

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

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

Berichtsmonat		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
GESCHÄFTSLAGE	+	41.5	16.6	20.7	18.3	13.1	19.1	8.4	18.3	7.0	9.7	4.6	11.0	3.2
Beurteilung	=	38.6	60.6	52.1	60.6	60.4	53.6	70.7	48.8	62.9	56.9	57.9	57.4	58.9
	-	19.9	22.7	27.3	21.0	26.5	27.3	21.0	32.9	30.1	33.4	37.5	31.6	37.9
	S	+21.6	-6.1	-6.6	-2.7	-13.4	-8.3	-12.6	-14.6	-23.1	-23.7	-32.9	-20.6	-34.7
PRODUKTION	+	6.2	7.1	2.7	17.0	11.9	7.5	9.3	19.2	6.2	11.3	2.4	8.0	1.3
Entwicklung	=	57.1	43.8	47.2	50.7	52.5	60.2	32.3	47.9	53.0	60.4	62.7	47.0	51.5
im Vormonat	-	36.7	49.1	50.1	32.3	35.6	32.3	58.5	32.9	40.9	28.3	34.9	45.1	47.2
	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	-30.5	-42.1	-47.4	-15.4	-23.6	-24.9	-49.2	-13.7	-34.7	-17.0	-32.5	-37.1	-45.8
FERTIGWARENLAGER	+	37.3	40.3	32.8	36.9	30.8	36.3	19.0	35.4	32.8	47.7	38.5	31.0	34.6
Beurteilung	=	47.5	43.5	53.0	48.8	54.4	53.1	62.1	50.0	52.4	34.2	42.5	57.1	50.9
+ zu groß	-	5.1	3.9	1.0	1.3	1.0	1.7	3.6	1.1	2.5	3.2	6.3	0.0	0.0
- zu klein	0	10.2	12.2	13.1	12.9	13.8	8.9	15.3	13.5	12.4	14.8	12.7	11.8	14.5
	S	+35.8	+41.5	+36.6	+40.9	+34.6	+38.0	+18.1	+39.6	+34.6	+52.2	+36.9	+35.2	+40.4
NACHFRAGE	+	11.3	9.0	2.7	17.0	7.6	8.0	11.1	15.3	17.3	14.9	11.5	15.1	5.4
Situation	=	36.2	24.9	34.2	26.4	49.6	47.0	30.2	41.4	38.8	52.7	55.0	59.3	55.5
Entwicklung	-	52.5	66.0	63.1	56.6	42.7	45.0	58.7	43.2	44.0	32.4	33.4	25.5	39.1
im Vormonat	S	-41.2	-57.0	-60.4	-39.6	-35.1	-37.0	-47.6	-27.9	-26.7	-17.5	-21.9	-10.4	-33.8
AUFTRAGSBESTAND	+	4.1	12.0	0.8	17.0	6.1	6.1	6.3	8.8	11.2	9.9	7.0	12.1	1.1
Entwicklung	=	43.4	24.7	37.7	24.8	51.4	40.3	27.8	43.8	41.3	48.2	52.2	53.3	52.8
im Vormonat	-	52.5	63.3	61.4	58.2	42.5	53.6	65.9	47.4	47.5	42.0	40.9	34.6	46.1
	S	-48.4	-51.3	-60.6	-41.2	-36.5	-47.5	-59.6	-38.6	-36.3	-32.1	-33.9	-22.5	-45.0
AUFTRAGSBESTAND	+	27.2	19.1	13.6	15.7	8.3	7.5	7.2	0.9	0.0	8.6	0.5	0.0	0.8
Beurteilung	=	43.8	44.4	22.9	42.0	35.7	37.3	24.4	37.2	27.6	26.4	21.2	31.6	27.4
	-	29.0	36.5	63.6	42.3	56.1	55.2	68.4	61.9	72.4	65.0	78.4	68.4	71.8
	S	-1.8	-17.4	-50.0	-26.6	-47.8	-47.8	-61.2	-61.0	-72.4	-56.3	-77.9	-68.4	-71.0
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	29.4	19.4	11.7	14.3	9.7	5.8	7.6	1.1	0.0	3.5	0.0	0.0	2.6
Beurteilung	=	35.0	32.7	45.3	48.6	36.8	37.3	24.4	28.7	36.4	32.1	31.5	38.3	28.4
	-	31.1	40.5	38.2	27.6	49.2	48.0	57.2	64.2	57.9	57.4	65.0	58.1	63.2
	0	4.5	7.4	4.9	9.5	4.4	8.9	10.8	6.1	5.8	7.1	3.5	3.6	5.7
	S	-1.7	-22.7	-27.9	-14.7	-41.4	-46.3	-55.6	-67.2	-61.4	-57.9	-67.4	-60.3	-64.3
VERKAUFSPREISE	+	46.5	48.6	20.7	22.5	9.3	4.9	3.6	21.3	4.0	0.0	0.0	0.0	1.6
Entwicklung	=	53.5	48.0	74.7	77.5	73.6	67.7	60.2	36.6	34.4	39.8	38.0	37.8	65.9
im Vormonat	-	0.0	3.4	4.6	0.0	17.1	27.4	36.3	42.1	61.6	60.2	62.0	62.2	32.5
	S	+46.5	+45.3	+16.1	+22.5	-7.8	-22.5	-32.7	-20.8	-57.6	-60.2	-62.0	-62.2	-30.8
PRODUKTION	+	17.7	22.2	23.6	6.5	12.4	4.7	17.4	15.8	6.0	10.2	14.9	14.8	7.8
Pläne	=	42.0	55.5	43.6	53.9	51.6	60.2	48.5	67.3	59.5	70.9	64.2	68.1	77.7
für 3 Monate	-	40.3	22.2	32.8	39.6	36.0	35.1	34.1	16.9	34.4	18.9	20.9	17.0	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	0.0	0.0
	S	-22.5	0.0	-9.2	-33.2	-23.6	-30.4	-16.7	-1.1	-28.4	-8.6	-6.0	-2.2	-6.7
VERKAUFSPREISE	+	46.0	43.3	59.6	42.9	26.1	29.8	19.9	6.1	0.7	8.4	4.6	0.0	1.1
Erwartungen	=	41.7	47.4	39.4	50.7	38.9	22.4	26.6	30.0	31.9	24.5	35.3	43.6	51.1
für 3 Monate	-	12.2	9.3	1.0	6.5	35.0	47.8	53.5	63.9	67.4	67.1	60.1	56.4	47.8
	S	+33.8	+34.0	+58.5	+36.4	-8.9	-18.0	-33.6	-57.8	-66.7	-58.8	-55.5	-56.4	-46.8
EXPORTGESCHÄFT	+	17.6	11.2	12.6	15.9	9.9	10.6	7.2	7.4	3.1	7.1	9.4	16.2	8.0
Erwartungen	=	57.8	66.2	63.6	52.7	60.0	62.5	63.7	74.1	69.6	66.6	77.7	73.4	63.1
für 3 Monate	-	21.1	16.9	19.6	21.3	26.6	19.8	22.6	13.5	22.3	18.9	9.9	7.1	23.3
	0	3.6	5.7	4.2	10.1	3.5	7.1	6.5	5.0	5.0	7.4	3.0	3.3	5.7
	S	-3.7	-6.1	-7.3	-6.1	-17.3	-9.8	-16.4	-6.4	-20.3	-12.7	-0.5	+9.4	-16.3
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	-1.4	-11.6	-16.3	-17.3	-5.3	-18.5	-19.6	-11.5	-17.5	-23.2	-19.9	-19.2	-26.6
GESCHÄFTSLAGE	+	12.2	18.3	6.6	12.4	9.1	5.5	12.2	17.1	7.4	14.6	12.3	17.0	10.5
Erwartungen	=	26.1	26.2	28.6	21.3	27.4	39.8	43.6	57.0	40.7	45.8	61.3	42.0	54.2
für 6 Monate	-	61.6	55.5	64.8	66.3	63.5	54.7	44.2	25.9	51.9	39.6	26.4	40.9	35.4
	S	-49.4	-37.2	-58.3	-53.9	-54.4	-49.2	-32.1	-8.8	-44.5	-25.1	-14.2	-23.9	-24.9
GESCHÄFTSKLIMA	S	-17.3	-22.3	-34.5	-30.2	-35.2	-30.0	-22.6	-11.7	-34.1	-24.4	-23.8	-22.3	-29.9

