

WIFO

A-1103 WIEN, POSTFACH 91
TEL. 798 26 01 • FAX 798 93 86

 **ÖSTERREICHISCHES INSTITUT FÜR
WIRTSCHAFTSFORSCHUNG**

**Historische Daten
über die Entwicklung der
österreichischen Industrie**

Karl Aiginger, Traude Novak

Mai 2004

Historische Daten über die Entwicklung der österreichischen Industrie

Karl Aiginger, Traude Novak

Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung

Im Auftrag der Österreichischen Industriegeschichte GmbH

Mai 2004

Historische Daten über die Entwicklung der österreichischen Industrie

Der vorliegende Datensatz wurde vom WIFO aufgrund der Basisdaten der Statistik Austria (unter Verwendung der laufenden Konjunkturerhebung sowie durch Verknüpfung mit den jeweiligen früheren Erhebungen) bzw. der STAN-Datenbank und der Main Economic Indicators der OECD erarbeitet. Er soll einen Überblick über die Entwicklung von Produktion, Beschäftigung und Produktivität der österreichischen Industrie nach 20 Industriebranchen bieten.

Um die Informationen zu verdichten und den strukturellen Wandel besser beleuchten zu können, verwendet das WIFO eine Einteilung der Branchen in fünf Industriesektoren: Basissektor, Chemie, Traditionelle Konsumgüter, Technische Verarbeitungsprodukte und Bauzulieferbranchen.

- Basissektor: Bergbau, Erdölindustrie, Eisen- und Metallhütten, Papiererzeugung, Gießereien
- Chemische Industrie
- Traditionelle Konsumgüter: Papierverarbeitung, Nahrungs- und Genussmittel, Ledererzeugung- und -verarbeitung, Textilindustrie, Bekleidungsindustrie
- Technische Verarbeitungsprodukte: Maschinenindustrie, Fahrzeugindustrie, Eisen- und Metallwarenindustrie, Elektroindustrie
- Bauzulieferbranchen: Stein- und keramische Industrie, Glasindustrie, Holzverarbeitung

In den Übersichten 1–3 wird die Entwicklung von Produktion, Beschäftigung und Produktivität mit jener in anderen EU-Ländern (unter Nutzung der STAN-Datenbank der OECD) verglichen. Übersicht 1 zeigt, dass die österreichische Wertschöpfung zwischen 1985 und 2001 um 4,2%, die EU (bestehend aus den verfügbaren 10 Ländern) um 3,6% wächst. Die Industriebeschäftigung in Österreich sinkt in dieser Zeit um 1%, jene der Vergleichsländer um 0,8%. Daraus ergibt sich ein Produktivitätswachstum von 5,2% in Österreich und 4,5% in den Vergleichsländern.

Die Übersichten 4-7 sind der Kern des Datensatzes. Für jeweils 20 Industriebranchen ("Fachverbände") werden Produktionsindex, Beschäftigung, Produktivitätswachstum (Produktion je Beschäftigten) und Produktionswerte zu laufenden Preisen dargestellt.

Übersicht 8 skizziert den Strukturwandel durch Berechnung der Branchenanteile in den beiden Randjahren. So war die Textilindustrie 1956, an den Beschäftigten gemessen, mit 12,9% die größte Branche, im Jahr 2003 ist ihr Anteil auf 3,7% gesunken. Die Maschinenindustrie ist heute mit 15,7% der größte Industriezweig, 1956 hatte sie einen Beschäftigtenanteil von 9,2%. Gemessen am Produktionswert war 1956 die Nahrungs- und Genussmittelindustrie mit 13,6% die größte Branche, heute führt hier die Maschinenindustrie vor der chemischen Industrie.

In den Übersichten 9–12 werden Industriebranchen zu Sektoren aggregiert.

- Der Anteil des Basissektors an den Industriebeschäftigten ist seit 1956 von 23,5% auf 10,7% gesunken. Die reale Produktion stieg zwischen 1960 und 2003 im Durchschnitt mit

1,3% am langsamsten von allen Sektoren, die Beschäftigung sank in diesem Zeitraum um 2,6%.

- Der Sektor der Traditionellen Konsumgüter reduzierte seinen Beschäftigungsanteil von 29,1% auf 16,4%, die reale Produktion wuchs von 1960 bis 2003 um 1,4% p.a.
- Der Bauzuliefersektor erhöhte seinen Beschäftigtenanteil von 12,2% auf 14,2%, seine reale Produktion stieg um 3,5% p.a., die Beschäftigung ging absolut von 67.720 im Jahr 1960 auf 54.427 im Jahr 2003 um durchschnittlich 0,5% zurück.
- Die Chemieindustrie steigerte ihren Anteil an den Beschäftigten von 6,9% auf 10,9%. Die reale Produktion expandierte mit 5,5% p.a. am stärksten von allen Sektoren, die Produktivität stieg um 5,6%.
- Der Sektor der Technischen Verarbeitungsprodukte steigerte seinen Anteil an der Beschäftigung von 28,4% auf 47,8%, also auf fast die Hälfte der Gesamtbeschäftigten. Das durchschnittliche Produktivitätswachstum liegt bei 4,2% p.a., die Beschäftigung stieg von 164.000 im Jahr 1960 auf 184.000.

Übersicht 13 zeigt, dass das Wachstum der realen Industrieproduktion (gemessen am Produktionsindex) zwischen 1956 und 2003 3,6% betragen hatte, es war in den sechziger Jahren am höchsten (trotz des Einbruchs zur Mitte des Jahrzehnts) und sank dann von Jahrzehnt zu Jahrzehnt auf 2,3% in den neunziger Jahren. Die Industriebeschäftigung sank um fast ein 1% pro Jahr, mit dem einzigen Plus in den sechziger Jahren und einem Trend von -2% in den neunziger Jahren. Das Produktivitätswachstum war mit ca. 4% über die Jahrzehnte stabil.

Übersicht 14 gibt einen Überblick über das reale Wachstum nach Jahrzehnten und Branchen. Die Chemieindustrie war in den sechziger die am raschest wachsende Branche, die Glasindustrie in den siebziger, die Stein- und keramische Industrie in den achtziger und (ausgehend von sehr niedrigem Niveau) die Ledererzeugung in den neunziger Jahren. Im Gesamtzeitraum von 1960 bis 2003 ist die Papierverarbeitung die Branche mit dem höchsten Wachstumsanstieg, vor Chemie- und Elektroindustrie.

Verzeichnis der Übersichten

1. Wertschöpfung nominell: Österreich und EU 1985-2001
2. Beschäftigung: Österreich und EU 1985-2001
3. Wertschöpfung je Beschäftigten: Österreich und EU 1985-2001
4. Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionsindex
5. Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Beschäftigte
6. Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktivität
7. Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionswert
8. Anteil der Industriebranchen und -sektoren an Produktion und Beschäftigung 1956 und 2003
9. Entwicklung der Industriesektoren: Produktionsindex
10. Entwicklung der Industriesektoren: Beschäftigte
11. Entwicklung der Industriesektoren: Produktivität
12. Entwicklung der Industriesektoren: Produktionswert
13. Produktions- und Produktivitätswachstum der österreichischen Industrie im Überblick
14. Wachstumshierarchie nach Industriebranchen und Jahrzehnten

Verzeichnis der Abbildungen

1. Entwicklung des Produktionsindex nach Industriesektoren 1956-2003
2. Entwicklung der Beschäftigung nach Industriesektoren 1956-2003
3. Entwicklung der Produktivität nach Industriesektoren 1956-2003
4. Industriewachstum in Österreich, Deutschland und der EU

Übersicht 1: Wertschöpfung nominell¹⁾: Österreich und EU 1985-2001

Mill. €/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Österreich		EU10 ²⁾	
1985	21,368	7.3	828,876	7.8
1986	22,524	5.4	865,592	4.4
1987	22,768	1.1	891,747	3.0
1988	23,946	5.2	964,315	8.1
1989	25,393	6.0	1,030,640	6.9
1990	27,586	8.6	1,076,580	4.5
1991	29,078	5.4	1,108,715	3.0
1992	29,401	1.1	1,118,452	0.9
1993	28,778	-2.1	1,080,827	-3.4
1994	30,143	4.7	1,134,128	4.9
1995	32,329	7.3	1,189,731	4.9
1996	32,796	1.4	1,213,966	2.0
1997	34,343	4.7	1,293,617	6.6
1998	36,197	5.4	1,344,339	3.9
1999	37,475	3.5	1,363,076	1.4
2000	40,351	7.7	1,442,454	5.8
2001	41,365	2.5	1,464,332	1.5

Durchschnittliches jährliches Wachstum

1985/2001	4.2	3.6
-----------	-----	-----

Qu.: OECD, STAN-Datenbank, eigene Berechnungen.

1) Sachgüterproduktion nach NACE-Klassifikation.

2) Deutschland, Dänemark, Spanien, Frankreich, Italien, Niederlande, Österreich, Finnland, Schweden, Großbritannien.

Übersicht 2: Beschäftigung¹⁾: Österreich und EU 1985-2001)
1000 Personen/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Österreich		EU10 ²⁾	
1985	794	-1.1	31,457	-0.5
1986	789	-0.6	31,422	-0.1
1987	775	-1.9	31,281	-0.4
1988	763	-1.5	31,396	0.4
1989	773	1.3	31,747	1.1
1990	778	0.7	32,080	1.0
1991	779	0.1	31,574	-1.6
1992	759	-2.6	29,961	-5.1
1993	727	-4.2	28,420	-5.1
1994	708	-2.7	27,699	-2.5
1995	704	-0.5	27,666	-0.1
1996	686	-2.6	27,454	-0.8
1997	680	-0.8	27,457	0.0
1998	687	1.0	27,763	1.1
1999	684	-0.4	27,548	-0.8
2000	683	-0.2	27,605	0.2
2001	681	-0.3	27,552	-0.2

Durchschnittliches jährliches Wachstum

1985/2001	-1.0	-0.8
-----------	------	------

Qu.: OECD, STAN-Datenbank, eigene Berechnungen.

1) Sachgüterproduktion nach NACE-Klassifikation.

2) Deutschland, Dänemark, Spanien, Frankreich, Italien, Niederlande, Österreich, Finnland, Schweden, Großbritannien.

Übersicht 3: Wertschöpfung je Beschäftigten¹⁾: Österreich und EU 1985-2001
 €/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Österreich		EU10 ²⁾		Österreich/EU10
1985	26,903	8.5	26,350	8.3	102.1
1986	28,537	6.1	27,547	4.5	103.6
1987	29,392	3.0	28,507	3.5	103.1
1988	31,396	6.8	30,715	7.7	102.2
1989	32,865	4.7	32,464	5.7	101.2
1990	35,457	7.9	33,559	3.4	105.7
1991	37,324	5.3	35,115	4.6	106.3
1992	38,760	3.8	37,330	6.3	103.8
1993	39,591	2.1	38,030	1.9	104.1
1994	42,605	7.6	40,945	7.7	104.1
1995	45,935	7.8	43,003	5.0	106.8
1996	47,832	4.1	44,218	2.8	108.2
1997	50,496	5.6	47,114	6.5	107.2
1998	52,708	4.4	48,421	2.8	108.9
1999	54,760	3.9	49,481	2.2	110.7
2000	59,082	7.9	52,254	5.6	113.1
2001	60,727	2.8	53,148	1.7	114.3
Durchschnittliches jährliches Wachstum					
1985/2001		5.2		4.5	

Qu.: OECD, STAN-Datenbank, eigene Berechnungen.

1) Sachgüterproduktion nach NACE-Klassifikation.

2) Deutschland, Dänemark, Spanien, Frankreich, Italien, Niederlande, Österreich, Finnland, Schweden, Großbritannien.

Übersicht 4a: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionsindex

2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Bergbau		Erdöl		Eisenhütten		Metallhütten		Steine-Keramik	
1956	140.6	6.1	54.4	-4.3	36.1	10.3	20.3	6.7	27.3	3.4
1957	147.6	5.0	52.5	-3.3	41.9	16.0	20.2	-0.5	29.3	7.1
1958	142.3	-3.6	47.7	-9.2	41.5	-1.0	21.7	7.4	29.2	-0.3
1959	133.5	-6.2	47.0	-1.6	43.9	5.9	24.1	11.3	31.9	9.4
1960	146.1	9.4	49.4	5.1	53.2	21.2	27.4	13.6	36.3	13.8
1961	147.2	0.7	50.7	2.7	55.1	3.6	27.0	-1.4	40.1	10.4
1962	144.2	-2.0	56.2	10.8	53.3	-3.3	27.3	1.0	39.4	-1.8
1963	139.7	-3.1	61.3	9.2	52.5	-1.5	28.2	3.4	41.9	6.5
1964	145.2	3.9	68.5	11.7	58.6	11.5	30.4	7.7	47.7	13.8
1965	144.5	-0.5	73.1	6.7	57.7	-1.5	27.6	-9.1	49.8	4.3
1966	137.9	-4.6	74.1	1.4	59.6	3.4	28.2	2.1	52.8	6.1
1967	125.1	-9.3	75.0	1.2	55.8	-6.3	28.5	1.2	53.2	0.8
1968	127.6	2.0	77.8	3.8	64.0	14.6	31.7	11.0	54.8	2.9
1969	138.2	8.3	80.4	3.4	71.8	12.2	37.5	18.4	57.5	5.0
1970	143.8	4.1	88.3	9.8	74.3	3.5	39.0	4.0	60.3	4.9
1971	144.5	0.5	92.2	4.4	74.4	0.1	40.6	4.1	69.5	15.3
1972	138.1	-4.4	96.3	4.4	75.6	1.6	48.7	20.0	77.4	11.4
1973	146.0	5.7	105.1	9.1	79.5	5.2	48.2	-1.0	77.4	0.0
1974	153.9	5.4	97.5	-7.2	86.1	8.3	49.2	2.1	81.2	4.9
1975	138.8	-9.8	93.1	-4.5	74.7	-13.2	43.0	-12.6	74.9	-7.8
1976	138.5	-0.2	96.2	3.3	82.5	10.4	52.4	21.9	76.9	2.7
1977	129.1	-6.8	93.5	-2.8	78.4	-5.0	53.7	2.5	79.6	3.5
1978	132.3	2.5	99.7	6.6	84.6	7.9	52.6	-2.0	79.3	-0.4
1979	144.8	9.4	98.5	-1.2	91.2	7.8	59.6	13.3	78.2	-1.4
1980	146.3	1.0	86.8	-11.9	84.7	-7.1	60.2	1.0	80.4	2.8
1981	144.5	-1.2	75.3	-13.2	80.2	-5.3	59.8	-0.7	79.9	-0.6
1982	143.4	-0.8	70.9	-5.8	76.7	-4.4	57.8	-3.3	70.5	-11.8
1983	136.6	-4.7	67.6	-4.7	79.8	4.0	65.1	12.6	75.6	7.2
1984	147.9	8.3	67.4	-0.3	89.1	11.7	69.7	7.1	79.3	4.9
1985	147.6	-0.2	65.9	-2.2	87.6	-1.7	69.4	-0.4	77.2	-2.6
1986	139.4	-5.6	65.2	-1.1	80.4	-8.2	72.1	3.9	77.8	0.8
1987	144.0	3.3	64.9	-0.5	78.7	-2.1	75.0	4.0	79.0	1.5
1988	130.0	-9.7	68.9	6.2	85.0	8.0	86.4	15.2	83.9	6.2
1989	128.3	-1.3	70.4	2.2	86.9	2.2	83.5	-3.4	86.8	3.5
1990	135.2	5.4	72.3	2.7	83.4	-4.0	78.8	-5.6	88.8	2.3
1991	123.5	-8.7	75.5	4.4	77.3	-7.3	76.4	-3.0	88.1	-0.8
1992	108.5	-12.1	76.7	1.6	73.3	-5.2	76.9	0.7	89.6	1.7
1993	99.0	-8.8	77.4	0.9	73.3	0.0	69.4	-9.8	89.6	0.0
1994	92.9	-6.2	76.9	-0.6	78.9	7.6	77.3	11.4	95.8	6.9
1995	103.9	11.8	73.1	-4.9	87.2	10.5	80.6	4.3	96.9	1.1
1996	107.5	3.5	75.3	3.0	79.4	-8.9	80.5	-0.1	92.5	-4.5
1997	112.4	4.6	78.9	4.8	91.0	14.6	93.7	16.4	94.9	2.6
1998	105.3	-6.3	82.5	4.6	92.0	1.1	88.2	-5.9	96.2	1.4
1999	93.2	-11.5	82.0	-0.6	90.1	-2.1	82.9	-6.0	97.8	1.7
2000	99.9	7.2	100.4	22.4	100.0	11.0	99.9	20.5	99.8	2.0
2001	97.0	-2.9	104.5	4.1	110.3	10.3	99.2	-0.7	100.2	0.4
2002	96.5	-0.5	68.0	-34.9	111.6	1.2	89.3	-10.0	101.9	1.7
2003	100.4	4.0	70.1	3.1	111.7	0.1	90.1	0.9	108.8	6.8
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		-0.2		6.0		3.4		3.6		5.2
1970/1980		0.2		-0.2		1.3		4.4		2.9
1980/1990		-0.8		-1.8		-0.2		2.7		1.0
1990/2003		-2.3		-0.2		2.3		1.0		1.6
1960/2003		-0.9		0.8		1.7		2.8		2.6

