

wifo ÖSTERREICHISCHES
INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSFORSCHUNG

Monatsberichte

SONDERDRUCK

**Kennzahlen zur Konjunkturlage
der Industriebranchen**

4/1988

Produktion je Arbeitstag

Übersicht 1

	1986	1987 ¹⁾	1986				1987 ¹⁾			
	Ø	Ø	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu
	Ø 1981 = 100									
Bergwerke und Magnesitindustrie	96,0	99,2	102,7	102,1	87,3	93,2	102,7	108,4	90,4	95,3
Erdölindustrie	86,1	84,5	88,1	82,8	84,5	90,2	88,6	85,6	78,3	85,4
Eisenhütten	100,1	98,5	111,8	106,0	91,1	92,1	90,8	104,5	92,3	106,3
Metallhütten	120,5	126,6	123,8	127,4	115,5	115,2	115,6	129,0	124,9	136,9
Stein- und keramische Industrie	97,6	98,4	84,9	116,9	111,8	95,3	61,7	118,9	113,4	99,6
Glasindustrie	133,8	138,3	130,0	133,9	127,2	144,3	131,2	139,8	136,6	145,6
Chemische Industrie	113,8	120,2	116,3	114,1	109,0	116,4	115,2	127,4	111,0	127,3
Papierherzeugung	124,8	131,2	126,3	124,8	124,0	124,8	127,4	131,3	129,6	136,6
Papierverarbeitung	111,4	121,7	115,5	112,7	102,5	116,0	119,5	123,3	113,6	130,3
Holzverarbeitung	109,7	113,1	102,8	114,4	103,0	118,9	98,8	120,6	110,3	122,6
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ²⁾	109,6	103,2	98,0	106,0	101,3	112,8	98,6	105,5	99,1	109,7
Lederherzeugung	97,9	85,8	100,4	110,9	80,4	99,8	95,4	96,6	72,9	78,4
Lederverarbeitung	92,9	82,0	103,4	97,9	81,0	90,4	87,3	84,5	71,9	84,6
Textilindustrie	92,0	87,7	97,5	100,7	76,1	94,3	90,5	96,1	73,4	91,1
Bekleidungsindustrie	96,1	93,2	98,6	99,0	88,4	97,9	98,0	97,8	86,0	91,1
Gießereindustrie	112,2	112,9	116,2	121,8	98,8	112,0	115,9	118,5	96,9	120,4
Maschinenindustrie	113,2	104,1	99,4	105,7	105,8	144,4	88,6	103,2	92,5	132,3
Fahrzeugindustrie	131,7	115,6	144,2	143,0	107,7	131,9	115,6	121,5	99,5	125,8
Eisen- und Metallwarenindustrie	125,7	124,4	123,5	132,9	117,8	129,2	118,4	128,7	113,0	137,3
Elektroindustrie	139,8	136,1	132,7	141,7	127,4	158,8	128,6	143,8	117,3	154,9
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	112,3	110,1	109,0	114,8	104,8	119,5	103,1	115,2	101,7	120,4

Veränderung gegen das Vorjahr in %

Bergwerke und Magnesitindustrie	- 5,7	+ 3,0	+ 7,2	- 7,5	-15,5	- 5,6	- 0,1	+ 6,3	+ 3,6	+ 2,2
Erdölindustrie	- 1,3	- 2,2	- 7,5	- 0,3	+ 5,6	- 2,5	+ 0,6	+ 3,4	- 7,4	- 5,3
Eisenhütten	- 8,2	- 1,8	+ 1,3	- 7,5	- 9,4	-17,6	-18,8	- 1,4	+ 1,3	+15,3
Metallhütten	+ 3,7	+ 5,1	+ 3,1	+ 3,9	+ 5,7	+ 2,2	- 6,6	+ 1,3	+ 8,2	+18,8
Stein- und keramische Industrie	+ 1,2	+ 1,1	+ 2,1	- 1,1	+ 1,2	+ 2,4	- 5,0	+ 2,0	+ 1,3	+ 3,7
Glasindustrie	+ 5,4	+ 3,2	+ 8,0	+ 4,1	+ 1,9	+ 7,4	+ 0,8	+ 4,3	+ 7,2	+ 0,9
Chemische Industrie	- 2,5	+ 5,4	+ 0,3	- 9,3	+ 0,4	- 0,1	- 1,0	+11,5	+ 1,5	+ 9,4
Papierherzeugung	+ 2,5	+ 5,0	+ 4,7	+ 1,1	+ 1,9	+ 3,1	+ 0,8	+ 5,2	+ 4,5	+ 9,4
Papierverarbeitung	+ 1,2	+ 9,0	+ 6,9	+ 1,9	- 4,0	+ 0,6	+ 3,6	+ 9,4	+10,9	+12,3
Holzverarbeitung	+ 3,2	+ 2,5	+ 9,9	+ 6,4	- 3,6	+ 0,5	- 4,1	+ 4,9	+ 6,3	+ 2,5
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ²⁾	+ 1,9	- 1,5	+ 1,6	+ 2,5	+ 2,7	+ 0,8	- 0,3	- 0,1	- 2,3	- 3,1
Lederherzeugung	+11,6	-12,3	+12,7	+14,2	+12,1	+ 6,3	- 5,0	-13,0	- 9,3	-21,5
Lederverarbeitung	- 9,6	-12,2	- 1,8	- 9,6	- 6,2	-20,0	-16,2	-13,9	-11,2	- 6,4
Textilindustrie	+ 0,2	- 5,3	+ 4,0	+ 1,2	- 4,4	- 1,2	- 6,5	- 5,3	- 6,1	- 3,5
Bekleidungsindustrie	+ 0,8	- 3,1	- 0,2	+ 1,5	+ 2,4	- 1,4	- 0,6	- 1,3	- 2,9	- 7,5
Gießereindustrie	- 0,3	+ 1,0	+ 3,6	+ 0,4	- 1,8	- 4,0	+ 0,2	- 2,7	- 1,9	+ 8,4
Maschinenindustrie	+ 5,1	- 8,1	+ 1,8	+ 1,1	+ 4,3	+10,7	-11,3	- 1,9	-12,0	- 7,6
Fahrzeugindustrie	- 3,9	-12,2	+ 7,6	- 2,7	- 8,8	-12,7	-19,5	-15,0	- 7,6	- 4,9
Eisen- und Metallwarenindustrie	+ 1,0	- 0,5	+ 5,8	+ 3,5	+ 3,9	- 7,8	- 3,8	- 1,1	- 3,7	+ 6,1
Elektroindustrie	+11,5	- 2,2	+16,9	+ 9,3	+11,4	+ 8,5	- 1,6	+ 1,9	- 7,5	- 2,0
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	+ 1,4	- 1,6	+ 4,2	+ 0,1	+ 1,1	- 0,1	- 5,3	+ 0,7	- 3,0	+ 0,8

Q: Österreichisches Statistisches Zentralamt. Institutsberechnungen — ¹⁾ Vorläufige Ergebnisse (verglichen mit den vorläufigen Ergebnissen des Vorjahres) — ²⁾ Einschließlich Tabakindustrie

