfragen im Oktober 2022

ifo Geschäftsklima weiter schlecht

München, 25. Oktober 2022 – Die Stimmung in der deutschen Wirtschaft bleibt düster. Der ifo Geschäftsklimaindex ist geringfügig gesunken, von 84,4 Punkten¹ im September auf 84,3 Punkte im Oktober. Die Unternehmen waren mit ihren laufenden Geschäften weniger zufrieden. Der Ausblick besserte sich hingegen. Trotzdem blicken die Unternehmen sorgenvoll auf die nächsten Monate. Die deutsche Wirtschaft steht vor einem schweren Winter.

Im *Verarbeitenden Gewerbe* ist der Index erneut gefallen. Dies war auf pessimistischere Erwartungen der Unternehmen zurückzuführen. Sie schätzten die aktuelle Lage hingegen etwas besser ein. Die Auftragsbücher sind weiterhin voll, jedoch kommen immer weniger neue Aufträge hinzu. Die Kapazitätsauslastung sank von 85,3 auf 84,6 Prozent. Sie liegt damit aber weiterhin über dem langfristigen Durchschnitt von 83,6 Prozent.

Im *Dienstleistungssektor* hat sich das Geschäftsklima nach dem Absturz im Vormonat leicht erholt. Die Dienstleister waren weniger pessimistisch mit Blick auf die kommenden Monate. Allerdings beurteilten sie die laufenden Geschäfte etwas schlechter.

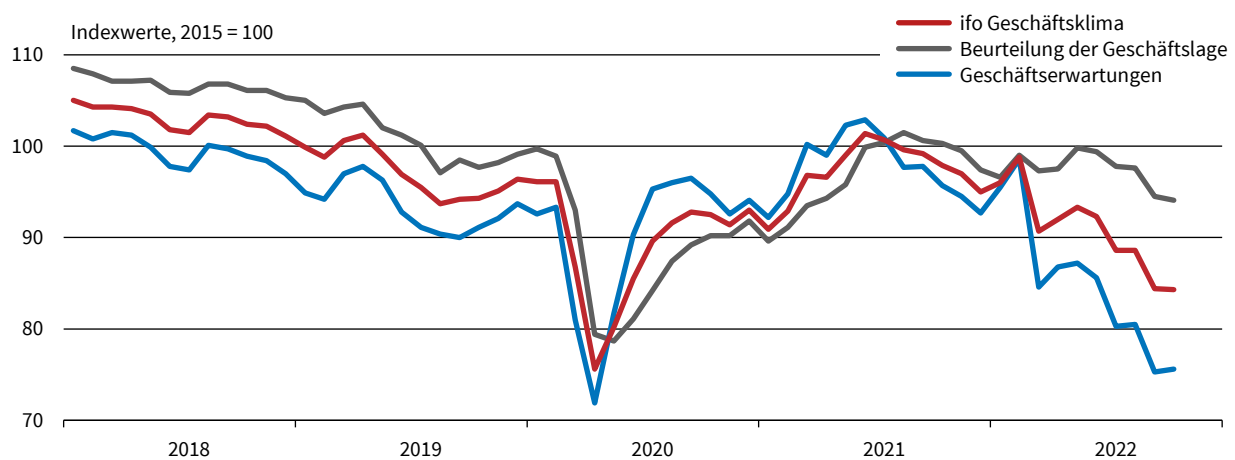
Im *Handel* ist der Index gestiegen. Dies war auf leicht bessere Einschätzungen zur aktuellen Lage zurückzuführen. Die Erwartungen bleiben jedoch äußerst düster, insbesondere im Einzelhandel.

Im *Bauhauptgewerbe* hat sich das Geschäftsklima erneut verschlechtert. Der Indikator der Geschäftslage fiel auf den niedrigsten Stand seit Januar 2016. Auch der Ausblick trübte sich weiter ein. Der Auftragsbestand war rückläufig.

Clemens Fuest
Präsident des ifo Instituts

ifo Geschäftsklima Deutschland^a

Saisonbereinigt



^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Oktober 2022.

