

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

**Verarbeitendes Gewerbe 2022/2023
C 172000 0**

Berichtsmonat		Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai
GESCHÄFTSLAGE	+	26.5	45.9	41.5	16.6	20.7	18.3	13.1	19.1	8.4	18.3	7.0	9.7	4.6
Beurteilung	=	60.5	40.4	38.6	60.6	52.1	60.6	60.4	53.6	70.7	48.8	62.9	56.9	57.9
	-	13.0	13.6	19.9	22.7	27.3	21.0	26.5	27.3	21.0	32.9	30.1	33.4	37.5
	S	+13.5	+32.3	+21.6	-6.1	-6.6	-2.7	-13.4	-8.3	-12.6	-14.6	-23.1	-23.7	-32.9
PRODUKTION	+	8.2	18.9	6.2	7.1	2.7	17.0	11.9	7.5	9.3	19.2	6.2	11.3	2.4
Entwicklung	=	71.1	63.0	57.1	43.8	47.2	50.7	52.5	60.2	32.3	47.9	53.0	60.4	62.7
im Vormonat	-	20.6	18.1	36.7	49.1	50.1	32.3	35.6	32.3	58.5	32.9	40.9	28.3	34.9
	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	-12.4	+0.8	-30.5	-42.1	-47.4	-15.4	-23.6	-24.9	-49.2	-13.7	-34.7	-17.0	-32.5
FERTIGWARENLAGER	+	19.6	26.5	37.3	40.3	32.8	36.9	30.8	36.3	19.0	35.4	32.8	47.7	38.5
Beurteilung	=	62.7	59.8	47.5	43.5	53.0	48.8	54.4	53.1	62.1	50.0	52.4	34.2	42.5
+ zu groß	-	9.3	6.1	5.1	3.9	1.0	1.3	1.0	1.7	3.6	1.1	2.5	3.2	6.3
- zu klein	0	8.3	7.6	10.2	12.2	13.1	12.9	13.8	8.9	15.3	13.5	12.4	14.8	12.7
	S	+11.2	+22.1	+35.8	+41.5	+36.6	+40.9	+34.6	+38.0	+18.1	+39.6	+34.6	+52.2	+36.9
NACHFRAGE	+	10.0	16.0	11.3	9.0	2.7	17.0	7.6	8.0	11.1	15.3	17.3	14.9	11.5
Situation	=	52.6	52.2	36.2	24.9	34.2	26.4	49.6	47.0	30.2	41.4	38.8	52.7	55.0
Entwicklung	-	37.4	31.8	52.5	66.0	63.1	56.6	42.7	45.0	58.7	43.2	44.0	32.4	33.4
im Vormonat	S	-27.4	-15.7	-41.2	-57.0	-60.4	-39.6	-35.1	-37.0	-47.6	-27.9	-26.7	-17.5	-21.9
AUFTRAGSBESTAND	+	10.0	26.5	4.1	12.0	0.8	17.0	6.1	6.1	6.3	8.8	11.2	9.9	7.0
Entwicklung	=	50.7	35.7	43.4	24.7	37.7	24.8	51.4	40.3	27.8	43.8	41.3	48.2	52.2
im Vormonat	-	39.2	37.8	52.5	63.3	61.4	58.2	42.5	53.6	65.9	47.4	47.5	42.0	40.9
	S	-29.2	-11.3	-48.4	-51.3	-60.6	-41.2	-36.5	-47.5	-59.6	-38.6	-36.3	-32.1	-33.9
AUFTRAGSBESTAND	+	24.3	35.5	27.2	19.1	13.6	15.7	8.3	7.5	7.2	0.9	0.0	8.6	0.5
Beurteilung	=	47.3	40.2	43.8	44.4	22.9	42.0	35.7	37.3	24.4	37.2	27.6	26.4	21.2
	-	28.5	24.3	29.0	36.5	63.6	42.3	56.1	55.2	68.4	61.9	72.4	65.0	78.4
	S	-4.2	+11.3	-1.8	-17.4	-50.0	-26.6	-47.8	-47.8	-61.2	-61.0	-72.4	-56.3	-77.9
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	21.6	29.3	29.4	19.4	11.7	14.3	9.7	5.8	7.6	1.1	0.0	3.5	0.0
Beurteilung	=	50.5	43.3	35.0	32.7	45.3	48.6	36.8	37.3	24.4	28.7	36.4	32.1	31.5
	-	15.4	21.3	31.1	40.5	38.2	27.6	49.2	48.0	57.2	64.2	57.9	57.4	65.0
	0	12.5	6.1	4.5	7.4	4.9	9.5	4.4	8.9	10.8	6.1	5.8	7.1	3.5
	S	+7.1	+8.4	-1.7	-22.7	-27.9	-14.7	-41.4	-46.3	-55.6	-67.2	-61.4	-57.9	-67.4
VERKAUFSPREISE	+	76.7	70.7	46.5	48.6	20.7	22.5	9.3	4.9	3.6	21.3	4.0	0.0	0.0
Entwicklung	=	23.3	29.3	53.5	48.0	74.7	77.5	73.6	67.7	60.2	36.6	34.4	39.8	38.0
im Vormonat	-	0.0	0.0	0.0	3.4	4.6	0.0	17.1	27.4	36.3	42.1	61.6	60.2	62.0
	S	+76.7	+70.7	+46.5	+45.3	+16.1	+22.5	-7.8	-22.5	-32.7	-20.8	-57.6	-60.2	-62.0
PRODUKTION	+	12.0	16.9	17.7	22.2	23.6	6.5	12.4	4.7	17.4	15.8	6.0	10.2	14.9
Pläne	=	57.6	56.3	42.0	55.5	43.6	53.9	51.6	60.2	48.5	67.3	59.5	70.9	64.2
für 3 Monate	-	30.4	26.8	40.3	22.2	32.8	39.6	36.0	35.1	34.1	16.9	34.4	18.9	20.9
	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	-18.4	-9.9	-22.5	0.0	-9.2	-33.2	-23.6	-30.4	-16.7	-1.1	-28.4	-8.6	-6.0
VERKAUFSPREISE	+	77.2	54.6	46.0	43.3	59.6	42.9	26.1	29.8	19.9	6.1	0.7	8.4	4.6
Erwartungen	=	19.6	31.8	41.7	47.4	39.4	50.7	38.9	22.4	26.6	30.0	31.9	24.5	35.3
für 3 Monate	-	3.2	13.6	12.2	9.3	1.0	6.5	35.0	47.8	53.5	63.9	67.4	67.1	60.1
	S	+74.0	+40.9	+33.8	+34.0	+58.5	+36.4	-8.9	-18.0	-33.6	-57.8	-66.7	-58.8	-55.5
EXPORTGESCHÄFT	+	8.1	7.7	17.6	11.2	12.6	15.9	9.9	10.6	7.2	7.4	3.1	7.1	9.4
Erwartungen	=	60.3	71.2	57.8	66.2	63.6	52.7	60.0	62.5	63.7	74.1	69.6	66.6	77.7
für 3 Monate	-	21.8	15.8	21.1	16.9	19.6	21.3	26.6	19.8	22.6	13.5	22.3	18.9	9.9
	0	9.9	5.3	3.6	5.7	4.2	10.1	3.5	7.1	6.5	5.0	5.0	7.4	3.0
	S	-15.3	-8.6	-3.7	-6.1	-7.3	-6.1	-17.3	-9.8	-16.4	-6.4	-20.3	-12.7	-0.5
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	+0.7	+2.0	-1.4	-11.6	-16.3	-17.3	-5.3	-18.5	-19.6	-11.5	-17.5	-23.2	-19.9
GESCHÄFTSLAGE	+	6.6	16.4	12.2	18.3	6.6	12.4	9.1	5.5	12.2	17.1	7.4	14.6	12.3
Erwartungen	=	47.5	41.9	26.1	26.2	28.6	21.3	27.4	39.8	43.6	57.0	40.7	45.8	61.3
für 6 Monate	-	45.8	41.7	61.6	55.5	64.8	66.3	63.5	54.7	44.2	25.9	51.9	39.6	26.4
	S	-39.2	-25.3	-49.4	-37.2	-58.3	-53.9	-54.4	-49.2	-32.1	-8.8	-44.5	-25.1	-14.2
GESCHÄFTSKLIMA	S	-14.7	+1.5	-17.3	-22.3	-34.5	-30.2	-35.2	-30.0	-22.6	-11.7	-34.1	-24.4	-23.8