Beschäftigte

Übersicht 2

	1986	1987	1986				1987			
	Ø	Ø	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu
	Absolut									
Bergwerke und Magnesitindustrie	11 221	10 270	11 320	11 231	11 279	11 052	10 552	10 362	10 283	9 883
Erdölindustrie	7 606	6 753	7 701	7 637	7 573	7 512	7 200	6 674	6 619	6 520
Eisenhütten	32 049	28 730	33 158	32 661	31 582	30 796	29 695	28 992	28 458	27 777
Metallhütten	7 715	7 552	7 642	7 697	7 849	7 670	7 551	7 463	7 665	7 529
Stein- und keramische Industrie	22 295	22 112	20 851	22 809	23 259	22 261	20 634	22 446	23 105	22 263
Glasindustrie	7 886	7 762	7 795	7 795	7 968	7 987	7 815	7 774	7 757	7 704
Chemische Industrie	56 039	55 415	55 784	56 042	56 526	55 804	55 025	55 270	56 137	55 227
Papierherzeugung	11 949	12 403	11 723	11 742	12 298	12 033	12 163	12 217	12 814	12 417
Papierverarbeitung	8 725	8 886	8 702	8 688	8 817	8 692	8 684	8 758	9 113	8 987
Holzverarbeitung	24 177	24 392	23 813	24 231	24 360	24 302	23 732	24 264	24 679	24 693
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	44 286	43 863	43 880	43 733	45 106	44 424	43 401	43 487	44 680	43 885
Lederherzeugung	1 052	1 038	1 055	1 067	1 050	1 038	1 036	1 032	1 041	1 042
Lederverarbeitung	13 335	11 552	14 065	13 530	12 929	12 817	12 425	11 649	11 155	10 977
Textilindustrie	36 139	33 387	36 745	36 402	35 984	35 427	33 713	33 435	33 343	33 058
Bekleidungsindustrie	27 779	27 004	27 939	27 725	27 856	27 595	27 095	27 095	26 955	26 702
Gießereindustrie	8 658	8 253	8 745	8 660	8 667	8 561	8 410	8 306	8 172	8 123
Maschinenindustrie	74 521	73 632	74 179	73 866	75 395	74 647	73 461	73 466	74 165	73 435
Fahrzeugindustrie	31 104	29 663	31 644	31 111	30 965	30 695	29 547	29 609	29 609	29 431
Eisen- und Metallwarenindustrie	52 515	51 304	52 238	52 294	53 158	52 369	52 013	51 162	51 348	50 693
Elektroindustrie	73 292	72 738	71 997	72 727	73 932	74 514	73 621	72 471	72 505	72 355
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	552 342	536 708	550 977	551 647	556 552	550 194	538 458	535 868	539 804	532 701

Beschäftigte
Übersicht 2 (Fortsetzung)

	1986	1987	1986				1987			
	Ø	Ø	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu
	Veränderung gegen das Vorjahr in %									
Bergwerke und Magnesitindustrie	- 2,0	- 8,5	- 0,7	- 1,6	- 2,5	- 3,3	- 8,8	- 7,7	- 8,8	-10,6
Erdölindustrie	- 3,0	-11,2	- 2,8	- 2,8	- 3,2	- 3,2	- 6,5	-12,6	-12,6	-13,2
Eisenhütten	- 5,8	-10,4	- 3,2	- 3,9	- 7,0	- 9,3	-10,4	-11,2	- 9,9	- 9,8
Metallhütten	+ 1,4	- 2,1	+ 2,1	+ 2,2	+ 0,9	+ 0,5	- 1,2	- 3,0	- 2,3	- 1,8
Stein- und keramische Industrie	- 1,6	- 0,8	- 2,2	- 1,2	- 1,5	- 1,6	- 1,0	- 1,6	- 0,7	+ 0,0
Glasindustrie	+ 1,7	- 1,6	+ 3,0	+ 0,5	+ 1,5	+ 1,8	+ 0,3	- 0,3	- 2,6	- 3,5
Chemische Industrie	- 0,7	- 1,1	- 0,8	- 0,2	- 0,7	- 1,2	- 1,4	- 1,4	- 0,7	- 1,0
Papierherzeugung	+ 1,7	+ 3,8	+ 0,8	+ 1,3	+ 2,1	+ 2,8	+ 3,8	+ 4,0	+ 4,2	+ 3,2
Papierverarbeitung	+ 0,3	+ 1,8	+ 1,8	+ 1,3	- 0,9	- 1,1	- 0,2	+ 0,8	+ 3,4	+ 3,4
Holzverarbeitung	+ 0,5	+ 0,9	+ 0,2	+ 1,4	+ 0,0	+ 0,4	- 0,3	+ 0,1	+ 2,1	+ 1,6
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	- 1,6	- 1,0	- 1,9	- 1,8	- 0,5	- 1,9	- 1,1	- 0,6	- 0,9	- 1,2
Lederherzeugung	+ 3,0	- 1,4	+ 5,5	+ 4,7	+ 1,8	+ 0,2	- 1,8	- 3,2	- 0,8	+ 0,4
Lederverarbeitung	- 7,3	-13,4	- 1,8	- 6,3	-10,5	-10,4	-11,7	-13,9	-13,7	-14,4
Textilindustrie	- 2,5	- 7,6	- 1,1	- 1,5	- 2,9	- 4,3	- 8,2	- 8,2	- 7,3	- 6,7
Bekleidungsindustrie	- 2,6	- 2,8	- 2,7	- 2,1	- 2,7	- 2,8	- 2,4	- 2,3	- 3,2	- 3,2
Gießereiindustrie	+ 0,7	- 4,7	+ 4,0	+ 1,8	- 0,5	- 2,3	- 3,8	- 4,1	- 5,7	- 5,1
Maschinenindustrie	+ 0,2	- 1,2	+ 0,9	+ 0,4	+ 0,2	- 0,7	- 1,0	- 0,5	- 1,6	- 1,6
Fahrzeugindustrie	- 2,8	- 4,6	- 1,4	- 2,3	- 3,0	- 4,7	- 5,0	- 5,0	- 4,4	- 4,1
Eisen- und Metallwarenindustrie	+ 0,4	- 2,3	+ 0,5	+ 0,4	+ 1,3	- 0,8	- 0,4	- 2,2	- 3,4	- 3,2
Elektroindustrie	+ 3,5	- 0,8	+ 2,6	+ 3,6	+ 4,1	+ 3,7	+ 2,3	- 0,4	- 1,9	- 2,9
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	- 0,7	- 2,8	- 0,2	- 0,3	- 0,7	- 1,6	- 2,3	- 2,9	- 3,0	- 3,2

Q: Österreichisches Statistisches Zentralamt Institutsberechnungen — ¹⁾ Einschließlich Tabakindustrie

Produktivität
Übersicht 3

(Produktion je Beschäftigten)

