

# Anhang: Ergebnisse des WIFO-Investitionstests vom Frühjahr 2004

## Übersicht 1: Entwicklung der Investitionen und Umsätze

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Mio. €								
<i>Investitionen</i>									
Industrie nach Fachverbänden	4.693,1	4.433,4	4.103,0	5.096,8	5.327,2	5.623,5	4.814,2	5.564,9	5.622,4
Sachgütererzeugung nach ÖNACE	5.477,6	5.527,5	5.500,6	6.325,9	7.072,4	7.518,1	6.368,6	6.399,7	6.823,0
Real, zu Preisen von 1995	5.466,7	5.500,0	5.435,4	6.195,8	6.879,7	7.256,8	6.123,6	6.118,3	6.473,4
Bauwirtschaft	392,9	432,0	460,8	700,9	866,2	536,8	359,2	386,4	400,2
Elektrizitätswirtschaft insgesamt	926,4	1.065,0	978,7	846,5	728,5	668,2	498,2	597,0	739,6
Verkehrs- und Versorgungsbetriebe	697,4	683,5	661,3	654,6	604,4	600,2	625,4	682,6	739,6
<i>Umsätze</i>									
Industrie nach Fachverbänden	66.857,0	70.746,9	74.758,3	78.529,7	84.781,0	85.697,8	88.024,3	86.599,0	93.552,1
Sachgütererzeugung nach ÖNACE	83.083,0	90.816,0	95.703,0	99.260,0	108.510,8	112.724,3	113.731,1	113.298,8	121.726,2
Veränderung gegen das Vorjahr in %									
<i>Investitionen</i>									
Industrie nach Fachverbänden	+ 20,7	- 5,5	- 7,5	+ 24,2	+ 4,5	+ 5,6	- 14,4	+ 15,6	+ 1,0
Sachgütererzeugung nach ÖNACE	+ 16,3	+ 0,9	- 0,5	+ 15,0	+ 11,8	+ 6,3	- 15,3	+ 0,5	+ 6,6
Real, zu Preisen von 1995	+ 16,1	+ 0,6	- 1,2	+ 14,0	+ 11,0	+ 5,5	- 15,6	- 0,1	+ 5,8
Bauwirtschaft	- 29,8	+ 10,0	+ 6,7	+ 52,1	+ 23,6	- 38,0	- 33,1	+ 7,6	+ 3,6
Elektrizitätswirtschaft insgesamt	- 7,7	+ 15,0	- 8,1	- 13,5	- 13,9	- 8,3	- 25,4	+ 19,8	+ 23,9
Verkehrs- und Versorgungsbetriebe	- 3,0	- 2,0	- 3,2	- 1,0	- 7,7	- 0,7	+ 4,2	+ 9,2	+ 8,3
<i>Umsätze</i>									
Industrie nach Fachverbänden	- 3,6	+ 5,8	+ 5,7	+ 5,0	+ 8,0	+ 1,1	+ 2,7	- 1,6	+ 8,0
Sachgütererzeugung nach ÖNACE	+ 1,7	+ 9,3	+ 5,4	+ 3,7	+ 9,3	+ 3,9	+ 0,9	- 0,4	+ 7,4

Q: WIFO-Investitionstest.

## Übersicht 2: Umfang der Erhebung

### Industrie nach Fachverbänden

	Beschäftigte 2003		Repräsentationsgrad In %
	Gemeldet	Insgesamt	
Industrie insgesamt	180.605	384.131	47,0
Bergwerke	640	2.831	22,6
Eisenhütten	12.803	13.208	96,9
NE-Metallindustrie	2.688	5.128	52,4
Stein- und keramische Industrie	4.990	16.452	30,3
Glasindustrie	6.794	9.364	72,6
Chemische Industrie, Erdölindustrie	21.061	44.698	47,1
Papierherstellende Industrie	5.000	9.130	54,8
Papierverarbeitende Industrie	2.315	8.389	27,6
Sägeindustrie	1.463	3.957	37,0
Holzverarbeitende Industrie	8.076	24.654	32,8
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	10.031	29.517	34,0
Lederherstellende Industrie	1.618	2.189	73,9
Lederverarbeitende Industrie	1.346	2.672	50,4
Textilindustrie	5.067	14.262	35,5
Bekleidungsindustrie	1.058	6.055	17,5
Gießereindustrie	3.796	7.957	47,7
Maschinen- und Stahlbauindustrie	27.206	60.459	45,0
Fahrzeugindustrie	15.035	27.506	54,7
Eisen- und Metallwarenindustrie	18.029	44.666	40,4
Elektroindustrie	31.589	51.037	61,9

Q: WIFO-Investitionstest.