Berichtsmonat		Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai
AUFTRAGSBEST. in	Mon			1.9			1.9			1.5			2.0	
KAPAZITÄTSAUSL. in	%			84.9			81.9			80.2			77.2	
KAPAZITÄTSAUSL. Beurteilung	+ = - S			33 58 8 +25			54 40 5 +49			48 49 3 +45			74 24 2 +72	
ERTRAGSLAGE Beurteilung	+ = - S	33 41 26 +7				43 41 17 +27								12 63 25 -13
ERTRAGSLAGE Entwicklung	+ = - S	32 31 37 -6				30 35 34 -4								19 31 50 -30
PROD.BEHINDERUNG	Ja			66			65			68			64	
AUFTRAGSMANGEL				28			45			49			56	
FACHKRÄFTEMANGEL				31			21			33			19	
MATERIALKNAPPHEIT				29			21			4			2	
KAPAZITÄTSENGP.				7			0			0			2	
FINANZIERUNGSENGP.				1			1			1			0	
SONSTIGE FAKTOREN				6			4			0			4	
ÜBERSTUNDEN	Ja		53			36			21			22		
mehr als betriebsüblich	Ja		38			19			0			0		
KURZARBEIT	Ja		4			9			21			17		
innerhalb von 3 Mon.	Ja		12			7			35			30		
WETTBEWERBSPoS. INLANDSMARKT	+ = - S			8 78 14 -6			14 78 8 +6			8 72 20 -11			1 92 8 -7	
AUSLANDSMÄRKTE INNERHALB DER EU	+ = - 0 S			7 72 19 2 -12			18 65 13 3 +5			9 63 21 7 -13			0 87 9 4 -9	
AUSLANDSMÄRKTE AUßERHALB DER EU	+ = - 0 S			14 50 20 16 -7			10 50 27 14 -20			0 54 23 23 -29			0 49 30 21 -38	

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

**Verarbeitendes Gewerbe 2022/2023
C 171200 0**

Berichtsmonat		Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai
GESCHÄFTSLAGE	+	36.0	32.2	20.2	21.0	16.2	27.8	23.9	14.0	6.0	1.8	0.0	0.9	0.0
Beurteilung	=	54.7	67.8	76.5	70.0	53.9	61.6	35.9	48.0	58.3	59.6	47.2	36.6	26.7
	-	9.3	0.0	3.4	8.9	29.9	10.6	40.2	38.0	35.8	38.7	52.8	62.4	73.3
	S	+26.6	+32.2	+16.8	+12.1	-13.7	+17.1	-16.3	-24.0	-29.8	-36.9	-52.8	-61.5	-73.3
PRODUKTION	+	1.9	18.0	5.7	7.0	0.0	5.1	0.0	4.2	0.0	17.3	0.0	4.7	0.0
Entwicklung	=	73.4	73.2	84.0	74.3	48.5	50.9	39.0	34.6	24.8	45.8	64.0	71.4	53.0
im Vormonat	-	24.8	8.8	10.2	18.7	51.5	44.0	61.0	61.2	75.2	36.9	36.0	23.9	47.0
	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	-22.9	+9.2	-4.5	-11.7	-51.5	-38.9	-61.0	-57.0	-75.2	-19.6	-36.0	-19.2	-47.0
FERTIGWARENLAGER	+	9.3	12.3	30.3	32.3	32.8	38.2	41.4	35.7	7.8	42.7	42.5	58.8	43.6
Beurteilung	=	62.1	58.3	53.3	58.8	49.0	52.3	43.4	53.4	79.4	44.9	43.5	38.9	42.8
+ zu groß	-	19.2	18.4	6.1	1.6	4.6	0.0	8.8	0.0	4.1	2.2	0.0	0.0	2.1
- zu klein	0	9.3	11.0	10.2	7.4	13.7	9.5	6.4	10.9	8.7	10.2	14.0	2.4	11.4
	S	-10.8	-6.9	+26.9	+33.2	+32.7	+42.2	+34.9	+40.1	+4.0	+45.0	+49.5	+60.2	+46.9
NACHFRAGE	+	12.1	12.7	2.9	2.7	0.0	5.1	2.0	6.3	5.0	12.8	3.3	12.7	6.4
Situation	=	63.1	60.4	65.6	42.4	42.3	43.1	16.7	32.1	25.7	48.9	52.3	60.1	66.9
Entwicklung	-	24.8	26.9	31.6	54.9	57.7	51.9	81.3	61.5	69.3	38.4	44.4	27.2	26.7
im Vormonat	S	-12.6	-14.3	-28.7	-52.1	-57.7	-46.8	-79.3	-55.2	-64.2	-25.6	-41.1	-14.6	-20.3
AUFTRAGSBESTAND	+	22.4	14.3	5.3	5.4	4.6	5.1	0.0	11.3	0.0	1.8	3.3	4.7	0.0
Entwicklung	=	48.1	58.4	61.1	34.2	37.8	40.3	35.1	32.1	28.9	58.2	60.7	62.4	62.7
im Vormonat	-	29.4	27.3	33.6	60.3	57.7	54.6	64.9	56.6	71.1	40.0	36.0	32.9	37.3
	S	-7.0	-13.1	-28.3	-54.9	-53.1	-49.5	-64.9	-45.2	-71.1	-38.2	-32.7	-28.2	-37.3
AUFTRAGSBESTAND	+	43.5	59.2	22.1	21.8	19.6	19.4	2.8	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Beurteilung	=	47.2	35.1	72.1	63.8	57.6	52.8	41.0	46.2	35.3	31.1	10.3	24.0	8.5
	-	9.3	5.7	5.7	14.4	22.8	27.8	56.2	43.4	64.7	68.9	89.7	76.0	91.5
	S	+34.1	+53.5	+16.4	+7.4	-3.1	-8.3	-53.4	-33.0	-64.7	-68.9	-89.7	-76.0	-91.5
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	47.9	61.7	20.8	24.8	20.8	21.0	5.7	11.1	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0
Beurteilung	=	44.7	25.9	73.0	52.6	58.5	37.1	37.1	42.8	35.6	24.4	13.0	23.2	11.6
	-	7.4	12.3	6.2	22.6	20.8	41.9	57.1	46.2	64.4	72.9	87.0	76.8	88.4
	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	+40.5	+49.4	+14.6	+2.1	0.0	-21.0	-51.4	-35.1	-64.4	-70.2	-87.0	-76.8	-88.4
VERKAUFSPREISE	+	92.6	71.0	69.8	68.5	86.6	68.4	48.8	12.7	21.0	9.8	5.7	4.0	8.9
Entwicklung	=	7.4	22.0	30.2	31.5	10.9	31.6	41.4	58.7	37.6	15.5	42.8	30.6	17.2
im Vormonat	-	0.0	7.0	0.0	0.0	2.5	0.0	9.8	28.6	41.4	74.6	51.5	65.3	74.0
	S	+92.6	+64.0	+69.8	+68.5	+84.2	+68.4	+39.1	-15.9	-20.4	-64.8	-45.9	-61.3	-65.1
PRODUKTION	+	18.2	3.7	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	11.8	24.8	35.2	40.7	23.9	14.3
Pläne	=	75.2	75.1	80.3	65.7	38.6	55.1	57.8	37.6	47.7	53.0	38.8	52.1	77.2
für 3 Monate	-	6.5	21.2	19.7	29.9	61.4	44.9	42.2	50.7	27.5	11.9	20.6	23.9	8.5
	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	+11.7	-17.6	-19.7	-25.5	-61.4	-44.9	-42.2	-38.9	-2.8	+23.3	+20.1	0.0	+5.8
VERKAUFSPREISE	+	70.6	59.2	61.5	73.9	78.0	35.2	11.2	0.0	0.0	7.8	0.0	4.7	4.5
Erwartungen	=	29.4	40.8	32.8	26.1	19.9	49.5	51.4	62.0	53.7	60.7	31.8	23.0	59.8
für 3 Monate	-	0.0	0.0	5.7	0.0	2.1	15.3	37.5	38.0	46.3	31.5	68.2	72.3	35.7
	S	+70.6	+59.2	+55.7	+73.9	+75.9	+19.9	-26.3	-38.0	-46.3	-23.7	-68.2	-67.6	-31.3
EXPORTGESCHÄFT	+	22.0	13.2	9.4	23.3	18.3	10.6	13.9	5.0	11.9	5.4	39.4	18.8	7.6
Erwartungen	=	78.0	80.7	80.3	66.5	48.5	50.0	61.0	69.7	52.8	88.6	44.2	48.8	75.9
für 3 Monate	-	0.0	6.1	10.2	10.1	33.2	39.4	25.1	25.3	35.3	5.9	16.3	32.4	16.5
	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	+22.0	+7.0	-0.8	+13.2	-14.9	-28.7	-11.2	-20.4	-23.4	-0.5	+23.1	-13.6	-8.9
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	+4.7	+2.9	+3.7	0.0	-19.5	-5.6	-12.4	0.0	-8.7	0.0	-15.4	-14.6	-12.1
GESCHÄFTSLAGE	+	14.0	15.1	2.5	0.0	5.0	0.0	0.0	2.3	24.8	16.9	20.6	25.8	7.9
Erwartungen	=	54.2	42.4	44.3	39.3	14.5	36.6	30.8	46.2	31.2	58.9	45.3	57.7	81.7
für 6 Monate	-	31.8	42.4	53.3	60.7	80.5	63.4	69.2	51.6	44.0	24.2	34.1	16.4	10.5
	S	-17.8	-27.3	-50.8	-60.7	-75.5	-63.4	-69.2	-49.3	-19.3	-7.3	-13.6	+9.4	-2.6
GESCHÄFTSKLIMA	S	+3.2	+0.3	-20.1	-28.1	-47.7	-27.8	-45.0	-37.1	-24.6	-22.7	-34.4	-29.7	-41.9