	1986	1987 ¹⁾	1986				1987 ¹⁾			
	Ø	Ø	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu
	Ø 1981 = 100									
Bergwerke und Magnesitindustrie	111,2	125,5	117,9	118,1	100,6	109,6	126,5	135,9	114,2	125,3
Erdölindustrie	99,6	110,1	100,6	95,4	98,2	105,6	108,3	112,9	104,0	115,2
Eisenhütten	122,6	134,6	132,4	127,4	113,3	117,4	120,1	141,5	127,4	150,2
Metallhütten	125,6	134,8	130,3	133,1	118,3	120,7	123,1	139,0	131,0	146,1
Stein- und keramische Industrie	112,7	114,6	80,1	132,0	123,7	110,2	77,0	136,4	126,4	115,2
Glasindustrie	130,9	137,4	128,6	132,5	123,2	139,4	129,5	138,7	135,9	145,8
Chemische Industrie	125,1	133,6	128,5	125,4	118,8	128,5	128,9	142,0	121,8	142,0
Papierherzeugung	139,3	141,2	143,8	141,8	134,6	138,4	139,7	143,4	134,9	146,7
Papierverarbeitung	117,9	126,4	122,5	119,7	107,3	123,2	127,0	130,0	115,1	133,8
Holzverarbeitung	120,5	123,1	114,6	125,3	112,2	129,9	110,6	131,9	117,7	131,8
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ²⁾	121,6	115,7	109,8	119,1	110,4	124,8	111,7	119,2	109,0	122,9
Lederherzeugung	108,3	96,2	110,8	121,0	89,1	111,9	107,1	108,9	81,5	87,6
Lederverarbeitung	102,4	104,3	108,0	106,3	92,1	103,6	103,2	106,5	94,7	113,2
Textilindustrie	112,4	116,0	117,1	122,0	93,4	117,5	118,4	126,8	97,1	121,6
Bekleidungsindustrie	110,6	110,4	112,9	114,1	101,4	113,5	114,9	115,4	102,1	109,1
Gießereiindustrie	129,4	136,7	132,7	140,5	113,8	130,7	137,7	142,5	118,4	148,0
Maschinenindustrie	122,2	113,7	107,8	115,0	112,9	155,6	97,0	113,0	100,3	144,9
Fahrzeugindustrie	137,6	126,7	148,1	149,4	113,0	139,6	125,0	133,7	109,3	138,9
Eisen- und Metallwarenindustrie	138,7	140,5	137,0	147,2	128,4	143,0	131,9	145,7	127,6	157,0
Elektroindustrie	138,6	136,0	133,9	141,6	125,3	154,9	126,9	144,2	117,6	155,6
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	123,6	124,7	120,3	126,5	114,5	132,0	116,4	130,7	114,6	137,4

Veränderung gegen das Vorjahr in %

Bergwerke und Magnesitindustrie	- 3,7	+12,5	+ 8,0	- 6,1	-13,3	- 2,4	+ 7,2	+15,2	+13,6	+14,3
Erdölindustrie	+ 1,8	+10,1	- 4,8	+ 2,6	+ 9,1	+ 0,8	+ 7,6	+18,3	+ 6,0	+ 9,1
Eisenhütten	- 2,6	+ 9,6	+ 4,7	- 3,7	- 2,8	- 9,2	- 9,3	+11,1	+12,4	+27,9
Metallhütten	+ 2,3	+ 7,3	+ 1,0	+ 1,7	+ 4,8	+ 1,7	- 5,5	+ 4,4	+10,8	+21,1
Stein- und keramische Industrie	+ 2,9	+ 1,9	+ 4,4	+ 0,2	+ 2,8	+ 4,1	- 4,0	+ 3,7	+ 2,0	+ 3,7
Glasindustrie	+ 3,6	+ 4,9	+ 4,9	+ 3,6	+ 0,5	+ 5,4	+ 0,5	+ 4,6	+10,1	+ 4,6
Chemische Industrie	- 1,8	+ 6,5	+ 1,2	- 9,1	+ 1,0	+ 1,2	+ 0,4	+13,0	+ 2,2	+10,5
Papierherzeugung	+ 0,8	+ 1,1	+ 3,8	- 0,1	- 0,2	+ 0,3	- 2,8	+ 1,1	+ 0,3	+ 6,0
Papierverarbeitung	+ 0,9	+ 7,0	+ 5,0	+ 0,6	- 3,1	+ 1,7	+ 3,8	+ 8,6	+ 7,3	+ 8,6
Holzverarbeitung	+ 2,7	+ 1,6	+ 9,7	+ 4,9	- 3,6	+ 0,2	- 3,8	+ 4,8	+ 4,1	+ 0,8
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ²⁾	+ 3,5	- 0,5	+ 3,6	+ 4,4	+ 3,3	+ 2,8	+ 0,8	+ 0,5	- 1,4	- 1,9
Lederherzeugung	+ 8,4	-11,1	+ 6,8	+ 9,1	+10,1	+ 6,0	- 3,3	-10,0	- 8,6	-21,8
Lederverarbeitung	- 2,6	+ 1,4	+ 0,0	- 3,6	+ 4,9	-10,7	- 5,1	+ 0,0	+ 2,9	+ 9,3
Textilindustrie	+ 2,8	+ 2,5	+ 5,1	+ 2,8	- 1,5	+ 3,2	+ 1,9	+ 3,1	+ 1,3	+ 3,4
Bekleidungsindustrie	+ 3,5	- 0,3	+ 2,5	+ 3,7	+ 5,2	+ 1,5	+ 1,8	+ 0,9	+ 0,4	- 4,4
Gießereiindustrie	- 1,0	+ 5,9	- 0,4	- 1,4	- 1,3	- 1,7	+ 4,2	+ 1,4	+ 4,1	+14,3
Maschinenindustrie	+ 4,9	- 7,0	+ 0,8	+ 0,7	+ 4,1	+11,4	-10,4	- 1,4	-10,5	- 6,1
Fahrzeugindustrie	- 1,1	- 7,9	+ 9,1	- 0,4	- 6,0	- 8,4	-15,3	-10,5	- 3,4	- 0,8
Eisen- und Metallwarenindustrie	+ 0,7	+ 1,8	+ 5,3	+ 3,1	+ 2,5	- 7,1	- 3,4	+ 1,1	- 0,3	+ 9,6
Elektroindustrie	+ 7,7	- 1,4	+13,9	+ 5,5	+ 7,1	+ 4,6	- 3,7	+ 2,2	- 5,7	+ 0,9
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	+ 2,1	+ 1,3	+ 4,4	+ 0,5	+ 1,8	+ 1,5	- 3,1	+ 3,6	+ 0,1	+ 4,1

Q: Österreichisches Statistisches Zentralamt Institutsberechnungen — ¹⁾ Vorläufige Ergebnisse (verglichen mit den vorläufigen Ergebnissen des Vorjahres) — ²⁾ Einschließlich Tabakindustrie