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 4b: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionsindex
2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Glas		Chemie		Papier- erzeugung		Papier- verarbeitung		Holz- verarbeitung	
1956	14.7	-4.6	7.1	3.7	15.3	0.0	6.9	8.9	8.6	10.8
1957	15.9	8.5	7.8	10.0	16.1	5.5	7.6	10.7	9.1	5.9
1958	12.3	-22.6	8.3	6.6	15.7	-2.5	7.9	4.1	10.0	10.1
1959	15.2	23.4	9.4	12.2	16.2	3.2	9.1	14.3	11.2	12.1
1960	15.2	0.2	10.6	13.5	17.8	9.8	10.2	12.9	12.4	10.6
1961	13.6	-10.4	11.8	11.0	18.1	1.9	10.8	6.0	14.9	19.5
1962	14.3	5.2	12.5	6.3	17.8	-2.1	11.7	7.9	15.2	2.1
1963	16.2	13.2	13.9	10.7	18.6	4.6	12.7	9.1	16.1	6.2
1964	17.7	9.0	15.2	9.4	20.1	8.5	14.0	9.6	18.2	13.0
1965	16.7	-5.3	16.4	8.3	21.4	6.2	14.9	6.6	18.8	3.0
1966	16.3	-2.7	17.7	7.6	21.7	1.2	15.7	5.4	19.6	4.8
1967	17.9	9.8	18.6	5.1	22.5	4.0	16.1	2.8	19.6	-0.5
1968	20.4	13.9	20.7	11.5	24.8	10.0	18.0	11.5	21.8	11.3
1969	21.8	7.0	23.2	12.0	27.4	10.7	19.7	9.4	24.6	13.0
1970	22.2	1.8	26.5	14.2	29.3	6.9	23.2	17.8	28.0	13.8
1971	25.6	15.3	29.4	10.9	30.4	3.8	25.5	9.9	32.2	15.0
1972	24.0	-6.3	32.2	9.5	33.3	9.5	27.2	6.7	38.2	18.6
1973	26.7	11.3	35.2	9.3	36.3	9.0	27.5	1.1	39.2	2.6
1974	29.4	10.1	37.7	7.1	38.8	6.9	30.4	10.5	40.1	2.3
1975	24.5	-16.7	35.9	-4.8	35.0	-9.8	27.6	-9.2	37.2	-7.2
1976	26.6	8.6	40.5	12.8	38.6	10.3	29.1	5.4	42.0	12.9
1977	28.3	6.4	43.2	6.7	39.2	1.6	29.6	1.7	45.9	9.3
1978	28.7	1.4	45.5	5.3	39.8	1.5	30.0	1.4	45.9	0.0
1979	39.6	38.0	48.4	6.4	43.5	9.3	33.3	11.0	47.8	4.1
1980	44.9	13.4	51.1	5.6	44.6	2.5	36.3	9.0	47.6	-0.4
1981	46.3	3.1	51.2	0.2	45.0	0.9	38.8	6.9	44.8	-5.9
1982	46.2	-0.2	49.5	-3.3	45.6	1.3	38.7	-0.3	44.4	-0.9
1983	47.7	3.2	53.7	8.5	47.1	3.3	38.7	0.0	45.1	1.6
1984	51.0	6.9	62.6	16.6	50.4	7.0	40.4	4.4	45.6	1.1
1985	59.1	15.9	60.1	-4.0	54.8	8.7	42.6	5.4	47.6	4.4
1986	62.0	4.9	58.4	-2.8	56.3	2.7	43.3	1.6	48.8	2.5
1987	63.6	2.6	61.4	5.1	59.3	5.3	46.7	7.9	50.6	3.7
1988	62.7	-1.4	68.5	11.6	67.4	13.7	49.6	6.2	54.3	7.3
1989	63.7	1.6	71.1	3.8	70.4	4.5	55.4	11.7	59.4	9.4
1990	77.3	21.4	72.4	1.8	73.9	5.0	57.6	4.0	66.1	11.3
1991	80.9	4.7	72.7	0.4	76.6	3.7	61.2	6.3	70.2	6.2
1992	84.1	4.0	73.5	1.1	79.4	3.7	60.5	-1.1	72.1	2.7
1993	78.7	-6.4	70.6	-3.9	79.5	0.1	61.1	1.0	70.1	-2.8
1994	80.8	2.7	76.0	7.6	86.9	9.3	63.1	3.3	73.1	4.3
1995	86.1	6.6	82.3	8.3	88.1	1.4	66.3	5.1	75.2	2.9
1996	88.0	2.2	81.8	-0.6	82.1	-6.8	65.7	-0.9	74.3	-1.2
1997	89.0	1.1	83.8	2.4	90.2	9.9	69.1	5.2	83.6	12.5
1998	90.0	1.1	90.2	7.6	95.3	5.7	73.2	5.9	85.9	2.8
1999	89.2	-0.9	92.9	3.0	93.5	-1.9	95.0	29.8	93.1	8.4
2000	100.0	12.1	100.0	7.6	100.0	7.0	100.0	5.3	100.0	7.4
2001	109.6	9.6	103.3	3.3	93.7	-6.3	106.1	6.1	101.9	1.9
2002	91.7	-16.3	102.9	-0.4	97.8	4.4	108.9	2.6	104.3	2.4
2003	92.5	0.9	104.8	1.8	97.7	-0.1	109.8	0.8	110.6	6.0
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		3.9		9.6		5.1		8.5		8.5
1970/1980		7.3		6.8		4.3		4.6		5.4
1980/1990		5.6		3.5		5.2		4.7		3.3
1990/2003		1.4		2.9		2.2		5.1		4.0
1960/2003		4.3		5.5		4.0		5.7		5.2

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 4c: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionsindex
2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Nahrungs- u. Genussmittel		Ledererzeugung		Leder- verarbeitung		Textil		Bekleidung	
1956	32.0	11.8	52.7	-3.0	73.7	9.0	56.3	5.5	80.1	8.4
1957	33.6	5.1	53.1	0.8	80.3	9.0	59.7	6.1	86.8	8.3
1958	35.3	5.2	49.5	-6.7	81.0	0.8	56.5	-5.5	85.7	-1.3
1959	36.3	2.7	53.0	6.9	91.8	13.3	59.6	5.5	91.0	6.2
1960	37.8	4.2	49.1	-7.4	94.7	3.2	65.9	10.6	104.9	15.3
1961	37.3	-1.5	51.3	4.5	106.0	12.0	68.8	4.5	114.6	9.3
1962	39.9	7.0	52.9	3.1	116.0	9.4	73.2	6.3	125.0	9.0
1963	43.1	8.1	56.2	6.3	116.9	0.8	77.9	6.5	137.0	9.6
1964	43.9	2.0	55.6	-1.1	124.2	6.3	80.6	3.4	148.8	8.6
1965	44.9	2.2	50.8	-8.6	130.1	4.8	83.1	3.1	158.5	6.5
1966	50.0	11.3	50.5	-0.5	128.3	-1.4	87.7	5.4	164.9	4.0
1967	50.8	1.7	44.8	-11.5	121.6	-5.3	86.2	-1.6	161.7	-1.9
1968	51.6	1.6	50.8	13.6	132.3	8.8	93.9	8.9	168.4	4.2
1969	55.0	6.5	55.4	9.0	149.7	13.2	108.0	15.0	178.5	6.0
1970	57.6	4.7	54.8	-1.1	156.3	4.4	110.0	1.9	170.2	-4.6
1971	58.3	1.2	54.8	0.0	166.7	6.7	118.0	7.3	180.4	6.0
1972	63.3	8.6	60.5	10.4	182.3	9.4	124.3	5.3	200.9	11.4
1973	63.0	-0.5	47.4	-21.7	176.7	-3.1	129.7	4.3	196.2	-2.3
1974	63.4	0.6	47.2	-0.4	174.3	-1.4	126.4	-2.5	200.4	2.1
1975	63.8	0.6	40.5	-14.2	173.2	-0.6	107.7	-14.8	190.1	-5.1
1976	66.8	4.7	46.8	15.6	177.8	2.7	116.8	8.4	197.8	4.1
1977	68.9	3.1	50.3	7.5	189.8	6.7	119.4	2.2	194.3	-1.8
1978	69.6	1.0	47.8	-5.0	171.9	-9.4	114.5	-4.1	189.8	-2.3
1979	72.1	3.6	55.6	16.3	199.1	15.8	119.1	4.0	198.4	4.5
1980	73.5	1.9	54.8	-1.4	220.4	10.7	124.6	4.6	209.1	5.4
1981	72.6	-1.2	53.7	-2.0	216.6	-1.7	124.4	-0.2	203.9	-2.5
1982	73.9	1.8	51.1	-4.8	218.6	0.9	114.0	-8.4	199.8	-2.0
1983	74.4	0.7	50.5	-1.2	214.5	-1.9	107.3	-5.9	199.9	0.1
1984	75.8	1.9	50.9	0.8	223.5	4.2	111.4	3.8	197.4	-1.3
1985	78.4	3.4	47.0	-7.7	222.8	-0.3	113.9	2.2	194.4	-1.5
1986	78.0	-0.5	52.3	11.3	202.6	-9.1	115.1	1.1	196.4	1.0
1987	77.1	-1.2	46.3	-11.5	179.9	-11.2	108.9	-5.4	191.6	-2.4
1988	78.2	1.4	42.5	-8.2	161.2	-10.4	113.0	3.8	180.2	-5.9
1989	81.8	4.6	47.9	12.7	165.0	2.4	115.9	2.6	181.6	0.8
1990	85.0	3.9	48.6	1.5	166.6	1.0	124.9	7.8	180.6	-0.6
1991	90.3	6.2	50.1	3.1	150.6	-9.6	125.0	0.1	174.7	-3.3
1992	91.1	0.9	43.2	-13.8	136.2	-9.6	122.4	-2.1	156.8	-10.2
1993	91.9	0.9	41.7	-3.5	129.2	-5.1	108.1	-11.7	131.1	-16.4
1994	94.3	2.6	48.9	17.3	124.6	-3.6	105.3	-2.6	118.3	-9.8
1995	93.8	-0.5	44.6	-8.8	122.9	-1.4	105.3	0.0	110.3	-6.8
1996	95.7	2.0	39.9	-10.5	121.2	-1.4	101.2	-3.9	105.8	-4.1
1997	103.1	7.7	51.8	29.8	124.5	2.7	102.2	1.0	105.5	-0.3
1998	100.6	-2.4	58.5	12.9	120.2	-3.5	107.0	4.7	101.9	-3.4
1999	97.9	-2.7	83.2	42.2	107.0	-11.0	100.2	-6.4	100.8	-1.1
2000	100.1	2.2	99.5	19.6	99.9	-6.6	100.0	-0.2	100.1	-0.7
2001	101.4	1.3	121.1	21.7	107.2	7.3	98.7	-1.3	104.0	3.9
2002	105.9	4.4	112.9	-6.8	89.3	-16.7	101.9	3.2	100.2	-3.7
2003	108.5	2.5	133.5	18.2	70.3	-21.3	101.3	-0.6	90.8	-9.4
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		4.3		1.1		5.1		5.3		5.0
1970/1980		2.5		0.0		3.5		1.3		2.1
1980/1990		1.5		-1.2		-2.8		0.0		-1.5
1990/2003		1.9		8.1		-6.4		-1.6		-5.2
1960/2003		2.5		2.4		-0.7		1.0		-0.3

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 4d: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionsindex
2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Gießereien		Maschinen		Fahrzeuge		Eisen- u. Metallwaren		Elektro	
1956	35.0	-1.3	15.7	9.3	17.8	-4.5	13.6	1.6	4.7	2.4
1957	35.6	1.7	16.8	7.2	15.1	-14.9	14.4	5.7	5.0	6.2
1958	34.7	-2.4	16.4	-2.3	19.5	28.7	14.5	0.7	6.2	23.1
1959	34.6	-0.4	16.3	-1.0	19.7	1.3	15.3	5.3	7.1	14.4
1960	39.4	14.1	18.7	15.0	19.6	-0.5	17.1	11.5	8.3	17.0
1961	42.1	6.9	19.3	3.2	19.7	0.5	17.8	4.5	8.7	5.0
1962	39.8	-5.6	19.4	0.3	19.2	-2.7	16.9	-5.2	8.6	-1.3
1963	36.4	-8.5	20.5	5.8	16.8	-12.8	17.5	3.3	8.5	-0.9
1964	39.4	8.2	21.6	5.5	16.9	0.8	19.0	8.8	9.7	13.5
1965	40.1	1.8	23.9	10.7	16.4	-2.6	20.4	7.4	10.4	7.0
1966	38.9	-3.0	24.7	3.0	16.0	-2.7	20.9	2.5	10.8	4.1
1967	34.7	-10.8	26.3	6.6	15.3	-4.6	21.3	1.6	10.9	1.2
1968	37.3	7.4	26.3	0.0	16.4	7.7	22.3	4.9	13.1	19.8
1969	43.7	17.2	31.9	21.3	19.3	17.4	26.0	16.6	15.2	16.2
1970	50.1	14.6	34.9	9.4	22.6	17.1	28.1	8.1	18.2	19.7
1971	49.9	-0.4	38.3	9.7	24.3	7.5	30.1	7.1	18.9	3.8
1972	48.5	-2.8	41.9	9.4	28.3	16.5	31.9	6.0	21.8	15.3
1973	49.2	1.4	39.9	-4.8	28.3	0.0	34.4	7.8	24.1	10.6
1974	50.4	2.4	44.8	12.3	29.3	3.5	37.9	10.2	25.9	7.5
1975	46.9	-6.9	44.1	-1.6	25.4	-13.3	33.2	-12.4	23.3	-10.0
1976	46.6	-0.6	45.6	3.4	27.0	6.3	35.2	6.0	26.0	11.6
1977	45.4	-2.6	46.6	2.2	29.5	9.3	37.3	6.0	28.0	7.7
1978	46.1	1.5	47.7	2.4	26.9	-8.8	40.2	7.8	29.2	4.3
1979	48.6	5.4	57.9	21.4	28.0	4.1	40.8	1.5	32.5	11.3
1980	49.9	2.7	59.0	1.9	32.3	15.4	42.6	4.4	33.7	3.7
1981	46.4	-7.0	53.1	-10.0	32.3	0.0	41.3	-3.1	35.0	3.9
1982	42.4	-8.6	56.7	6.8	31.6	-2.2	41.0	-0.7	36.0	2.9
1983	43.6	2.8	51.2	-9.7	34.5	9.2	43.6	6.3	37.4	3.9
1984	47.5	8.9	51.3	0.2	36.6	6.1	48.3	10.8	40.3	7.8
1985	52.2	9.9	57.3	11.7	41.0	12.0	51.4	6.4	44.7	10.9
1986	51.6	-1.1	59.9	4.5	42.7	4.1	51.0	-0.8	48.9	9.4
1987	51.6	0.0	55.9	-6.7	40.7	-4.7	51.2	0.4	48.0	-1.8
1988	58.5	13.4	58.8	5.2	45.6	12.0	56.9	11.1	48.6	1.3
1989	69.1	18.1	64.8	10.2	52.4	14.9	61.2	7.6	53.6	10.3
1990	72.0	4.2	82.1	26.7	60.1	14.7	64.1	4.7	61.9	15.5
1991	69.9	-2.9	81.1	-1.2	60.9	1.3	65.7	2.5	66.1	6.8
1992	68.0	-2.7	77.1	-4.9	61.1	0.3	66.8	1.7	64.4	-2.6
1993	63.7	-6.3	72.8	-5.6	58.0	-5.1	64.6	-3.3	64.9	0.8
1994	69.9	9.7	74.4	2.2	61.6	6.2	68.9	6.7	69.4	6.9
1995	78.9	12.9	79.4	6.7	67.7	9.9	73.2	6.2	73.0	5.2
1996	81.0	2.7	81.3	2.4	74.5	10.0	71.2	-2.7	76.8	5.2
1997	88.6	9.4	84.6	4.1	69.9	-6.2	84.8	19.1	82.8	7.8
1998	92.1	4.0	92.3	9.1	75.3	7.7	89.6	5.7	92.1	11.2
1999	89.0	-3.4	94.2	2.1	87.0	15.5	95.6	6.7	92.9	0.9
2000	100.0	12.4	100.6	6.8	100.3	15.3	100.0	4.6	100.0	7.6
2001	108.3	8.3	102.2	1.6	107.8	7.5	103.3	3.3	91.7	-8.3
2002	109.4	1.0	106.0	3.7	102.2	-5.2	104.3	1.0	84.8	-7.5
2003	111.3	1.7	109.4	3.2	104.6	2.3	114.4	9.7	80.6	-5.0
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		2.4		6.4		1.4		5.1		8.1
1970/1980		0.0		5.4		3.6		4.2		6.4
1980/1990		3.7		3.4		6.4		4.2		6.3
1990/2003		3.4		2.2		4.4		4.6		2.1
1960/2003		2.4		4.2		4.0		4.5		5.4