## Übersicht 3: Investitionsentwicklung

## Industrie nach Fachverbänden

	2000 5. Plan	2001 5. Plan	2002 5. Plan	2003 4. Plan	2004 2. Plan	5. Plan 2000 gegen 5. Plan 1999	5. Plan 2001 gegen 5. Plan 2000	5. Plan 2002 gegen 5. Plan 2001	4. Plan 2003 gegen 5. Plan 2002	2. Plan 2004 gegen 4. Plan 2003
	Mio. € (hochgeschätzt)					Veränderung in %				
Industrie insgesamt	5.327,2	5.623,5	4.814,2	5.564,9	5.622,4	+ 4,5	+ 5,6	- 14,4	+ 15,6	+ 1,0
Basissektor	852,0	855,0	815,1	1.064,0	1.289,0	- 9,0	+ 0,4	- 4,7	+ 30,5	+ 21,2
Chemie	715,5	675,0	766,0	953,5	744,4	- 6,4	- 5,7	+ 13,5	+ 24,5	- 21,9
Technische Verarbeitung	2.263,8	2.649,9	2.000,0	2.577,3	2.336,2	+ 25,1	+ 17,1	- 24,5	+ 28,9	- 9,4
Bauzulieferung	745,0	605,7	525,0	456,1	494,2	- 25,6	- 18,7	- 13,3	- 13,1	+ 8,4
Traditionelle Konsumgüter	750,9	838,0	708,2	514,0	758,5	+ 28,2	+ 11,6	- 15,5	- 27,4	+ 47,6
Bergwerke	46,9	34,2	40,9	37,8	35,3	- 34,2	- 27,1	+ 19,5	- 7,5	- 6,8
Erdölindustrie	251,1	108,4	127,3	225,9	296,0	+ 5,5	- 56,8	+ 17,5	+ 77,4	+ 31,0
Eisenhütten	208,9	285,8	257,0	283,5	339,4	- 21,6	+ 36,8	- 10,1	+ 10,3	+ 19,7
NE-Metallindustrie	90,3	84,7	75,3	115,5	102,5	- 23,3	- 6,2	- 11,1	+ 53,5	- 11,3
Stein- und keramische Industrie	170,2	143,6	213,7	186,8	239,2	- 20,9	- 15,6	+ 48,8	- 12,6	+ 28,1
Glasindustrie	137,9	170,8	161,1	110,4	101,8	+ 74,7	+ 23,8	- 5,7	- 31,4	- 7,8
Chemische Industrie	715,5	675,0	766,0	953,5	744,4	- 6,4	- 5,7	+ 13,5	+ 24,5	- 21,9
Papierherstellende Industrie	182,5	250,2	214,4	317,2	387,6	+ 3,5	+ 37,1	- 14,3	+ 48,0	+ 22,2
Papierverarbeitende Industrie	95,5	82,3	53,3	53,8	114,2	+ 37,8	- 13,8	- 35,3	+ 1,0	+ 112,2
Sägeindustrie	234,6	102,5	55,4	43,8	28,2	- 51,9	- 56,3	- 46,0	- 20,9	- 35,5
Holzverarbeitende Industrie	202,2	188,7	94,9	115,1	124,9	- 7,7	- 6,7	- 49,7	+ 21,2	+ 8,5
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	518,9	606,8	496,4	379,4	537,4	+ 33,3	+ 16,9	- 18,2	- 23,6	+ 41,7
Lederherstellende Industrie	9,9	14,0	15,5	6,4	5,6	+ 23,6	+ 41,5	+ 10,7	- 58,6	- 12,0
Lederverarbeitende Industrie	8,7	8,2	11,2	3,9	3,6	+ 3,5	- 6,1	+ 36,3	- 64,8	- 8,1
Textilindustrie	93,0	102,3	119,9	61,4	92,6	- 5,5	+ 10,0	+ 17,2	- 48,8	+ 50,8
Bekleidungsindustrie	24,9	24,4	12,0	9,0	5,0	+ 100,9	- 2,1	- 50,9	- 24,7	- 45,1
Gießereindustrie	72,2	91,7	100,2	84,1	128,3	+ 9,0	+ 27,0	+ 9,3	- 16,1	+ 52,6
Maschinen- und Stahlbauindustrie	522,0	605,5	824,1	1.083,3	914,6	+ 35,9	+ 16,0	+ 36,1	+ 31,5	- 15,6
Fahrzeugindustrie	372,7	263,2	303,2	561,3	461,1	- 0,2	- 29,4	+ 15,2	+ 85,1	- 17,9
Eisen- und Metallwarenindustrie	456,6	522,6	491,2	548,6	596,2	+ 11,5	+ 14,5	- 6,0	+ 11,7	+ 8,7
Elektroindustrie	912,5	1.258,6	381,5	384,0	364,3	+ 42,1	+ 37,9	- 69,7	+ 0,7	- 5,1

Q: WIFO-Investitionstest.