Brutto-Lohn- und -Gehaltssumme
Übersicht 4

	1986	1987	1986				1987			
	Σ	Σ	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu
			Mill S							
Bergwerke und Magnesitindustrie	3.370,9	3.150,8	727,3	911,5	800,1	932,0	688,6	838,0	755,1	869,2
Erdölindustrie	3.270,9	3.021,0	708,3	792,5	814,0	956,2	694,1	717,4	737,4	872,1
Eisenhütten	8.915,5	8.270,8	1.943,6	2.514,8	1.971,2	2.485,9	1.772,9	2.319,0	1.804,2	2.374,6
Metallhütten	2.086,2	2.105,7	463,9	546,7	487,2	588,3	473,3	534,2	491,6	606,6
Stein- und keramische Industrie	5.754,0	5.892,4	1.107,6	1.551,4	1.401,2	1.693,8	1.137,2	1.576,0	1.441,6	1.737,6
Glasindustrie	2.005,1	2.000,9	499,3	485,7	465,5	554,6	503,6	487,5	462,8	547,0
Chemische Industrie	15.423,7	15.654,6	3.380,3	4.167,3	3.518,9	4.357,1	3.418,4	4.224,8	3.580,4	4.430,9
Papierherzeugung	3.660,6	3.956,1	760,0	1.022,8	825,1	1.052,7	814,8	1.102,0	890,8	1.148,4
Papierverarbeitung	2.020,8	2.133,4	431,6	531,2	474,6	583,5	448,5	561,8	504,8	618,4
Holzverarbeitung	5.102,1	5.379,2	1.058,9	1.341,7	1.227,9	1.473,6	1.110,0	1.396,0	1.303,3	1.570,0
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	11.308,3	11.580,3	2.546,8	2.933,6	2.647,5	3.180,4	2.590,6	3.020,8	2.721,9	3.247,0
Lederherzeugung	168,3	170,0	37,7	45,6	38,3	46,6	37,2	45,5	39,4	47,9
Lederverarbeitung	2.112,2	1.912,8	475,2	597,0	471,6	568,3	432,0	529,3	429,4	522,0
Textilindustrie	6.914,2	6.817,9	1.486,2	1.901,7	1.609,0	1.917,3	1.458,0	1.880,1	1.556,9	1.922,9
Bekleidungsindustrie	3.828,8	3.862,3	836,5	1.023,9	891,0	1.077,4	849,7	1.034,9	898,5	1.079,2
Gießereindustrie	2.151,2	2.069,8	469,6	572,7	497,2	611,6	449,7	550,4	474,4	595,2
Maschinenindustrie	20.379,4	20.797,4	4.420,1	5.355,3	4.709,2	5.894,8	4.455,5	5.497,0	4.832,2	6.012,8
Fahrzeugindustrie	7.963,5	7.869,7	1.708,3	2.189,3	1.788,8	2.277,1	1.675,7	2.140,4	1.777,3	2.276,3
Eisen- und Metallwarenindustrie	11.843,3	11.895,9	2.547,1	3.159,7	2.764,0	3.372,5	2.583,9	3.154,5	2.735,8	3.421,7
Elektroindustrie	18.872,1	19.730,9	3.981,2	4.866,3	4.491,0	5.533,5	4.300,2	5.066,7	4.664,4	5.699,7
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	137.150,9	138.271,8	29.589,5	36.511,0	31.893,2	39.157,2	29.893,9	36.676,2	32.102,2	39.599,5
			Veränderung gegen das Vorjahr in %							
Bergwerke und Magnesitindustrie	+ 3,9	- 6,5	+ 7,1	+ 5,4	+ 2,4	+ 1,3	- 5,3	- 8,1	- 5,6	- 6,7
Erdölindustrie	+ 3,2	- 7,6	+ 4,2	+ 5,3	+ 2,8	+ 1,3	- 2,0	- 9,5	- 9,4	- 8,8
Eisenhütten	- 4,4	- 7,2	- 2,4	- 2,7	- 5,7	- 6,5	- 8,8	- 7,8	- 8,5	- 4,5
Metallhütten	+ 5,7	+ 0,9	+ 8,2	+ 10,0	+ 6,8	- 0,5	+ 2,0	- 2,3	+ 0,9	+ 3,1
Stein- und keramische Industrie	+ 3,1	+ 2,4	+ 2,4	+ 3,2	+ 3,9	+ 2,8	+ 2,7	+ 1,6	+ 2,9	+ 2,6
Glasindustrie	+ 5,2	- 0,2	+ 9,4	+ 4,0	+ 3,2	+ 4,5	+ 0,9	+ 0,4	- 0,6	- 1,4
Chemische Industrie	+ 4,7	+ 1,5	+ 6,6	+ 4,2	+ 4,7	+ 3,9	+ 1,1	+ 1,4	+ 1,7	+ 1,7
Papierherzeugung	+ 7,4	+ 8,1	+ 7,2	+ 8,2	+ 7,1	+ 6,8	+ 7,2	+ 7,7	+ 8,0	+ 9,1
Papierverarbeitung	+ 3,4	+ 5,6	+ 3,3	+ 3,0	+ 3,2	+ 4,2	+ 3,9	+ 5,8	+ 6,4	+ 6,0
Holzverarbeitung	+ 5,0	+ 5,4	+ 5,0	+ 5,5	+ 5,8	+ 4,0	+ 4,8	+ 4,0	+ 6,1	+ 6,5
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	+ 3,4	+ 2,4	+ 3,0	+ 4,5	+ 4,3	+ 2,1	+ 1,7	+ 3,0	+ 2,8	+ 2,1
Lederherzeugung	+ 4,2	+ 1,0	+ 10,5	+ 7,6	+ 3,1	- 2,6	- 1,2	- 0,2	+ 2,7	+ 2,8
Lederverarbeitung	- 2,2	- 9,4	+ 2,2	+ 2,6	- 4,0	- 8,5	- 9,1	- 11,3	- 9,0	- 8,1
Textilindustrie	+ 3,1	- 1,4	+ 3,4	+ 3,9	+ 3,6	+ 1,6	- 1,9	- 1,1	- 3,2	+ 0,3
Bekleidungsindustrie	+ 2,4	+ 0,9	+ 2,6	+ 4,1	+ 2,6	+ 0,4	+ 1,6	+ 1,1	+ 0,8	+ 0,2
Gießereindustrie	+ 4,0	- 3,8	+ 9,3	+ 6,3	+ 2,1	- 0,1	- 4,2	- 3,9	- 4,6	- 2,7
Maschinenindustrie	+ 4,5	+ 2,1	+ 6,9	+ 5,1	+ 4,8	+ 2,0	+ 0,8	+ 2,6	+ 2,6	+ 2,0
Fahrzeugindustrie	+ 1,6	- 1,2	+ 2,1	+ 2,8	+ 2,1	- 0,3	- 1,9	- 2,2	- 0,6	+ 0,0
Eisen- und Metallwarenindustrie	+ 4,9	+ 0,4	+ 5,6	+ 6,5	+ 6,0	+ 1,9	+ 1,4	- 0,2	- 1,0	+ 1,5
Elektroindustrie	+ 9,5	+ 4,6	+ 9,9	+ 9,9	+ 9,9	+ 8,7	+ 8,0	+ 4,1	+ 3,9	+ 3,0
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	+ 4,1	+ 0,8	+ 5,2	+ 4,9	+ 4,3	+ 2,3	+ 1,0	+ 0,5	+ 0,7	+ 1,1

Q: Österreichisches Statistisches Zentralamt. Institutsberechnungen. — ¹⁾ Einschließlich Tabakindustrie