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 5a: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Beschäftigte
Personen/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Bergbau		Erdöl		Eisenhütten		Metallhütten		Steine-Keramik	
1956	29,721	.	13,434	.	39,294	.	8,696	.	29,966	.
1957	30,435	2.4	14,619	8.8	41,302	5.1	8,628	-0.8	29,166	-2.7
1958	30,491	0.2	14,898	1.9	40,503	-1.9	8,747	1.4	28,201	-3.3
1959	28,781	-5.6	12,774	-14.3	40,063	-1.1	8,974	2.6	28,617	1.5
1960	28,730	-0.2	11,768	-7.9	42,914	7.1	9,494	5.8	29,234	2.2
1961	27,742	-3.4	10,763	-8.5	44,659	4.1	9,922	4.5	29,941	2.4
1962	26,727	-3.7	10,415	-3.2	43,959	-1.6	9,935	0.1	29,279	-2.2
1963	25,758	-3.6	10,130	-2.7	42,273	-3.8	8,984	-9.6	28,055	-4.2
1964	24,493	-4.9	9,776	-3.5	42,618	0.8	8,429	-6.2	28,185	0.5
1965	23,631	-3.5	9,189	-6.0	43,701	2.5	8,357	-0.9	28,123	-0.2
1966	22,444	-5.0	8,695	-5.4	42,194	-3.4	8,307	-0.6	27,745	-1.3
1967	20,209	-10.0	8,435	-3.0	40,706	-3.5	8,172	-1.6	26,652	-3.9
1968	18,889	-6.5	8,157	-3.3	39,970	-1.8	8,161	-0.1	25,611	-3.9
1969	17,260	-8.6	7,963	-2.4	39,240	-1.8	8,421	3.2	25,319	-1.1
1970	16,887	-2.2	7,930	-0.4	40,826	4.0	8,649	2.7	24,994	-1.3
1971	16,744	-0.9	7,947	0.2	42,066	3.0	8,913	3.0	25,605	2.4
1972	16,026	-4.3	8,411	5.8	41,587	-1.1	8,572	-3.8	26,781	4.6
1973	15,449	-3.6	8,319	-1.1	42,260	1.6	8,935	4.2	27,181	1.5
1974	15,460	0.1	8,321	0.0	44,197	4.6	9,211	3.1	26,640	-2.0
1975	14,755	-4.6	8,380	0.7	44,378	0.4	8,703	-5.5	25,090	-5.8
1976	13,882	-5.9	8,524	1.7	43,069	-3.0	8,414	-3.3	24,169	-3.7
1977	13,232	-4.7	8,633	1.3	42,822	-0.6	8,485	0.8	23,696	-2.0
1978	12,509	-5.5	8,568	-0.8	40,532	-5.3	8,286	-2.3	23,333	-1.5
1979	11,972	-4.3	8,578	0.1	40,441	-0.2	8,497	2.5	22,895	-1.9
1980	11,830	-1.2	8,695	1.4	40,816	0.9	8,503	0.1	22,890	0.0
1981	11,488	-2.9	8,758	0.7	40,292	-1.3	8,355	-1.7	22,689	-0.9
1982	10,961	-4.6	8,614	-1.7	38,357	-4.8	8,172	-2.2	21,264	-6.3
1983	10,485	-4.3	8,419	-2.3	36,764	-4.2	7,957	-2.6	20,011	-5.9
1984	10,239	-2.3	8,136	-3.4	35,867	-2.4	7,811	-1.8	20,012	0.0
1985	10,123	-1.1	7,807	-4.0	34,935	-2.6	7,908	1.2	19,974	-0.2
1986	9,918	-2.0	7,572	-3.0	32,897	-5.8	8,018	1.4	19,646	-1.6
1987	9,078	-8.5	6,723	-11.2	29,491	-10.4	7,849	-2.1	19,484	-0.8
1988	8,400	-7.5	6,313	-6.1	26,386	-10.5	7,949	1.3	19,638	0.8
1989	7,761	-7.6	6,072	-3.8	23,641	-10.4	7,932	-0.2	20,030	2.0
1990	7,278	-6.2	5,926	-2.4	22,172	-6.2	7,907	-0.3	20,327	1.5
1991	6,311	-13.3	5,736	-3.2	20,295	-8.5	7,502	-5.1	20,144	-0.9
1992	5,499	-12.9	5,649	-1.5	18,377	-9.5	5,894	-21.4	19,768	-1.9
1993	4,763	-13.4	5,494	-2.7	16,643	-9.4	5,267	-10.6	18,842	-4.7
1994	4,095	-14.0	4,983	-9.3	15,793	-5.1	4,710	-10.6	18,434	-2.2
1995	3,901	-4.7	4,525	-9.2	15,307	-3.1	4,724	0.3	18,390	-0.2
1996	3,803	-2.5	4,450	-1.7	14,978	-2.2	4,619	-2.2	18,541	0.8
1997	3,699	-2.7	4,295	-3.5	14,524	-3.0	4,634	0.3	17,987	-3.0
1998	3,564	-3.6	3,967	-7.6	14,475	-0.3	4,499	-2.9	18,103	0.6
1999	3,384	-5.1	3,611	-9.0	13,804	-4.6	4,495	-0.1	17,466	-3.5
2000	3,208	-5.2	3,523	-2.4	13,544	-1.9	5,038	12.1	17,256	-1.2
2001	2,955	-7.9	3,326	-5.6	13,684	1.0	5,874	16.6	16,932	-1.9
2002	2,743	-7.2	3,080	-7.4	13,487	-1.4	5,656	-3.7	16,352	-3.4
2003	2,831	3.2	3,017	-2.0	13,208	-2.1	5,128	-9.3	16,452	0.6
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		-5.2		-3.9		-0.5		-0.9		-1.6
1970/1980		-3.5		0.9		0.0		-0.2		-0.9
1980/1990		-4.7		-3.8		-5.9		-0.7		-1.2
1990/2003		-7.0		-5.1		-3.9		-3.3		-1.6
1960/2003		-5.2		-3.1		-2.7		-1.4		-1.3

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 5b: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Beschäftigte
Personen/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Glas		Chemie		Papierherzeugung		Papierverarbeitung		Holzverarbeitung	
1956	10,530	.	37,433	.	22,372	.	7,290	.	25,021	.
1957	10,873	3.3	39,022	4.2	22,284	-0.4	7,534	3.3	25,706	2.7
1958	10,896	0.2	40,617	4.1	21,762	-2.3	7,565	0.4	26,338	2.5
1959	10,975	0.7	41,798	2.9	21,451	-1.4	7,655	1.2	26,475	0.5
1960	11,329	3.2	43,723	4.6	21,973	2.4	7,839	2.4	27,156	2.6
1961	11,315	-0.1	45,198	3.4	21,645	-1.5	8,728	11.3	28,639	5.5
1962	11,398	0.7	46,873	3.7	20,743	-4.2	9,185	5.2	29,267	2.2
1963	11,504	0.9	47,306	0.9	19,793	-4.6	9,180	-0.1	29,337	0.2
1964	11,720	1.9	47,555	0.5	19,373	-2.1	9,007	-1.9	30,812	5.0
1965	11,544	-1.5	48,911	2.9	19,218	-0.8	9,190	2.0	30,536	-0.9
1966	10,667	-7.6	48,961	0.1	18,542	-3.5	9,177	-0.1	30,451	-0.3
1967	10,405	-2.4	48,476	-1.0	17,764	-4.2	9,020	-1.7	29,554	-2.9
1968	10,678	2.6	48,882	0.8	17,381	-2.2	8,779	-2.7	29,257	-1.0
1969	10,749	0.7	50,930	4.2	17,500	0.7	8,827	0.6	30,968	5.8
1970	10,602	-1.4	53,602	5.2	17,929	2.5	9,242	4.7	31,742	2.5
1971	10,125	-4.5	57,528	7.3	17,550	-2.1	9,410	1.8	32,961	3.8
1972	10,213	0.9	59,364	3.2	16,665	-5.0	9,269	-1.5	34,566	4.9
1973	10,468	2.5	60,831	2.5	16,148	-3.1	9,478	2.3	35,675	3.2
1974	10,233	-2.2	60,597	-0.4	16,151	0.0	9,414	-0.7	35,122	-1.6
1975	8,322	-18.7	58,338	-3.7	15,880	-1.7	8,712	-7.5	33,245	-5.3
1976	7,620	-8.4	57,943	-0.7	15,543	-2.1	8,597	-1.3	33,971	2.2
1977	7,560	-0.8	58,857	1.6	15,405	-0.9	8,432	-1.9	35,374	4.1
1978	7,532	-0.4	57,799	-1.8	14,678	-4.7	8,209	-2.6	35,019	-1.0
1979	7,648	1.5	57,925	0.2	14,088	-4.0	8,325	1.4	33,936	-3.1
1980	7,886	3.1	58,700	1.3	13,832	-1.8	8,310	-0.2	33,652	-0.8
1981	7,930	0.6	58,111	-1.0	13,278	-4.0	8,338	0.3	31,942	-5.1
1982	7,787	-1.8	55,284	-4.9	12,854	-3.2	7,930	-4.9	30,448	-4.7
1983	7,520	-3.4	53,191	-3.8	12,157	-5.4	7,429	-6.3	29,975	-1.6
1984	7,528	0.1	53,565	0.7	11,765	-3.2	7,527	1.3	29,368	-2.0
1985	7,975	5.9	53,252	-0.6	11,688	-0.7	7,861	4.4	28,952	-1.4
1986	8,108	1.7	52,859	-0.7	11,892	1.7	7,881	0.3	29,089	0.5
1987	7,981	-1.6	52,271	-1.1	12,344	3.8	8,027	1.8	29,348	0.9
1988	7,649	-4.2	52,410	0.3	12,526	1.5	8,180	1.9	29,952	2.1
1989	7,834	2.4	53,557	2.2	12,520	0.0	8,469	3.5	31,043	3.6
1990	8,160	4.2	53,382	-0.3	11,890	-5.0	8,513	0.5	32,542	4.8
1991	8,220	0.7	52,216	-2.2	11,947	0.5	8,603	1.1	33,286	2.3
1992	8,253	0.4	50,742	-2.8	11,783	-1.4	8,459	-1.7	34,033	2.2
1993	7,748	-6.1	48,166	-5.1	11,045	-6.3	8,300	-1.9	32,608	-4.2
1994	7,601	-1.9	46,356	-3.8	10,578	-4.2	7,976	-3.9	32,513	-0.3
1995	7,762	2.1	46,075	-0.6	10,425	-1.4	7,898	-1.0	32,721	0.6
1996	7,597	-2.1	45,526	-1.2	10,411	-0.1	7,774	-1.6	33,261	1.7
1997	7,484	-1.5	43,745	-3.9	10,305	-1.0	7,678	-1.2	32,708	-1.7
1998	7,599	1.5	44,555	1.9	10,142	-1.6	7,712	0.4	31,269	-4.4
1999	7,779	2.4	43,839	-1.6	9,179	-9.5	9,057	17.4	31,589	1.0
2000	8,489	9.1	43,014	-1.9	9,055	-1.3	8,638	-4.6	31,582	0.0
2001	9,413	10.9	42,611	-0.9	9,058	0.0	8,798	1.9	31,888	1.0
2002	9,361	-0.6	41,839	-1.8	9,119	0.7	8,690	-1.2	29,169	-8.5
2003	9,364	0.0	41,681	-0.4	9,130	0.1	8,389	-3.5	28,611	-1.9
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		-0.7		2.1		-2.0		1.7		1.6
1970/1980		-2.9		0.9		-2.6		-1.1		0.6
1980/1990		0.3		-0.9		-1.5		0.2		-0.3
1990/2003		1.1		-1.9		-2.0		-0.1		-1.0
1960/2003		-0.4		-0.1		-2.0		0.2		0.1

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 5c: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Beschäftigte