## Übersicht 4: Revisionen der Investitionspläne 2003 und 2004

## Industrie nach Fachverbänden

	2003				2004		Revisionen			
	1. Plan	2. Plan	3. Plan	4. Plan	1. Plan	2. Plan	2. Plan 2003 gegen 1. Plan 2003	3. Plan 2003 gegen 2. Plan 2003	4. Plan 2002 gegen 3. Plan 2003	2. Plan 2004 gegen 1. Plan 2004
	Mio. € (hochgeschätzt)					Veränderung in %				
Industrie insgesamt	5.934,6	5.745,8	5.585,6	5.564,9	5.694,9	5.622,4	- 3,2	- 2,8	- 0,4	- 1,3
Basissektor	1.050,3	1.115,9	1.107,9	1.064,0	1.306,9	1.289,0	+ 6,2	- 0,7	- 4,0	- 1,4
Chemie	914,5	866,4	805,6	953,5	963,6	744,4	- 5,3	- 7,0	+ 18,4	- 22,7
Technische Verarbeitung	2.805,4	2.544,7	2.504,4	2.577,3	2.358,0	2.336,2	- 9,3	- 1,6	+ 2,9	- 0,9
Bauzulieferung	486,3	434,8	437,9	456,1	398,9	494,2	- 10,6	+ 0,7	+ 4,2	+ 23,9
Traditionelle Konsumgüter	678,1	784,0	729,9	514,0	667,6	758,5	+ 15,6	- 6,9	- 29,6	+ 13,6
Bergwerke	33,8	32,6	32,0	37,8	36,0	35,3	- 3,7	- 1,7	+ 18,2	- 1,9
Erdölindustrie	253,8	276,7	274,3	225,9	309,3	296,0	+ 9,0	- 0,9	- 17,7	- 4,3
Eisenhütten	288,0	303,9	318,2	283,5	374,7	339,4	+ 5,5	+ 4,7	- 10,9	- 9,4
NE-Metallindustrie	85,1	96,0	100,8	115,5	95,7	102,5	+ 12,9	+ 4,9	+ 14,6	+ 7,1
Stein- und keramische Industrie	207,8	172,5	176,0	186,8	129,0	239,2	- 17,0	+ 2,0	+ 6,2	+ 85,4
Glasindustrie	104,0	94,8	107,9	110,4	109,9	101,8	- 8,9	+ 13,9	+ 2,3	- 7,3
Chemische Industrie	914,5	866,4	805,6	953,5	963,6	744,4	- 5,3	- 7,0	+ 18,4	- 22,7
Papierherstellende Industrie	298,0	322,4	294,6	317,2	384,1	387,6	+ 8,2	- 8,6	+ 7,7	+ 0,9
Papierverarbeitende Industrie	94,0	136,4	126,7	53,8	114,0	114,2	+ 45,2	- 7,1	- 57,5	+ 0,2
Sägeindustrie	44,3	45,2	47,4	43,8	41,0	28,2	+ 2,0	+ 4,7	- 7,5	- 31,2
Holzverarbeitende Industrie	130,1	122,3	106,6	115,1	118,9	124,9	- 6,0	- 12,8	+ 7,9	+ 5,0
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	471,8	539,7	492,6	379,4	455,0	537,4	+ 14,4	- 8,7	- 23,0	+ 18,1
Lederherstellende Industrie	5,9	6,0	3,9	6,4	3,9	5,6	+ 1,8	- 35,5	+ 65,4	+ 43,9
Lederverarbeitende Industrie	5,5	3,7	3,2	3,9	4,6	3,6	- 32,0	- 14,9	+ 23,3	- 20,8
Textilindustrie	83,3	78,6	84,4	61,4	85,7	92,6	- 5,7	+ 7,4	- 27,2	+ 8,1
Bekleidungsindustrie	17,7	19,5	19,0	9,0	4,4	5,0	+ 10,5	- 2,6	- 52,6	+ 13,7
Gießereindustrie	91,6	84,3	88,0	84,1	107,0	128,3	- 7,9	+ 4,3	- 4,4	+ 19,9
Maschinen- und Stahlbauindustrie	993,1	949,3	960,5	1.083,3	936,5	914,6	- 4,4	+ 1,2	+ 12,8	- 2,3
Fahrzeugindustrie	846,4	661,4	575,9	561,3	454,6	461,1	- 21,9	- 12,9	- 2,5	+ 1,4
Eisen- und Metallwarenindustrie	524,6	509,1	519,1	548,6	604,6	596,2	- 3,0	+ 2,0	+ 5,7	- 1,4
Elektroindustrie	441,4	424,9	448,8	384,0	362,2	364,3	- 3,7	+ 5,6	- 14,4	+ 0,6

Q: WIFO-Investitionstest.

Übersicht 5: Entwicklung des Umsatzes

Industrie nach Fachverbänden

	2000 5. Plan	2001 5. Plan	2002 5. Plan	2003 4. Plan	2004 2. Plan	5. Plan 2000 gegen 5. Plan 1999	5. Plan 2001 gegen 5. Plan 2000	5. Plan 2002 gegen 5. Plan 2001	4. Plan 2003 gegen 5. Plan 2002	2. Plan 2004 gegen 4. Plan 2003
	Mio. € (hochgeschätzt)					Veränderung in %				
Industrie insgesamt	84.781,0	85.697,8	88.024,3	86.599,0	93.552,1	+ 8,0	+ 1,1	+ 2,7	- 1,6	+ 8,0
Basissektor	15.642,1	14.365,7	14.678,6	14.217,7	14.868,0	+ 26,0	- 8,2	+ 2,2	- 3,1	+ 4,6
Chemie	9.554,4	9.321,4	9.155,4	9.345,6	9.673,6	+ 3,3	- 2,4	- 1,8	+ 2,1	+ 3,5
Technische Verarbeitung	38.142,5	39.373,0	41.855,5	40.867,8	46.527,4	+ 6,4	+ 3,2	+ 6,3	- 2,4	+ 13,8
Bauzulieferung	8.734,2	8.743,9	8.255,7	8.530,2	8.846,3	+ 5,6	+ 0,1	- 5,6	+ 3,3	+ 3,7
Traditionelle Konsumgüter	12.707,9	13.893,7	14.079,1	13.637,7	13.636,8	- 0,2	+ 9,3	+ 1,3	- 3,1	- 0,0
Bergwerke	563,0	455,4	505,5	521,8	533,2	+ 17,0	- 19,1	+ 11,0	+ 3,2	+ 2,2
Erdölindustrie	5.200,0	3.987,0	3.402,3	3.231,4	3.531,0	+ 56,4	- 23,3	- 14,7	- 5,0	+ 9,3
Eisenhütten	2.882,2	2.871,6	3.145,1	3.231,6	3.284,9	+ 3,4	- 0,4	+ 9,5	+ 2,8	+ 1,7
NE-Metallindustrie	2.417,3	2.573,1	2.581,4	2.305,5	2.230,5	+ 37,7	+ 6,4	+ 0,3	- 10,7	- 3,3
Stein- und keramische Industrie	2.826,3	2.806,2	2.727,2	3.042,8	3.092,5	- 1,4	- 0,7	- 2,8	+ 11,6	+ 1,6
Glasindustrie	950,9	1.019,7	1.021,1	1.030,3	1.009,3	+ 17,7	+ 7,2	+ 0,1	+ 0,9	- 2,0
Chemische Industrie	9.554,4	9.321,4	9.155,4	9.345,6	9.673,6	+ 3,3	- 2,4	- 1,8	+ 2,1	+ 3,5
Papierherstellende Industrie	3.653,4	3.475,9	3.824,4	3.742,8	4.017,6	+ 13,9	- 4,9	+ 10,0	- 2,1	+ 7,3
Papierverarbeitende Industrie	1.527,8	1.741,8	1.634,7	1.586,1	1.635,2	+ 3,2	+ 14,0	- 6,1	- 3,0	+ 3,1
Sägeindustrie	1.682,8	1.268,0	1.123,8	1.034,3	1.121,6	+ 19,9	- 24,6	- 11,4	- 8,0	+ 8,4
Holzverarbeitende Industrie	3.274,2	3.650,0	3.383,5	3.422,7	3.622,9	+ 2,6	+ 11,5	- 7,3	+ 1,2	+ 5,8
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	7.686,1	8.505,2	8.870,1	8.436,9	8.455,1	+ 5,7	+ 10,7	+ 4,3	- 4,9	+ 0,2
Lederherstellende Industrie	353,9	449,2	507,1	545,4	559,8	+ 17,1	+ 26,9	+ 12,9	+ 7,5	+ 2,7
Lederverarbeitende Industrie	439,6	452,8	447,6	487,8	503,2	- 2,6	+ 3,0	- 1,1	+ 9,0	+ 3,2
Textilindustrie	2.000,4	1.962,1	1.952,9	1.964,2	1.857,6	- 19,0	- 1,9	- 0,5	+ 0,6	- 5,4
Bekleidungsindustrie	700,1	782,5	666,6	617,5	625,8	- 7,4	+ 11,8	- 14,8	- 7,4	+ 1,4
Gießereindustrie	926,1	1.002,6	1.219,9	1.184,5	1.270,7	+ 7,5	+ 8,3	+ 21,7	- 2,9	+ 7,3
Maschinen- und Stahlbauindustrie	13.027,2	13.174,7	15.150,9	15.705,7	17.254,1	+ 8,6	+ 1,1	+ 15,0	+ 3,7	+ 9,9
Fahrzeugindustrie	6.092,2	6.320,4	7.230,8	7.658,2	9.378,3	- 1,6	+ 3,7	+ 14,4	+ 5,9	+ 22,5
Eisen- und Metallwarenindustrie	6.462,7	7.050,6	8.447,1	7.040,5	8.064,7	+ 3,8	+ 9,1	+ 19,8	- 16,7	+ 14,5
Elektroindustrie	12.560,4	12.827,3	11.026,6	10.463,3	11.830,3	+ 9,7	+ 2,1	- 14,0	- 5,1	+ 13,1