**Arbeitskosten
(Je Produktionseinheit)**
Übersicht 5

	1986	1987 ¹⁾	1986				1987 ¹⁾			
	Ø	Ø	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu
			Ø 1981 = 100							
Bergwerke und Magnesitindustrie	118,7	107,2	97,3	122,9	118,2	137,9	90,5	108,1	106,3	125,4
Erdölindustrie	138,2	129,9	118,5	140,2	137,3	154,3	114,9	123,2	133,8	148,6
Eisenhütten	103,1	96,9	81,8	111,7	95,7	126,7	90,0	106,3	85,0	105,2
Metallhütten	107,8	103,4	94,7	108,3	100,4	129,6	101,8	106,1	93,0	112,3
Stein- und keramische Industrie	114,3	115,3	135,2	105,2	92,8	138,1	141,9	106,5	92,7	136,4
Glasindustrie	100,5	98,6	104,9	98,8	94,0	104,4	102,9	96,5	85,7	101,8
Chemische Industrie	105,3	101,0	91,9	115,5	95,8	118,4	92,2	106,6	94,5	110,0
Papierherzeugung	97,8	100,3	81,5	110,7	85,9	113,4	85,8	114,4	87,9	113,0
Papierverarbeitung	111,0	107,1	93,0	117,4	108,0	125,5	91,9	115,3	102,1	118,3
Holzverarbeitung	106,9	108,9	96,5	109,6	104,5	115,7	103,0	110,2	102,0	119,4
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	107,7	116,7	110,2	117,6	104,1	119,9	109,6	123,5	107,8	125,5
Lederherzeugung	113,3	130,3	100,7	110,6	118,0	124,8	102,9	128,8	133,1	162,9
Lederverarbeitung	127,7	131,0	105,2	138,9	126,2	143,0	111,4	145,8	127,1	140,7
Textilindustrie	117,8	121,7	97,2	120,4	125,9	129,3	101,0	127,0	124,9	134,3
Bekleidungsindustrie	113,4	117,5	98,2	119,0	109,8	126,3	98,5	124,2	112,0	136,6
Gießereindustrie	97,9	93,4	84,0	97,3	98,0	112,8	79,1	98,1	94,0	102,3
Maschinenindustrie	107,5	119,4	108,2	123,3	101,3	100,5	119,6	131,9	117,2	111,3
Fahrzeugindustrie	96,7	108,5	77,0	98,8	100,5	112,3	92,3	116,1	106,9	117,6
Eisen- und Metallwarenindustrie	94,3	95,5	84,0	96,7	89,6	106,3	87,2	101,5	91,1	101,4
Elektroindustrie	99,7	106,9	90,3	103,3	99,0	104,7	98,5	107,6	110,2	110,7
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	106,8	109,6	96,6	113,1	101,7	116,6	101,2	114,9	104,0	116,9

Arbeitskosten
(Je Produktionseinheit)

Übersicht 5 (Fortsetzung)

	1986	1987 ¹⁾	1986				1987 ¹⁾			
	Ø	Ø	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu
	Veränderung gegen das Vorjahr in %									
Bergwerke und Magnesitindustrie	+10,6	- 9,7	+ 3,2	+12,3	+21,0	+ 7,1	- 7,0	-12,1	-10,2	- 9,1
Erdölindustrie	+ 4,8	- 5,6	+13,8	+ 5,1	- 2,8	+ 3,8	- 3,0	-12,1	- 2,6	- 3,7
Eisenhütten	+ 4,6	- 5,9	- 0,5	+ 3,4	+ 4,2	+12,9	+10,0	- 4,9	-11,1	-16,9
Metallhütten	+ 2,3	- 4,2	+ 8,0	+ 4,3	+ 0,9	- 2,3	+ 7,5	- 2,0	- 7,4	-13,4
Stein- und keramische Industrie	+ 2,1	+ 0,9	+ 3,5	+ 3,0	+ 2,6	+ 0,3	+ 5,0	+ 0,9	+ 0,0	- 0,5
Glasindustrie	+ 0,2	- 3,9	+ 4,6	- 1,7	+ 1,1	- 2,6	- 1,8	- 2,3	- 8,6	- 2,4
Chemische Industrie	+ 7,8	- 4,0	+ 9,6	+13,2	+ 3,9	+ 4,0	+ 0,3	- 7,6	- 1,1	- 7,2
Papierherzeugung	+ 4,9	+ 2,6	+ 4,5	+ 8,0	+ 5,2	+ 3,8	+ 5,3	+ 3,3	+ 2,3	- 0,3
Papierverarbeitung	+ 2,6	- 3,6	- 0,2	- 0,7	+ 7,3	+ 3,9	- 1,3	- 1,8	- 5,5	- 5,8
Holzverarbeitung	+ 2,1	+ 2,4	- 1,4	- 2,7	+ 9,1	+ 3,5	+ 6,9	+ 1,0	- 1,6	+ 3,9
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ²⁾	+ 1,9	+ 3,5	+ 4,7	+ 0,4	+ 1,6	+ 1,2	+ 0,4	+ 4,6	+ 3,7	+ 5,1
Lederherzeugung	- 6,3	+15,0	+ 1,0	- 7,1	- 9,3	- 8,2	+ 2,2	+16,5	+12,7	+30,5
Lederverarbeitung	+ 8,6	+ 2,8	+ 7,5	+11,0	+ 2,4	+14,3	+ 6,6	+ 5,3	+ 0,7	- 1,6
Textilindustrie	+ 3,2	+ 3,8	+ 2,6	+ 0,9	+ 7,5	+ 2,9	+ 3,0	+ 6,1	+ 1,8	+ 3,8
Bekleidungsindustrie	+ 1,9	+ 3,8	+ 6,1	+ 0,3	- 0,2	+ 1,7	+ 0,3	+ 4,4	+ 2,3	+ 8,7
Gießereiindustrie	+ 4,8	- 4,9	+ 8,9	+ 4,0	+ 3,6	+ 4,0	- 6,3	+ 0,7	- 4,1	-10,0
Maschinenindustrie	- 0,3	+10,5	+ 8,4	+ 2,3	+ 0,1	- 8,1	+11,2	+ 6,6	+14,8	+ 9,6
Fahrzeugindustrie	+ 6,2	+12,2	- 2,1	+ 3,2	+11,2	+14,1	+19,3	+17,5	+ 6,4	+ 5,1
Eisen- und Metallwarenindustrie	+ 4,2	+ 0,6	+ 3,0	+ 1,0	+ 1,8	+11,0	+ 3,4	+ 2,7	+ 1,3	- 4,4
Elektroindustrie	- 1,3	+ 6,5	- 3,0	- 0,9	- 1,8	- 0,1	+ 7,4	+ 3,7	+10,8	+ 5,2
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung	+ 3,0	+ 2,0	+ 4,1	+ 3,1	+ 2,9	+ 2,4	+ 4,7	+ 1,4	+ 2,3	+ 0,1

Q: Österreichisches Statistisches Zentralamt. Institutsberechnungen. — ¹⁾ Vorläufige Ergebnisse (verglichen mit den vorläufigen Ergebnissen des Vorjahres). — ²⁾ Einschließlich Tabakindustrie.

Preisindex¹⁾
Übersicht 6
Produktionswert
Übersicht 7

	1986		1987 ²⁾	
	Ø 1981 = 100	Veränderung gegen das Vorjahr in %	Ø 1981 = 100	Veränderung gegen das Vorjahr in %
Bergwerke und Magnesitindustrie	125,2	+ 2,8	129,4	+ 3,4
Erdölindustrie	63,9	-43,5	54,4	-14,9
Eisenhütten	107,7	+ 1,2	109,9	+ 2,0
Metallhütten	103,2	-14,6	95,6	- 7,3
Stein- und keramische Industrie	117,9	+ 2,2	119,2	+ 1,1
Glasindustrie	116,1	+ 3,1	105,6	- 9,0
Chemische Industrie	99,1	- 5,1	96,2	- 2,8
Papierherzeugung	99,9	- 7,6	99,3	- 0,6
Papierverarbeitung	105,4	- 0,7	100,5	- 4,6
Holzverarbeitung	111,8	+ 3,2	113,7	+ 1,7
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ³⁾	109,1	- 2,0	109,0	- 0,1
Lederherzeugung	161,1	- 2,6	146,7	- 8,9
Lederverarbeitung	115,7	+ 3,0	118,4	+ 2,4
Textilindustrie	121,7	+ 3,6	125,8	+ 3,3
Bekleidungsindustrie	117,0	+ 2,2	121,9	+ 4,2
Gießereiindustrie	100,3	- 1,7	98,3	- 2,0
Maschinenindustrie	116,8	+ 0,1	119,0	+ 1,9
Fahrzeugindustrie	121,4	+ 4,8	133,2	+ 9,8
Eisen- und Metallwarenindustrie	102,5	- 0,1	102,2	- 0,2
Elektroindustrie	103,0	- 2,1	106,7	+ 3,6
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ³⁾	107,6	- 2,9	108,3	+ 0,7