Personen/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Nahrungs- u. Genussmittel		Ledererzeugung		Lederverarbeitung		Textil		Bekleidung	
1956	46,732	.	3,021	.	13,366	.	69,593	.	16,655	.
1957	47,513	1.7	2,959	-2.1	13,949	4.4	71,550	2.8	18,316	10.0
1958	48,666	2.4	2,867	-3.1	13,778	-1.2	67,976	-5.0	19,094	4.2
1959	49,129	1.0	2,750	-4.1	14,591	5.9	64,596	-5.0	19,412	1.7
1960	49,028	-0.2	2,673	-2.8	14,838	1.7	65,966	2.1	20,715	6.7
1961	49,756	1.5	2,570	-3.9	15,581	5.0	66,013	0.1	21,933	5.9
1962	50,912	2.3	2,568	-0.1	16,088	3.3	65,444	-0.9	23,103	5.3
1963	51,383	0.9	2,579	0.4	15,738	-2.2	64,505	-1.4	24,418	5.7
1964	50,614	-1.5	2,581	0.1	15,457	-1.8	63,604	-1.4	25,976	6.4
1965	50,879	0.5	2,473	-4.2	15,492	0.2	61,132	-3.9	26,180	0.8
1966	51,102	0.4	2,262	-8.6	15,416	-0.5	59,914	-2.0	27,259	4.1
1967	50,656	-0.9	2,141	-5.3	14,499	-6.0	56,686	-5.4	26,558	-2.6
1968	49,771	-1.7	2,182	1.9	14,297	-1.4	55,146	-2.7	25,907	-2.5
1969	49,670	-0.2	2,248	3.0	14,879	4.1	57,628	4.5	27,194	5.0
1970	49,907	0.5	2,270	1.0	15,279	2.7	58,326	1.2	27,435	0.9
1971	49,718	-0.4	2,386	5.1	16,121	5.5	58,267	-0.1	27,408	-0.1
1972	50,603	1.8	2,426	1.7	16,285	1.0	58,800	0.9	28,881	5.4
1973	50,807	0.4	2,114	-12.9	15,595	-4.2	58,233	-1.0	28,422	-1.6
1974	50,400	-0.8	1,801	-14.8	14,779	-5.2	53,724	-7.7	27,374	-3.7
1975	49,272	-2.2	1,338	-25.7	12,988	-12.1	47,063	-12.4	26,202	-4.3
1976	49,260	0.0	1,359	1.5	13,082	0.7	45,927	-2.4	25,186	-3.9
1977	49,273	0.0	1,544	13.6	13,712	4.8	45,256	-1.5	24,789	-1.6
1978	48,339	-1.9	1,445	-6.4	13,205	-3.7	42,112	-6.9	23,467	-5.3
1979	48,298	-0.1	1,437	-0.6	13,312	0.8	40,964	-2.7	23,525	0.2
1980	47,998	-0.6	1,236	-14.0	14,105	6.0	40,849	-0.3	23,754	1.0
1981	47,121	-1.8	1,146	-7.3	13,930	-1.2	39,094	-4.3	22,862	-3.8
1982	45,719	-3.0	1,135	-0.9	13,780	-1.1	36,424	-6.8	21,683	-5.2
1983	44,307	-3.1	1,123	-1.0	13,352	-3.1	33,839	-7.1	21,056	-2.9
1984	43,856	-1.0	1,049	-6.6	13,688	2.5	33,333	-1.5	20,721	-1.6
1985	43,124	-1.7	1,006	-4.1	13,634	-0.4	32,823	-1.5	20,384	-1.6
1986	42,456	-1.6	1,036	3.0	12,643	-7.3	32,013	-2.5	19,860	-2.6
1987	42,051	-1.0	1,022	-1.4	10,952	-13.4	29,575	-7.6	19,306	-2.8
1988	41,160	-2.1	968	-5.3	9,483	-13.4	28,655	-3.1	18,289	-5.3
1989	40,934	-0.5	986	1.9	8,549	-9.8	28,354	-1.0	17,575	-3.9
1990	40,897	-0.1	1,033	4.7	8,309	-2.8	28,762	1.4	17,105	-2.7
1991	41,366	1.1	977	-5.4	7,604	-8.5	28,005	-2.6	16,294	-4.7
1992	40,591	-1.9	1,025	5.0	6,610	-13.1	26,522	-5.3	14,556	-10.7
1993	38,752	-4.5	986	-3.9	5,643	-14.6	23,377	-11.9	12,652	-13.1
1994	38,096	-1.7	971	-1.5	5,256	-6.9	21,623	-7.5	10,979	-13.2
1995	35,895	-5.8	1,039	7.1	5,066	-3.6	20,552	-5.0	9,755	-11.1
1996	35,473	-1.2	1,085	4.4	4,961	-2.1	20,020	-2.6	9,609	-1.5
1997	33,685	-5.0	1,209	11.4	4,668	-5.9	19,112	-4.5	8,665	-9.8
1998	31,083	-7.7	1,448	19.8	4,381	-6.1	18,648	-2.4	8,286	-4.4
1999	30,583	-1.6	1,697	17.2	3,860	-11.9	17,895	-4.0	7,989	-3.6
2000	29,916	-2.2	1,816	7.0	3,622	-6.2	17,188	-4.0	7,610	-4.7
2001	29,841	-0.2	1,929	6.2	3,519	-2.8	16,747	-2.6	7,468	-1.9
2002	30,184	1.1	2,079	7.8	3,422	-2.8	15,452	-7.7	6,842	-8.4
2003	29,517	-2.2	2,189	5.3	2,672	-21.9	14,262	-7.7	6,055	-11.5
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		0.2		-1.6		0.3		-1.2		2.8
1970/1980		-0.4		-5.9		-0.8		-3.5		-1.4
1980/1990		-1.6		-1.8		-5.2		-3.4		-3.2
1990/2003		-2.5		5.9		-8.4		-5.3		-7.7
1960/2003		-1.2		-0.5		-3.9		-3.5		-2.8

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 5d: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Beschäftigte
Personen/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Gießereien		Maschinen		Fahrzeuge		Eisen- u. Metallwaren		Elektro	
1956	13,106	.	49,460	.	20,031	.	39,312	.	44,056	.
1957	12,866	-1.8	49,653	0.4	19,051	-4.9	40,466	2.9	43,290	-1.7
1958	12,437	-3.3	49,962	0.6	20,218	6.1	40,053	-1.0	44,514	2.8
1959	11,994	-3.6	49,535	-0.9	19,838	-1.9	41,799	4.4	46,256	3.9
1960	13,133	9.5	51,939	4.9	20,298	2.3	43,747	4.7	48,170	4.1
1961	14,194	8.1	55,235	6.3	20,049	-1.2	44,790	2.4	51,381	6.7
1962	14,184	-0.1	56,664	2.6	20,112	0.3	45,280	1.1	54,068	5.2
1963	13,226	-6.8	55,144	-2.7	19,488	-3.1	46,281	2.2	52,562	-2.8
1964	12,565	-5.0	54,486	-1.2	19,707	1.1	47,762	3.2	51,715	-1.6
1965	12,653	0.7	54,964	0.9	20,162	2.3	47,936	0.4	52,470	1.5
1966	12,197	-3.6	55,308	0.6	19,719	-2.2	50,142	4.6	51,102	-2.6
1967	11,213	-8.1	54,668	-1.2	19,046	-3.4	48,567	-3.1	49,040	-4.0
1968	10,357	-7.6	53,981	-1.3	18,999	-0.2	47,644	-1.9	49,113	0.1
1969	10,953	5.8	56,374	4.4	19,585	3.1	52,132	9.4	52,268	6.4
1970	12,015	9.7	59,288	5.2	20,946	6.9	54,016	3.6	57,560	10.1
1971	12,381	3.0	61,090	3.0	21,583	3.0	55,657	3.0	59,312	3.0
1972	12,030	-2.8	62,670	2.6	22,670	5.0	57,461	3.2	62,826	5.9
1973	11,981	-0.4	65,044	3.8	23,755	4.8	59,564	3.7	67,967	8.2
1974	11,574	-3.4	66,442	2.1	24,339	2.5	59,932	0.6	69,894	2.8
1975	11,135	-3.8	65,558	-1.3	22,482	-7.6	56,274	-6.1	66,355	-5.1
1976	10,670	-4.2	64,744	-1.2	22,106	-1.7	55,942	-0.6	65,823	-0.8
1977	10,344	-3.1	65,809	1.6	23,103	4.5	56,591	1.2	67,509	2.6
1978	9,865	-4.6	68,402	3.9	22,730	-1.6	56,804	0.4	67,558	0.1
1979	9,761	-1.1	69,269	1.3	22,957	1.0	56,230	-1.0	67,526	0.0
1980	9,995	2.4	71,342	3.0	24,070	4.8	55,108	-2.0	69,822	3.4
1981	9,691	-3.0	70,354	-1.4	23,933	-0.6	51,884	-5.8	69,547	-0.4
1982	8,921	-7.9	68,119	-3.2	23,333	-2.5	48,314	-6.9	68,733	-1.2
1983	8,197	-8.1	65,276	-4.2	23,098	-1.0	46,146	-4.5	65,369	-4.9
1984	8,075	-1.5	64,858	-0.6	23,143	0.2	46,011	-0.3	65,708	0.5
1985	8,341	3.3	65,065	0.3	23,572	1.9	46,858	1.8	67,755	3.1
1986	8,400	0.7	65,198	0.2	22,901	-2.8	47,024	0.4	70,129	3.5
1987	8,007	-4.7	64,420	-1.2	21,840	-4.6	45,939	-2.3	69,599	-0.8
1988	7,761	-3.1	63,240	-1.8	21,681	-0.7	45,406	-1.2	69,029	-0.8
1989	8,120	4.6	65,479	3.5	22,468	3.6	46,106	1.5	70,971	2.8
1990	8,369	3.1	69,233	5.7	23,964	6.7	46,543	0.9	73,422	3.5
1991	8,184	-2.2	70,084	1.2	24,075	0.5	46,131	-0.9	73,408	0.0
1992	7,724	-5.6	68,697	-2.0	23,430	-2.7	45,231	-2.0	70,843	-3.5
1993	6,936	-10.2	65,123	-5.2	21,929	-6.4	42,364	-6.3	66,756	-5.8
1994	6,632	-4.4	62,946	-3.3	21,292	-2.9	41,705	-1.6	65,486	-1.9
1995	7,005	5.6	62,915	0.0	21,989	3.3	42,716	2.4	65,115	-0.6
1996	7,011	0.1	62,961	0.1	22,200	1.0	44,021	3.1	63,468	-2.5
1997	6,918	-1.3	60,872	-3.3	22,701	2.3	44,630	1.4	62,074	-2.2
1998	7,093	2.5	61,606	1.2	22,955	1.1	46,689	4.6	61,045	-1.7
1999	7,307	3.0	61,003	-1.0	24,198	5.4	45,964	-1.6	59,502	-2.5
2000	7,448	1.9	60,646	-0.6	24,680	2.0	46,779	1.8	59,856	0.6
2001	7,547	1.3	62,014	2.3	26,150	6.0	46,184	-1.3	59,488	-0.6
2002	8,401	11.3	61,606	-0.7	27,550	5.4	42,474	-8.0	55,409	-6.9
2003	7,957	-5.3	60,459	-1.9	27,506	-0.2	44,666	5.2	51,037	-7.9
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		-0.9		1.3		0.3		2.1		1.8
1970/1980		-1.8		1.9		1.4		0.2		1.9
1980/1990		-1.8		-0.3		0.0		-1.7		0.5
1990/2003		-0.4		-1.0		1.1		-0.3		-2.8
1960/2003		-1.2		0.4		0.7		0.0		0.1

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 6a: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktivität (Produktion je Beschäftigten)

2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Bergbau		Erdöl		Eisenhütten		Metallhütten		Steine-Keramik	
1956	15.2	.	14.3	.	12.4	.	11.7	.	15.7	.
1957	15.6	2.5	12.7	-11.2	13.7	10.3	11.8	0.3	17.3	10.1
1958	15.0	-3.8	11.3	-10.9	13.9	1.0	12.5	6.0	17.9	3.1
1959	14.9	-0.6	13.0	14.8	14.8	7.0	13.5	8.5	19.2	7.8
1960	16.3	9.6	14.8	14.1	16.8	13.2	14.5	7.4	21.4	11.4
1961	17.0	4.3	16.6	12.3	16.7	-0.4	13.7	-5.7	23.1	7.8
1962	17.3	1.7	19.0	14.5	16.4	-1.8	13.8	0.9	23.2	0.4
1963	17.4	0.5	21.3	12.2	16.8	2.4	15.8	14.4	25.8	11.2
1964	19.0	9.3	24.7	15.7	18.6	10.6	18.2	14.8	29.2	13.2
1965	19.6	3.1	28.0	13.5	17.9	-4.0	16.7	-8.3	30.5	4.6
1966	19.7	0.5	30.0	7.1	19.1	7.1	17.1	2.7	32.8	7.5
1967	19.9	0.7	31.3	4.3	18.6	-2.9	17.6	2.9	34.5	5.0
1968	21.7	9.1	33.6	7.3	21.7	16.7	19.6	11.2	36.9	7.1
1969	25.7	18.5	35.6	5.9	24.8	14.2	22.4	14.7	39.2	6.2
1970	27.3	6.3	39.2	10.3	24.6	-0.5	22.7	1.3	41.6	6.2
1971	27.7	1.3	40.9	4.2	24.0	-2.8	23.0	1.0	46.8	12.5
1972	27.6	-0.1	40.3	-1.3	24.6	2.8	28.6	24.7	49.9	6.5
1973	30.3	9.7	44.5	10.3	25.5	3.5	27.2	-5.1	49.1	-1.5
1974	31.9	5.3	41.3	-7.2	26.4	3.6	26.9	-1.0	52.6	7.0
1975	30.2	-5.5	39.1	-5.2	22.8	-13.6	24.9	-7.5	51.5	-2.1
1976	32.0	6.1	39.8	1.6	25.9	13.8	31.4	26.0	54.9	6.6
1977	31.3	-2.2	38.2	-4.0	24.8	-4.4	31.9	1.6	58.0	5.6
1978	33.9	8.4	41.0	7.4	28.3	14.0	32.0	0.3	58.6	1.2
1979	38.8	14.4	40.5	-1.3	30.5	8.0	35.3	10.5	58.9	0.5
1980	39.7	2.3	35.2	-13.1	28.1	-8.0	35.7	0.9	60.6	2.8
1981	40.3	1.7	30.3	-13.9	27.0	-4.1	36.1	1.1	60.8	0.3
1982	42.0	4.0	29.0	-4.3	27.1	0.5	35.6	-1.2	57.2	-5.9
1983	41.8	-0.4	28.3	-2.5	29.4	8.6	41.2	15.7	65.2	13.9
1984	46.3	10.9	29.2	3.2	33.6	14.4	45.0	9.1	68.4	4.9
1985	46.8	0.9	29.7	1.9	34.0	0.9	44.2	-1.6	66.7	-2.5
1986	45.1	-3.6	30.3	2.0	33.1	-2.5	45.3	2.5	68.3	2.5
1987	50.9	12.9	34.0	12.1	36.1	9.2	48.1	6.3	70.0	2.4
1988	49.6	-2.4	38.4	13.1	43.6	20.7	54.8	13.7	73.7	5.4
1989	53.0	6.8	40.8	6.2	49.8	14.1	53.0	-3.1	74.8	1.4
1990	59.6	12.4	43.0	5.2	50.9	2.3	50.2	-5.3	75.4	0.8
1991	62.8	5.3	46.4	7.9	51.6	1.3	51.3	2.2	75.5	0.1
1992	63.3	0.8	47.8	3.2	54.0	4.7	65.7	28.1	78.2	3.6
1993	66.7	5.3	49.6	3.8	59.7	10.4	66.4	1.0	82.1	4.9
1994	72.8	9.1	54.4	9.5	67.7	13.4	82.7	24.6	89.7	9.3
1995	85.4	17.4	56.9	4.7	77.2	14.0	86.0	4.0	90.9	1.4
1996	90.7	6.1	59.6	4.7	71.8	-6.9	87.8	2.2	86.1	-5.3
1997	97.5	7.5	64.7	8.6	84.9	18.2	101.9	16.0	91.0	5.8
1998	94.8	-2.8	73.3	13.2	86.1	1.4	98.8	-3.0	91.7	0.7
1999	88.3	-6.8	80.0	9.2	88.4	2.7	92.9	-5.9	96.6	5.4
2000	99.9	13.1	100.4	25.5	100.0	13.1	99.9	7.5	99.8	3.3
2001	105.3	5.4	110.7	10.2	109.2	9.2	85.1	-14.8	102.1	2.3
2002	112.9	7.2	77.8	-29.7	112.1	2.7	79.5	-6.5	107.5	5.3
2003	113.7	0.8	81.8	5.2	114.5	2.2	88.5	11.3	114.1	6.1

Durchschnittliches jährliches Wachstum

1960/1970	5.3	10.3	3.9	4.6	6.9
1970/1980	3.8	-1.1	1.3	4.6	3.8
1980/1990	4.2	2.0	6.1	3.5	2.2
1990/2003	5.1	5.1	6.4	4.5	3.2
1960/2003	4.6	4.1	4.6	4.3	4.0

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 6b: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktivität (Produktion je Beschäftigten)