Q: WIFO-Investitionstest.

Übersicht 6: Investitionskennzahlen: Investitionsintensität, Investitionsquote

Industrie nach Fachverbänden

	2000	Investitionsintensität Investitionen je Beschäftigte in €				2000	Investitionsquote Investitionen in % des Umsatzes			
	2000	2001	2002	2003	2004	2000	2001	2002	2003	2004
Industrie insgesamt	13.187	14.007	12.245	14.487	14.637	6,3	6,6	5,5	6,4	6,0
Basissektor	20.400	21.157	19.212	25.781	31.234	5,5	6,0	5,6	7,5	8,7
Chemie	16.670	15.952	18.323	22.875	17.861	7,5	7,2	8,4	10,2	7,7
Technische Verarbeitung	11.803	13.756	10.694	14.032	12.720	5,9	6,7	4,8	6,3	5,0
Bauzulieferung	12.649	10.434	9.506	8.381	9.081	8,5	6,9	6,4	5,4	5,6
Traditionelle Konsumgüter	10.950	12.313	10.620	8.148	12.023	5,9	6,0	5,0	3,8	5,6
Bergwerke	14.618	13.486	14.905	13.365	12.458	8,3	7,5	8,1	7,3	6,6
Erdölindustrie	71.283	32.600	41.339	74.862	98.102	4,8	2,7	3,7	7,0	8,4
Eisenhütten	15.434	23.699	19.054	21.463	25.693	7,3	10,0	8,2	8,8	10,3
NE-Metallindustrie	18.027	14.398	13.328	22.530	19.991	3,7	3,3	2,9	5,0	4,6
Stein- und keramische Industrie	9.863	8.462	13.053	11.356	14.542	6,0	5,1	7,8	6,1	7,7
Glasindustrie	16.252	18.146	17.234	11.795	10.876	14,5	16,8	15,8	10,7	10,1
Chemische Industrie	16.670	15.952	18.323	22.875	17.861	7,5	7,2	8,4	10,2	7,7
Papierherstellende Industrie	20.167	27.619	23.505	34.742	42.457	5,0	7,2	5,6	8,5	9,7
Papierverarbeitende Industrie	11.056	9.359	6.127	6.419	13.617	6,3	4,7	3,3	3,4	7,0
Sägeindustrie	31.894	17.654	12.034	11.066	7.138	13,9	8,1	4,9	4,2	2,5
Holzverarbeitende Industrie	7.840	7.300	3.810	4.667	5.066	6,2	5,2	2,8	3,4	3,5
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	17.367	20.436	16.444	12.853	18.207	6,8	7,1	5,6	4,5	6,4
Lederherstellende Industrie	5.430	7.269	7.516	2.924	2.574	2,8	3,1	3,1	1,2	1,0
Lederverarbeitende Industrie	2.414	2.329	3.262	1.472	1.352	2,0	1,8	2,5	0,8	0,7
Textilindustrie	5.466	6.148	7.740	4.308	6.495	4,7	5,2	6,1	3,1	5,0
Bekleidungsindustrie	3.274	3.256	1.755	1.490	819	3,6	3,1	1,8	1,5	0,8
Gießereindustrie	9.708	12.148	12.008	10.568	16.124	7,8	9,2	8,2	7,1	10,1
Maschinen- und Stahlbauindustrie	8.592	9.776	13.399	17.918	15.128	4,0	4,6	5,4	6,9	5,3
Fahrzeugindustrie	15.153	10.091	11.065	20.408	16.764	6,1	4,2	4,2	7,3	4,9
Eisen- und Metallwarenindustrie	9.749	11.602	11.570	12.283	13.347	7,1	7,4	5,8	7,8	7,4
Elektroindustrie	15.309	21.127	6.855	7.525	7.139	7,3	9,8	3,5	3,7	3,1

Q: WIFO-Investitionstest.