	1987 ¹⁾	
	Mill. S	Veränderung gegen das Vorjahr in %
Bergwerke und Magnesitindustrie	9.337,6	+ 7,0
Erdölindustrie	22.454,5	-16,7
Eisenhütten ²⁾	27.584,3	+ 0,6
Metallhütten	15.172,4	- 2,4
Stein- und keramische Industrie	24.417,3	+ 2,6
Glasindustrie	7.349,4	- 5,5
Chemische Industrie	76.947,3	+ 2,7
Papierherzeugung	31.092,7	+ 4,7
Papierverarbeitung	10.663,0	+ 4,4
Holzverarbeitung	21.585,5	+ 4,7
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ³⁾	70.727,2	- 1,1
Lederherzeugung	1.666,6	-20,0
Lederverarbeitung	6.726,9	- 9,8
Textilindustrie	26.467,3	- 1,9
Bekleidungsindustrie	15.039,3	+ 1,2
Gießereiindustrie	6.203,1	- 0,8
Maschinenindustrie	64.736,9	- 5,8
Fahrzeugindustrie	32.286,5	- 3,3
Eisen- und Metallwarenindustrie	42.562,7	- 0,4
Elektroindustrie	53.530,3	+ 1,7
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ³⁾	566.550,8	- 1,0

Q: Institutsberechnungen. — ¹⁾ Errechnet über Produktionswerte und Produktionsindex der Branchen, Basis 1981, konstante Gewichtung. — ²⁾ Vorläufige Ergebnisse. — ³⁾ Ohne Tabakindustrie.

Q: Österreichisches Statistisches Zentralamt. Institutsberechnungen. — ¹⁾ Vorläufige Ergebnisse, kumuliert aus der monatlichen Industriestatistik. — ²⁾ Bewertung zu Herstellungskosten. — ³⁾ Ohne Tabakindustrie.

Außenhandel

Übersicht 8

	Exporte		Importe		Handelsbilanz
	Mill. S	Veränderung gegen das Vorjahr in %	Mill. S	Veränderung gegen das Vorjahr in %	Mill. S
Bergwerke und Magnesitindustrie	5 517,3	- 0,6	7 809,7	-17,7	- 2 292,4
Erdölindustrie	1 399,7	-24,5	23 324,4	-14,3	- 21 924,7
Eisenhütten	25 058,3	- 3,0	10 791,1	-10,4	+ 14 267,2
Metallhütten	10 319,4	+ 6,5	10 348,5	- 7,0	- 29,0
Stein- und keramische Industrie	3 639,0	- 3,8	5 568,9	+ 6,8	- 1 929,9
Glasindustrie	5 579,6	- 2,4	3 021,4	+ 12,7	+ 2 558,2
Chemische Industrie	44 214,8	+ 3,1	56 900,2	+ 3,2	- 12 685,4
Papierherzeugung	17 031,0	+ 4,8	8 417,7	+ 9,6	+ 8 613,2
Papierverarbeitung	5 345,2	+ 2,2	2 703,7	+ 10,6	+ 2 641,5
Holzverarbeitung	11 497,0	+ 7,1	9 847,5	+ 11,4	+ 1 649,5
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	9 242,5	- 8,4	16 425,8	- 9,9	- 7 183,3
Lederherzeugung	1 737,3	- 6,6	1 562,3	-11,2	+ 175,0
Lederverarbeitung	5 480,0	-12,3	6 804,0	+ 2,3	- 1 324,0
Textilindustrie	23 300,3	- 0,9	26 883,2	+ 4,5	- 3 583,0
Bekleidungsindustrie	7 113,5	- 2,1	13 268,4	+ 9,0	- 6 154,9
Gießereiindustrie	557,1	+ 11,4	290,9	-13,8	+ 266,2
Maschinenindustrie	64 837,5	- 1,4	65 587,9	+ 4,7	- 750,4
Fahrzeugindustrie	14 538,4	- 3,7	42 219,3	- 1,2	- 27 680,9
Eisen- und Metallwarenindustrie	22 813,8	-10,8	28 184,2	+ 5,8	- 5 370,4
Elektroindustrie	42 805,5	+ 4,8	42 544,0	+ 8,7	+ 261,5
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ¹⁾	322 027,0	- 0,7	382 503,0	+ 1,2	- 60 475,9

Q: Österreichisches Statistisches Zentralamt Institutsberechnungen — ¹⁾ Ohne Tabakindustrie

Beurteilung der Auftragslage

Übersicht 9

Salden aus den Prozentanteilen der Firmen die hohe bzw. zu niedrige Auftragsbestände melden

	1986				1987				1988
	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu
Bergwerke und Magnesitindustrie	+ 4	-12	-31	-25	+ 9	-51	-44	-47	-36
Erdölindustrie	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0
Eisenhütten	-50	-50	-56	-55	-57	-36	- 3	- 3	+ 1
Metallhütten	+18	-12	-36	-43	-53	-24	-32	- 7	-27
Stein- und keramische Industrie	-43	-14	-12	-21	-37	-46	-37	-12	- 8
Glasindustrie	+ 3	+ 6	- 3	+ 2	-17	- 9	-13	- 6	-12
Chemische Industrie	+11	-14	-22	-25	-29	-48	-27	-18	- 2
Papierherzeugung	-55	+21	- 1	- 1	-15	- 4	-16	+ 3	- 3
Papierverarbeitung	-14	-22	-30	-24	-43	-44	-24	-27	-39
Holzverarbeitung	-18	-14	-32	-17	-32	-23	- 2	-11	+ 8
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	- 8	-17	- 8	- 7	- 4	-15	-13	-12	-19
Lederherzeugung	- 9	+ 8	+ 0	-36	-50	-12	-44	-54	-39
Lederverarbeitung	-48	-43	-73	-66	-63	-56	-56	-40	-34
Textilindustrie	- 5	-19	-31	-25	-43	-32	-18	-29	-25
Bekleidungsindustrie	-18	- 6	-11	- 8	-20	-17	-25	-18	-25
Gießereiindustrie	- 7	-16	+ 1	- 9	-57	-48	-32	-39	-16
Maschinenindustrie	-36	-22	-34	-41	-41	-47	-39	-40	-32
Fahrzeugindustrie	-77	-49	-46	-60	-51	-46	-35	-34	-52
Eisen- und Metallwarenindustrie	-18	-16	-18	-29	-25	-26	-19	-13	-10
Elektroindustrie	-16	- 2	-23	-30	-28	-20	-19	-41	-21
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ¹⁾	-19	-15	-24	-28	-30	-32	-24	-28	-21

Q: Konjunkturtest des Institutes + = Hohe Auftragsbestände — = niedrige Auftragsbestände — ¹⁾ Ohne Tabakindustrie

Beurteilung der Exportauftragslage

Übersicht 10

Salden aus den Prozentanteilen der Firmen die hohe bzw. zu niedrige Exportauftragsbestände melden