Berichtsmonat		Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai
AUFTRAGSBEST. in	Mon			2.4			2.1			1.3			1.2	
KAPAZITÄTSAUSL. in	%			93.3			82.0			75.8			69.0	
KAPAZITÄTSAUSL. Beurteilung	+ = - S			21 74 6 +15			53 42 5 +48			68 24 8 +61			73 27 0 +73	
ERTRAGSLAGE Beurteilung	+ = - S	49 19 33 +16				22 39 39 -17								10 33 57 -46
ERTRAGSLAGE Entwicklung	+ = - S	58 14 28 +30				18 29 53 -35								7 26 68 -61
PROD.BEHINDERUNG	Ja			67			69			70			84	
AUFTRAGSMANGEL				13			47			62			80	
FACHKRÄFTEMANGEL				26			19			14			5	
MATERIALKNAPPHEIT				53			35			8			6	
KAPAZITÄTSENGP.				1			5			0			0	
FINANZIERUNGSENGP.				0			0			0			0	
SONSTIGE FAKTOREN				13			14			6			9	
ÜBERSTUNDEN mehr als betriebsüblich	Ja Ja		41 0			49 0			20 0			23 0		
KURZARBEIT innerhalb von 3 Mon.	Ja Ja		0 11			9 18			33 41			50 68		
WETTBEWERBSPoS. INLANDSMARKT Entwicklung gegen Vormonat	+ = - S			24 72 4 +21			12 64 24 -12			0 75 25 -25			9 71 21 -12	
AUSLANDSMÄRKTE INNERHALB DER EU Entwicklung gegen Vormonate	+ = - 0 S			22 75 4 0 +18			19 41 40 0 -21			9 60 31 0 -22			3 49 48 0 -45	
AUSLANDSMÄRKTE AUßERHALB DER EU Entwicklung gegen Vormonate	+ = - 0 S			13 71 14 3 -1			7 46 43 5 -38			5 38 57 0 -52			3 48 49 0 -46	