## Übersicht 7: Struktur der Investitionen

## Industrie nach Fachverbänden

	2002				2003				2004			
	Bauten	Com- puter- Hard- ware	Soft- ware	Maschi- nen	Bauten	Com- puter- Hard- ware	Soft- ware	Maschi- nen	Bauten	Com- puter- Hard- ware	Soft- ware	Maschi- nen
Anteile an den Investitionen in %												
Industrie insgesamt	18,50	2,27	1,79	47,24	15,06	2,11	1,73	50,25	12,73	2,12	1,99	53,32
Basissektor	25,64	0,94	0,43	28,95	17,97	0,61	0,56	61,71	16,69	0,47	1,33	64,28
Chemie	14,91	1,83	1,01	66,27	16,68	1,78	1,44	64,47	15,48	1,74	1,38	63,29
Technische Verarbeitung	13,20	2,96	2,55	54,72	12,17	2,64	2,28	40,53	8,87	3,33	2,37	39,94
Bauzulieferung	30,16	2,38	2,24	36,08	22,58	3,86	2,56	44,90	12,31	2,77	2,21	60,48
Traditionelle Konsumgüter	15,69	3,22	2,66	46,50	10,80	3,84	2,73	41,14	11,08	3,15	3,47	50,83
Bergwerke	16,46	3,29	1,45	31,73	6,46	2,64	2,44	71,23	23,24	5,97	1,02	45,40
Erdölindustrie	66,29	0,00	0,00	2,12	33,82	0,00	0,00	39,32	28,34	0,00	0,00	35,83
Eisenhütten	7,34	0,93	0,45	31,26	14,48	0,73	0,42	80,43	11,20	0,38	0,54	84,97
NE-Metallindustrie	4,13	0,71	0,20	41,09	2,26	0,90	0,94	71,04	3,55	0,32	0,21	66,37
Stein- und keramische Industrie	15,95	1,88	1,97	30,97	12,09	4,48	2,66	45,96	17,94	2,64	1,10	49,78
Glasindustrie	44,46	1,58	1,07	32,77	32,04	2,63	1,09	43,10	5,58	1,29	1,87	77,38
Chemische Industrie	14,91	1,83	1,01	66,27	16,68	1,78	1,44	64,47	15,48	1,74	1,38	63,29
Papierzeugende Industrie	37,65	1,80	0,67	30,93	11,37	0,82	1,13	57,04	15,74	1,02	4,86	70,30
Papierverarbeitende Industrie	9,00	4,28	3,31	60,66	15,26	3,86	2,25	59,91	26,34	2,40	0,86	56,81
Sägeindustrie	18,50	1,66	6,11	60,59	23,29	2,61	4,88	50,10	14,92	3,52	3,40	57,46
Holzverarbeitende Industrie	11,98	7,07	5,16	46,00	17,92	6,10	4,56	44,89	14,28	5,49	4,45	49,11
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	15,13	3,30	2,97	41,47	9,83	3,69	2,76	33,72	9,05	2,87	3,52	47,05
Lederzeugende Industrie	27,19	0,36	0,24	40,58	15,41	0,93	1,37	74,61	6,72	3,72	6,19	73,52
Lederverarbeitende Industrie	44,00	0,50	0,67	21,00	6,03	4,38	4,67	27,20	7,42	10,16	12,14	28,52
Textilindustrie	13,38	2,56	1,94	66,94	12,47	4,86	2,36	65,21	7,59	4,49	4,42	63,18
Bekleidungsindustrie	1,82	28,21	9,16	44,34	17,78	9,17	11,60	54,63	11,55	17,78	20,55	39,26
Gießereindustrie	8,26	0,91	0,72	71,06	12,46	1,22	0,98	56,43	5,97	0,57	0,33	66,39
Maschinen- und Stahlbauindustrie	14,00	2,06	1,66	67,27	15,73	2,61	1,52	12,97	9,73	2,84	2,25	17,90
Fahrzeugindustrie	1,23	4,23	2,08	41,19	1,38	2,28	1,66	69,08	1,38	2,86	2,19	64,61
Eisen- und Metallwarenindustrie	26,88	2,22	1,66	52,83	25,66	1,21	1,05	34,64	14,06	1,43	1,68	36,66
Elektroindustrie	7,52	4,25	5,22	44,98	6,13	4,54	5,85	66,08	10,83	7,35	3,73	57,93

Q: WIFO-Investitionstest. Differenz auf 100%: sonstige Ausrüstungsinvestitionen.