2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Glas		Chemie		Papierherzeugung		Papierverarbeitung		Holzverarbeitung	
1956	11.8	.	8.2	.	6.2	.	8.1	.	10.9	.
1957	12.4	5.0	8.6	5.6	6.5	5.9	8.7	7.1	11.2	3.0
1958	9.6	-22.8	8.8	2.4	6.5	-0.2	9.0	3.7	12.0	7.5
1959	11.7	22.5	9.6	9.0	6.8	4.7	10.2	13.0	13.4	11.5
1960	11.4	-2.9	10.4	8.5	7.3	7.2	11.3	10.2	14.5	7.9
1961	10.2	-10.3	11.2	7.4	7.6	3.5	10.7	-4.8	16.4	13.3
1962	10.7	4.4	11.5	2.5	7.7	2.2	11.0	2.5	16.4	-0.1
1963	12.0	12.2	12.6	9.7	8.5	9.6	12.0	9.2	17.3	6.0
1964	12.8	7.0	13.7	8.8	9.4	10.8	13.4	11.8	18.7	7.6
1965	12.3	-3.9	14.5	5.3	10.1	7.0	14.0	4.5	19.4	3.9
1966	13.0	5.3	15.5	7.5	10.6	4.9	14.8	5.6	20.4	5.1
1967	14.6	12.6	16.5	6.2	11.5	8.5	15.5	4.6	20.9	2.6
1968	16.2	11.0	18.2	10.5	12.9	12.4	17.7	14.6	23.5	12.4
1969	17.2	6.3	19.6	7.5	14.2	9.9	19.3	8.8	25.1	6.8
1970	17.8	3.2	21.3	8.5	14.8	4.4	21.7	12.5	27.9	11.0
1971	21.5	20.7	22.0	3.4	15.7	6.0	23.4	8.0	30.9	10.7
1972	19.9	-7.1	23.3	6.1	18.1	15.4	25.3	8.3	34.9	13.1
1973	21.7	8.5	24.9	6.7	20.4	12.5	25.1	-1.1	34.7	-0.6
1974	24.4	12.6	26.8	7.5	21.8	6.9	27.9	11.3	36.1	3.9
1975	25.0	2.5	26.5	-1.1	20.0	-8.3	27.4	-1.9	35.3	-2.0
1976	29.6	18.6	30.1	13.6	22.5	12.7	29.2	6.8	39.0	10.5
1977	31.8	7.2	31.6	5.0	23.0	2.5	30.3	3.7	41.0	5.0
1978	32.3	1.8	33.9	7.3	24.6	6.6	31.6	4.1	41.4	1.0
1979	44.0	35.9	35.9	6.1	28.0	13.9	34.6	9.5	44.5	7.5
1980	48.3	10.0	37.4	4.2	29.2	4.4	37.7	9.2	44.7	0.4
1981	49.6	2.5	37.9	1.2	30.7	5.1	40.2	6.5	44.3	-0.8
1982	50.4	1.6	38.5	1.6	32.1	4.7	42.2	4.9	46.1	4.0
1983	53.8	6.9	43.4	12.8	35.1	9.2	45.0	6.8	47.5	3.2
1984	57.5	6.8	50.3	15.8	38.8	10.6	46.4	3.0	49.0	3.2
1985	62.9	9.4	48.5	-3.4	42.5	9.4	46.8	1.0	51.9	5.9
1986	64.9	3.2	47.5	-2.1	42.9	1.0	47.5	1.4	53.0	2.0
1987	67.7	4.2	50.5	6.3	43.5	1.5	50.3	5.9	54.5	2.8
1988	69.6	2.9	56.2	11.3	48.7	12.0	52.4	4.2	57.3	5.1
1989	69.0	-0.8	57.1	1.6	50.9	4.5	56.5	7.9	60.4	5.5
1990	80.4	16.5	58.3	2.2	56.3	10.5	58.4	3.4	64.1	6.2
1991	83.5	3.9	59.9	2.7	58.1	3.2	61.4	5.1	66.6	3.8
1992	86.5	3.5	62.3	4.0	61.0	5.1	61.8	0.5	66.9	0.5
1993	86.2	-0.3	63.0	1.2	65.2	6.8	63.6	2.9	67.9	1.5
1994	90.2	4.7	70.5	11.9	74.4	14.1	68.3	7.5	71.0	4.6
1995	94.2	4.3	76.8	9.0	76.5	2.9	72.5	6.1	72.6	2.2
1996	98.3	4.4	77.3	0.6	71.4	-6.7	73.0	0.7	70.5	-2.8
1997	101.0	2.7	82.4	6.6	79.3	11.0	77.7	6.5	80.7	14.4
1998	100.5	-0.4	87.1	5.7	85.1	7.4	82.0	5.5	86.8	7.5
1999	97.3	-3.2	91.2	4.7	92.2	8.4	90.6	10.5	93.1	7.3
2000	100.0	2.7	100.0	9.7	100.0	8.4	100.0	10.4	100.0	7.4
2001	98.8	-1.2	104.3	4.3	93.7	-6.3	104.2	4.2	100.9	0.9
2002	83.2	-15.9	105.8	1.5	97.1	3.7	108.2	3.9	112.9	11.9
2003	83.9	0.8	108.2	2.2	96.9	-0.2	113.1	4.4	122.1	8.1
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		4.5		7.4		7.3		6.8		6.8
1970/1980		10.5		5.8		7.0		5.7		4.8
1980/1990		5.2		4.5		6.8		4.5		3.7
1990/2003		0.3		4.9		4.3		5.2		5.1
1960/2003		4.8		5.6		6.2		5.5		5.1

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 6c: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktivität (Produktion je Beschäftigten)

2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Nahrungs- u. Genussmittel		Ledererzeugung		Lederverarbeitung		Textil		Bekleidung	
1956	20.5	.	31.7	.	20.0	.	13.9	.	36.6	.
1957	21.1	3.4	32.6	3.0	20.9	4.4	14.4	3.2	36.1	-1.6
1958	21.7	2.7	31.4	-3.7	21.3	2.1	14.3	-0.5	34.1	-5.3
1959	22.1	1.8	35.0	11.5	22.8	6.9	15.9	11.0	35.7	4.5
1960	23.1	4.4	33.3	-4.7	23.1	1.5	17.2	8.3	38.5	8.0
1961	22.4	-3.0	36.2	8.7	24.6	6.6	17.9	4.4	39.8	3.2
1962	23.4	4.6	37.4	3.2	26.1	5.9	19.2	7.2	41.2	3.5
1963	25.1	7.1	39.6	5.8	26.9	3.0	20.8	8.0	42.7	3.7
1964	26.0	3.5	39.1	-1.1	29.1	8.2	21.8	4.9	43.6	2.1
1965	26.4	1.6	37.3	-4.7	30.4	4.5	23.4	7.3	46.1	5.7
1966	29.2	10.8	40.6	8.8	30.2	-0.9	25.2	7.6	46.0	-0.1
1967	30.0	2.6	38.0	-6.5	30.4	0.7	26.1	4.0	46.3	0.6
1968	31.0	3.4	42.3	11.4	33.5	10.4	29.3	12.0	49.5	6.8
1969	33.1	6.7	44.8	5.8	36.4	8.7	32.2	10.0	50.0	1.0
1970	34.5	4.2	43.8	-2.1	37.1	1.7	32.4	0.6	47.2	-5.5
1971	35.1	1.6	41.7	-4.8	37.5	1.1	34.8	7.4	50.1	6.1
1972	37.4	6.7	45.3	8.6	40.5	8.3	36.3	4.4	52.9	5.7
1973	37.1	-0.9	40.7	-10.1	41.0	1.2	38.3	5.4	52.5	-0.8
1974	37.6	1.4	47.6	16.9	42.7	4.1	40.4	5.6	55.7	6.1
1975	38.7	2.9	55.0	15.5	48.3	13.1	39.3	-2.7	55.2	-0.9
1976	40.6	4.7	62.6	13.8	49.2	1.9	43.7	11.1	59.8	8.2
1977	41.8	3.1	59.2	-5.4	50.1	1.8	45.3	3.7	59.6	-0.2
1978	43.1	3.0	60.1	1.5	47.2	-6.0	46.7	3.1	61.5	3.2
1979	44.7	3.7	70.3	17.0	54.2	14.9	50.0	6.9	64.2	4.3
1980	45.8	2.6	80.5	14.6	56.6	4.5	52.4	4.9	67.0	4.4
1981	46.1	0.6	85.1	5.7	56.3	-0.5	54.7	4.3	67.9	1.3
1982	48.4	4.9	81.8	-3.9	57.5	2.0	53.8	-1.6	70.1	3.3
1983	50.2	3.9	81.7	-0.1	58.2	1.3	54.5	1.3	72.2	3.0
1984	51.7	2.9	88.1	7.9	59.1	1.6	57.4	5.4	72.5	0.3
1985	54.4	5.2	84.9	-3.7	59.2	0.1	59.6	3.8	72.6	0.1
1986	55.0	1.1	91.7	8.0	58.0	-1.9	61.8	3.6	75.3	3.7
1987	54.9	-0.2	82.3	-10.2	59.5	2.5	63.3	2.4	75.5	0.4
1988	56.8	3.6	79.7	-3.1	61.6	3.5	67.8	7.1	75.0	-0.7
1989	59.8	5.2	88.2	10.6	69.9	13.5	70.3	3.7	78.6	4.9
1990	62.2	4.0	85.5	-3.1	72.6	3.9	74.6	6.2	80.3	2.2
1991	65.3	5.0	93.2	9.0	71.7	-1.2	76.7	2.8	81.6	1.5
1992	67.1	2.8	76.5	-17.9	74.6	4.0	79.3	3.4	82.0	0.5
1993	70.9	5.7	76.8	0.4	82.9	11.1	79.5	0.2	78.9	-3.8
1994	74.1	4.4	91.5	19.1	85.9	3.5	83.7	5.3	82.0	4.0
1995	78.2	5.6	78.0	-14.8	87.9	2.3	88.1	5.2	86.0	4.9
1996	80.7	3.2	66.8	-14.3	88.5	0.7	86.9	-1.3	83.8	-2.6
1997	91.6	13.4	77.8	16.5	96.6	9.2	91.9	5.8	92.7	10.6
1998	96.8	5.7	73.4	-5.7	99.4	2.9	98.6	7.3	93.6	1.0
1999	95.8	-1.1	89.0	21.3	100.4	1.0	96.2	-2.4	96.0	2.6
2000	100.1	4.5	99.5	11.8	99.9	-0.5	100.0	3.9	100.1	4.3
2001	101.7	1.6	114.0	14.6	110.3	10.4	101.3	1.3	106.0	5.9
2002	105.0	3.3	98.6	-13.5	94.5	-14.3	113.3	11.9	111.4	5.2
2003	110.0	4.8	110.8	12.3	95.3	0.8	122.1	7.7	114.1	2.4

Durchschnittliches jährliches Wachstum

1960/1970	4.1	2.8	4.8	6.6	2.0
1970/1980	2.9	6.3	4.3	4.9	3.6
1980/1990	3.1	0.6	2.5	3.6	1.8
1990/2003	4.5	2.0	2.1	3.9	2.7
1960/2003	3.7	2.8	3.3	4.7	2.6

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 6d: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktivität (Produktion je Beschäftigten)

2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Gießereien		Maschinen		Fahrzeuge		Eisen- u. Metallwaren		Elektro	
1956	19.9	.	19.2	.	21.9	.	16.2	.	6.5	.
1957	20.6	3.5	20.5	6.8	19.6	-10.5	16.7	2.7	7.0	8.1
1958	20.8	0.9	19.9	-2.9	23.8	21.3	17.0	1.8	8.3	19.7
1959	21.5	3.2	19.9	-0.2	24.5	3.2	17.1	0.9	9.2	10.1
1960	22.4	4.2	21.8	9.7	23.9	-2.7	18.2	6.6	10.3	12.4
1961	22.1	-1.1	21.2	-3.0	24.3	1.7	18.6	2.1	10.2	-1.6
1962	20.9	-5.5	20.7	-2.2	23.6	-3.0	17.5	-6.2	9.5	-6.2
1963	20.5	-1.9	22.5	8.8	21.2	-10.0	17.7	1.1	9.7	1.9
1964	23.3	13.9	24.1	6.7	21.2	-0.3	18.6	5.4	11.2	15.4
1965	23.6	1.1	26.4	9.8	20.1	-4.8	19.9	7.1	11.8	5.5
1966	23.8	0.6	27.0	2.4	20.0	-0.6	19.5	-2.0	12.6	6.9
1967	23.1	-2.9	29.2	7.9	19.8	-1.2	20.5	4.8	13.3	5.4
1968	26.8	16.3	29.5	1.3	21.4	8.0	21.9	7.0	15.9	19.6
1969	29.7	10.8	34.3	16.2	24.3	13.9	23.3	6.5	17.4	9.2
1970	31.1	4.5	35.7	4.0	26.6	9.5	24.3	4.3	18.9	8.7
1971	30.0	-3.3	38.0	6.5	27.8	4.4	25.3	4.0	19.1	0.8
1972	30.0	0.0	40.5	6.6	30.8	10.9	26.0	2.7	20.8	8.9
1973	30.6	1.9	37.2	-8.2	29.4	-4.6	27.0	4.0	21.2	2.2
1974	32.4	6.0	40.9	9.9	29.7	1.1	29.6	9.5	22.2	4.5
1975	31.4	-3.3	40.8	-0.2	27.9	-6.1	27.6	-6.7	21.0	-5.2
1976	32.5	3.7	42.7	4.7	30.1	8.1	29.4	6.7	23.6	12.5
1977	32.7	0.5	42.9	0.5	31.5	4.5	30.8	4.8	24.8	5.0
1978	34.8	6.5	42.3	-1.5	29.2	-7.3	33.1	7.4	25.9	4.2
1979	37.1	6.5	50.7	19.9	30.1	3.1	33.9	2.5	28.8	11.4
1980	37.2	0.3	50.2	-1.1	33.1	10.0	36.2	6.5	28.9	0.3
1981	35.7	-4.1	45.8	-8.7	33.3	0.6	37.2	3.0	30.1	4.3
1982	35.4	-0.7	50.5	10.3	33.4	0.3	39.7	6.6	31.4	4.1
1983	39.6	11.9	47.6	-5.8	36.9	10.3	44.2	11.3	34.2	9.2
1984	43.8	10.6	48.0	0.8	39.0	5.9	49.1	11.1	36.7	7.2
1985	46.6	6.4	53.4	11.3	42.9	10.0	51.3	4.5	39.5	7.6
1986	45.8	-1.9	55.7	4.3	46.0	7.2	50.7	-1.1	41.7	5.7
1987	48.0	4.9	52.6	-5.6	46.0	-0.1	52.1	2.8	41.3	-1.1
1988	56.1	17.0	56.4	7.1	51.9	12.9	58.6	12.4	42.1	2.1
1989	63.4	12.9	60.0	6.4	57.6	10.9	62.1	5.9	45.2	7.3
1990	64.1	1.1	71.9	19.8	61.9	7.5	64.4	3.8	50.5	11.6
1991	63.6	-0.7	70.2	-2.4	62.4	0.9	66.6	3.4	53.9	6.8
1992	65.6	3.1	68.1	-3.0	64.4	3.1	69.1	3.7	54.4	1.0
1993	68.4	4.3	67.8	-0.4	65.3	1.4	71.3	3.3	58.2	6.9
1994	78.5	14.8	71.7	5.7	71.4	9.4	77.3	8.3	63.4	9.0
1995	83.9	6.9	76.5	6.8	76.0	6.4	80.2	3.7	67.1	5.8
1996	86.0	2.6	78.3	2.3	82.8	9.0	75.7	-5.6	72.4	7.9
1997	95.4	10.9	84.3	7.6	76.0	-8.2	88.9	17.5	79.8	10.2
1998	96.7	1.4	90.9	7.8	81.0	6.5	89.8	1.0	90.3	13.1
1999	90.7	-6.2	93.6	3.1	88.7	9.6	97.3	8.4	93.5	3.5
2000	100.0	10.2	100.6	7.4	100.3	13.0	100.0	2.8	100.0	7.0
2001	106.9	6.9	99.9	-0.7	101.7	1.4	104.6	4.6	92.3	-7.7
2002	97.0	-9.3	104.3	4.4	91.6	-10.0	114.9	9.8	91.6	-0.7
2003	104.2	7.4	109.7	5.2	93.9	2.5	119.8	4.3	94.5	3.2

Durchschnittliches jährliches Wachstum

1960/1970	3.3	5.0	1.1	2.9	6.2
1970/1980	1.8	3.5	2.2	4.0	4.3
1980/1990	5.6	3.7	6.5	5.9	5.7
1990/2003	3.8	3.3	3.3	4.9	4.9
1960/2003	3.6	3.8	3.2	4.5	5.3