Berichtsmonat		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
AUFTRAGSBEST. in	Mon	1.9			1.9			1.5			2.0			1.4
KAPAZITÄTSAUSL. in	%	84.9			81.9			80.2			77.2			77.2
KAPAZITÄTSAUSL. Beurteilung	+ = - S	33 58 8 +25			54 40 5 +49			48 49 3 +45			74 24 2 +72			72 28 0 +72
ERTRAGSLAGE Beurteilung	+ = - S				43 41 17 +27								12 63 25 -13	
ERTRAGSLAGE Entwicklung	+ = - S				30 35 34 -4								19 31 50 -30	
PROD.BEHINDERUNG	Ja	66			65			68			64			70
AUFTRAGSMANGEL		28			45			49			56			64
FACHKRÄFTEMANGEL		31			21			33			19			24
MATERIALKNAPPHEIT		29			21			4			2			0
KAPAZITÄTSENGP.		7			0			0			2			0
FINANZIERUNGSENGP.		1			1			1			0			1
SONSTIGE FAKTOREN		6			4			0			4			0
ÜBERSTUNDEN	Ja			36			21			22			19	
mehr als betriebsüblich	Ja			19			0			0			0	
KURZARBEIT	Ja			9			21			17			29	
innerhalb von 3 Mon.	Ja			7			35			30			33	
WETTBEWERBSPoS. INLANDSMARKT	+ = - S	8 78 14 -6			14 78 8 +6			8 72 20 -11			1 92 8 -7			5 89 6 -1
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			4 87 6 3 -2
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			5 63 18 15 -15

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

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

Berichtsmonat		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
GESCHÄFTSLAGE	+	20.2	21.0	16.2	27.8	23.9	14.0	6.0	1.8	0.0	0.9	0.0	0.0	1.4
Beurteilung	=	76.5	70.0	53.9	61.6	35.9	48.0	58.3	59.6	47.2	36.6	26.7	32.5	22.9
	-	3.4	8.9	29.9	10.6	40.2	38.0	35.8	38.7	52.8	62.4	73.3	67.5	75.7
	S	+16.8	+12.1	-13.7	+17.1	-16.3	-24.0	-29.8	-36.9	-52.8	-61.5	-73.3	-67.5	-74.3
PRODUKTION	+	5.7	7.0	0.0	5.1	0.0	4.2	0.0	17.3	0.0	4.7	0.0	6.9	13.5
Entwicklung	=	84.0	74.3	48.5	50.9	39.0	34.6	24.8	45.8	64.0	71.4	53.0	68.4	47.4
im Vormonat	-	10.2	18.7	51.5	44.0	61.0	61.2	75.2	36.9	36.0	23.9	47.0	24.7	39.1
	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	-4.5	-11.7	-51.5	-38.9	-61.0	-57.0	-75.2	-19.6	-36.0	-19.2	-47.0	-17.7	-25.6
FERTIGWARENLAGER	+	30.3	32.3	32.8	38.2	41.4	35.7	7.8	42.7	42.5	58.8	43.6	30.3	53.7
Beurteilung	=	53.3	58.8	49.0	52.3	43.4	53.4	79.4	44.9	43.5	38.9	42.8	58.0	31.5
+ zu groß	-	6.1	1.6	4.6	0.0	8.8	0.0	4.1	2.2	0.0	0.0	2.1	0.0	1.5
- zu klein	0	10.2	7.4	13.7	9.5	6.4	10.9	8.7	10.2	14.0	2.4	11.4	11.7	13.3
	S	+26.9	+33.2	+32.7	+42.2	+34.9	+40.1	+4.0	+45.0	+49.5	+60.2	+46.9	+34.3	+60.2
NACHFRAGE	+	2.9	2.7	0.0	5.1	2.0	6.3	5.0	12.8	3.3	12.7	6.4	7.5	7.9
Situation	=	65.6	42.4	42.3	43.1	16.7	32.1	25.7	48.9	52.3	60.1	66.9	78.4	52.6
Entwicklung	-	31.6	54.9	57.7	51.9	81.3	61.5	69.3	38.4	44.4	27.2	26.7	14.1	39.5
im Vormonat	S	-28.7	-52.1	-57.7	-46.8	-79.3	-55.2	-64.2	-25.6	-41.1	-14.6	-20.3	-6.6	-31.6
AUFTRAGSBESTAND	+	5.3	5.4	4.6	5.1	0.0	11.3	0.0	1.8	3.3	4.7	0.0	7.5	2.3
Entwicklung	=	61.1	34.2	37.8	40.3	35.1	32.1	28.9	58.2	60.7	62.4	62.7	81.7	52.6
im Vormonat	-	33.6	60.3	57.7	54.6	64.9	56.6	71.1	40.0	36.0	32.9	37.3	10.8	45.1
	S	-28.3	-54.9	-53.1	-49.5	-64.9	-45.2	-71.1	-38.2	-32.7	-28.2	-37.3	-3.3	-42.8
AUFTRAGSBESTAND	+	22.1	21.8	19.6	19.4	2.8	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
Beurteilung	=	72.1	63.8	57.6	52.8	41.0	46.2	35.3	31.1	10.3	24.0	8.5	17.3	0.9
	-	5.7	14.4	22.8	27.8	56.2	43.4	64.7	68.9	89.7	76.0	91.5	82.7	97.7
	S	+16.4	+7.4	-3.1	-8.3	-53.4	-33.0	-64.7	-68.9	-89.7	-76.0	-91.5	-82.7	-96.3
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	20.8	24.8	20.8	21.0	5.7	11.1	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
Beurteilung	=	73.0	52.6	58.5	37.1	37.1	42.8	35.6	24.4	13.0	23.2	11.6	17.6	0.0
	-	6.2	22.6	20.8	41.9	57.1	46.2	64.4	72.9	87.0	76.8	88.4	82.4	98.4
	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	+14.6	+2.1	0.0	-21.0	-51.4	-35.1	-64.4	-70.2	-87.0	-76.8	-88.4	-82.4	-96.8
VERKAUFSPREISE	+	69.8	68.5	86.6	68.4	48.8	12.7	21.0	9.8	5.7	4.0	8.9	2.7	0.0
Entwicklung	=	30.2	31.5	10.9	31.6	41.4	58.7	37.6	15.5	42.8	30.6	17.2	40.1	50.0
im Vormonat	-	0.0	0.0	2.5	0.0	9.8	28.6	41.4	74.6	51.5	65.3	74.0	57.2	50.0
	S	+69.8	+68.5	+84.2	+68.4	+39.1	-15.9	-20.4	-64.8	-45.9	-61.3	-65.1	-54.5	-50.0
PRODUKTION	+	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	11.8	24.8	35.2	40.7	23.9	14.3	11.3	0.0
Pläne	=	80.3	65.7	38.6	55.1	57.8	37.6	47.7	53.0	38.8	52.1	77.2	87.9	68.4
für 3 Monate	-	19.7	29.9	61.4	44.9	42.2	50.7	27.5	11.9	20.6	23.9	8.5	0.9	31.6
	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	-19.7	-25.5	-61.4	-44.9	-42.2	-38.9	-2.8	+23.3	+20.1	0.0	+5.8	+10.4	-31.6
VERKAUFSPREISE	+	61.5	73.9	78.0	35.2	11.2	0.0	0.0	7.8	0.0	4.7	4.5	1.8	0.0
Erwartungen	=	32.8	26.1	19.9	49.5	51.4	62.0	53.7	60.7	31.8	23.0	59.8	44.9	25.1
für 3 Monate	-	5.7	0.0	2.1	15.3	37.5	38.0	46.3	31.5	68.2	72.3	35.7	53.3	74.9
	S	+55.7	+73.9	+75.9	+19.9	-26.3	-38.0	-46.3	-23.7	-68.2	-67.6	-31.3	-51.5	-74.9
EXPORTGESCHÄFT	+	9.4	23.3	18.3	10.6	13.9	5.0	11.9	5.4	39.4	18.8	7.6	26.2	2.3
Erwartungen	=	80.3	66.5	48.5	50.0	61.0	69.7	52.8	88.6	44.2	48.8	75.9	58.4	79.5
für 3 Monate	-	10.2	10.1	33.2	39.4	25.1	25.3	35.3	5.9	16.3	32.4	16.5	15.4	18.1
	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	-0.8	+13.2	-14.9	-28.7	-11.2	-20.4	-23.4	-0.5	+23.1	-13.6	-8.9	+10.7	-15.8
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	+3.7	0.0	-19.5	-5.6	-12.4	0.0	-8.7	0.0	-15.4	-14.6	-12.1	-16.0	-34.4
GESCHÄFTSLAGE	+	2.5	0.0	5.0	0.0	0.0	2.3	24.8	16.9	20.6	25.8	7.9	10.4	4.2
Erwartungen	=	44.3	39.3	14.5	36.6	30.8	46.2	31.2	58.9	45.3	57.7	81.7	53.7	60.5
für 6 Monate	-	53.3	60.7	80.5	63.4	69.2	51.6	44.0	24.2	34.1	16.4	10.5	35.9	35.3
	S	-50.8	-60.7	-75.5	-63.4	-69.2	-49.3	-19.3	-7.3	-13.6	+9.4	-2.6	-25.5	-31.2
GESCHÄFTSKLIMA	S	-20.1	-28.1	-47.7	-27.8	-45.0	-37.1	-24.6	-22.7	-34.4	-29.7	-41.9	-47.9	-54.3