## Übersicht 8: Entwicklung der Lagerbestände

## Industrie nach Fachverbänden

	1999	2000	2001	2002	2003	5. Plan	5. Plan	5. Plan	4. Plan
	5. Plan	5. Plan	5. Plan	5. Plan	4. Plan	2000 gegen 5. Plan 1999	2001 gegen 5. Plan 2000	2002 gegen 5. Plan 2001	2003 gegen 5. Plan 2002
Mio. € (hochgeschätzt)									
Veränderung in %									
Industrie insgesamt	16.119,8	10.623,6	11.070,6	11.096,3	10.772,8	+ 0,8	+ 4,2	+ 0,2	- 2,9
Basissektor	1.285,5	1.395,8	1.444,4	1.524,0	1.548,5	+ 8,6	+ 3,5	+ 5,5	+ 1,6
Chemie	1.433,3	1.221,2	1.187,0	1.079,8	1.073,3	- 14,8	- 2,8	- 9,0	- 0,6
Technische Verarbeitung	10.540,3	5.023,4	5.360,8	5.258,5	5.037,9	+ 1,3	+ 6,7	- 1,9	- 4,2
Bauzulieferung	1.075,8	1.099,3	1.132,0	1.138,5	1.127,5	+ 2,2	+ 3,0	+ 0,6	- 1,0
Traditionelle Konsumgüter	1.784,9	1.883,8	1.946,4	2.095,4	1.985,8	+ 5,5	+ 3,3	+ 7,7	- 5,2
Bergwerke	71,6	77,9	64,0	62,2	64,0	+ 8,8	- 17,9	- 2,8	+ 2,9
Erdölindustrie	178,7	186,1	283,9	259,8	250,4	+ 4,1	+ 52,6	- 8,5	- 3,6
Eisenhütten	425,7	469,7	429,8	511,0	532,3	+ 10,3	- 8,5	+ 18,9	+ 4,2
NE-Metallindustrie	193,1	232,9	212,2	192,7	218,3	+ 20,6	- 8,9	- 9,2	+ 13,3
Stein- und keramische Industrie	334,0	280,4	284,5	397,0	393,6	- 16,1	+ 1,5	+ 39,5	- 0,9
Glasindustrie	154,8	169,9	252,9	242,5	254,0	+ 9,8	+ 48,8	- 4,1	+ 4,7
Chemische Industrie	1.433,3	1.221,2	1.187,0	1.079,8	1.073,3	- 14,8	- 2,8	- 9,0	- 0,6
Papierzeugende Industrie	280,4	286,3	276,7	289,6	296,7	+ 2,1	- 3,3	+ 4,7	+ 2,5
Papierverarbeitende Industrie	103,0	89,0	99,4	122,1	114,7	- 13,6	+ 11,7	+ 22,8	- 6,1
Sägeindustrie	171,4	229,5	166,9	134,9	111,5	+ 33,9	- 27,3	- 19,2	- 17,4
Holzverarbeitende Industrie	415,5	419,5	427,6	364,2	368,5	+ 1,0	+ 1,9	- 14,8	+ 1,2
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	980,8	1.122,5	1.214,7	1.409,0	1.325,7	+ 14,5	+ 8,2	+ 16,0	- 5,9
Lederzeugende Industrie	19,5	21,8	21,0	20,9	23,9	+ 11,5	- 3,4	- 0,5	+ 14,1
Lederverarbeitende Industrie	76,9	77,5	72,7	61,8	68,7	+ 0,8	- 6,2	- 15,0	+ 11,1
Textilindustrie	422,2	401,8	348,3	330,6	303,2	- 4,8	- 13,3	- 5,1	- 8,3
Bekleidungsindustrie	182,5	171,1	190,2	150,9	149,6	- 6,2	+ 11,2	- 20,7	- 0,9
Gießereindustrie	136,0	142,9	177,8	208,8	186,9	+ 5,1	+ 24,4	+ 17,4	- 10,5
Maschinen- und Stahlbauindustrie	2.233,1	2.251,0	2.487,4	2.512,7	2.475,0	+ 0,8	+ 10,5	+ 1,0	- 1,5
Fahrzeugindustrie	499,6	562,2	645,0	739,6	618,1	+ 12,5	+ 14,7	+ 14,7	- 16,4
Eisen- und Metallwarenindustrie	1.041,8	1.145,2	1.222,4	1.077,7	1.089,6	+ 9,9	+ 6,7	- 11,8	+ 1,1
Elektroindustrie	1.186,2	1.065,0	1.005,9	928,6	855,3	- 10,2	- 5,5	- 7,7	- 7,9

Q: WIFO-Investitionstest.

Übersicht 9: Verwendete Sektorgliederung nach ÖNACE

Sachgütererzeugung insgesamt

<b>Bergbau</b>		<b>Kraftfahrzeuge</b>
10 Kohlenbergbau, Torfgewinnung		34 Kraftwagen und Kraftwagenteile
11 Erdöl-, Erdgasbergbau und damit verbundene Dienstleistungen		<b>Investitionsgüter</b>
12 Bergbau auf Uran- und Thoriumerze		29 Maschinenbau
23 Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen		30 Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und Einrichtungen
		32 Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik
		33 Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik
		35 Sonstiger Fahrzeugbau
<b>Vorprodukte</b>		<b>Dauerhafte Konsumgüter</b>
13 Erzbergbau		36 Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren und sonstige Erzeugnisse
14 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau		<b>Nahrungs- und Genussmittel</b>
20 Be- und Verarbeitung von Holz (ohne Möbel)		15, 16 Nahrungs- und Genussmittel, Getränke, Tabakverarbeitung
21 Herstellung und Verarbeitung von Papier und Pappe		<b>Nichtdauerhafte Konsumgüter</b>
24 Chemikalien und chemische Erzeugnisse		17 Textilien und Textilwaren (ohne Bekleidung)
25 Gummi- und Kunststoffwaren		18 Bekleidung
26 Herstellung und Bearbeitung von Glas, Herstellung von Waren aus Steinen und Erden		19 Ledererzeugung und -verarbeitung
27 Metallerzeugung und -bearbeitung		22 Verlagswesen, Druckerei, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern
28 Metallerzeugnisse		
31 Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. Ä.		
37 Rückgewinnung		