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 7a: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionswert
Mill. €/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Bergbau		Erdöl		Eisenhütten		Metallhütten		Steine-Keramik	
1956	191.3	.	188.5	.	366.0	.	206.3	.	193.5	.
1957	218.3	14.1	193.4	2.6	418.4	14.3	188.6	-8.6	210.4	8.7
1958	218.4	0.0	172.4	-10.9	408.4	-2.4	181.5	-3.8	211.3	0.4
1959	187.9	-14.0	214.0	24.1	428.0	4.8	211.7	16.6	234.7	11.1
1960	215.8	14.8	239.7	12.0	549.5	28.4	245.6	16.0	270.8	15.4
1961	212.1	-1.7	243.7	1.7	601.3	9.4	266.3	8.4	309.8	14.4
1962	203.9	-3.9	269.6	10.6	561.9	-6.6	270.7	1.7	312.8	1.0
1963	223.1	9.4	289.0	7.2	552.2	-1.7	273.1	0.9	339.3	8.5
1964	240.0	7.6	323.4	11.9	603.8	9.3	317.1	16.1	395.1	16.4
1965	242.9	1.2	340.6	5.3	601.2	-0.4	318.2	0.3	424.8	7.5
1966	238.8	-1.7	351.8	3.3	624.1	3.8	354.9	11.5	455.3	7.2
1967	226.5	-5.2	369.3	5.0	594.0	-4.8	341.5	-3.8	459.6	1.0
1968	236.1	4.2	397.8	7.7	664.8	11.9	387.9	13.6	485.4	5.6
1969	277.7	17.6	413.2	3.9	769.4	15.7	478.1	23.3	513.8	5.9
1970	307.6	10.8	481.4	16.5	811.2	5.4	549.4	14.9	566.6	10.3
1971	326.1	6.0	583.0	21.1	867.5	6.9	486.9	-11.4	671.3	18.5
1972	316.1	-3.1	637.1	9.3	955.6	10.2	523.4	7.5	783.8	16.8
1973	375.2	18.7	738.3	15.9	1,098.0	14.9	572.2	9.3	853.7	8.9
1974	426.4	13.6	1,266.1	71.5	1,238.9	12.8	752.6	31.5	967.2	13.3
1975	427.2	0.2	1,402.5	10.8	1,214.7	-2.0	557.6	-25.9	947.5	-2.0
1976	448.7	5.0	1,743.7	24.3	1,642.5	35.2	641.3	15.0	1,034.7	9.2
1977	461.3	2.8	1,715.0	-1.6	1,609.1	-2.0	737.1	14.9	1,125.2	8.7
1978	485.3	5.2	1,844.8	7.6	1,756.6	9.2	722.5	-2.0	1,161.6	3.2
1979	562.9	16.0	2,289.1	24.1	2,028.1	15.5	857.9	18.7	1,222.9	5.3
1980	580.6	3.1	3,020.6	32.0	1,933.1	-4.7	938.2	9.4	1,365.9	11.7
1981	572.7	-1.4	3,594.8	19.0	2,027.5	4.9	957.3	2.0	1,476.7	8.1
1982	587.8	2.6	3,379.3	-6.0	2,183.5	7.7	919.8	-3.9	1,513.1	2.5
1983	595.7	1.3	2,888.7	-14.5	2,227.1	2.0	1,074.1	16.8	1,553.2	2.6
1984	669.4	12.4	3,429.4	18.7	2,470.2	10.9	1,305.6	21.6	1,626.5	4.7
1985	710.1	6.1	3,546.2	3.4	2,353.5	-4.7	1,344.9	3.0	1,641.1	0.9
1986	685.5	-3.5	1,975.4	-44.3	2,177.4	-7.5	1,186.6	-11.8	1,693.5	3.2
1987	733.2	7.0	1,643.3	-16.8	2,191.7	0.7	1,136.6	-4.2	1,732.4	2.3
1988	688.7	-6.1	1,479.6	-10.0	2,356.6	7.5	1,436.5	26.4	1,873.5	8.1
1989	673.1	-2.3	1,538.2	4.0	2,406.4	2.1	1,631.5	13.6	1,938.5	3.5
1990	731.2	8.6	1,999.4	30.0	2,274.5	-5.5	1,371.4	-15.9	2,015.3	4.0
1991	646.9	-11.5	1,635.0	-18.2	1,981.2	-12.9	1,238.3	-9.7	2,086.4	3.5
1992	605.8	-6.4	1,603.7	-1.9	2,007.5	1.3	1,127.6	-8.9	2,162.3	3.6
1993	547.3	-9.7	1,451.3	-9.5	1,957.2	-2.5	950.5	-15.7	2,204.1	1.9
1994	511.0	-6.6	1,308.9	-9.8	2,122.7	8.5	1,120.9	17.9	2,408.8	9.3
1995	521.0	2.0	1,227.1	-6.2	2,590.9	22.1	1,315.7	17.4	2,351.4	-2.4
1996	526.2	1.0	1,236.7	0.8	2,278.8	-12.0	1,242.3	-5.6	2,367.3	0.7
1997	600.6	14.1	1,443.3	16.7	2,602.2	14.2	1,532.2	23.3	2,451.6	3.6
1998	562.7	-6.3	1,607.7	11.4	2,871.2	10.3	1,391.5	-9.2	2,459.9	0.3
1999	501.3	-10.9	1,078.6	-32.9	2,546.5	-11.3	1,308.8	-5.9	2,414.6	-1.8
2000	552.5	10.2	1,523.4	41.2	3,056.8	20.0	1,894.9	44.8	2,456.4	1.7
2001	538.5	-2.5	2,528.8	66.0	3,357.4	9.8	2,111.7	11.4	2,460.3	0.2
2002	504.9	-6.2	2,102.2	-16.9	3,311.2	-1.4	1,633.1	-22.7	2,454.2	-0.2
2003	623.8	23.5	2,143.6	2.0	5,891.8	77.9	1,524.7	-6.6	2,637.3	7.5
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		3.6		7.2		4.0		8.4		7.7
1970/1980		6.6		20.2		9.1		5.5		9.2
1980/1990		2.3		-4.0		1.6		3.9		4.0
1990/2003		-1.2		0.5		7.6		0.8		2.1
1960/2003		2.5		5.2		5.7		4.3		5.4

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 7b: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionswert

Mill. €/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Glas		Chemie		Papierherzeugung		Papierverarbeitung		Holzverarbeitung	
1956	54.5	.	465.9	.	291.3	.	53.3	.	175.4	.
1957	59.7	9.7	527.4	13.2	310.2	6.5	61.2	14.9	190.1	8.4
1958	56.4	-5.5	552.1	4.7	299.1	-3.6	63.3	3.5	212.3	11.7
1959	66.6	18.0	602.6	9.2	300.6	0.5	71.4	12.8	243.8	14.8
1960	72.2	8.5	699.5	16.1	329.0	9.4	81.2	13.7	272.8	11.9
1961	75.4	4.4	764.9	9.3	335.2	1.9	94.5	16.4	320.8	17.6
1962	80.9	7.3	805.4	5.3	324.0	-3.4	103.1	9.1	343.7	7.1
1963	86.5	6.9	852.3	5.8	335.0	3.4	112.7	9.3	371.1	8.0
1964	94.3	9.1	934.5	9.6	366.0	9.3	123.8	9.9	413.0	11.3
1965	89.9	-4.6	1,049.8	12.3	399.0	9.0	133.1	7.5	439.0	6.3
1966	93.7	4.2	1,171.7	11.6	408.6	2.4	143.2	7.6	472.3	7.6
1967	97.2	3.8	1,249.6	6.6	423.9	3.7	146.6	2.3	473.5	0.3
1968	111.7	14.9	1,378.0	10.3	454.9	7.3	159.3	8.7	512.5	8.2
1969	124.8	11.8	1,439.1	4.4	505.1	11.0	172.7	8.4	575.7	12.3
1970	135.1	8.3	1,679.4	16.7	584.0	15.6	201.2	16.5	690.4	19.9
1971	154.3	14.2	1,834.9	9.3	631.8	8.2	224.6	11.6	823.4	19.3
1972	174.3	13.0	1,972.2	7.5	676.2	7.0	240.3	7.0	987.3	19.9
1973	209.5	20.2	2,277.0	15.5	799.7	18.3	270.0	12.4	1,117.8	13.2
1974	237.7	13.4	2,956.4	29.8	1,122.4	40.3	349.5	29.5	1,258.9	12.6
1975	200.8	-15.5	2,916.6	-1.3	1,112.0	-0.9	356.2	1.9	1,190.0	-5.5
1976	235.6	17.4	3,251.4	11.5	1,176.7	5.8	376.9	5.8	1,344.8	13.0
1977	255.7	8.5	3,452.4	6.2	1,172.8	-0.3	387.0	2.7	1,525.6	13.4
1978	257.3	0.6	3,555.1	3.0	1,081.5	-7.8	379.9	-1.8	1,562.1	2.4
1979	300.1	16.6	4,064.7	14.3	1,276.7	18.1	436.6	14.9	1,681.0	7.6
1980	363.5	21.1	4,603.2	13.2	1,443.0	13.0	509.6	16.7	1,827.7	8.7
1981	410.6	13.0	4,887.5	6.2	1,599.3	10.8	564.5	10.8	1,808.4	-1.1
1982	443.3	8.0	4,932.0	0.9	1,662.3	3.9	584.6	3.6	1,836.9	1.6
1983	461.5	4.1	5,217.2	5.8	1,576.8	-5.1	579.2	-0.9	1,957.2	6.5
1984	514.5	11.5	5,832.1	11.8	1,855.3	17.7	609.4	5.2	1,990.8	1.7
1985	587.2	14.1	5,952.5	2.1	2,104.6	13.4	659.7	8.3	2,082.1	4.6
1986	635.4	8.2	5,490.2	-7.8	1,988.4	-5.5	660.1	0.1	2,209.6	6.1
1987	601.1	-5.4	5,627.8	2.5	2,089.4	5.1	686.3	4.0	2,324.5	5.2
1988	588.0	-2.2	6,364.4	13.1	2,439.9	16.8	724.4	5.5	2,521.8	8.5
1989	619.8	5.4	6,769.4	6.4	2,719.7	11.5	820.0	13.2	2,678.3	6.2
1990	678.3	9.4	6,665.8	-1.5	2,639.1	-3.0	859.9	4.9	2,984.3	11.4
1991	716.8	5.7	6,598.4	-1.0	2,595.8	-1.6	921.1	7.1	3,286.7	10.1
1992	733.5	2.3	6,485.8	-1.7	2,462.3	-5.1	927.5	0.7	3,428.8	4.3
1993	693.0	-5.5	6,150.8	-5.2	2,189.7	-11.1	919.8	-0.8	3,328.6	-2.9
1994	724.5	4.5	6,407.3	4.2	2,487.6	13.6	958.7	4.2	3,459.1	3.9
1995	756.5	4.4	6,789.2	6.0	3,131.1	25.9	1,037.3	8.2	3,589.1	3.8
1996	756.3	0.0	6,567.5	-3.3	2,760.8	-11.8	1,029.9	-0.7	3,675.0	2.4
1997	788.6	4.3	6,842.8	4.2	2,800.4	1.4	1,054.8	2.4	3,933.4	7.0
1998	811.5	2.9	7,138.8	4.3	3,012.0	7.6	1,081.6	2.5	3,851.7	-2.1
1999	817.8	0.8	7,210.8	1.0	2,893.1	-3.9	1,308.3	21.0	4,487.7	16.5
2000	944.1	15.4	7,971.9	10.6	3,600.4	24.4	1,374.7	5.1	4,899.1	9.2
2001	1,049.9	11.2	8,039.2	0.8	3,392.2	-5.8	1,479.3	7.6	4,949.4	1.0
2002	1,053.3	0.3	8,004.8	-0.4	3,377.4	-0.4	1,499.8	1.4	4,729.6	-4.4
2003	1,031.5	-2.1	8,545.5	6.8	3,147.3	-6.8	1,418.9	-5.4	5,039.1	6.5
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		6.5		9.2		5.9		9.5		9.7
1970/1980		10.4		10.6		9.5		9.7		10.2
1980/1990		6.4		3.8		6.2		5.4		5.0
1990/2003		3.3		1.9		1.4		3.9		4.1
1960/2003		6.4		6.0		5.4		6.9		7.0

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 7c: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionswert

Mill. €/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Nahrungs- u. Genussmittel		Ledererzeugung		Lederverarbeitung		Textil		Bekleidung	
1956	634.9	.	39.3	.	69.4	.	551.4	.	77.1	.
1957	678.6	6.9	39.3	0.2	76.3	10.0	604.2	9.6	87.4	13.4
1958	720.6	6.2	35.3	-10.3	74.1	-2.9	565.9	-6.3	88.7	1.4
1959	757.4	5.1	43.5	23.2	87.3	17.8	566.9	0.2	97.8	10.3
1960	800.8	5.7	40.8	-6.0	91.7	5.0	620.9	9.5	114.1	16.7
1961	800.8	0.0	44.6	9.3	102.3	11.6	651.8	5.0	130.7	14.5
1962	877.1	9.5	47.7	6.9	115.6	13.0	686.0	5.3	150.5	15.2
1963	987.8	12.6	50.2	5.2	117.9	2.0	736.1	7.3	171.1	13.7
1964	1,054.7	6.8	50.9	1.4	127.6	8.2	774.8	5.3	183.8	7.4
1965	1,103.8	4.7	48.8	-4.1	133.5	4.6	790.0	2.0	204.2	11.1
1966	1,231.9	11.6	55.1	13.0	139.3	4.3	836.3	5.8	221.1	8.3
1967	1,296.0	5.2	45.8	-17.0	129.8	-6.8	820.2	-1.9	221.2	0.1
1968	1,325.0	2.2	57.6	25.7	149.4	15.1	890.0	8.5	236.8	7.0
1969	1,428.2	7.8	60.3	4.8	164.2	9.9	1,006.7	13.1	267.4	12.9
1970	1,575.8	10.3	58.0	-3.9	188.4	14.8	1,054.7	4.8	269.2	0.7
1971	1,724.2	9.4	56.9	-1.9	232.0	23.2	1,142.5	8.3	283.9	5.5
1972	1,931.6	12.0	74.3	30.6	253.7	9.3	1,203.1	5.3	325.7	14.8
1973	2,170.1	12.3	64.9	-12.6	297.3	17.2	1,385.7	15.2	395.1	21.3
1974	2,393.3	10.3	70.1	8.0	301.3	1.3	1,481.9	6.9	425.1	7.6
1975	2,608.2	9.0	69.0	-1.6	278.2	-7.7	1,296.9	-12.5	424.1	-0.2
1976	2,849.0	9.2	85.3	23.7	313.1	12.6	1,437.4	10.8	447.3	5.5
1977	3,113.9	9.3	90.3	5.9	346.2	10.6	1,467.7	2.1	462.5	3.4
1978	3,193.2	2.5	87.9	-2.7	345.2	-0.3	1,420.5	-3.2	453.4	-2.0
1979	3,469.7	8.7	104.7	19.2	375.8	8.9	1,509.5	6.3	502.6	10.8
1980	3,719.0	7.2	101.1	-3.4	451.9	20.2	1,623.5	7.6	549.4	9.3
1981	4,077.4	9.6	98.8	-2.3	435.9	-3.5	1,703.4	4.9	558.7	1.7
1982	4,372.3	7.2	111.0	12.4	456.7	4.8	1,638.5	-3.8	572.4	2.5
1983	4,335.4	-0.8	115.3	3.9	453.7	-0.7	1,588.3	-3.1	587.3	2.6
1984	4,622.3	6.6	138.0	19.7	486.5	7.2	1,700.3	7.1	590.3	0.5
1985	4,874.8	5.5	143.4	3.9	503.2	3.4	1,837.1	8.0	609.8	3.3
1986	4,888.9	0.3	155.2	8.3	466.9	-7.2	1,901.7	3.5	625.8	2.6
1987	4,866.0	-0.5	124.6	-19.7	420.4	-10.0	1,817.1	-4.4	631.9	1.0
1988	4,905.4	0.8	117.5	-5.6	394.4	-6.2	1,892.3	4.1	614.9	-2.7
1989	5,066.5	3.3	129.5	10.2	404.2	2.5	1,998.3	5.6	615.4	0.1
1990	5,526.0	9.1	144.6	11.6	415.4	2.8	2,188.3	9.5	617.5	0.3
1991	5,815.6	5.2	144.6	0.0	394.7	-5.0	2,179.2	-0.4	634.6	2.8
1992	6,033.3	3.7	151.1	4.5	368.9	-6.5	2,187.0	0.4	603.6	-4.9
1993	6,040.7	0.1	128.3	-15.1	354.4	-3.9	1,821.3	-16.7	523.4	-13.3
1994	6,086.7	0.8	139.8	9.0	353.5	-0.2	1,812.8	-0.5	473.7	-9.5
1995	5,992.4	-1.5	148.2	6.0	366.7	3.7	1,753.1	-3.3	436.9	-7.8
1996	5,948.7	-0.7	138.1	-6.8	369.3	0.7	1,707.4	-2.6	436.0	-0.2
1997	5,908.4	-0.7	175.8	27.3	380.2	2.9	1,721.5	0.8	371.7	-14.7
1998	5,688.1	-3.7	200.4	14.0	355.2	-6.6	1,790.5	4.0	347.6	-6.5
1999	5,390.6	-5.2	294.6	47.0	329.8	-7.1	1,686.4	-5.8	383.1	10.2
2000	5,470.6	1.5	337.3	14.5	315.4	-4.4	1,696.1	0.6	416.1	8.6
2001	5,569.2	1.8	362.1	7.4	362.5	14.9	1,590.9	-6.2	448.1	7.7
2002	6,217.5	11.6	377.3	4.2	279.0	-23.0	1,605.6	0.9	428.7	-4.3
2003	6,332.9	1.9	447.3	18.6	198.3	-28.9	1,904.4	18.6	281.1	-34.4
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		7.0		3.6		7.5		5.4		9.0
1970/1980		9.0		5.7		9.1		4.4		7.4
1980/1990		4.0		3.6		-0.8		3.0		1.2
1990/2003		1.1		9.1		-5.5		-1.1		-5.9
1960/2003		4.9		5.7		1.8		2.6		2.1