© ifo Institut

ifo Geschäftsklima Deutschland (Indexwerte, 2015 = 100, saisonbereinigt)

Monat/Jahr	10/21	11/21	12/21	01/22	02/22	03/22	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22
Klima	97,9	97,0	95,0	96,0	98,8	90,7	92,0	93,3	92,3	88,6	88,6	84,4	84,3
Lage	100,3	99,5	97,4	96,6	99,0	97,3	97,5	99,8	99,4	97,8	97,6	94,5	94,1
Erwartungen	95,7	94,5	92,7	95,5	98,6	84,6	86,8	87,2	85,6	80,3	80,5	75,3	75,6

Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Oktober 2022.

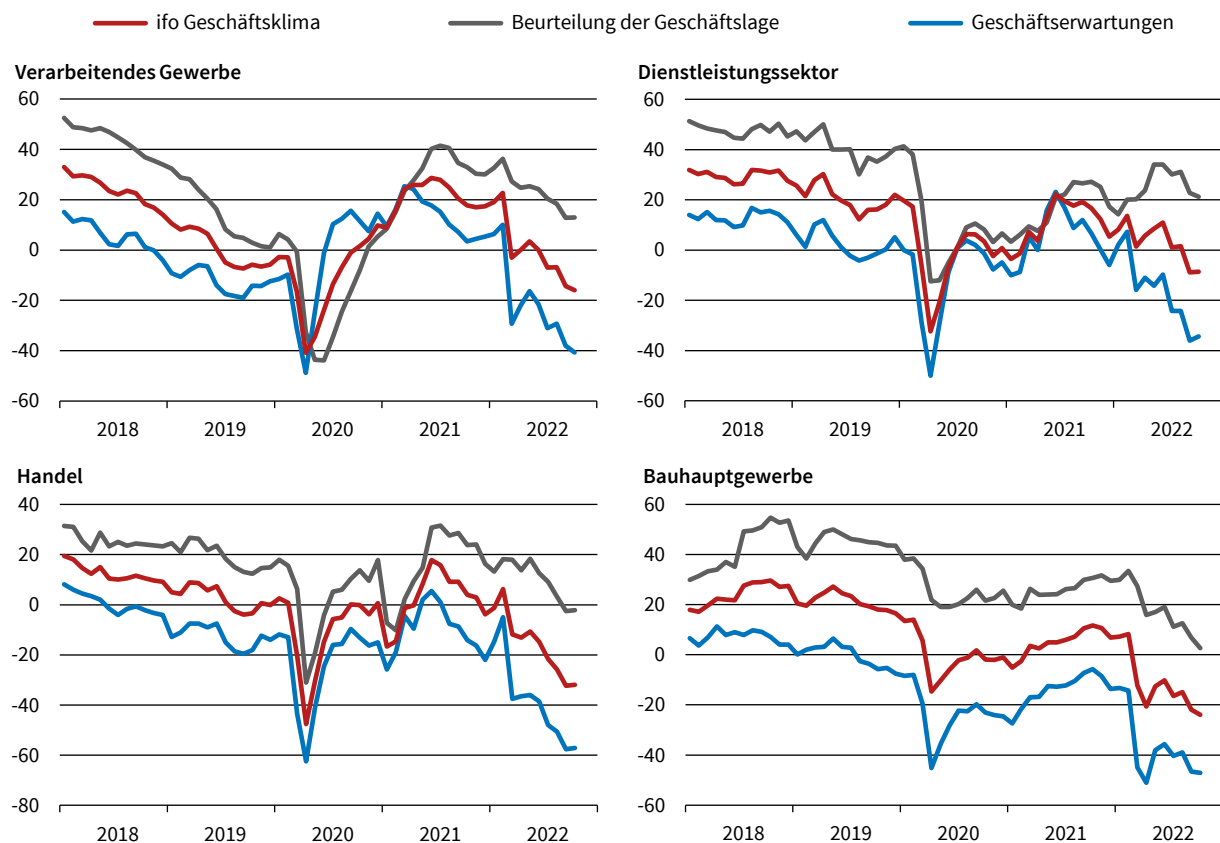
© ifo Institut

Lange Zeitreihen im Excel-Format können über <https://www.ifo.de/umfragen/zeitreihen> abgerufen werden.