Berichtsmonat		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
AUFTRAGSBEST. in	Mon	2.4			2.1			1.3			1.2			0.9
KAPAZITÄTSAUSL. in	%	93.3			82.0			75.8			69.0			72.0
KAPAZITÄTSAUSL. Beurteilung	+ = - S	21 74 6 +15			53 42 5 +48			68 24 8 +61			73 27 0 +73			93 7 0 +93
ERTRAGSLAGE Beurteilung	+ = - S			22 39 39 -17								10 33 57 -46		
ERTRAGSLAGE Entwicklung	+ = - S			18 29 53 -35								7 26 68 -61		
PROD.BEHINDERUNG	Ja	67			69			70			84			75
AUFTRAGSMANGEL		13			47			62			80			74
FACHKRÄFTEMANGEL		26			19			14			5			5
MATERIALKNAPPHEIT		53			35			8			6			9
KAPAZITÄTSENGP.		1			5			0			0			1
FINANZIERUNGSENGP.		0			0			0			0			11
SONSTIGE FAKTOREN		13			14			6			9			3
ÜBERSTUNDEN	Ja			49			20			23			16	
mehr als betriebsüblich	Ja			0			0			0			0	
KURZARBEIT	Ja			9			33			50			50	
innerhalb von 3 Mon.	Ja			18			41			68			77	
WETTBEWERBSPoS. INLANDSMARKT	+ = - S	24 72 4 +21			12 64 24 -12			0 75 25 -25			9 71 21 -12			6 73 21 -15
AUSLANDSMÄRKTE INNERHALB DER EU	+ = - 0 S	22 75 4 0 +18			19 41 40 0 -21			9 60 31 0 -22			3 49 48 0 -45			6 56 38 0 -32
AUSLANDSMÄRKTE AUßERHALB DER EU	+ = - 0 S	13 71 14 3 -1			7 46 43 5 -38			5 38 57 0 -52			3 48 49 0 -46			10 56 32 3 -23