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 7d: Entwicklung der Industriebranchen in Österreich: Produktionswert

Mill. €/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Gießereien		Maschinen		Fahrzeuge		Eisen- u. Metallwaren		Elektro	
1956	99.1	.	289.1	.	206.2	.	313.7	.	206.7	.
1957	101.8	2.7	325.3	12.5	184.3	-10.6	336.9	7.4	230.7	11.6
1958	99.9	-1.8	332.2	2.1	211.5	14.8	344.3	2.2	254.1	10.2
1959	102.0	2.1	337.1	1.5	213.9	1.1	380.7	10.6	282.8	11.3
1960	120.2	17.9	410.6	21.8	245.4	14.7	451.2	18.5	324.0	14.6
1961	134.1	11.6	461.6	12.4	258.7	5.4	495.5	9.8	354.1	9.3
1962	133.8	-0.3	489.0	5.9	253.3	-2.1	496.4	0.2	383.4	8.3
1963	125.7	-6.0	527.7	7.9	252.8	-0.2	525.6	5.9	397.1	3.6
1964	137.8	9.7	585.1	10.9	254.9	0.8	589.9	12.2	458.2	15.4
1965	143.6	4.2	633.0	8.2	260.8	2.3	658.8	11.7	492.8	7.6
1966	141.8	-1.2	685.1	8.2	262.5	0.6	700.7	6.4	516.1	4.7
1967	130.9	-7.7	762.1	11.2	255.3	-2.7	704.9	0.6	513.5	-0.5
1968	141.5	8.1	749.6	-1.6	269.2	5.4	739.5	4.9	591.7	15.2
1969	158.0	11.6	907.8	21.1	320.2	19.0	861.0	16.4	742.8	25.5
1970	193.0	22.2	1,028.0	13.2	400.4	25.0	980.1	13.8	921.3	24.0
1971	212.8	10.3	1,203.1	17.0	482.1	20.4	1,099.9	12.2	1,014.9	10.2
1972	214.4	0.7	1,387.4	15.3	561.6	16.5	1,238.3	12.6	1,199.7	18.2
1973	236.9	10.5	1,510.7	8.9	638.5	13.7	1,477.6	19.3	1,536.4	28.1
1974	264.2	11.5	1,867.4	23.6	763.6	19.6	1,695.6	14.8	1,809.2	17.8
1975	273.5	3.5	2,033.2	8.9	734.6	-3.8	1,609.4	-5.1	1,719.2	-5.0
1976	287.6	5.2	2,254.4	10.9	860.3	17.1	1,810.0	12.5	1,922.2	11.8
1977	295.3	2.7	2,405.8	6.7	1,006.0	16.9	1,946.8	7.6	2,133.3	11.0
1978	304.3	3.0	2,562.4	6.5	905.6	-10.0	2,059.6	5.8	2,181.5	2.3
1979	350.6	15.2	2,883.5	12.5	1,003.7	10.8	2,201.5	6.9	2,258.2	3.5
1980	377.5	7.7	3,179.4	10.3	1,401.8	39.7	2,371.3	7.7	2,510.6	11.2
1981	381.0	0.9	3,286.1	3.4	1,370.8	-2.2	2,354.6	-0.7	2,772.2	10.4
1982	365.5	-4.1	3,587.8	9.2	1,376.8	0.4	2,396.0	1.8	3,033.8	9.4
1983	365.1	-0.1	3,478.0	-3.1	1,658.7	20.5	2,505.8	4.6	3,073.3	1.3
1984	395.2	8.2	3,574.7	2.8	1,831.9	10.4	2,778.6	10.9	3,347.5	8.9
1985	437.3	10.6	4,127.6	15.5	2,175.5	18.8	3,002.5	8.1	3,657.2	9.3
1986	426.9	-2.4	4,327.7	4.8	2,181.3	0.3	3,020.2	0.6	3,975.1	8.7
1987	422.4	-1.1	4,115.1	-4.9	2,114.6	-3.1	3,029.2	0.3	4,019.3	1.1
1988	485.8	15.0	4,430.7	7.7	2,394.1	13.2	3,237.7	6.9	4,544.4	13.1
1989	578.7	19.1	4,950.0	11.7	2,755.0	15.1	3,483.8	7.6	5,089.9	12.0
1990	566.4	-2.1	5,849.8	18.2	3,044.5	10.5	3,656.3	5.0	5,871.9	15.4
1991	555.2	-2.0	6,112.0	4.5	3,386.1	11.2	3,754.8	2.7	6,272.0	6.8
1992	536.8	-3.3	6,171.6	1.0	3,650.1	7.8	3,892.7	3.7	6,144.1	-2.0
1993	492.2	-8.3	5,900.7	-4.4	3,504.2	-4.0	3,708.4	-4.7	6,163.7	0.3
1994	536.5	9.0	6,373.8	8.0	3,877.7	10.7	4,006.4	8.0	6,584.2	6.8
1995	622.6	16.0	6,684.6	4.9	4,204.2	8.4	4,243.7	5.9	6,881.3	4.5
1996	642.8	3.2	6,713.4	0.4	4,656.2	10.7	4,496.6	6.0	6,965.5	1.2
1997	720.7	12.1	7,097.2	5.7	5,151.4	10.6	4,996.1	11.1	7,880.1	13.1
1998	766.2	6.3	7,972.5	12.3	5,571.1	8.1	5,496.5	10.0	8,173.7	3.7
1999	771.3	0.7	8,141.1	2.1	6,035.6	8.3	5,674.1	3.2	8,243.0	0.8
2000	854.7	10.8	8,809.8	8.2	6,584.3	9.1	5,994.9	5.7	9,431.1	14.4
2001	916.4	7.2	8,969.3	1.8	7,572.2	15.0	6,099.4	1.7	9,354.3	-0.8
2002	1,037.2	13.2	9,505.8	6.0	7,892.7	4.2	5,816.3	-4.6	8,506.1	-9.1
2003	1,056.5	1.9	10,204.7	7.4	7,572.3	-4.1	6,755.6	16.1	8,054.1	-5.3
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		4.8		9.6		5.0		8.1		11.0
1970/1980		6.9		12.0		13.3		9.2		10.5
1980/1990		4.1		6.3		8.1		4.4		8.9
1990/2003		4.9		4.4		7.3		4.8		2.5
1960/2003		5.2		7.8		8.3		6.5		7.8

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

*Übersicht 8: Anteil der Industriebranchen und -sektoren an Produktion und Beschäftigung
1956 und 2003*

Prozent

	Produktionswert		Beschäftigte	
	1956	2003	1956	2003
Bergbau	4.1	0.8	5.5	0.7
Erdöl	4.0	2.9	2.5	0.8
Eisenhütten	7.8	7.9	7.3	3.4
Metallhütten	4.4	2.0	1.6	1.3
Steine-Keramik	4.1	3.5	5.6	4.3
Glas	1.2	1.4	2.0	2.4
Chemie	10.0	11.4	6.9	10.9
Papierherzeugung	6.2	4.2	4.1	2.4
Papierverarbeitung	1.1	1.9	1.4	2.2
Holzverarbeitung	3.8	6.7	4.6	7.4
Nahrungs- u. Genussmittel	13.6	8.5	8.7	7.7
Lederherzeugung	0.8	0.6	0.6	0.6
Lederverarbeitung	1.5	0.3	2.5	0.7
Textil	11.8	2.5	12.9	3.7
Bekleidung	1.6	0.4	3.1	1.6
Gießereien	2.1	1.4	2.4	2.1
Maschinen	6.2	13.6	9.2	15.7
Fahrzeuge	4.4	10.1	3.7	7.2
Eisen- u. Metallwaren	6.7	9.0	7.3	11.6
Elektro	4.4	10.8	8.2	13.3
Basissektor	28.7	19.2	23.5	10.7
Chemie	10.0	11.4	6.9	10.9
Traditionelle Konsumgüter	30.5	14.1	29.1	16.4
Technische Verarbeitungsprodukte	21.7	43.6	28.4	47.8
Baulieferbranchen	9.1	11.6	12.2	14.2
Industrie insgesamt	100.0	100.0	100.0	100.0

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 9: Entwicklung der Industriesektoren: Produktionsindex
2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Basissektor		Chemie		Traditionelle Konsumgüter		Technische Verarbeitungsprodukte		Bauzulieferbranchen	
1956	49.5	3.3	7.1	3.7	45.9	8.5	12.2	4.1	18.8	3.6
1957	52.0	5.0	7.8	10.0	48.9	6.6	12.6	3.2	20.2	7.1
1958	49.9	-3.9	8.3	6.6	48.8	-0.2	13.3	5.7	20.0	-1.0
1959	49.6	-0.7	9.4	12.2	51.5	5.6	13.7	3.0	22.2	11.0
1960	55.6	12.1	10.6	13.5	55.9	8.6	15.4	12.0	24.8	12.0
1961	56.9	2.4	11.8	11.0	58.5	4.5	15.9	3.4	27.4	10.3
1962	57.0	0.2	12.5	6.3	62.9	7.6	15.6	-1.7	27.2	-0.6
1963	57.4	0.6	13.9	10.7	67.4	7.2	15.9	1.6	29.1	7.0
1964	62.3	8.7	15.2	9.4	70.6	4.7	17.0	7.0	33.0	13.2
1965	63.1	1.3	16.4	8.3	73.4	3.9	18.3	7.8	34.1	3.4
1966	63.1	-0.1	17.7	7.6	77.8	6.0	18.8	2.5	35.9	5.2
1967	60.3	-4.5	18.6	5.1	76.9	-1.1	19.4	3.4	36.3	1.1
1968	64.6	7.2	20.7	11.5	81.0	5.3	20.4	5.2	38.2	5.3
1969	70.4	9.0	23.2	12.0	88.8	9.6	24.2	18.8	40.8	6.8
1970	74.8	6.2	26.5	14.2	90.1	1.4	27.1	11.7	43.5	6.6
1971	76.1	1.8	29.4	10.9	94.6	5.0	29.2	7.7	50.1	15.2
1972	77.5	1.9	32.2	9.5	102.5	8.3	32.2	10.4	56.0	11.8
1973	82.4	6.3	35.2	9.3	102.7	0.2	32.7	1.6	56.7	1.3
1974	84.3	2.2	37.7	7.1	102.6	-0.1	35.9	9.9	59.4	4.6
1975	76.4	-9.4	35.9	-4.8	96.3	-6.1	33.4	-7.0	54.5	-8.2
1976	80.7	5.7	40.5	12.8	101.5	5.4	35.4	5.9	57.5	5.6
1977	77.7	-3.8	43.2	6.7	103.5	2.0	37.1	4.8	60.5	5.2
1978	81.6	5.0	45.5	5.3	100.9	-2.5	38.2	3.0	60.4	-0.2
1979	86.3	5.8	48.4	6.4	106.4	5.4	43.2	13.1	62.0	2.7
1980	82.0	-5.0	51.1	5.6	111.4	4.7	44.9	3.8	63.8	2.8
1981	77.4	-5.6	51.2	0.2	110.1	-1.1	42.8	-4.6	62.7	-1.7
1982	74.7	-3.4	49.5	-3.3	107.6	-2.3	44.3	3.5	57.8	-7.8
1983	74.8	0.2	53.7	8.5	105.9	-1.6	43.5	-1.6	60.8	5.2
1984	80.3	7.4	62.6	16.6	107.9	1.9	45.7	5.0	63.3	4.1
1985	80.6	0.3	60.1	-4.0	109.5	1.4	50.4	10.3	64.1	1.2
1986	77.5	-3.8	58.4	-2.8	108.7	-0.7	52.7	4.6	65.2	1.8
1987	78.2	0.9	61.4	5.1	104.8	-3.6	50.8	-3.6	66.7	2.3
1988	82.0	4.8	68.5	11.6	103.9	-0.9	53.9	6.0	70.3	5.5
1989	83.9	2.3	71.1	3.8	107.1	3.2	59.3	10.0	73.8	4.9
1990	84.7	1.0	72.4	1.8	111.1	3.7	69.6	17.4	79.1	7.1
1991	82.2	-3.0	72.7	0.4	112.1	0.9	71.0	1.9	80.7	2.0
1992	79.6	-3.1	73.5	1.1	108.5	-3.3	69.2	-2.4	82.5	2.3
1993	77.7	-2.4	70.6	-3.9	101.3	-6.6	67.0	-3.3	81.1	-1.8
1994	80.8	4.0	76.0	7.6	99.9	-1.4	70.3	4.9	85.6	5.5
1995	85.1	5.3	82.3	8.3	98.7	-1.3	74.8	6.5	87.6	2.4
1996	82.8	-2.7	81.8	-0.6	97.8	-0.9	76.9	2.9	85.3	-2.6
1997	90.8	9.6	83.8	2.4	102.0	4.4	82.5	7.2	90.0	5.5
1998	91.8	1.1	90.2	7.6	101.6	-0.4	89.7	8.8	91.6	1.8
1999	88.6	-3.5	92.9	3.0	99.1	-2.4	93.3	4.0	94.9	3.6
2000	100.1	13.0	100.0	7.6	100.1	0.9	100.3	7.4	99.9	5.2
2001	103.4	3.3	103.3	3.3	101.8	1.8	100.0	-0.3	102.1	2.2
2002	95.1	-8.0	102.9	-0.4	103.3	1.5	98.9	-1.0	101.4	-0.7
2003	96.4	1.3	104.8	1.8	102.2	-1.1	101.4	2.6	107.2	5.8
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		3.0		9.6		4.9		5.8		5.8
1970/1980		0.9		6.8		2.1		5.2		3.9
1980/1990		0.3		3.5		0.0		4.5		2.2
1990/2003		1.0		2.9		-0.6		2.9		2.4
1960/2003		1.3		5.5		1.4		4.5		3.5