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

**Verarbeitendes Gewerbe 2022/2023
C 222200 0**

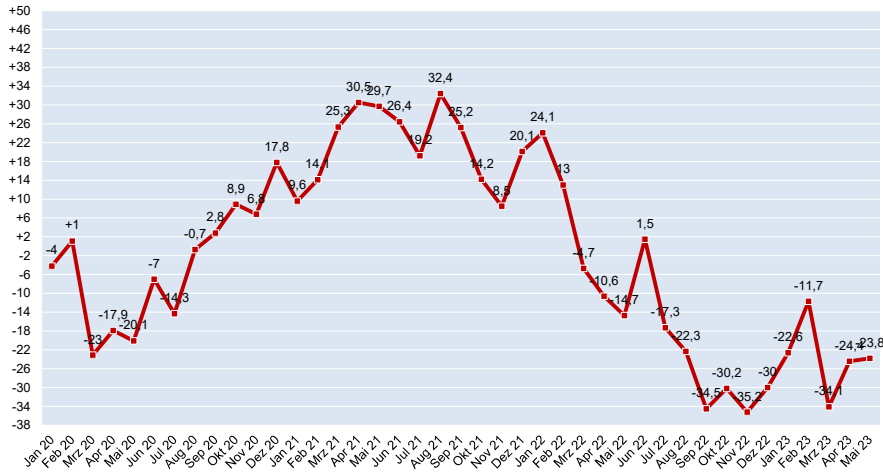
Berichtsmonat		Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai
GESCHÄFTSLAGE	+	46.7	38.3	34.8	39.3	39.2	34.6	35.9	33.8	36.9	18.8	39.3	46.8	29.3
Beurteilung	=	35.6	48.8	51.9	43.5	48.1	59.2	50.3	65.2	50.8	64.2	56.0	40.9	56.7
	-	17.8	12.9	13.3	17.3	12.7	6.1	13.8	1.0	12.3	17.0	4.7	12.3	14.0
	S	+28.9	+25.4	+21.5	+22.0	+26.4	+28.5	+22.1	+32.8	+24.6	+1.7	+34.7	+34.4	+15.2
PRODUKTION	+	11.9	8.2	6.4	4.8	2.4	5.8	0.5	9.8	6.7	9.7	3.3	12.2	1.8
Entwicklung	=	63.6	87.0	78.5	73.2	75.5	79.8	83.6	67.6	69.8	48.9	78.7	67.6	68.3
im Vormonat	-	24.4	4.8	15.1	22.0	17.5	14.5	15.9	22.5	23.5	41.5	18.0	20.1	29.9
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	-12.5	+3.4	-8.7	-17.3	-15.8	-8.7	-15.4	-12.7	-16.8	-31.8	-14.7	-7.9	-28.0
FERTIGWARENLAGER	+	26.7	26.8	12.2	26.8	24.1	21.2	13.6	23.0	17.9	26.1	18.7	14.9	22.6
Beurteilung	=	52.8	56.0	70.3	57.1	60.8	65.9	71.0	66.7	69.8	61.4	62.7	75.3	68.3
+ zu groß	-	4.4	7.2	1.2	3.6	5.2	1.1	3.4	0.0	0.6	0.6	0.0	0.6	0.0
- zu klein	0	16.1	10.0	16.3	12.5	9.9	11.7	11.9	10.3	11.7	11.9	18.7	9.1	9.1
	S	+26.5	+21.8	+13.2	+26.5	+20.9	+22.8	+11.6	+25.7	+19.6	+29.0	+23.0	+15.7	+24.8
NACHFRAGE	+	9.4	8.5	4.7	3.7	22.8	5.2	7.7	16.5	6.9	18.2	4.7	7.8	8.2
Situation	=	64.4	76.1	80.2	84.8	51.9	63.0	56.7	67.5	73.7	44.3	77.3	76.6	61.0
Entwicklung	-	26.1	15.4	15.1	11.6	25.4	31.8	35.6	16.0	19.4	37.5	18.0	15.6	30.8
im Vormonat	S	-16.7	-7.0	-10.5	-7.9	-2.6	-26.6	-27.8	+0.5	-12.6	-19.3	-13.3	-7.8	-22.6
AUFTRAGSBESTAND	+	16.1	21.4	5.8	5.8	7.7	6.1	13.3	12.0	14.3	18.8	3.3	7.8	6.9
Entwicklung	=	55.6	61.7	76.7	74.5	76.0	60.3	50.3	60.5	56.0	42.0	78.7	70.1	49.7
im Vormonat	-	28.3	16.9	17.4	19.7	16.3	33.5	36.4	27.5	29.7	39.2	18.0	22.1	43.4
	S	-12.2	+4.5	-11.6	-13.9	-8.7	-27.4	-23.1	-15.5	-15.4	-20.5	-14.7	-14.3	-36.5
AUFTRAGSBESTAND	+	13.7	25.8	18.1	25.3	24.0	19.4	15.7	14.3	10.9	13.6	20.5	9.4	10.1
Beurteilung	=	58.9	50.7	61.4	59.6	51.0	61.1	67.5	69.0	65.7	58.0	67.1	81.2	76.7
	-	27.4	23.4	20.5	15.1	25.0	19.4	16.8	16.7	23.4	28.4	12.3	9.4	13.2
	S	-13.7	+2.4	-2.4	+10.2	-1.0	0.0	-1.0	-2.5	-12.6	-14.8	+8.2	0.0	-3.1
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	9.5	11.4	8.4	20.5	11.2	18.9	14.4	13.8	5.3	8.4	15.1	1.3	0.6
Beurteilung	=	53.3	55.4	63.5	56.5	43.4	61.0	50.8	52.0	52.0	49.0	46.6	69.3	75.6
	-	27.2	26.4	22.2	11.2	35.7	14.6	24.1	24.5	30.0	33.5	25.3	16.0	14.4
	0	10.1	6.7	6.0	11.8	9.7	5.5	10.7	9.7	12.7	9.0	13.0	13.3	9.4
	S	-19.7	-16.1	-14.6	+10.6	-27.1	+4.5	-10.8	-11.9	-28.2	-27.7	-11.8	-16.9	-15.2
VERKAUFSPREISE	+	68.5	67.6	35.4	35.8	29.9	33.5	21.0	3.9	35.6	38.3	20.0	26.6	2.9
Entwicklung	=	31.5	32.4	64.6	45.5	45.7	47.7	45.5	74.2	54.5	22.6	49.6	65.3	78.1
im Vormonat	-	0.0	0.0	0.0	18.7	24.4	18.7	33.6	21.9	9.8	39.1	30.4	8.1	19.0
	S	+68.5	+67.6	+35.4	+17.2	+5.5	+14.8	-12.6	-18.1	+25.8	-0.8	-10.4	+18.5	-16.1
PRODUKTION	+	17.8	15.8	14.0	13.4	14.6	8.9	11.3	10.8	22.3	14.1	10.0	7.1	9.8
Pläne	=	74.4	75.1	65.1	74.4	59.0	50.8	41.0	76.0	59.8	71.8	84.7	79.9	72.0
für 3 Monate	-	7.8	9.1	20.9	12.2	21.7	40.2	47.7	13.2	17.9	14.1	5.3	13.0	18.3
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	+10.0	+6.7	-7.0	+1.2	-7.4	-31.3	-36.4	-2.5	+4.5	0.0	+4.7	-5.8	-8.5
VERKAUFSPREISE	+	66.1	57.9	52.3	47.0	62.3	40.2	45.6	49.0	14.5	17.0	7.3	1.3	11.6
Erwartungen	=	33.9	42.1	36.6	41.1	28.3	38.0	42.1	47.1	78.2	60.2	70.0	80.9	60.4
für 3 Monate	-	0.0	0.0	11.0	11.9	9.4	21.8	12.3	3.9	7.3	22.7	22.7	17.8	28.0
	S	+66.1	+57.9	+41.3	+35.1	+52.8	+18.4	+33.3	+45.1	+7.3	-5.7	-15.3	-16.4	-16.5
EXPORTGESCHÄFT	+	10.0	6.3	9.3	7.7	8.0	1.1	4.1	3.4	1.7	6.8	5.3	4.5	4.3
Erwartungen	=	68.3	74.6	54.1	69.6	57.1	69.8	47.2	68.1	72.1	68.2	76.0	70.1	68.9
für 3 Monate	-	11.1	12.7	30.8	11.3	25.9	24.0	38.5	19.1	15.1	17.0	6.0	12.3	17.7
	0	10.6	6.3	5.8	11.3	9.0	5.0	10.3	9.3	11.2	8.0	12.7	13.0	9.1
	S	-1.2	-6.8	-22.8	-4.0	-19.7	-24.1	-38.3	-17.3	-15.1	-11.1	-0.8	-9.0	-14.8
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	+10.6	+3.3	-0.6	-0.6	-14.6	-14.5	-15.9	+3.4	-1.1	0.0	0.0	-4.5	+5.5
GESCHÄFTSLAGE	+	10.6	10.0	4.2	16.7	10.1	5.6	3.1	10.8	4.8	4.8	12.0	8.1	5.1
Erwartungen	=	40.8	66.5	51.2	59.5	38.9	36.3	32.8	62.3	75.0	71.1	75.3	81.1	51.9
für 6 Monate	-	48.6	23.4	44.6	23.8	51.0	58.1	64.1	27.0	20.2	24.1	12.7	10.8	43.0
	S	-38.0	-13.4	-40.4	-7.1	-40.9	-52.5	-61.0	-16.2	-15.5	-19.3	-0.7	-2.7	-38.0
GESCHÄFTSKLIMA	S	-7.4	+5.1	-12.0	+6.9	-10.2	-16.4	-24.3	+6.9	+3.6	-9.1	+16.3	+15.1	-13.3

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland gesamt
Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen

Verarbeitendes Gewerbe 2022/2023
C 222200 0

Berichtsmonat		Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai
AUFTRAGSBEST. in	Mon			2.0			2.3			2.1			2.2	
KAPAZITÄTSAUSL. in	%			78.1			81.0			79.6			77.8	
KAPAZITÄTSAUSL. Beurteilung	+			19			25			25			18	
	=			60			59			58			82	
	-			21			16			17			0	
	S			-2			+8			+8			+18	
ERTRAGSLAGE Beurteilung	+	23				42								35
	=	46				29								47
	-	31				28								18
	S	-8				+14								+18
ERTRAGSLAGE Entwicklung	+	14				29								42
	=	37				44								32
	-	49				27								27
	S	-36				+1								+15
PROD.BEHINDERUNG	Ja			77			73			74			51	
AUFTRAGSMANGEL				26			19			22			36	
FACHKRÄFTEMANGEL				45			26			49			36	
MATERIALKNAPPHEIT				34			34			12			3	
KAPAZITÄTSENGP.				23			11			11			5	
FINANZIERUNGSENGP.				5			0			0			1	
SONSTIGE FAKTOREN				18			13			16			5	
ÜBERSTUNDEN	Ja		40			45			47			35		
mehr als betriebsüblich	Ja		25			1			19			0		
KURZARBEIT	Ja		3			0			2			4		
innerhalb von 3 Mon.	Ja		5			0			4			7		
WETTBEWERBSPoS. INLANDSMARKT	+			11			6			7			7	
Entwicklung	=			75			81			90			86	
gegen Vormonat	-			14			13			2			7	
	S			-2			-8			+5			0	
AUSLANDSMÄRKTE INNERHALB DER EU	+			6			6			0			2	
Entwicklung	=			74			79			86			86	
gegen Vormonate	-			13			10			8			5	
	0			7			6			6			8	
	S			-8			-4			-9			-4	
AUSLANDSMÄRKTE AUßERHALB DER EU	+			6			0			0			2	
Entwicklung	=			57			81			86			87	
gegen Vormonate	-			19			13			7			4	
	0			18			6			8			8	
	S			-16			-14			-7			-2	