¹ Saisonbereinigt korrigiert

ifo Geschäftsklima, Geschäftslage und -erwartungen nach Wirtschaftsbereichen

Salden, saisonbereinigt



Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Oktober 2022.

© ifo Institut

ifo Geschäftsklima Deutschland nach Wirtschaftsbereichen (Salden, saisonbereinigt)

Monat/Jahr	10/21	11/21	12/21	01/22	02/22	03/22	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22
Deutschland	14,1	12,0	7,7	10,0	15,9	-1,7	1,1	3,9	1,7	-6,2	-6,3	-15,6	-15,6
Verarbeitendes Gewerbe	17,7	17,0	17,3	19,0	22,7	-3,1	0,0	3,4	0,0	-7,0	-6,8	-14,3	-15,9
Dienstleistungssektor	16,7	12,4	5,4	8,1	13,6	1,4	5,7	8,5	11,0	1,1	1,5	-8,9	-8,6
Handel	4,0	2,9	-3,8	-1,3	6,3	-11,8	-13,1	-10,7	-14,7	-21,6	-25,8	-32,3	-31,9
Bauhauptgewerbe	11,7	10,6	6,8	7,2	8,2	-12,2	-20,7	-12,6	-10,2	-16,4	-14,9	-21,9	-24,0

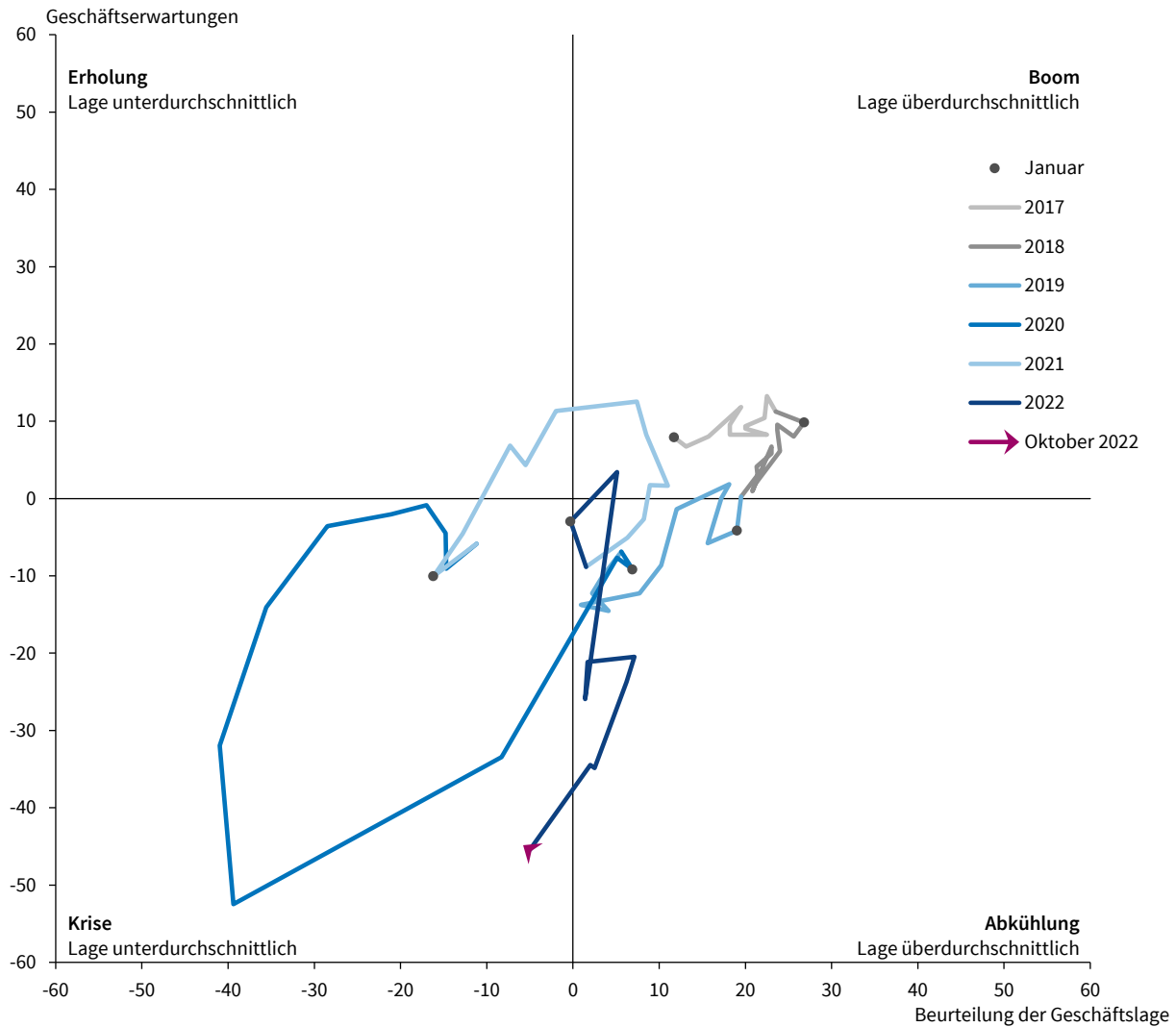
Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Oktober 2022.