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

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

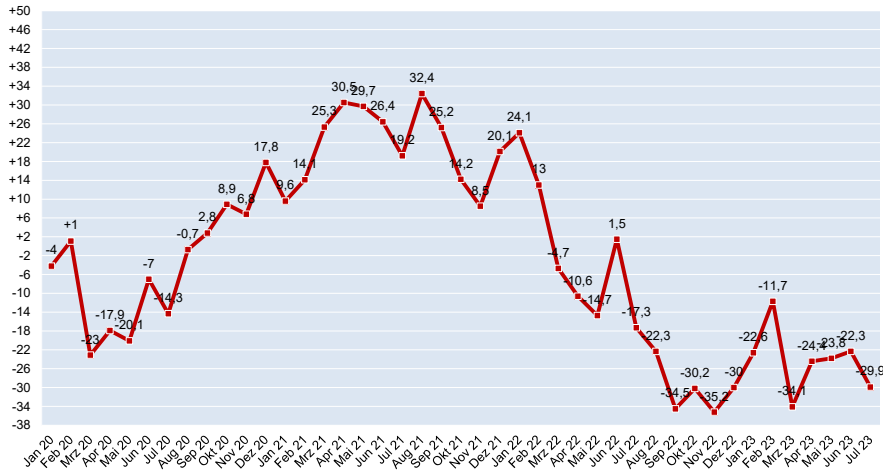
Berichtsmonat		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
GESCHÄFTSLAGE	+	34.8	39.3	39.2	34.6	35.9	33.8	36.9	18.8	39.3	46.8	29.3	28.8	22.5
Beurteilung	=	51.9	43.5	48.1	59.2	50.3	65.2	50.8	64.2	56.0	40.9	56.7	68.1	64.4
	-	13.3	17.3	12.7	6.1	13.8	1.0	12.3	17.0	4.7	12.3	14.0	3.1	13.1
	S	+21.5	+22.0	+26.4	+28.5	+22.1	+32.8	+24.6	+1.7	+34.7	+34.4	+15.2	+25.8	+9.4
PRODUKTION	+	6.4	4.8	2.4	5.8	0.5	9.8	6.7	9.7	3.3	12.2	1.8	2.5	6.0
Entwicklung	=	78.5	73.2	75.5	79.8	83.6	67.6	69.8	48.9	78.7	67.6	68.3	77.9	70.2
im Vormonat	-	15.1	22.0	17.5	14.5	15.9	22.5	23.5	41.5	18.0	20.1	29.9	19.6	23.8
	0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	-8.7	-17.3	-15.8	-8.7	-15.4	-12.7	-16.8	-31.8	-14.7	-7.9	-28.0	-17.2	-17.9
FERTIGWARENLAGER	+	12.2	26.8	24.1	21.2	13.6	23.0	17.9	26.1	18.7	14.9	22.6	28.2	19.4
Beurteilung	=	70.3	57.1	60.8	65.9	71.0	66.7	69.8	61.4	62.7	75.3	68.3	60.1	71.9
+ zu groß	-	1.2	3.6	5.2	1.1	3.4	0.0	0.6	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
- zu klein	0	16.3	12.5	9.9	11.7	11.9	10.3	11.7	11.9	18.7	9.1	9.1	11.7	8.8
	S	+13.2	+26.5	+20.9	+22.8	+11.6	+25.7	+19.6	+29.0	+23.0	+15.7	+24.8	+31.9	+21.2
NACHFRAGE	+	4.7	3.7	22.8	5.2	7.7	16.5	6.9	18.2	4.7	7.8	8.2	18.4	12.2
Situation	=	80.2	84.8	51.9	63.0	56.7	67.5	73.7	44.3	77.3	76.6	61.0	58.3	71.9
Entwicklung	-	15.1	11.6	25.4	31.8	35.6	16.0	19.4	37.5	18.0	15.6	30.8	23.3	15.8
im Vormonat	S	-10.5	-7.9	-2.6	-26.6	-27.8	+0.5	-12.6	-19.3	-13.3	-7.8	-22.6	-4.9	-3.6
AUFTRAGSBESTAND	+	5.8	5.8	7.7	6.1	13.3	12.0	14.3	18.8	3.3	7.8	6.9	11.7	5.8
Entwicklung	=	76.7	74.5	76.0	60.3	50.3	60.5	56.0	42.0	78.7	70.1	49.7	58.3	77.0
im Vormonat	-	17.4	19.7	16.3	33.5	36.4	27.5	29.7	39.2	18.0	22.1	43.4	30.1	17.3
	S	-11.6	-13.9	-8.7	-27.4	-23.1	-15.5	-15.4	-20.5	-14.7	-14.3	-36.5	-18.4	-11.5
AUFTRAGSBESTAND	+	18.1	25.3	24.0	19.4	15.7	14.3	10.9	13.6	20.5	9.4	10.1	4.4	1.9
Beurteilung	=	61.4	59.6	51.0	61.1	67.5	69.0	65.7	58.0	67.1	81.2	76.7	84.9	72.9
	-	20.5	15.1	25.0	19.4	16.8	16.7	23.4	28.4	12.3	9.4	13.2	10.7	25.2
	S	-2.4	+10.2	-1.0	0.0	-1.0	-2.5	-12.6	-14.8	+8.2	0.0	-3.1	-6.3	-23.2
AUSLANDSAUFTRÄGE	+	8.4	20.5	11.2	18.9	14.4	13.8	5.3	8.4	15.1	1.3	0.6	1.3	0.0
Beurteilung	=	63.5	56.5	43.4	61.0	50.8	52.0	52.0	49.0	46.6	69.3	75.6	65.6	57.5
	-	22.2	11.2	35.7	14.6	24.1	24.5	30.0	33.5	25.3	16.0	14.4	24.0	36.3
	0	6.0	11.8	9.7	5.5	10.7	9.7	12.7	9.0	13.0	13.3	9.4	9.1	6.3
	S	-14.6	+10.6	-27.1	+4.5	-10.8	-11.9	-28.2	-27.7	-11.8	-16.9	-15.2	-25.0	-38.7
VERKAUFSPREISE	+	35.4	35.8	29.9	33.5	21.0	3.9	35.6	38.3	20.0	26.6	2.9	10.9	1.6
Entwicklung	=	64.6	45.5	45.7	47.7	45.5	74.2	54.5	22.6	49.6	65.3	78.1	65.1	62.4
im Vormonat	-	0.0	18.7	24.4	18.7	33.6	21.9	9.8	39.1	30.4	8.1	19.0	24.0	36.0
	S	+35.4	+17.2	+5.5	+14.8	-12.6	-18.1	+25.8	-0.8	-10.4	+18.5	-16.1	-13.2	-34.4
PRODUKTION	+	14.0	13.4	14.6	8.9	11.3	10.8	22.3	14.1	10.0	7.1	9.8	6.1	5.6
Pläne	=	65.1	74.4	59.0	50.8	41.0	76.0	59.8	71.8	84.7	79.9	72.0	81.6	73.1
für 3 Monate	-	20.9	12.2	21.7	40.2	47.7	13.2	17.9	14.1	5.3	13.0	18.3	12.3	21.3
	0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	-7.0	+1.2	-7.4	-31.3	-36.4	-2.5	+4.5	0.0	+4.7	-5.8	-8.5	-6.1	-15.6
VERKAUFSPREISE	+	52.3	47.0	62.3	40.2	45.6	49.0	14.5	17.0	7.3	1.3	11.6	3.1	0.0
Erwartungen	=	36.6	41.1	28.3	38.0	42.1	47.1	78.2	60.2	70.0	80.9	60.4	55.8	66.3
für 3 Monate	-	11.0	11.9	9.4	21.8	12.3	3.9	7.3	22.7	22.7	17.8	28.0	41.1	33.8
	S	+41.3	+35.1	+52.8	+18.4	+33.3	+45.1	+7.3	-5.7	-15.3	-16.4	-16.5	-38.0	-33.8
EXPORTGESCHÄFT	+	9.3	7.7	8.0	1.1	4.1	3.4	1.7	6.8	5.3	4.5	4.3	1.2	4.4
Erwartungen	=	54.1	69.6	57.1	69.8	47.2	68.1	72.1	68.2	76.0	70.1	68.9	67.5	60.6
für 3 Monate	-	30.8	11.3	25.9	24.0	38.5	19.1	15.1	17.0	6.0	12.3	17.7	22.7	28.8
	0	5.8	11.3	9.0	5.0	10.3	9.3	11.2	8.0	12.7	13.0	9.1	8.6	6.3
	S	-22.8	-4.0	-19.7	-24.1	-38.3	-17.3	-15.1	-11.1	-0.8	-9.0	-14.8	-23.5	-26.0
BESCHÄFTIGTE Erwartungen	S	-0.6	-0.6	-14.6	-14.5	-15.9	+3.4	-1.1	0.0	0.0	-4.5	+5.5	-5.5	-11.3
GESCHÄFTSLAGE	+	4.2	16.7	10.1	5.6	3.1	10.8	4.8	4.8	12.0	8.1	5.1	2.5	8.8
Erwartungen	=	51.2	59.5	38.9	36.3	32.8	62.3	75.0	71.1	75.3	81.1	51.9	65.4	67.5
für 6 Monate	-	44.6	23.8	51.0	58.1	64.1	27.0	20.2	24.1	12.7	10.8	43.0	32.1	23.8
	S	-40.4	-7.1	-40.9	-52.5	-61.0	-16.2	-15.5	-19.3	-0.7	-2.7	-38.0	-29.6	-15.0
GESCHÄFTSKLIMA	S	-12.0	+6.9	-10.2	-16.4	-24.3	+6.9	+3.6	-9.1	+16.3	+15.1	-13.3	-3.8	-3.2

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland gesamt
Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen