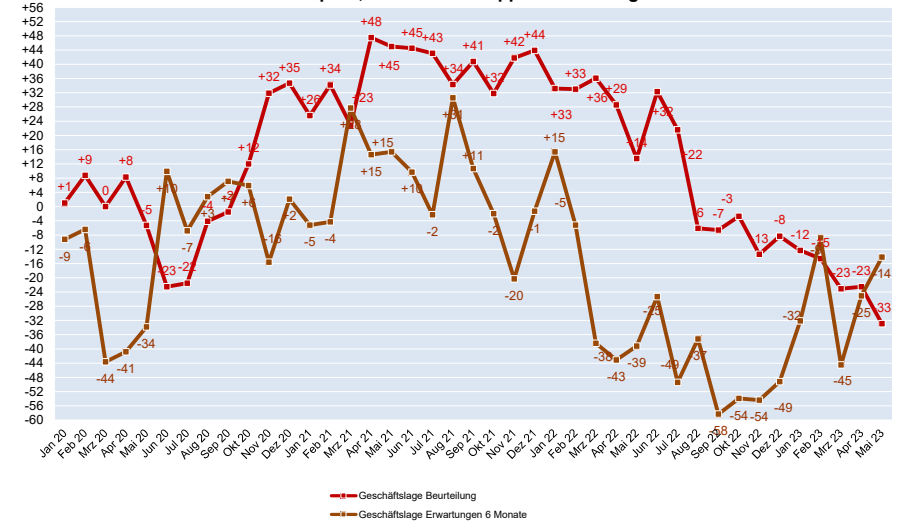
Entwicklung des Geschäftsklimas in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023

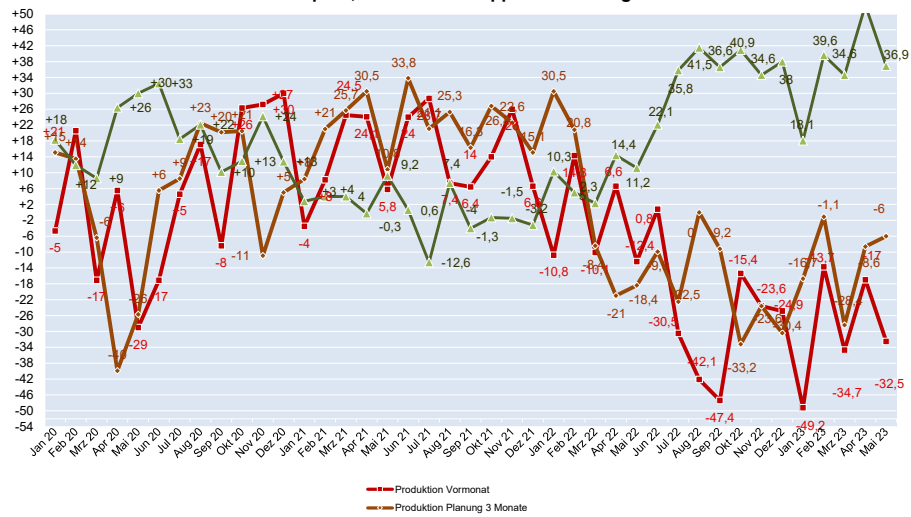
Entwicklung der Geschäftslage in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023

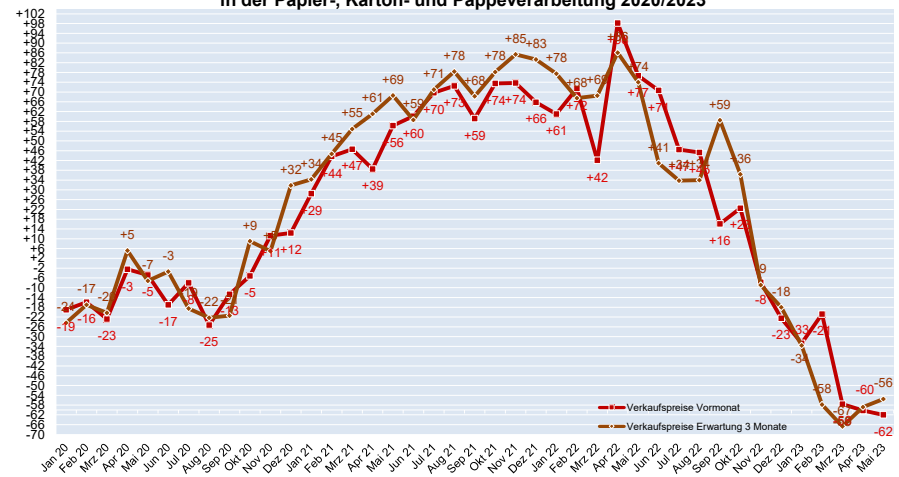
Entwicklung von Produktion und Lager in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023

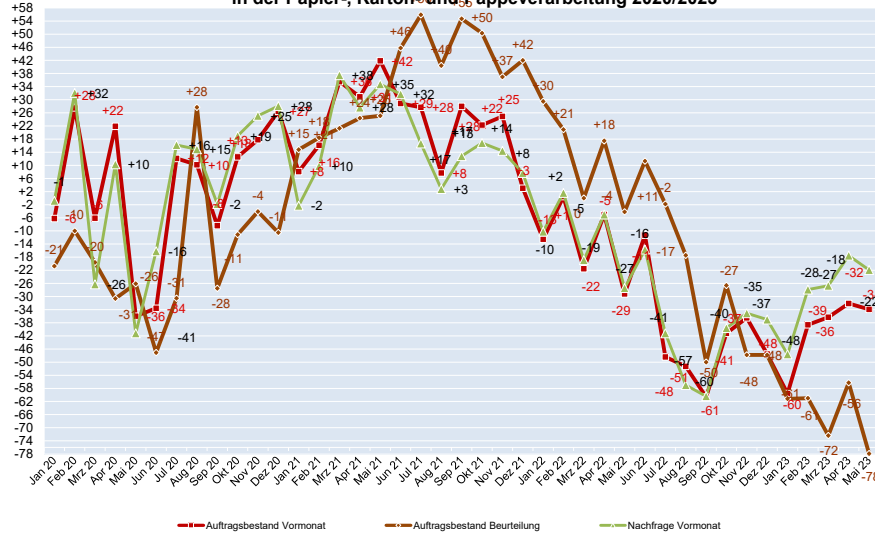
Entwicklung von Verkaufspreise in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023

Entwicklung Aufträge und Nachfrage in der Papier-, Karton- und Papperverarbeitung 2020/2023