© ifo Institut

Das ifo Geschäftsklima basiert auf ca. 9.000 monatlichen Meldungen von Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes, des Dienstleistungssektors, des Handels und des Bauhauptgewerbes. Die Unternehmen werden gebeten, ihre gegenwärtige **Geschäftslage** zu beurteilen und ihre **Erwartungen** für die nächsten sechs Monate mitzuteilen. Sie können ihre Lage mit "gut", "befriedigend" oder "schlecht" und ihre Geschäftserwartungen für die nächsten sechs Monaten als "günstiger", "gleich bleibend" oder "ungünstiger" kennzeichnen. Der **Saldowert** der gegenwärtigen Geschäftslage ist die Differenz der Prozentanteile der Antworten "gut" und "schlecht", der Saldowert der Erwartungen ist die Differenz der Prozentanteile der Antworten "günstiger" und "ungünstiger". Das **Geschäftsklima** ist ein transformierter Mittelwert aus den Salden der Geschäftslage und der Erwartungen. Zur Berechnung der **Indexwerte** werden die transformierten Salden jeweils auf den Durchschnitt des Jahres 2015 normiert.

ifo Konjunkturuhr Deutschland^a

Um ihren Mittelwert bereinigte Salden, saisonbereinigt

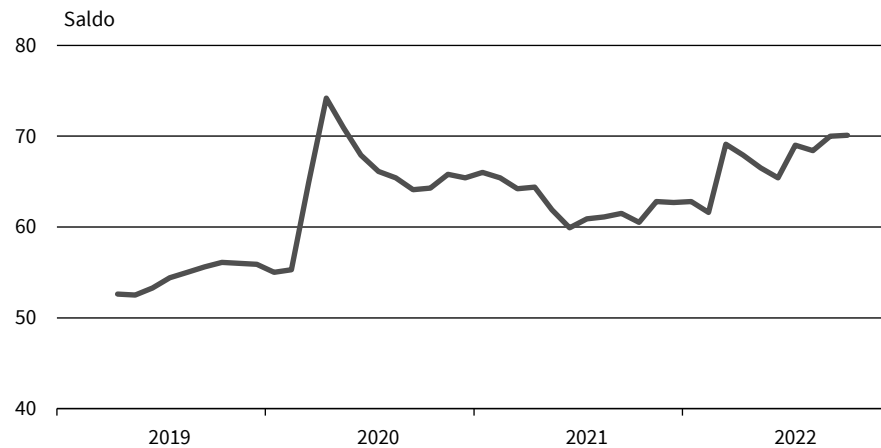


^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
 Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Oktober 2022.

Die ifo Konjunkturuhr zeigt in einem Vier-Quadrantenschema den zyklischen Zusammenhang von Geschäftslage und Geschäftserwartungen. In diesem Diagramm durchläuft die Konjunktur – visualisiert als Lage-Erwartungs-Graph – die Quadranten mit den Bezeichnungen Erholung, Boom, Abkühlung und Krise, sofern der Erwartungsindikator dem Geschäftslageindikator hinlänglich vorausseilt. Sind die Urteile der befragten Unternehmen zur Geschäftslage und zu den Geschäftserwartungen per saldo unterdurchschnittlich, so ist der Lage-Erwartungs-Graph im "Krisen-Quadranten". Gelangt der Erwartungsindikator über seinen Mittelwert (bei sich verbessernder, aber per saldo noch unterdurchschnittlicher Geschäftslage), so ist der Graph im "Erholungs-Quadranten". Sind Geschäftslage und Geschäftserwartungen beide per saldo überdurchschnittlich, so ist der Graph im "Boom-Quadranten". Fällt der Erwartungsindikator unter seinen Mittelwert (bei sich verschlechternder, aber per saldo noch überdurchschnittlicher Geschäftslage), so befindet sich der Graph im "Abkühlungs-Quadranten".