Verarbeitendes Gewerbe 2022/2023
C 222200 0

Berichtsmonat		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
AUFTRAGSBEST. in	Mon	2.0			2.3			2.1			2.2			2.4
KAPAZITÄTSAUSL. in	%	78.1			81.0			79.6			77.8			74.6
KAPAZITÄTSAUSL.	+	19			25			25			18			35
Beurteilung	=	60			59			58			82			48
	-	21			16			17			0			17
	S	-2			+8			+8			+18			+18
ERTRAGSLAGE	+			42								35		
Beurteilung	=			29								47		
	-			28								18		
	S			+14								+18		
ERTRAGSLAGE	+			29								42		
Entwicklung	=			44								32		
	-			27								27		
	S			+1								+15		
PROD.BEHINDERUNG	Ja	77			73			74			51			53
AUFTRAGSMANGEL		26			19			22			36			24
FACHKRÄFTEMANGEL		45			26			49			36			29
MATERIALKNAPPHEIT		34			34			12			3			16
KAPAZITÄTSENGP.		23			11			11			5			13
FINANZIERUNGSENGP.		5			0			0			1			1
SONSTIGE FAKTOREN		18			13			16			5			1
ÜBERSTUNDEN	Ja			45			47			35			56	
mehr als betriebsüblich	Ja			1			19			0			14	
KURZARBEIT	Ja			0			2			4			1	
innerhalb von 3 Mon.	Ja			0			4			7			8	
WETTBEWERBSPoS.	+	11			6			7			7			3
INLANDSMARKT	=	75			81			90			86			82
Entwicklung	-	14			13			2			7			15
gegen Vormonat	S	-2			-8			+5			0			-12
AUSLANDSMÄRKTE	+	6			6			0			2			0
INNERHALB DER EU	=	74			79			86			86			76
Entwicklung	-	13			10			8			5			19
gegen Vormonate	0	7			6			6			8			6
	S	-8			-4			-9			-4			-20
AUSLANDSMÄRKTE	+	6			0			0			2			0
AUßERHALB DER EU	=	57			81			86			87			68
Entwicklung	-	19			13			7			4			25
gegen Vormonate	0	18			6			8			8			8
	S	-16			-14			-7			-2			-27

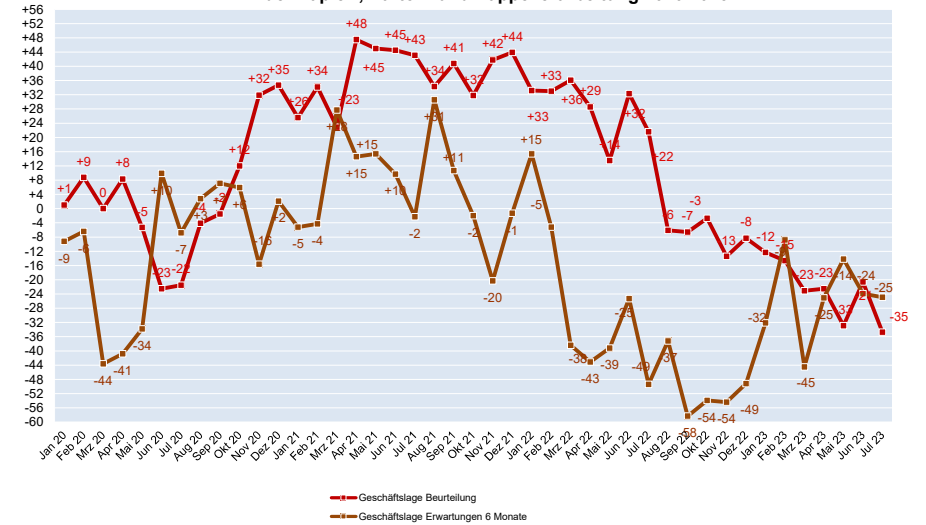
Entwicklung des Geschäftsklimas in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023

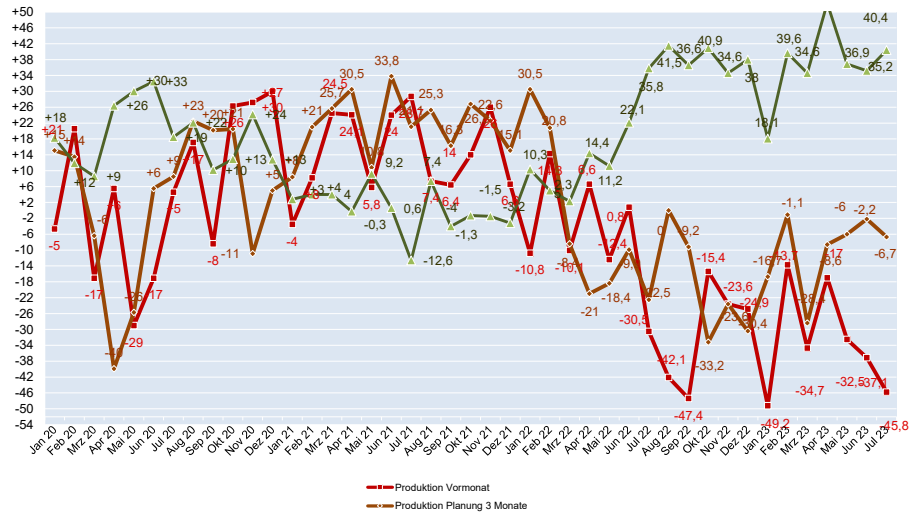
Entwicklung der Geschäftslage in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023

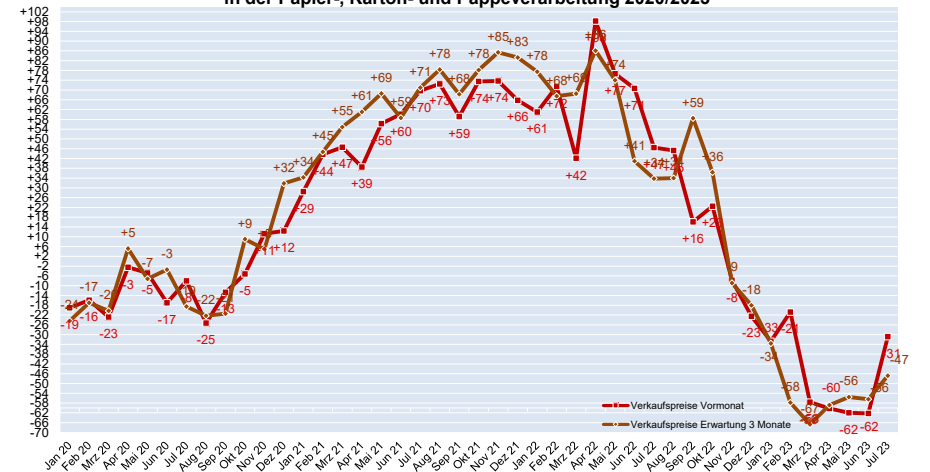
Entwicklung von Produktion und Lager in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023

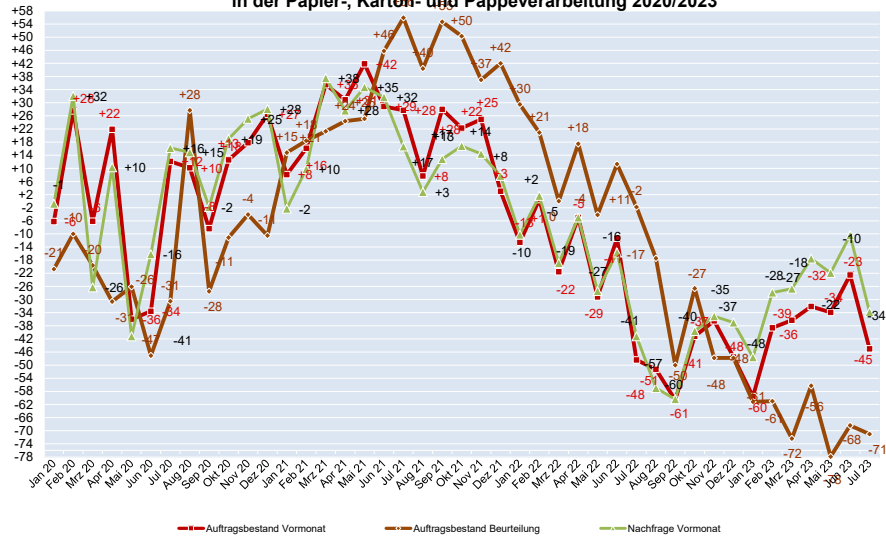
Entwicklung von Verkaufspreise in der Papier-, Karton- und Pappeverarbeitung 2020/2023



Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023

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

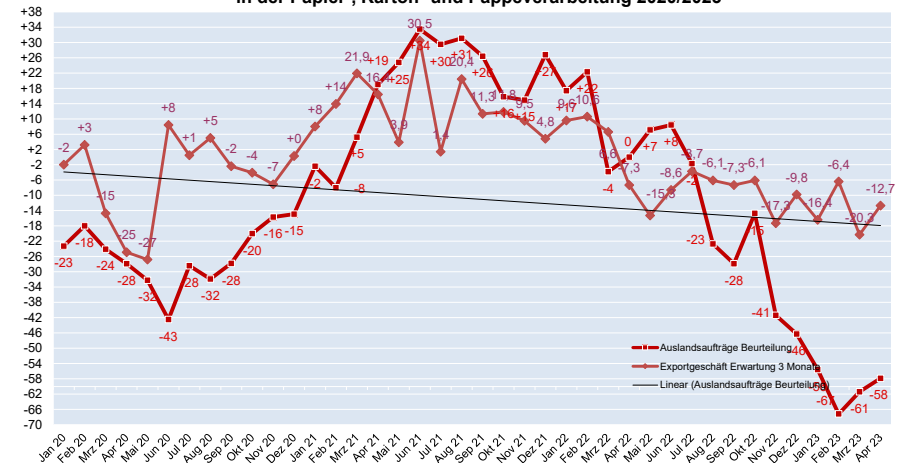


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023



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

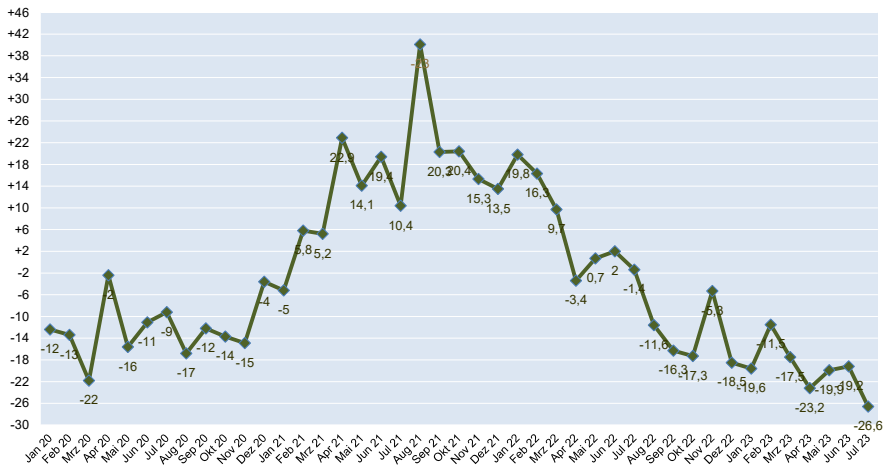


Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023



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

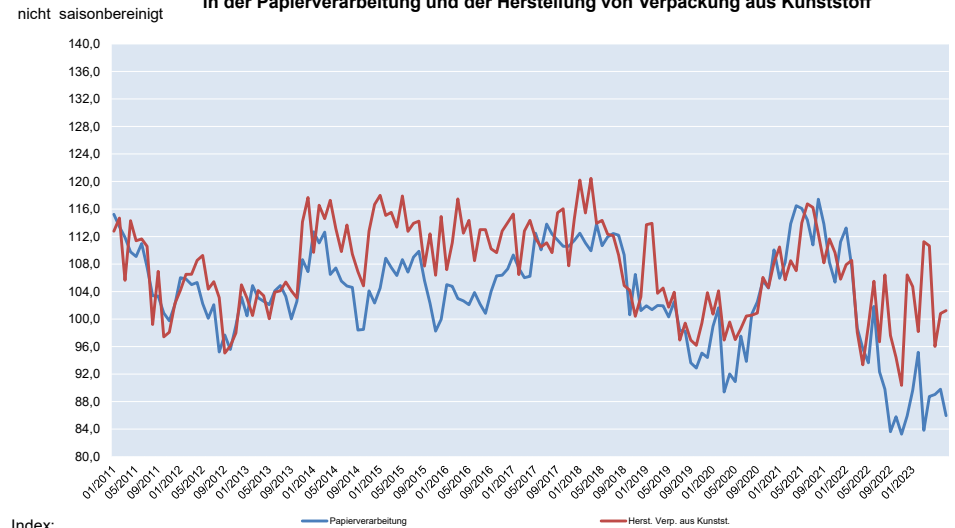


Salden Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023



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



Index:
2005 = 100

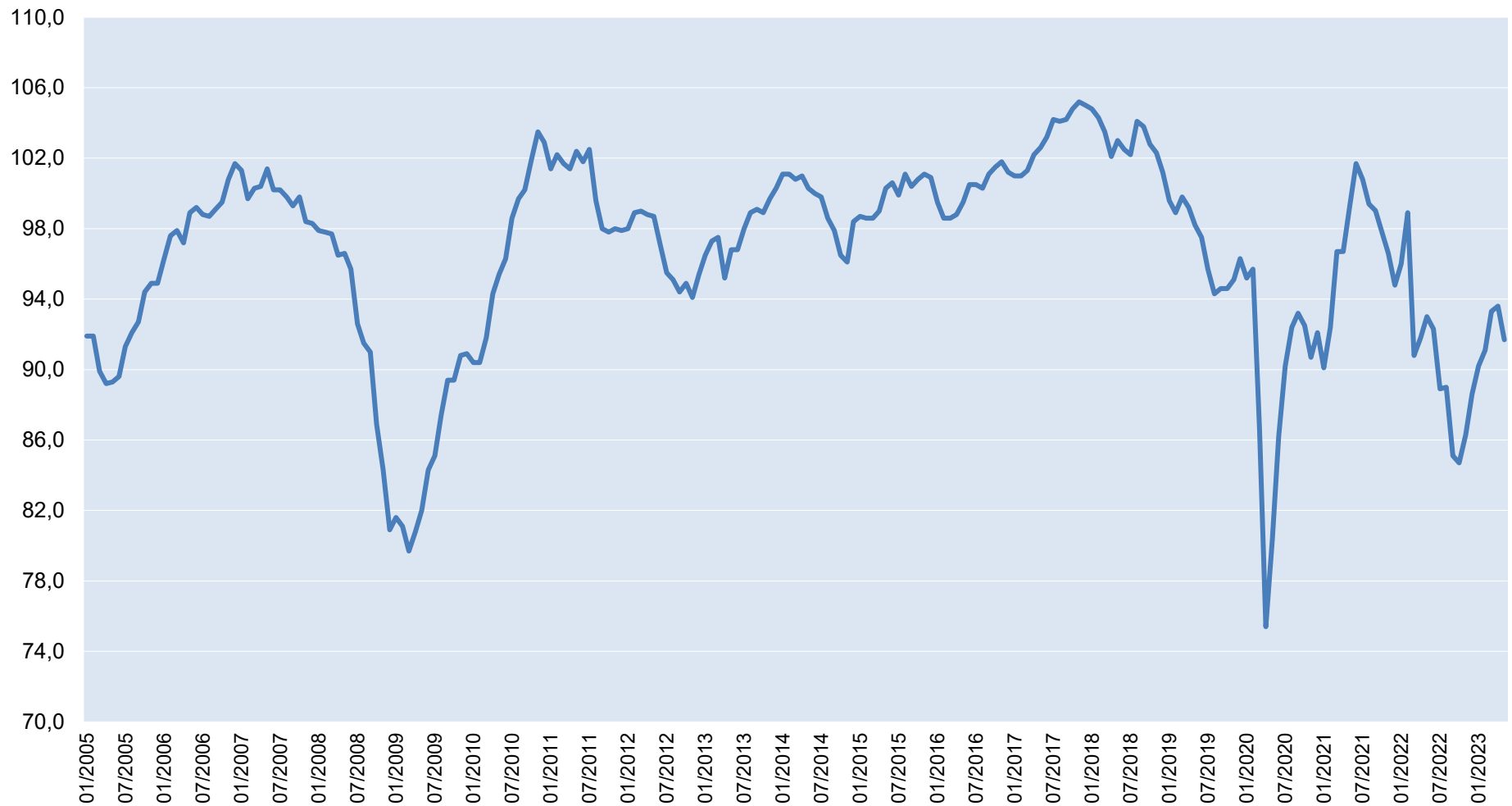
Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023