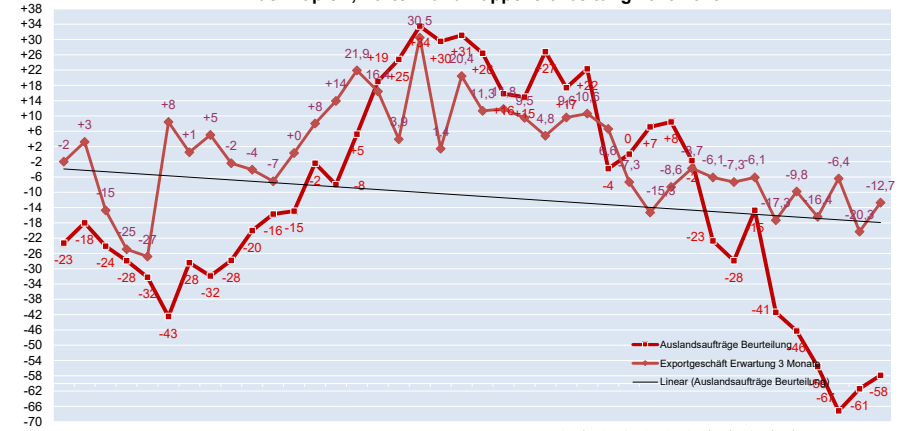


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023



Entwicklung Export und Auslandsaufträge in der Papier-, Karton- und Papperverarbeitung 2020/2023

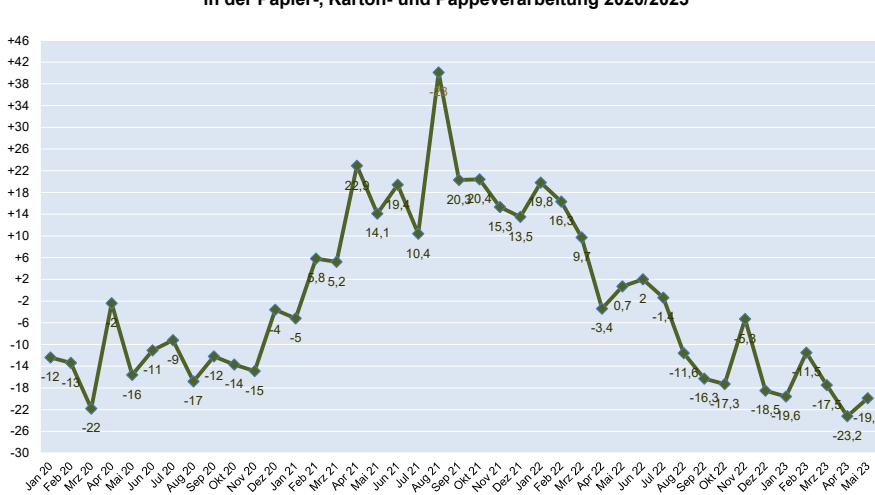


Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023



Entwicklung Beschäftigungserwartung in der Papier-, Karton- und Papperverarbeitung 2020/2023

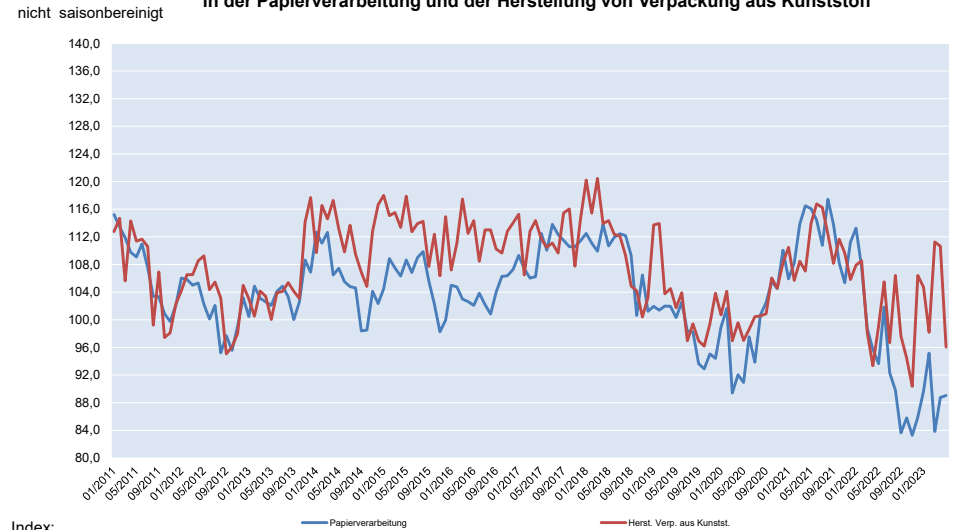


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023



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



Index:
2005 = 100

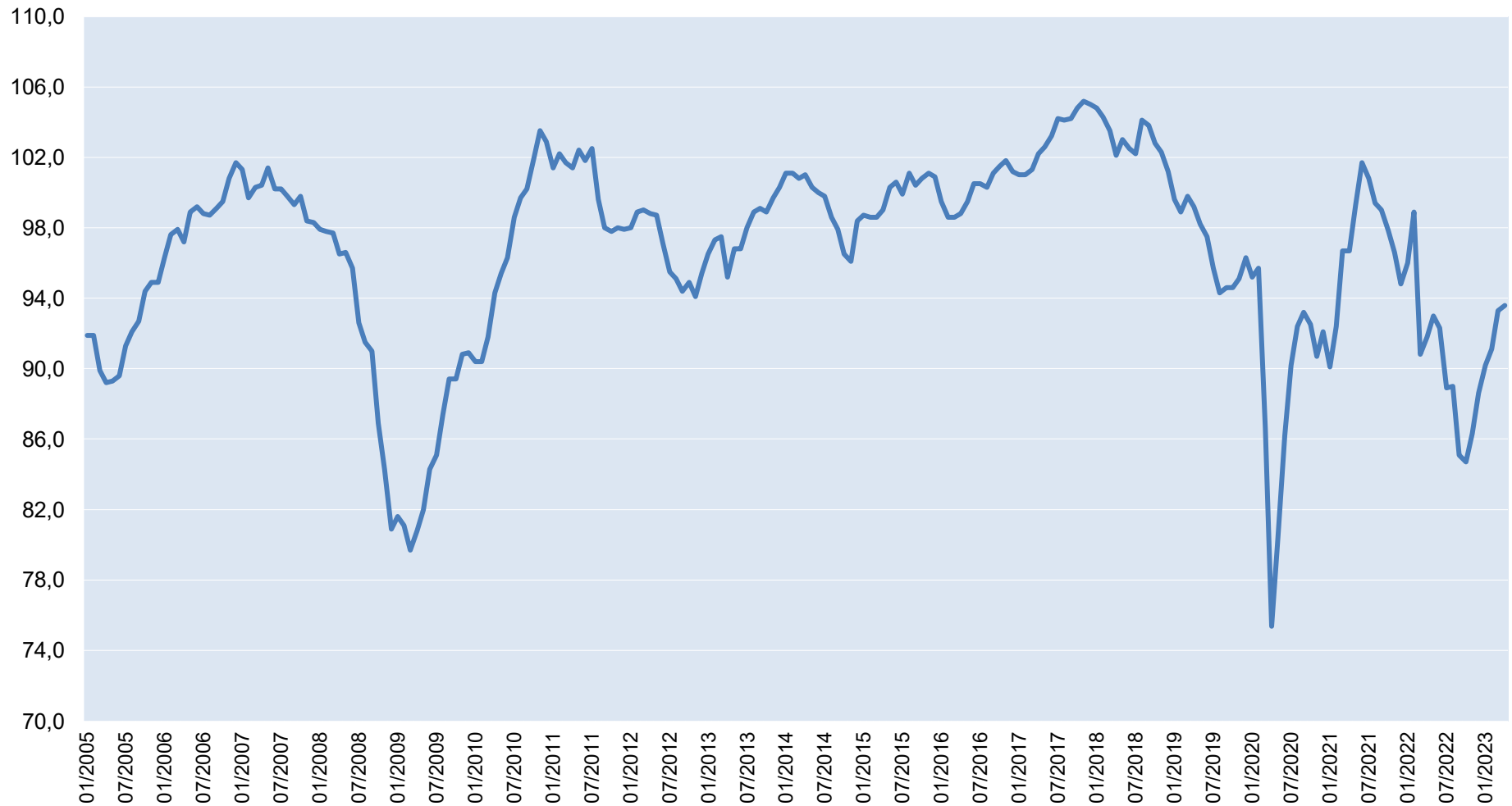
Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023



saisonbereinigt

Langfristige Entwicklung des Geschäftsklima in Deutschland seit 2005



Index:
2005 = 100

Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.05.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Mai 2023



ifo Geschäftsklima Deutschland
Ergebnisse der ifo Konjunkturumfragen im Mai 2023

ifo Geschäftsklimaindex fällt

München, 24. Mai 2023 – Die Stimmung in der deutschen Wirtschaft hat einen deutlichen Dämpfer erhalten. Der ifo Geschäftsklimaindex ist im Mai auf 91,7 Punkte gefallen, nach 93,4 Punkten¹ im April. Dies ist der erste Rückgang nach sechs Anstiegen in Folge. Treiber der Entwicklung waren deutlich pessimistischere Erwartungen. Die Unternehmen waren aber auch etwas weniger zufrieden mit ihren laufenden Geschäften. Die deutsche Wirtschaft blickt skeptisch auf den Sommer.