ifo Geschäftsunsicherheit Deutschland^a

Ursprungswerte



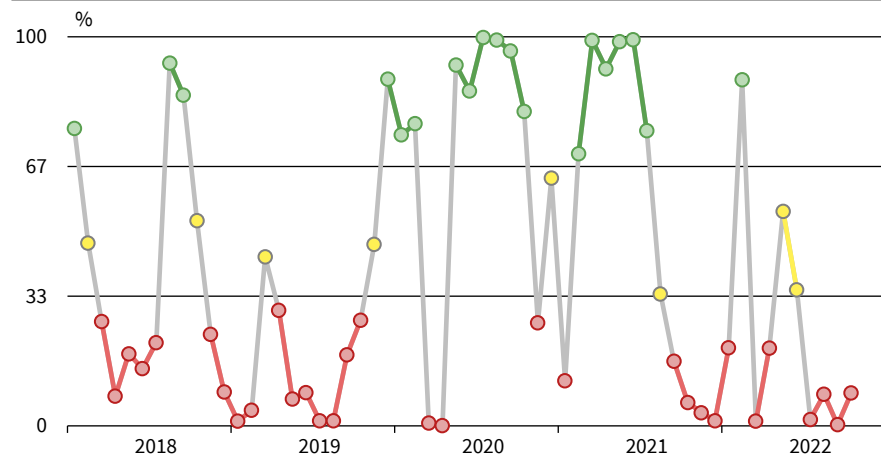
^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
 Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Oktober 2022.

© ifo Institut

Die ifo Geschäftsunsicherheit misst, wie schwer es Manager*innen fällt, die Entwicklung der Geschäftslage ihres Unternehmens in den nächsten sechs Monaten vorherzusagen. Das Maß berechnet sich auf Basis der gewichteten Anteile der Unternehmen, die auf die Antwortoptionen "leicht", "eher leicht", "eher schwer" und "schwer" einer entsprechenden Frage in der ifo Konjunkturumfrage entfallen. Dazu werden die Antwortkategorien in eine numerische Skala mit gleichen Abständen übersetzt. Die ifo Geschäftsunsicherheit kann rein rechnerisch zwischen 0 und 100 liegen. Höhere Werte zeigen dabei eine höhere Unsicherheit an: Die zukünftige Geschäftslage ist schwieriger vorherzusagen.

ifo Konjunkturampel Deutschland

Monatliche Wahrscheinlichkeit für eine expansive Wirtschaftsentwicklung^a



^a Grün = hoch, gelb = mittel, rot = niedrig. Berechnet auf Basis der monatlichen Änderungen des ifo Geschäftsklimaindex Deutschland.

Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Oktober 2022.

© ifo Institut

Die monatliche Veränderung des ifo Geschäftsklimaindex Deutschland kann durch ein Markov-Switching Modell in Wahrscheinlichkeiten für die beiden konjunkturellen Regime Expansion bzw. Kontraktion umgesetzt werden. Die ifo Konjunkturampel zeigt die monatlichen Regimewahrscheinlichkeiten für die Phase Expansion. Grüne Ampelwerte signalisieren Wahrscheinlichkeiten von größer als zwei Drittel, was auf eine Expansion deutet. Rote Ampelwerte stehen hingegen für Wahrscheinlichkeiten von unter einem Drittel, was auf Kontraktion hindeutet. Bei gelben Ampelwerten, die Wahrscheinlichkeiten zwischen einem Drittel und zwei Dritteln signalisieren, wird von einer Situation hoher Unsicherheit über das Konjunkturregime ausgegangen, und es erfolgt keine konjunkturelle Klassifizierung.