saisonbereinigt

Langfristige Entwicklung des Geschäftsklima in Deutschland seit 2005



Index:
2005 = 100 Quelle: ifo-Institut; HPV, 25.07.2023/rö

ifo Konjunkturumfrage in Deutschland Juli 2023



ifo Geschäftsklimaindex sinkt zum dritten Mal in Folge

München, 25. Juli 2023 – Die Stimmung in den deutschen Unternehmen hat sich weiter verschlechtert. Der ifo Geschäftsklimaindex ist im Juli auf 87,3 Punkte gefallen, nach 88,6 Punkten¹ im Juni. Dies ist der dritte Rückgang in Folge. Die Unternehmen waren insbesondere mit den laufenden Geschäften merklich unzufriedener. Auch die Erwartungen gaben erneut nach. Die Lage der deutschen Wirtschaft verdüstert sich.

Im *Verarbeitenden Gewerbe* sank der Geschäftsklimaindex. Treiber der Entwicklung waren deutlich schlechtere Bewertungen der aktuellen Lage. Zudem fielen die Erwartungen pessimistischer aus. Die Unternehmen erhalten immer weniger neue Aufträge. Die Kapazitätsauslastung sank um 1,4 Prozentpunkte auf 83,0 Prozent. Sie lag damit erstmals seit mehr als zwei Jahren unter ihrem langfristigen Mittelwert von 83,6 Prozent.

Im *Dienstleistungssektor* hat der Index nachgegeben. Die Dienstleister waren merklich weniger zufrieden mit der aktuellen Geschäftslage. Ihre Erwartungen für die kommenden Monate waren jedoch etwas weniger pessimistisch.

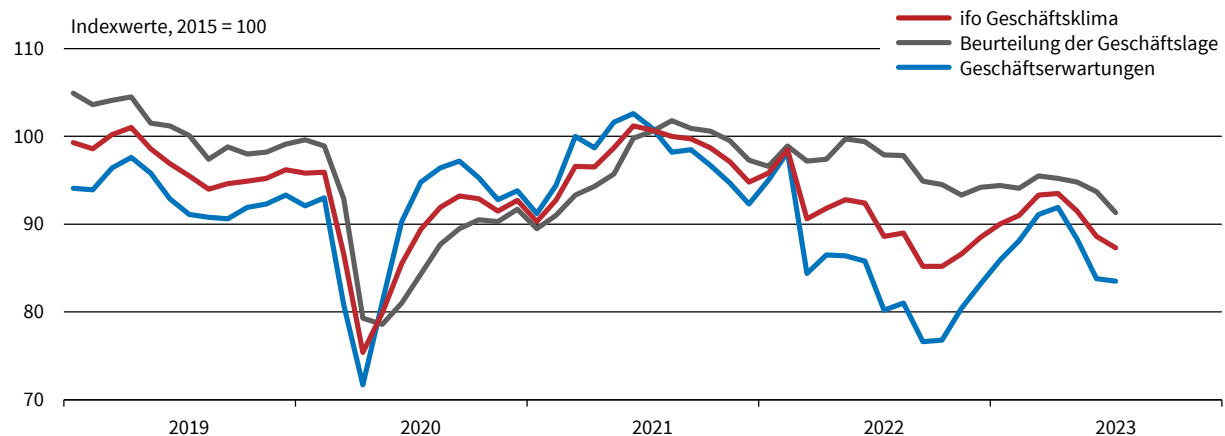
Im *Handel* hat sich das Geschäftsklima verschlechtert. Insbesondere der Ausblick verdüsterte sich. Auch ihre laufenden Geschäfte bewerteten die Händler schlechter.

Im *Bauhauptgewerbe* ist der Geschäftsklimaindikator auf den niedrigsten Stand seit Februar 2010 gesunken. Die Unzufriedenheit mit der aktuellen Lage nahm merklich zu. Auch der Ausblick auf die kommenden Monate war pessimistischer.

Clemens Fuest
Präsident des ifo Instituts

ifo Geschäftsklima Deutschland^a

Saisonbereinigt



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

© ifo Institut

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

Monat/Jahr	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23
Klima	88,6	89,0	85,2	85,2	86,6	88,5	90,0	91,0	93,3	93,5	91,5	88,6	87,3
Lage	97,9	97,8	94,9	94,5	93,3	94,2	94,4	94,1	95,5	95,2	94,8	93,7	91,3
Erwartungen	80,2	81,0	76,6	76,8	80,4	83,2	85,9	88,1	91,1	91,9	88,3	83,8	83,5

Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Juli 2023.

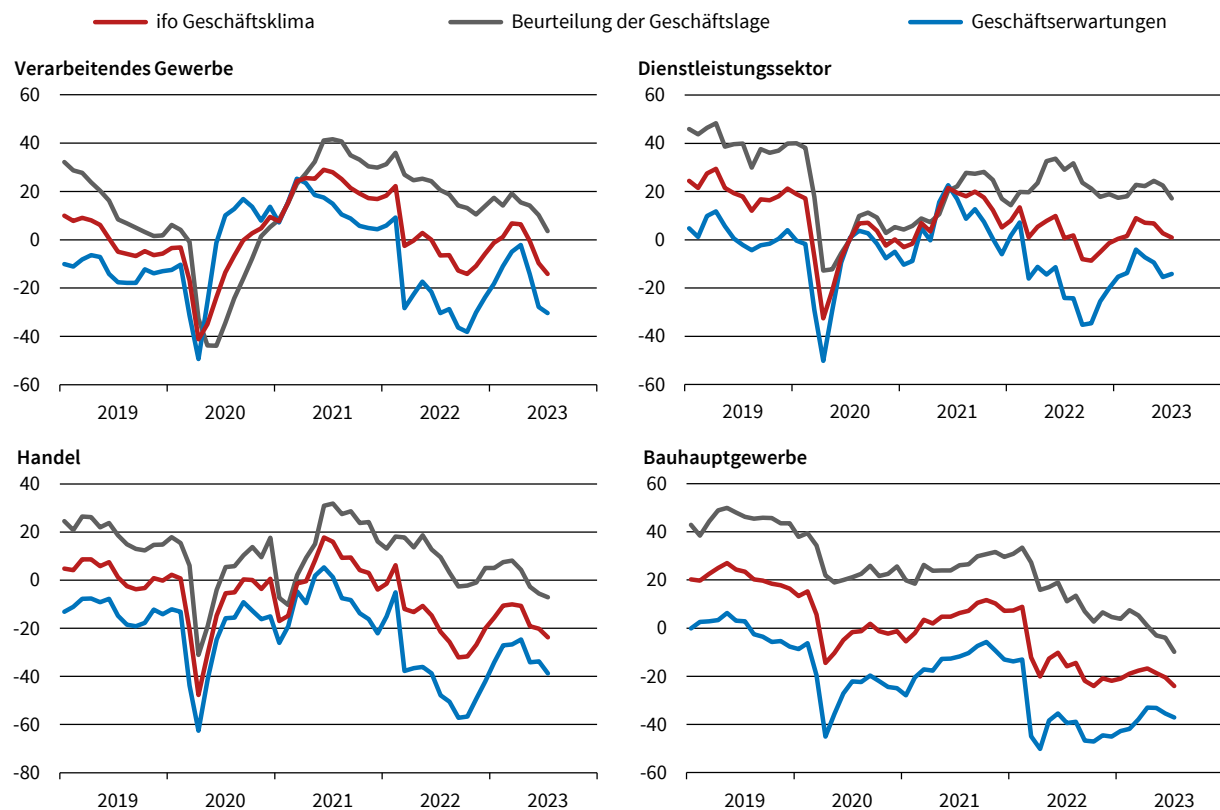
© ifo Institut

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, Juli 2023.