Übersicht 10: Entwicklung der Investitionen

Nach ÖNACE-Obergruppen

	2000	2001	2002	2003	2004	5. Plan 2001 gegen 5. Plan 2000	5. Plan 2002 gegen 5. Plan 2001	4. Plan 2003 gegen 5. Plan 2002	2. Plan 2004 gegen 4. Plan 2003
	Mio. €					Veränderung in %			
Sachgütererzeugung insgesamt	7.072,4	7.518,1	6.368,6	6.399,7	6.823,0	+ 6,3	- 15,3	+ 0,5	+ 6,6
Bergbau	171,3	67,2	86,3	158,9	208,2	- 60,8	+ 28,4	+ 84,2	+ 31,0
Vorprodukte	3.314,0	3.605,3	3.167,2	3.398,3	3.488,2	+ 8,8	- 12,2	+ 7,3	+ 2,6
Kraftfahrzeuge	401,5	386,6	449,3	825,9	650,0	- 3,7	+ 16,2	+ 83,8	- 21,3
Investitionsgüter	1.354,2	1.554,0	858,5	813,3	788,1	+ 14,8	- 44,8	- 5,3	- 3,1
Dauerhafte Konsumgüter	217,9	204,0	169,0	136,8	168,4	- 6,4	- 17,2	- 19,0	+ 23,1
Nahrungs- und Genussmittel	984,4	1.087,5	1.026,2	756,7	997,0	+ 10,5	- 5,6	- 26,3	+ 31,8
Nichtdauerhafte Konsumgüter	629,1	613,5	612,1	309,8	523,1	- 2,5	- 0,2	- 49,4	+ 68,8

Q: WIFO-Investitionstest.

Übersicht 11: Entwicklung der Umsätze

Nach ÖNACE-Obergruppen

	2000	2001	2002	2003	2004	5. Plan 2001 gegen 5. Plan 2000	5. Plan 2002 gegen 5. Plan 2001	4. Plan 2003 gegen 5. Plan 2002	2. Plan 2004 gegen 4. Plan 2003
	Mio. €					Veränderung in %			
Sachgütererzeugung insgesamt	108.510,8	112.724,3	113.731,1	113.298,8	121.726,2	+ 3,9	+ 0,9	- 0,4	+ 7,4
Bergbau	3.636,4	2.793,4	2.631,7	2.273,5	2.484,3	- 23,2	- 5,8	- 13,6	+ 9,3
Vorprodukte	47.227,3	49.981,1	50.421,9	50.405,0	53.589,9	+ 5,8	+ 0,9	- 0,0	+ 6,3
Kraftfahrzeuge	7.360,8	8.081,1	7.514,5	8.446,2	10.047,0	+ 9,8	- 7,0	+ 12,4	+ 19,0
Investitionsgüter	23.184,8	23.663,8	23.240,7	23.127,5	25.610,2	+ 2,1	- 1,8	- 0,5	+ 10,7
Dauerhafte Konsumgüter	4.177,2	4.603,9	5.541,8	4.424,5	4.636,3	+ 10,2	+ 20,4	- 20,2	+ 4,8
Nahrungs- und Genussmittel	14.071,6	15.049,4	15.772,7	15.825,0	16.587,2	+ 6,9	+ 4,8	+ 0,3	+ 4,8
Nichtdauerhafte Konsumgüter	8.852,7	8.551,6	8.607,8	8.797,1	8.771,3	- 3,4	+ 0,7	+ 2,2	- 0,3

Q: WIFO-Investitionstest.

## Übersicht 12: Investitionskennzahlen: Investitionsintensität, Investitionsquote

Nach ÖNACE-Obergruppen

	2000	Investitionsintensität				2004	2000	Investitionsquote			
		2001	2002	2003	2004			2001	2002	2003	2004
		Investitionen je Beschäftigte in €						Investitionen in % des Umsatzes			
Sachgütererzeugung insgesamt	12.622	13.354	11.599	11.848	12.632	6,5	6,7	5,6	5,6	5,6	
Bergbau	38.740	16.453	21.554	40.584	53.183	4,7	2,4	3,3	7,0	8,4	
Vorprodukte	12.995	14.055	12.541	13.531	13.889	7,0	7,2	6,3	6,7	6,5	
Kraftfahrzeuge	16.529	15.246	17.777	31.862	25.075	5,5	4,8	6,0	9,8	6,5	
Investitionsgüter	11.108	12.458	7.115	6.886	6.672	5,8	6,6	3,7	3,5	3,1	
Dauerhafte Konsumgüter	6.590	6.327	5.601	4.816	5.927	5,2	4,4	3,0	3,1	3,6	
Nahrungs- und Genussmittel	15.896	17.622	16.676	12.292	16.196	7,0	7,2	6,5	4,8	6,0	
Nichtdauerhafte Konsumgüter	10.543	10.519	11.151	6.065	10.238	7,1	7,2	7,1	3,5	6,0	

Q: WIFO-Investitionstest.

## Übersicht 13: Struktur der Investitionen

Nach ÖNACE-Obergruppen

	2002				2003				2004			
	Bauten	Com- puter- Hard- ware	Software	Maschi- nen	Bauten	Com- puter- Hard- ware	Software	Maschi- nen	Bauten	Com- puter- Hard- ware	Software	Maschi- nen
	Anteile in %				Anteile in %				Anteile in %			
Sachgütererzeugung insgesamt	17,97	2,24	1,77	43,54	14,40	2,75	2,08	48,77	11,70	2,76	2,14	53,58
Bergbau	65,40	0,07	0,20	2,09	33,82	0,00	0,00	39,32	28,34	0,00	0,00	35,83
Vorprodukte	21,24	1,77	1,38	43,32	17,12	1,96	1,48	54,36	13,51	1,79	1,83	60,65
Kraftfahrzeuge	2,14	1,97	1,03	67,85	8,56	1,22	0,89	32,57	4,90	1,49	1,14	32,62
Investitionsgüter	16,28	3,90	3,66	40,77	12,33	5,80	5,08	52,60	10,94	7,68	4,93	47,37
Dauerhafte Konsumgüter	8,79	5,86	5,21	38,15	14,15	5,15	5,88	35,15	5,04	5,69	5,75	39,78
Nahrungs- und Genussmittel	17,06	2,60	1,85	28,29	9,04	3,96	2,30	30,41	7,32	2,48	1,48	41,99
Nichtdauerhafte Konsumgüter	12,44	1,26	0,79	63,62	8,72	4,95	2,68	76,27	13,12	4,06	2,26	75,47

Q: WIFO-Investitionstest. Differenz auf 100%: sonstige Ausrüstungsinvestitionen.