	1986				1987				1988
	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu
Bergwerke und Magnesitindustrie	- 5	-12	-58	-72	+45	- 4	- 3	-16	- 5
Erdölindustrie	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0
Eisenhütten	-52	-51	-56	-55	-57	-36	- 3	- 3	+ 1
Metallhütten	+13	-12	-39	-49	-53	-56	-33	-31	-24
Stein- und keramische Industrie	-18	-28	-13	-31	-19	-52	-40	-27	-31
Glasindustrie	-33	+ 5	- 6	+ 1	-18	- 8	-19	-10	-14
Chemische Industrie	+13	-10	- 5	-29	-35	-60	-39	-22	-15
Papierherzeugung	-58	+11	- 1	- 6	-17	+ 0	-12	+ 2	+ 1
Papierverarbeitung	-33	-56	-54	-42	-74	-71	-27	-38	-54
Holzverarbeitung	-56	-31	-34	-18	-36	-51	-32	-41	-31
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	-14	-12	-16	-22	-25	-27	-19	-43	-36
Lederherzeugung	- 6	-18	-29	-67	-44	-20	-50	-57	-49
Lederverarbeitung	-34	-39	-70	-64	-35	-39	-47	-31	-40
Textilindustrie	-10	-17	-31	-31	-42	-30	-22	-40	-27
Bekleidungsindustrie	-26	-13	- 9	- 7	-26	-31	-31	-27	-19
Gießereiindustrie	-14	-13	-16	-25	-54	-56	-47	-58	-23
Maschinenindustrie	-32	-27	-43	-43	-49	-50	-48	-38	-25
Fahrzeugindustrie	-80	-64	-60	-61	-55	-49	-39	-37	-33
Eisen- und Metallwarenindustrie	-18	-31	-26	-46	-39	-31	-31	-25	-20
Elektroindustrie	-51	-27	-26	-46	-23	-31	-36	-54	-55
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ¹⁾	-31	-27	-29	-39	-37	-40	-35	-39	-34

Q: Konjunkturtest des Institutes + = Hohe Exportauftragsbestände — = niedrige Exportauftragsbestände — ¹⁾ Ohne Tabakindustrie

Beurteilung der Fertigwarenlager

Übersicht 11

Salden aus den Prozentanteilen der Firmen die hohe bzw. zu niedrige Lagerbestände melden

	1986				1987				1988
	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu
Bergwerke und Magnesitindustrie	+16	+28	+31	+34	+42	+62	+74	+80	+52
Erdölindustrie	+0	+0	+0	+0	+0	+0	+0	+0	+0
Eisenhütten	+35	+33	+5	+50	+6	+32	+1	+1	+2
Metallhütten	+11	-8	+17	+13	+46	+41	+42	+28	+27
Stein- und keramische Industrie	+29	+38	+19	+14	+20	+33	+22	+25	+24
Glasindustrie	+39	+31	+12	+8	+13	+18	+25	+18	+21
Chemische Industrie	+2	+9	+20	+24	+39	+34	+16	+9	+1
Papierherzeugung	+17	+4	+6	+7	+5	-1	+29	+14	+5
Papierverarbeitung	+24	+26	+19	+25	+31	+19	+27	+24	+14
Holzverarbeitung	+8	+7	-3	-11	-8	+14	+13	-2	+6
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	+2	+11	+2	+8	-1	+6	+6	+1	+4
Lederherzeugung	+65	+41	+47	+47	+25	+13	+12	+0	+14
Lederverarbeitung	+25	+36	+37	+14	+14	+24	+35	+18	+29
Textilindustrie	+14	+25	+26	+16	+19	+26	+28	+9	+16
Bekleidungsindustrie	+16	+27	+7	+18	+27	+24	+29	+27	+30
Gießereiindustrie	+0	+22	-29	-14	+4	+1	-4	-4	+17
Maschinenindustrie	+15	+23	+24	+27	+26	+28	+32	+23	+18
Fahrzeugindustrie	+52	+46	+78	+78	+36	+83	+43	+30	+1
Eisen- und Metallwarenindustrie	+5	+14	+21	+27	+24	+18	+18	+10	+14
Elektroindustrie	+22	+32	+27	+23	+13	+16	+9	+4	+8
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ¹⁾	+15	+22	+20	+22	+17	+23	+16	+10	+9

Q: Konjunkturtest des Institutes + = Hohe Lagerbestände — = niedrige Lagerbestände — ¹⁾ Ohne Tabakindustrie

Beurteilung der Produktionserwartungen

Übersicht 12

Salden aus den Prozentanteilen der Firmen die steigende bzw. fallende Produktion erwarten

	1986				1987				1988
	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu
Bergwerke und Magnesitindustrie	+0	+1	+2	-1	-7	-8	+11	-48	+9
Erdölindustrie	-9	+0	+0	+0	-8	+0	+0	+0	+0
Eisenhütten	-17	-60	-46	-1	-34	-1	+37	-1	+2
Metallhütten	+9	+37	+13	-37	-21	+3	+40	+12	+6
Stein- und keramische Industrie	-8	-9	-4	-28	-1	-27	-5	-21	+13
Glasindustrie	+22	-24	-2	-2	-61	-58	+3	-1	-9
Chemische Industrie	+12	+7	+32	+18	+7	+6	+17	+1	+13
Papierherzeugung	+24	+30	+9	+7	-7	+33	+44	+68	+46
Papierverarbeitung	+10	-1	+4	+7	-11	-2	+9	+9	+11
Holzverarbeitung	+24	+8	+20	+6	+13	+29	+17	+12	+37
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	+9	+10	+5	+8	+11	+6	+1	+7	+12
Lederherzeugung	+8	+0	+0	-9	+2	+1	-3	-11	-17
Lederverarbeitung	-4	-28	-39	-12	-11	-27	-26	-14	-29
Textilindustrie	+16	-1	-3	+3	-2	-13	-5	+5	+3
Bekleidungsindustrie	+4	+0	+11	+7	+3	+0	+1	-6	-13
Gießereiindustrie	+13	+25	-7	+2	-7	-21	-2	-11	+7
Maschinenindustrie	-17	-4	-5	-18	-18	-21	-13	-11	+1
Fahrzeugindustrie	+3	-27	+7	-16	+5	-27	+4	-21	+7
Eisen- und Metallwarenindustrie	+21	+10	+7	+4	+8	+6	+8	-5	+18
Elektroindustrie	+36	+46	+1	+5	-3	+0	+5	-28	-20
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ¹⁾	+11	+10	+4	+1	-2	-5	+2	-9	+0

Q: Konjunkturtest des Institutes + = Steigende Produktion — = fallende Produktion — ¹⁾ Ohne Tabakindustrie

Beurteilung der Kapazitätsauslastung

Übersicht 13

% der befragten Firmen könnten mit den vorhandenen Produktionsmitteln mehr produzieren