Im *Verarbeitenden Gewerbe* hat sich das Geschäftsklima merklich verschlechtert. Insbesondere die Erwartungen stürzten ab. Einen stärkeren Rückgang gab es zuletzt im März 2022 nach Beginn des Krieges in der Ukraine. Die Verschlechterung der Erwartungen zieht sich nahezu durch alle Branchen. Auch die aktuelle Lage wurde weniger gut beurteilt. Der Auftragseingang ging zurück.

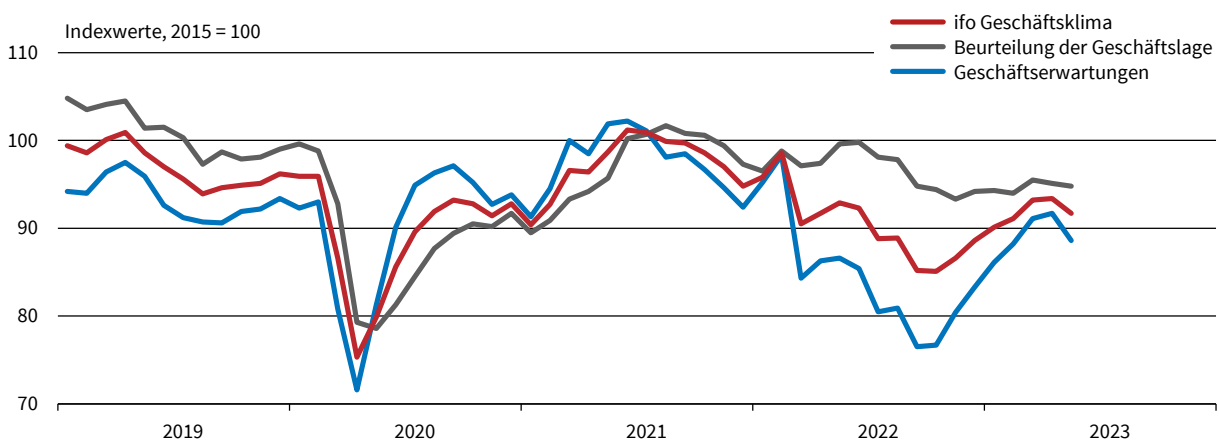
Im *Dienstleistungssektor* ist der Index nahezu unverändert geblieben. Die Unternehmen waren mit ihren laufenden Geschäften zufriedener. Sie blickten aber pessimistischer auf die kommenden Monate.

Im *Handel* ist der Index deutlich gefallen. Der Indikator zur aktuellen Lage drehte nach fünf Monaten wieder in den negativen Bereich. Zudem nahmen die skeptischen Stimmen bei den Erwartungen merklich zu. Insbesondere im Großhandel verschlechterte sich die Stimmung.

Im *Bauhauptgewerbe* ist der Geschäftsklimaindikator gefallen. Dies war auf schlechtere Einschätzungen zur aktuellen Lage zurückzuführen. Die Erwartungen sind nahezu unverändert pessimistisch.

Clemens Fuest
 Präsident des ifo Instituts

ifo Geschäftsklima Deutschland^a
 Saisonbereinigt



^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
 Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Mai 2023.

© ifo Institut

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

Monat/Jahr	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23
Klima	92,9	92,3	88,8	88,9	85,2	85,1	86,6	88,6	90,1	91,1	93,2	93,4	91,7
Lage	99,6	99,8	98,1	97,8	94,8	94,4	93,3	94,2	94,3	94,0	95,5	95,1	94,8
Erwartungen	86,6	85,4	80,5	80,9	76,5	76,7	80,4	83,3	86,1	88,2	91,1	91,7	88,6

Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Mai 2023.

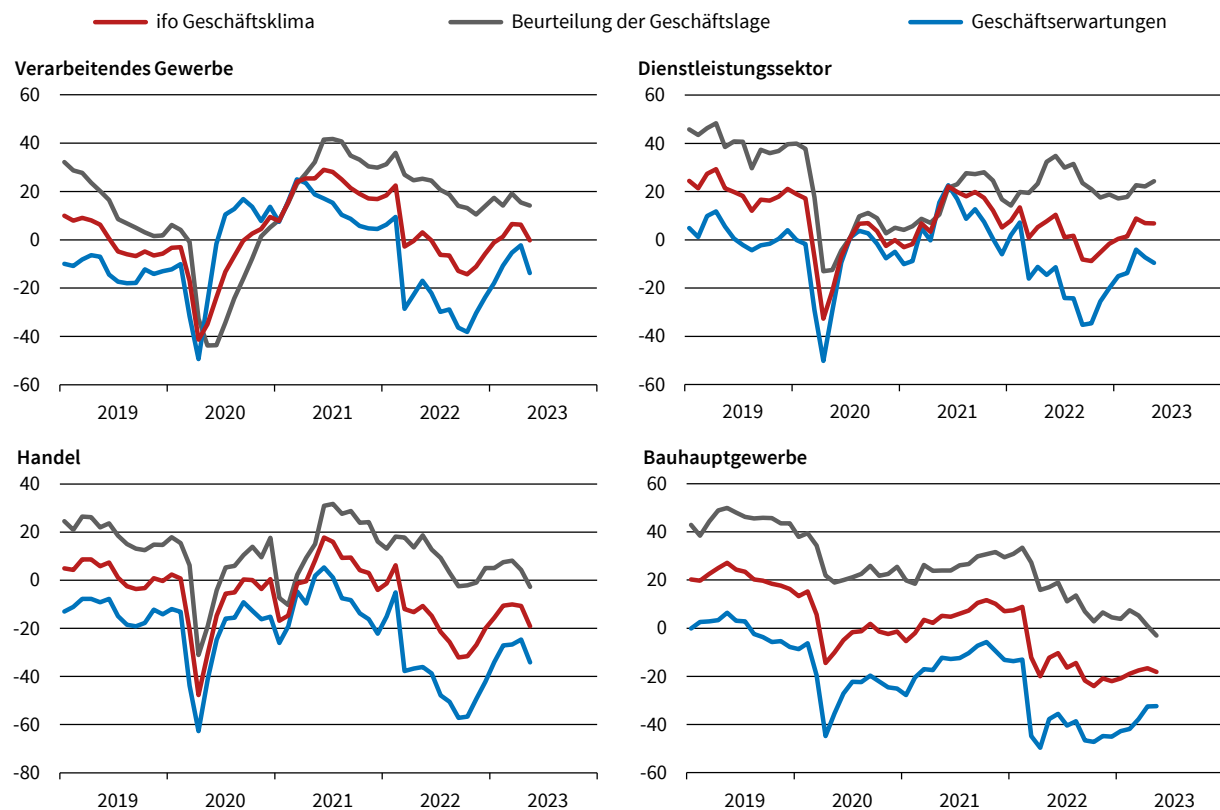
© ifo Institut

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, Mai 2023.