© Ifo Institut

ifo Geschäftsklima Deutschland nach Wirtschaftsbereichen (Salden, saisonbereinigt)

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

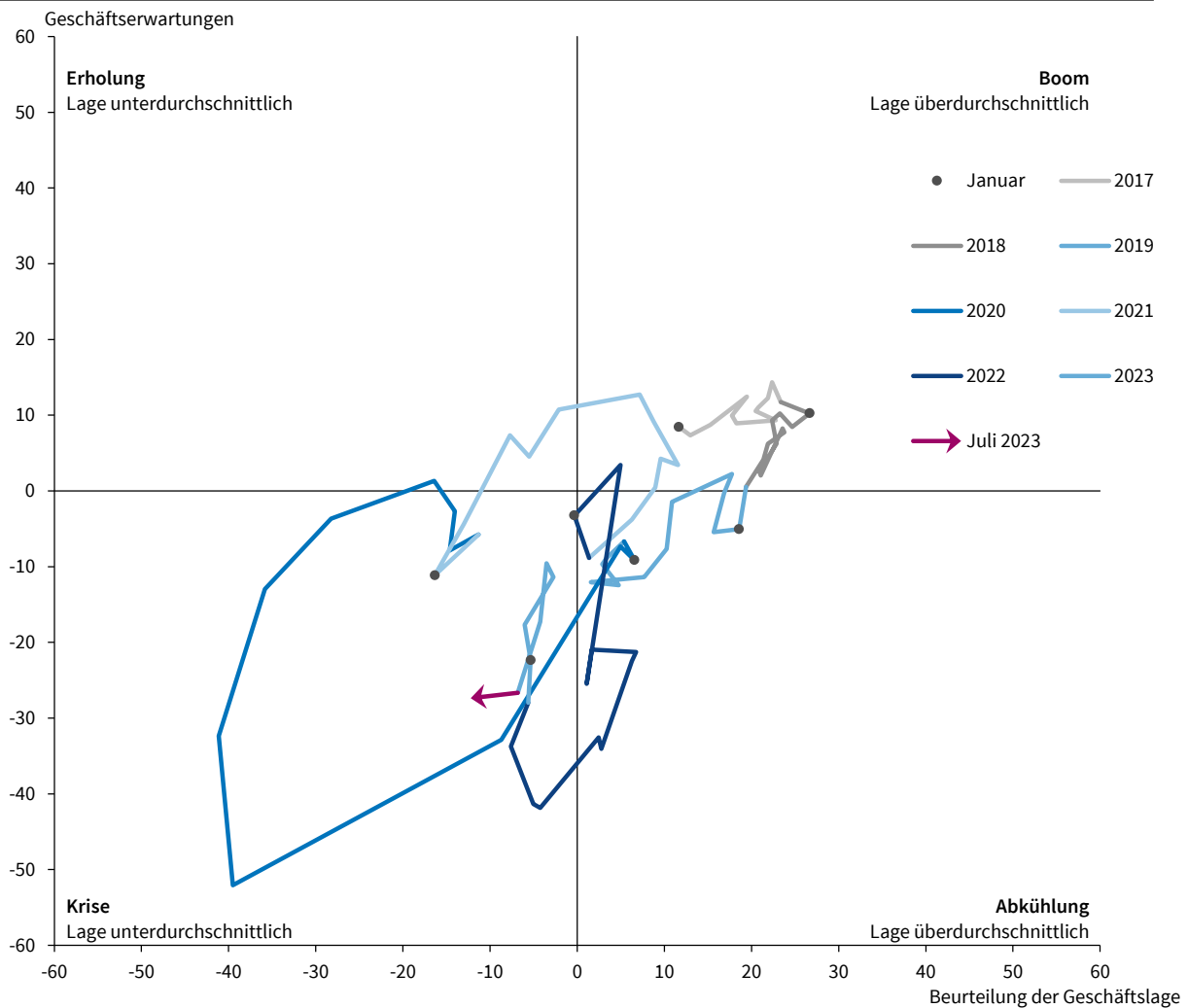
Quelle: Ifo Konjunkturumfragen, Juli 2023.

© 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

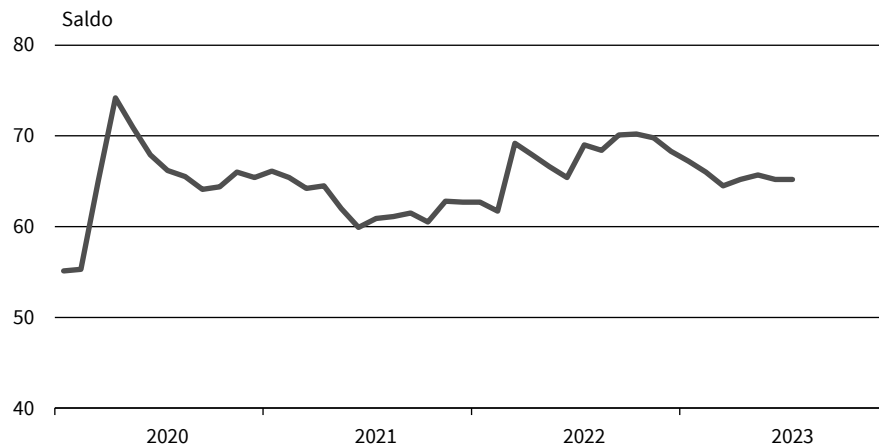


^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
 Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Juli 2023.

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



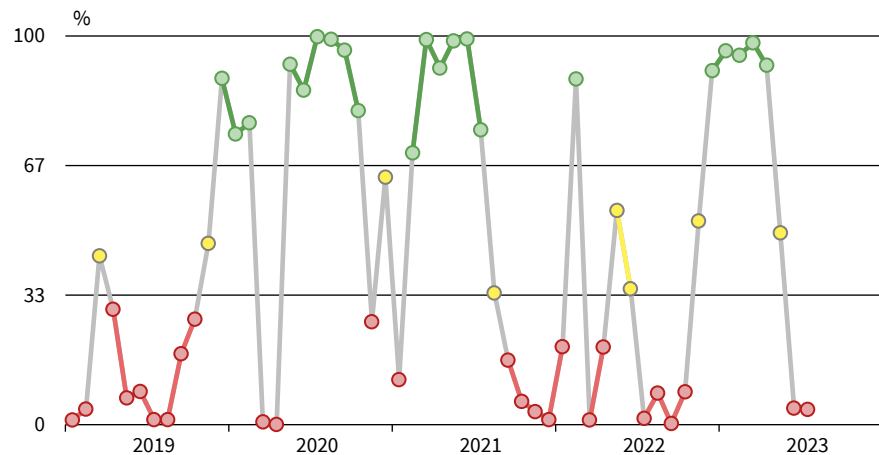
^a Verarbeitendes Gewerbe, Dienstleistungssektor, Handel und Bauhauptgewerbe.
 Quelle: ifo Konjunkturumfragen, Juli 2023.

© 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, Juli 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.