	1986				1987				1988
	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu	II Qu	III Qu	IV Qu	I Qu
Bergwerke und Magnesitindustrie	74	70	74	70	74	73	67	72	72
Erdölindustrie	91	91	92	92	0	92	92	92	93
Eisenhütten	55	99	99	100	100	78	45	41	39
Metallhütten	22	14	43	40	59	52	50	48	34
Stein- und keramische Industrie	91	87	73	79	83	88	79	75	75
Glasindustrie	36	33	7	90	82	91	84	89	96
Chemische Industrie	48	52	74	77	85	79	75	73	65
Papierherzeugung	16	12	16	6	26	17	25	7	13
Papierverarbeitung	81	81	73	67	74	79	78	67	71
Holzverarbeitung	71	71	68	72	75	57	54	62	79
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ¹⁾	90	91	89	88	91	92	86	90	86
Lederherzeugung	58	50	72	82	66	64	60	63	61
Lederverarbeitung	38	72	94	70	67	74	71	72	45
Textilindustrie	51	59	62	63	62	67	53	63	65
Bekleidungsindustrie	45	42	44	32	38	49	48	45	44
Gießereiindustrie	75	60	50	57	83	84	78	82	58
Maschinenindustrie	73	70	67	72	66	70	66	70	72
Fahrzeugindustrie	78	76	76	73	74	67	64	66	66
Eisen- und Metallwarenindustrie	60	70	62	62	80	77	73	76	74
Elektroindustrie	75	89	93	90	88	87	88	85	84
Industrie insgesamt ohne Energieversorgung ¹⁾	72	77	78	78	76	80	77	77	75

Q: Konjunkturtest des Institutes — ¹⁾ Ohne Tabakindustrie

Kennzahlen der Industriekonjunktur nach Sektoren

Übersicht 14

	1964/1973	1973/1986	1987	1964/1973	1973/1986	1987
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %	Veränderung gegen das Vorjahr in %	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %	Veränderung gegen das Vorjahr in %
Produktion je Arbeitstag ¹⁾			Produktionswert ¹⁾			
Basissektor	+ 3,8	+ 0,3	+ 0,8	+ 7,6	+ 6,3	+ 2,4
ohne Erdöl	+ 3,2	+ 1,1	+ 1,7	+ 7,1	+ 5,9	+ 2,0
Chemie	+ 9,7	+ 4,0	+ 5,4	+ 10,4	+ 7,0	+ 2,7
Baubranchen	+ 6,8	+ 1,5	+ 2,0	+ 10,0	+ 5,8	+ 2,2
Technische Verarbeitungsprodukte	+ 7,8	+ 3,8	+ 5,1	+ 11,7	+ 7,7	+ 2,2
Traditionelle Konsumgüter	+ 4,8	+ 1,1	+ 2,5	+ 7,9	+ 5,0	+ 1,3
Industrie insgesamt	+ 6,3	+ 2,3	+ 1,6	+ 9,4	+ 6,5	+ 1,0
ohne Erdöl	+ 6,1	+ 2,5	+ 1,5	+ 9,3	+ 6,4	+ 0,2
Beschäftigte			Produktivität ¹⁾			
Basissektor	+ 1,5	+ 2,1	+ 6,6	+ 5,4	+ 1,4	+ 8,0
ohne Erdöl	+ 1,5	+ 2,2	+ 6,1	+ 4,5	+ 3,3	+ 7,4
Chemie	+ 2,8	+ 1,1	+ 1,1	+ 6,8	+ 5,1	+ 6,5
Baubranchen	+ 0,3	+ 2,0	+ 0,2	+ 6,8	+ 3,5	+ 2,2
Technische Verarbeitungsprodukte	+ 2,4	+ 0,4	+ 1,8	+ 5,3	+ 4,1	+ 3,4
Traditionelle Konsumgüter	+ 0,1	+ 2,7	+ 4,3	+ 4,7	+ 3,6	+ 0,9
Industrie insgesamt	+ 0,8	+ 1,5	+ 2,8	+ 5,5	+ 3,8	+ 1,0
ohne Erdöl	+ 0,8	+ 1,5	+ 2,7	+ 5,3	+ 3,9	+ 1,3
Brutto-Lohn- und -Gehaltssumme			Arbeitskosten ¹⁾			
Basissektor	+ 8,8	+ 5,4	+ 3,8	+ 4,6	+ 5,8	+ 5,0
ohne Erdöl	+ 8,7	+ 5,0	+ 3,1	+ 4,6	+ 3,9	+ 4,6
Chemie	+ 11,8	+ 6,8	+ 1,5	+ 2,1	+ 2,7	+ 4,0
Baubranchen	+ 9,7	+ 5,3	+ 3,2	+ 2,9	+ 3,6	+ 0,9
Technische Verarbeitungsprodukte	+ 12,6	+ 7,4	+ 2,1	+ 4,4	+ 3,5	+ 7,5
Traditionelle Konsumgüter	+ 8,8	+ 4,8	+ 0,5	+ 4,0	+ 3,8	+ 3,1
Industrie insgesamt	+ 10,5	+ 6,2	+ 0,8	+ 4,1	+ 3,9	+ 2,0
ohne Erdöl	+ 10,5	+ 6,2	+ 1,0	+ 4,2	+ 4,1	+ 2,4
Importe			Exporte			
Basissektor	+ 11,8	+ 8,5	+ 10,2	+ 7,7	+ 8,7	+ 0,3
ohne Erdöl	+ 9,8	+ 7,5	+ 7,4	+ 7,7	+ 8,6	+ 1,1
Chemie	+ 13,4	+ 9,5	+ 3,2	+ 14,3	+ 11,4	+ 3,1
Baubranchen	+ 18,2	+ 8,8	+ 10,1	+ 15,3	+ 10,4	+ 2,4
Technische Verarbeitungsprodukte	+ 13,8	+ 9,1	+ 4,3	+ 13,9	+ 11,6	+ 1,5
Traditionelle Konsumgüter	+ 12,2	+ 8,4	+ 1,0	+ 12,5	+ 9,0	+ 3,7
Industrie insgesamt	+ 13,2	+ 8,9	+ 1,2	+ 12,0	+ 10,4	+ 0,7
ohne Erdöl	+ 13,0	+ 8,8	+ 2,4	+ 12,1	+ 10,4	+ 0,5
Preisindex ¹⁾			Investitionen nominell ²⁾			
Basissektor	+ 3,3	+ 5,4	+ 2,5	+ 13,3	+ 3,6	+ 27,1
ohne Erdöl	+ 3,2	+ 4,5	+ 0,4	+ 15,8	+ 3,3	+ 32,3
Chemie	+ 0,8	+ 2,9	+ 2,8	+ 10,5	+ 8,4	+ 23,2
Baubranchen	+ 3,1	+ 4,2	+ 0,1	+ 10,5	+ 2,9	+ 0,9
Technische Verarbeitungsprodukte	+ 3,6	+ 3,8	+ 3,0	+ 10,4	+ 8,9	+ 11,9
Traditionelle Konsumgüter	+ 3,1	+ 3,6	+ 1,2	+ 4,7	+ 4,6	+ 2,6
Industrie insgesamt	+ 3,1	+ 4,0	+ 0,7	+ 9,9	+ 5,9	+ 5,6
ohne Erdöl	+ 3,0	+ 3,8	+ 1,2	+ 10,2	+ 6,0	+ 5,7

Basissektor: Bergwerke Magnesitindustrie Erdölindustrie Eisenhütten Metallhütten Papiererzeugung Gießereindustrie
 Baubranchen: Stein- und keramische Industrie Glasindustrie Holzverarbeitung
 Technische Verarbeitungsprodukte: Maschinenindustrie Fahrzeugindustrie Eisen- und Metallwarenindustrie Elektroindustrie
 Traditionelle Konsumgüter: Papierverarbeitung Nahrungs- und Genussmittelindustrie Ledererzeugung Lederverarbeitung Textilindustrie Bekleidungsindustrie

¹⁾ 1987: Vorläufige Ergebnisse — ²⁾ 1987: 3 Plan: Prognose 1987: + 4%