© Ifo Institut

ifo Geschäftsklima Deutschland nach Wirtschaftsbereichen (Salden, saisonbereinigt)

Monat/Jahr	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23
Deutschland	3,1	1,7	-5,8	-5,7	-13,8	-13,9	-10,7	-6,4	-3,1	-1,0	3,8	4,1	0,3
Verarbeitendes Gewerbe	3,0	-0,2	-6,2	-6,5	-12,9	-14,3	-11,1	-5,9	-1,2	1,3	6,5	6,3	-0,3
Dienstleistungssektor	7,7	10,4	1,1	1,7	-8,1	-8,8	-5,2	-1,6	0,4	1,4	8,9	6,9	6,8
Handel	-10,7	-14,8	-21,5	-25,7	-32,1	-31,6	-26,8	-20,1	-15,5	-10,6	-10,1	-10,7	-19,1
Bauhauptgewerbe	-12,3	-10,3	-16,4	-14,4	-21,8	-24,0	-20,9	-22,0	-20,9	-18,9	-17,5	-16,6	-18,2

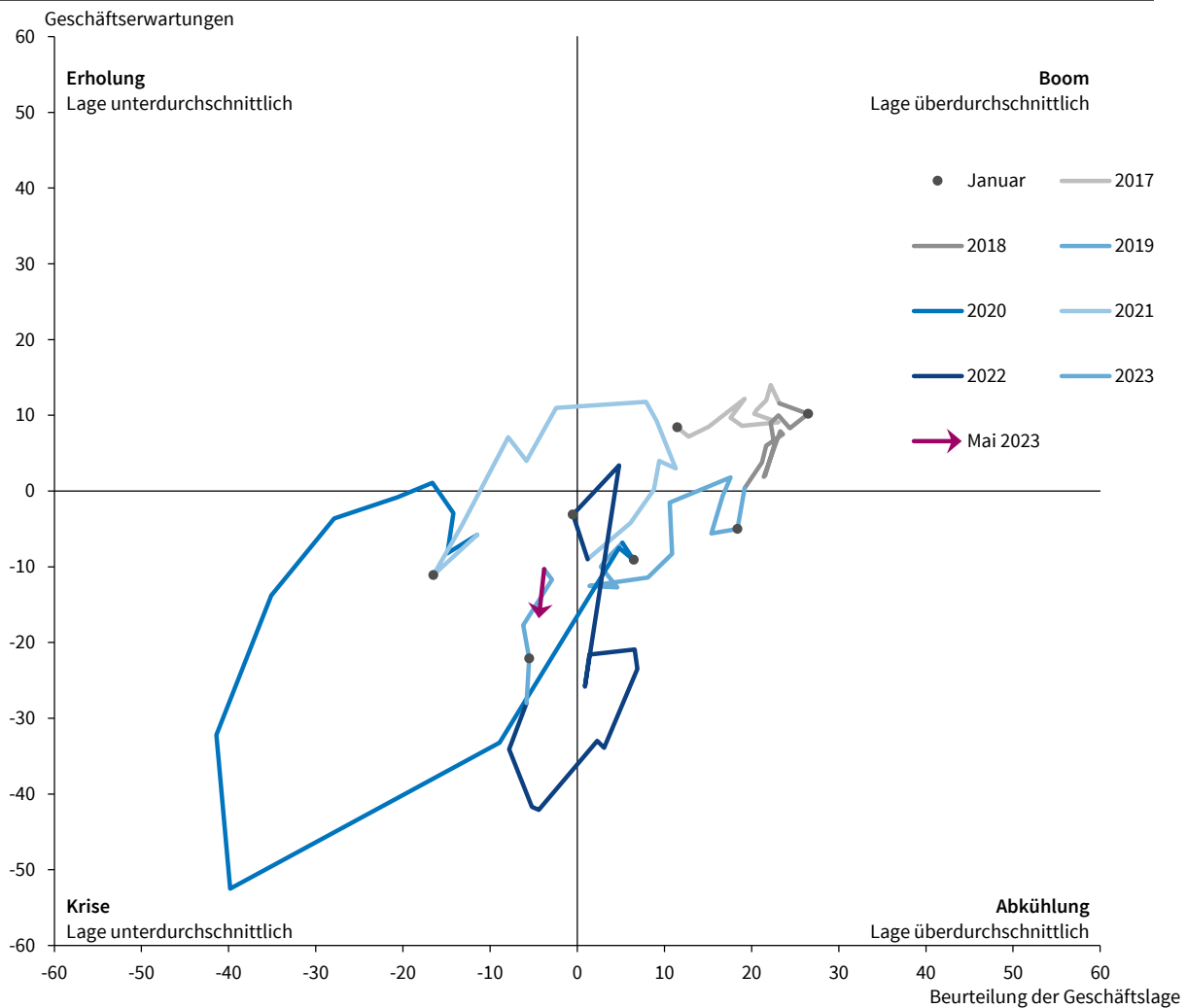
Quelle: Ifo Konjunkturumfragen, Mai 2023.

© 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

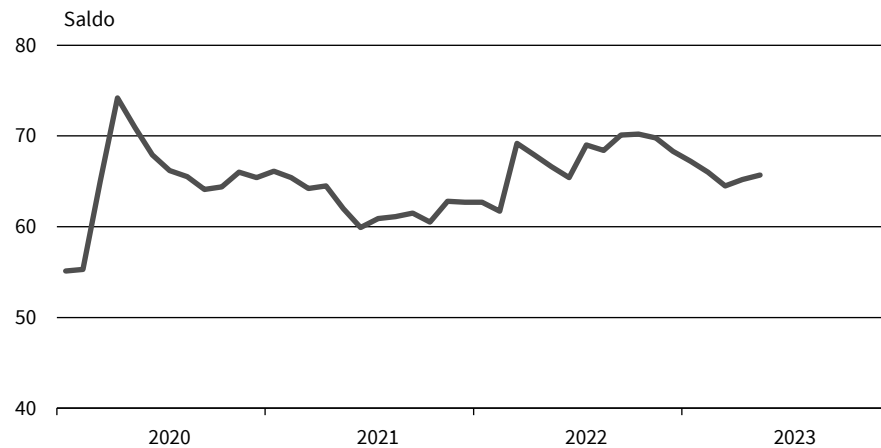


^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
 Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Mai 2023.

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 vauseilt. 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



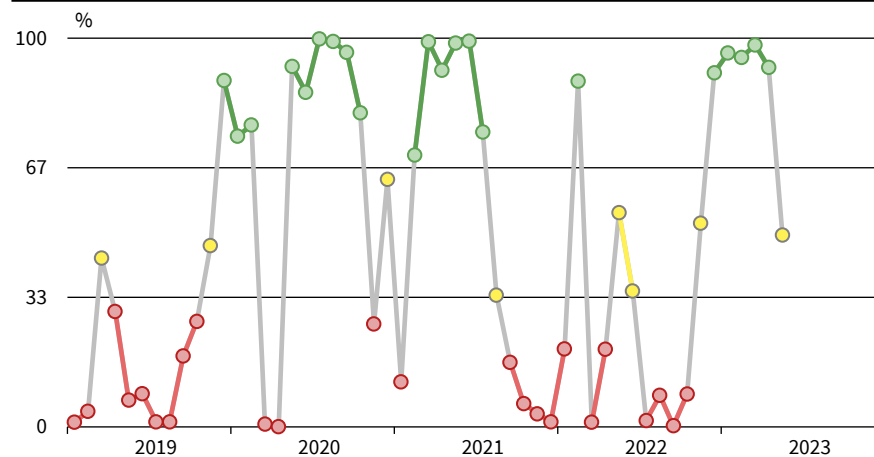
^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
 Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Mai 2023.

© 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, Mai 2023.

© 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.