## Übersicht 14: Entwicklung der Lagerbestände

Nach ÖNACE-Obergruppen

	1999	2000	2001	2002	2003	5. Plan 2000	5. Plan 2001	5. Plan 2002	4. Plan 2003
	Mio. €					gegen	gegen	gegen	gegen
						5. Plan 1999	5. Plan 2000	5. Plan 2001	5. Plan 2002
	Veränderung in %								
Sachgütererzeugung insgesamt	12.700,0	13.455,7	14.016,0	13.530,1	13.602,3	+ 6,0	+ 4,2	- 3,5	+ 0,5
Bergbau	135,4	162,3	224,6	266,9	176,1	+ 19,9	+ 38,4	+ 18,8	- 34,0
Vorprodukte	5.546,7	5.893,0	5.884,9	5.926,3	5.861,1	+ 6,2	- 0,1	+ 0,7	- 1,1
Kraftfahrzeuge	524,2	594,1	639,1	657,1	632,0	+ 13,3	+ 7,6	+ 2,8	- 3,8
Investitionsgüter	3.215,0	3.307,0	3.543,4	3.121,4	3.271,2	+ 2,9	+ 7,1	- 11,9	+ 4,8
Dauerhafte Konsumgüter	909,3	794,3	960,1	778,2	784,4	- 12,6	+ 20,9	- 19,0	+ 0,8
Nahrungs- und Genussmittel	1.430,9	1.791,2	1.880,3	1.959,7	2.105,7	+ 25,2	+ 5,0	+ 4,2	+ 7,4
Nichtdauerhafte Konsumgüter	938,5	913,8	883,6	820,5	771,8	- 2,6	- 3,3	- 7,1	- 5,9

Q: WIFO-Investitionstest.

## Übersicht 15: Investitionen und Umsätze in den Bundesländern

Nach ÖNACE, Sachgütererzeugung insgesamt

	Investitionen					Umsätze		
	5. Plan 2001	5. Plan 2002	4. Plan 2003	2. Plan 2004	5. Plan 2001	5. Plan 2002	4. Plan 2003	2. Plan 2004
	gegen	gegen	gegen	gegen	gegen	gegen	gegen	gegen
	5. Plan 2000	5. Plan 2001	5. Plan 2002	4. Plan 2003	5. Plan 2000	5. Plan 2001	5. Plan 2002	4. Plan 2003
	Veränderung in %							
Österreich	+ 6,3	- 15,3	+ 0,5	+ 6,6	+ 3,9	+ 0,9	- 0,4	+ 7,4
Wien	+ 1,5	- 26,1	- 6,7	+ 9,2	- 1,6	- 5,0	- 5,7	+ 7,5
Niederösterreich	+ 0,2	- 12,5	- 0,9	+ 9,7	+ 1,1	+ 1,9	+ 0,7	+ 7,1
Burgenland	+ 12,0	- 13,0	- 17,0	+ 16,7	+ 5,0	+ 3,3	+ 4,1	+ 5,9
Steiermark	+ 11,2	- 14,0	+ 11,6	+ 3,8	+ 6,4	+ 0,1	+ 1,6	+ 8,3
Kärnten	+ 5,5	- 18,8	- 0,9	+ 2,2	+ 5,3	+ 1,1	- 0,8	+ 7,8
Oberösterreich	+ 10,0	- 13,3	+ 4,7	+ 4,1	+ 6,5	+ 2,4	+ 0,0	+ 7,6
Salzburg	+ 2,6	- 15,9	- 4,6	+ 9,0	+ 3,0	+ 2,7	- 0,5	+ 7,6
Tirol	+ 8,4	- 7,3	- 3,5	+ 6,0	+ 7,9	+ 5,1	+ 0,9	+ 5,8
Vorarlberg	+ 12,0	- 10,2	- 11,5	+ 12,8	+ 5,1	+ 2,8	+ 0,1	+ 7,0

Q: WIFO-Investitionstest. Veränderungsrate aus der Stichprobe (Schätzung ohne Hochrechnung).

Übersicht 16: Aufwendungen für Forschung und Entwicklung sowie für Marketing und Werbung

Nach ÖNACE-Obergruppen

	1999	Forschung und Entwicklung				2003	1999	Marketing und Werbung				2003
		2000	2001	2002	In % des Umsatzes							
Sachgütererzeugung insgesamt	2,8	3,0	2,3	2,7	2,6	2,0	1,8	1,5	1,5	1,6		
Bergbau	0,5	0,3	0,4	0,4	0,5	0,1	0,7	0,1	0,0	0,0		
Vorprodukte	1,8	2,9	1,3	1,5	1,4	1,6	1,4	1,2	1,3	1,4		
Kraftfahrzeuge	3,1	3,2	2,8	4,5	3,4	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2		
Investitionsgüter	7,7	6,4	6,6	7,3	7,4	1,0	0,9	0,7	0,8	0,9		
Dauerhafte Konsumgüter	1,7	2,1	1,8	1,6	1,7	4,7	4,6	4,5	3,4	3,9		
Nahrungs- und Genussmittel	0,7	0,4	0,5	0,4	0,4	6,1	5,2	4,2	3,7	4,0		
Nichtdauerhafte Konsumgüter	0,7	0,5	0,6	0,6	0,7	1,2	1,2	0,8	0,7	0,7		

Q: WIFO-Investitionstest.