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 10: Entwicklung der Industriesektoren: Beschäftigte
Personen/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Basissektor		Chemie		Traditionelle Konsumgüter		Technische Verarbeitungsprodukte		Bauzulieferbranchen	
1956	126,622	.	37,433	.	156,658	.	152,858	.	65,516	.
1957	130,134	2.8	39,022	4.2	161,821	3.3	152,460	-0.3	65,745	0.3
1958	128,838	-1.0	40,617	4.1	159,946	-1.2	154,748	1.5	65,435	-0.5
1959	124,036	-3.7	41,798	2.9	158,134	-1.1	157,429	1.7	66,067	1.0
1960	128,011	3.2	43,723	4.6	161,060	1.9	164,154	4.3	67,720	2.5
1961	128,924	0.7	45,198	3.4	164,582	2.2	171,455	4.4	69,895	3.2
1962	125,964	-2.3	46,873	3.7	167,302	1.7	176,124	2.7	69,945	0.1
1963	120,164	-4.6	47,306	0.9	167,803	0.3	173,475	-1.5	68,896	-1.5
1964	117,254	-2.4	47,555	0.5	167,239	-0.3	173,670	0.1	70,717	2.6
1965	116,749	-0.4	48,911	2.9	165,346	-1.1	175,531	1.1	70,204	-0.7
1966	112,379	-3.7	48,961	0.1	165,130	-0.1	176,270	0.4	68,863	-1.9
1967	106,498	-5.2	48,476	-1.0	159,559	-3.4	171,320	-2.8	66,611	-3.3
1968	102,914	-3.4	48,882	0.8	156,081	-2.2	169,738	-0.9	65,546	-1.6
1969	101,337	-1.5	50,930	4.2	160,446	2.8	180,359	6.3	67,036	2.3
1970	104,238	2.9	53,602	5.2	162,458	1.3	191,810	6.3	67,338	0.4
1971	105,599	1.3	57,528	7.3	163,310	0.5	197,643	3.0	68,691	2.0
1972	103,290	-2.2	59,364	3.2	166,263	1.8	205,627	4.0	71,560	4.2
1973	103,091	-0.2	60,831	2.5	164,650	-1.0	216,330	5.2	73,325	2.5
1974	104,914	1.8	60,597	-0.4	157,492	-4.3	220,607	2.0	71,994	-1.8
1975	103,231	-1.6	58,338	-3.7	145,574	-7.6	210,669	-4.5	66,657	-7.4
1976	100,102	-3.0	57,943	-0.7	143,411	-1.5	208,615	-1.0	65,761	-1.3
1977	98,921	-1.2	58,857	1.6	143,005	-0.3	213,013	2.1	66,630	1.3
1978	94,437	-4.5	57,799	-1.8	136,777	-4.4	215,494	1.2	65,883	-1.1
1979	93,336	-1.2	57,925	0.2	135,862	-0.7	215,982	0.2	64,478	-2.1
1980	93,671	0.4	58,700	1.3	136,252	0.3	220,341	2.0	64,428	-0.1
1981	91,862	-1.9	58,111	-1.0	132,491	-2.8	215,718	-2.1	62,561	-2.9
1982	87,879	-4.3	55,284	-4.9	126,671	-4.4	208,500	-3.3	59,499	-4.9
1983	83,979	-4.4	53,191	-3.8	121,107	-4.4	199,889	-4.1	57,507	-3.3
1984	81,893	-2.5	53,565	0.7	120,172	-0.8	199,720	-0.1	56,907	-1.0
1985	80,801	-1.3	53,252	-0.6	118,833	-1.1	203,249	1.8	56,900	0.0
1986	78,698	-2.6	52,859	-0.7	115,889	-2.5	205,252	1.0	56,842	-0.1
1987	73,491	-6.6	52,271	-1.1	110,932	-4.3	201,797	-1.7	56,812	-0.1
1988	69,335	-5.7	52,410	0.3	106,735	-3.8	199,357	-1.2	57,239	0.8
1989	66,047	-4.7	53,557	2.2	104,867	-1.8	205,025	2.8	58,907	2.9
1990	63,543	-3.8	53,382	-0.3	104,619	-0.2	213,163	4.0	61,030	3.6
1991	59,975	-5.6	52,216	-2.2	102,847	-1.7	213,698	0.3	61,650	1.0
1992	54,925	-8.4	50,742	-2.8	97,764	-4.9	208,201	-2.6	62,054	0.7
1993	50,149	-8.7	48,166	-5.1	89,710	-8.2	196,173	-5.8	59,198	-4.6
1994	46,792	-6.7	46,356	-3.8	84,901	-5.4	191,428	-2.4	58,547	-1.1
1995	45,887	-1.9	46,075	-0.6	80,205	-5.5	192,735	0.7	58,873	0.6
1996	45,273	-1.3	45,526	-1.2	78,920	-1.6	192,650	0.0	59,399	0.9
1997	44,375	-2.0	43,745	-3.9	75,017	-4.9	190,277	-1.2	58,178	-2.1
1998	43,740	-1.4	44,555	1.9	71,558	-4.6	192,294	1.1	56,970	-2.1
1999	41,779	-4.5	43,839	-1.6	71,082	-0.7	190,667	-0.8	56,833	-0.2
2000	41,816	0.1	43,014	-1.9	68,789	-3.2	191,961	0.7	57,327	0.9
2001	42,444	1.5	42,611	-0.9	68,303	-0.7	193,836	1.0	58,234	1.6
2002	42,486	0.1	41,839	-1.8	66,669	-2.4	187,039	-3.5	54,882	-5.8
2003	41,272	-2.9	41,681	-0.4	63,083	-5.4	183,668	-1.8	54,427	-0.8
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		-2.0		2.1		0.1		1.6		-0.1
1970/1980		-1.1		0.9		-1.7		1.4		-0.4
1980/1990		-3.8		-0.9		-2.6		-0.3		-0.5
1990/2003		-3.3		-1.9		-3.8		-1.1		-0.9
1960/2003		-2.6		-0.1		-2.2		0.3		-0.5

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 11: Entwicklung der Industriesektoren: Produktivität (Produktion je Beschäftigten)
2000=100/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Basissektor		Chemie		Traditionelle Konsumgüter		Technische Verarbeitungsprodukte		Bauzulieferbranchen	
1956	16.4	.	8.2	.	20.1	.	15.3	.	16.5	.
1957	16.7	2.1	8.6	5.6	20.8	3.2	15.9	3.4	17.6	6.7
1958	16.2	-2.9	8.8	2.4	21.0	0.9	16.5	4.1	17.5	-0.5
1959	16.7	3.1	9.6	9.0	22.4	6.8	16.7	1.3	19.3	10.0
1960	18.2	8.6	10.4	8.5	23.9	6.6	18.0	7.4	21.0	9.2
1961	18.5	1.6	11.2	7.4	24.4	2.3	17.8	-1.0	22.5	6.9
1962	18.9	2.6	11.5	2.5	25.9	5.8	17.0	-4.3	22.3	-0.7
1963	20.0	5.4	12.6	9.7	27.6	6.9	17.5	3.1	24.2	8.6
1964	22.2	11.4	13.7	8.8	29.0	5.1	18.8	6.9	26.8	10.3
1965	22.6	1.8	14.5	5.3	30.5	5.1	20.0	6.6	27.9	4.1
1966	23.5	3.8	15.5	7.5	32.4	6.1	20.4	2.1	29.9	7.3
1967	23.7	0.8	16.5	6.2	33.2	2.4	21.7	6.3	31.2	4.5
1968	26.3	10.9	18.2	10.5	35.7	7.7	23.1	6.2	33.4	7.0
1969	29.1	10.7	19.6	7.5	38.1	6.6	25.8	11.8	34.9	4.4
1970	30.0	3.2	21.3	8.5	38.1	0.2	27.1	5.0	37.0	6.1
1971	30.1	0.5	22.0	3.4	39.9	4.5	28.3	4.6	41.8	12.9
1972	31.4	4.2	23.3	6.1	42.4	6.4	30.0	6.1	44.9	7.3
1973	33.4	6.5	24.9	6.7	42.9	1.2	29.0	-3.5	44.4	-1.1
1974	33.6	0.5	26.8	7.5	44.8	4.5	31.3	7.8	47.3	6.5
1975	30.9	-7.9	26.5	-1.1	45.5	1.5	30.4	-2.6	46.8	-0.9
1976	33.7	9.0	30.1	13.6	48.7	7.0	32.6	7.0	50.1	7.0
1977	32.8	-2.6	31.6	5.0	49.8	2.3	33.4	2.7	52.0	3.8
1978	36.1	10.0	33.9	7.3	50.8	1.9	34.0	1.8	52.6	1.0
1979	38.7	7.0	35.9	6.1	53.9	6.1	38.4	12.8	55.1	4.9
1980	36.6	-5.3	37.4	4.2	56.2	4.4	39.1	1.7	56.7	2.9
1981	35.2	-3.8	37.9	1.2	57.2	1.7	38.1	-2.6	57.4	1.3
1982	35.6	1.0	38.5	1.6	58.4	2.2	40.7	7.0	55.7	-3.1
1983	37.3	4.8	43.4	12.8	60.1	2.9	41.8	2.6	60.6	8.9
1984	41.0	10.1	50.3	15.8	61.8	2.7	44.0	5.1	63.8	5.2
1985	41.7	1.7	48.5	-3.4	63.4	2.6	47.6	8.4	64.5	1.2
1986	41.2	-1.3	47.5	-2.1	64.5	1.8	49.3	3.5	65.8	1.9
1987	44.5	8.1	50.5	6.3	65.0	0.7	48.3	-2.0	67.3	2.3
1988	49.4	11.1	56.2	11.3	66.9	3.0	51.9	7.3	70.5	4.7
1989	53.1	7.4	57.1	1.6	70.3	5.0	55.5	7.0	71.8	1.9
1990	55.7	4.9	58.3	2.2	73.1	3.9	62.7	12.9	74.3	3.4
1991	57.3	2.8	59.9	2.7	75.0	2.7	63.7	1.6	75.0	1.0
1992	60.6	5.8	62.3	4.0	76.3	1.8	63.8	0.2	76.3	1.7
1993	64.8	6.9	63.0	1.2	77.7	1.8	65.5	2.6	78.5	3.0
1994	72.2	11.5	70.5	11.9	81.0	4.2	70.5	7.5	83.8	6.7
1995	77.5	7.3	76.8	9.0	84.6	4.5	74.5	5.8	85.3	1.8
1996	76.5	-1.4	77.3	0.6	85.2	0.7	76.7	2.9	82.3	-3.5
1997	85.5	11.9	82.4	6.6	93.6	9.8	83.2	8.5	88.7	7.7
1998	87.8	2.6	87.1	5.7	97.7	4.4	89.6	7.7	92.2	4.0
1999	88.7	1.0	91.2	4.7	95.9	-1.8	94.0	4.9	95.8	3.8
2000	100.1	12.9	100.0	9.7	100.1	4.3	100.3	6.7	99.9	4.3
2001	101.9	1.8	104.3	4.3	102.6	2.5	99.0	-1.3	100.5	0.6
2002	93.6	-8.1	105.8	1.5	106.6	3.9	101.5	2.6	105.9	5.4
2003	97.6	4.3	108.2	2.2	111.5	4.5	106.0	4.4	113.0	6.7
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		5.1		7.4		4.8		4.2		5.8
1970/1980		2.0		5.8		4.0		3.7		4.4
1980/1990		4.3		4.5		2.7		4.8		2.7
1990/2003		4.4		4.9		3.3		4.1		3.3
1960/2003		4.0		5.6		3.6		4.2		4.0

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 12: Entwicklung der Industriesektoren: Produktionswert

Mill. €/Veränderung gegen das Vorjahr in Prozent

	Basissektor		Chemie		Traditionelle Konsumgüter		Technische Verarbeitungsprodukte		Baulieferbranchen	
1956	1,342	.	466	.	1,425	.	1,016	.	423	.
1957	1,431	6.6	527	13.2	1,547	8.5	1,077	6.1	460	8.7
1958	1,380	-3.6	552	4.7	1,548	0.0	1,142	6.0	480	4.3
1959	1,444	4.7	603	9.2	1,624	4.9	1,215	6.3	545	13.6
1960	1,700	17.7	700	16.1	1,750	7.7	1,431	17.8	616	13.0
1961	1,793	5.5	765	9.3	1,825	4.3	1,570	9.7	706	14.6
1962	1,764	-1.6	805	5.3	1,980	8.5	1,622	3.3	737	4.4
1963	1,798	1.9	852	5.8	2,176	9.9	1,703	5.0	797	8.1
1964	1,988	10.6	934	9.6	2,316	6.4	1,888	10.9	902	13.2
1965	2,045	2.9	1,050	12.3	2,413	4.2	2,045	8.3	954	5.7
1966	2,120	3.6	1,172	11.6	2,627	8.8	2,164	5.8	1,021	7.1
1967	2,086	-1.6	1,250	6.6	2,660	1.2	2,236	3.3	1,030	0.9
1968	2,283	9.4	1,378	10.3	2,818	6.0	2,350	5.1	1,110	7.7
1969	2,601	13.9	1,439	4.4	3,099	10.0	2,832	20.5	1,214	9.4
1970	2,927	12.5	1,679	16.7	3,347	8.0	3,330	17.6	1,392	14.6
1971	3,108	6.2	1,835	9.3	3,664	9.5	3,800	14.1	1,649	18.4
1972	3,323	6.9	1,972	7.5	4,029	9.9	4,387	15.4	1,945	18.0
1973	3,820	15.0	2,277	15.5	4,583	13.8	5,163	17.7	2,181	12.1
1974	5,071	32.7	2,956	29.8	5,021	9.6	6,136	18.8	2,464	13.0
1975	4,988	-1.6	2,917	-1.3	5,033	0.2	6,096	-0.6	2,338	-5.1
1976	5,941	19.1	3,251	11.5	5,509	9.5	6,847	12.3	2,615	11.8
1977	5,991	0.8	3,452	6.2	5,868	6.5	7,492	9.4	2,906	11.1
1978	6,195	3.4	3,555	3.0	5,880	0.2	7,709	2.9	2,981	2.6
1979	7,365	18.9	4,065	14.3	6,399	8.8	8,347	8.3	3,204	7.5
1980	8,293	12.6	4,603	13.2	6,955	8.7	9,463	13.4	3,557	11.0
1981	9,133	10.1	4,887	6.2	7,439	7.0	9,784	3.4	3,696	3.9
1982	9,098	-0.4	4,932	0.9	7,736	4.0	10,394	6.2	3,793	2.6
1983	8,727	-4.1	5,217	5.8	7,659	-1.0	10,716	3.1	3,972	4.7
1984	10,125	16.0	5,832	11.8	8,147	6.4	11,533	7.6	4,132	4.0
1985	10,497	3.7	5,952	2.1	8,628	5.9	12,963	12.4	4,310	4.3
1986	8,440	-19.6	5,490	-7.8	8,699	0.8	13,504	4.2	4,538	5.3
1987	8,217	-2.6	5,628	2.5	8,546	-1.8	13,278	-1.7	4,658	2.6
1988	8,887	8.2	6,364	13.1	8,649	1.2	14,607	10.0	4,983	7.0
1989	9,548	7.4	6,769	6.4	9,034	4.5	16,279	11.4	5,236	5.1
1990	9,582	0.4	6,666	-1.5	9,752	7.9	18,423	13.2	5,678	8.4
1991	8,652	-9.7	6,598	-1.0	10,090	3.5	19,525	6.0	6,090	7.3
1992	8,344	-3.6	6,486	-1.7	10,271	1.8	19,859	1.7	6,325	3.9
1993	7,588	-9.1	6,151	-5.2	9,788	-4.7	19,277	-2.9	6,226	-1.6
1994	8,088	6.6	6,407	4.2	9,825	0.4	20,842	8.1	6,592	5.9
1995	9,408	16.3	6,789	6.0	9,735	-0.9	22,014	5.6	6,697	1.6
1996	8,688	-7.7	6,567	-3.3	9,630	-1.1	22,832	3.7	6,799	1.5
1997	9,699	11.6	6,843	4.2	9,612	-0.2	25,125	10.0	7,174	5.5
1998	10,211	5.3	7,139	4.3	9,463	-1.5	27,214	8.3	7,123	-0.7
1999	9,100	-10.9	7,211	1.0	9,393	-0.7	28,094	3.2	7,720	8.4
2000	11,483	26.2	7,972	10.6	9,610	2.3	30,820	9.7	8,300	7.5
2001	12,845	11.9	8,039	0.8	9,812	2.1	31,995	3.8	8,460	1.9
2002	11,966	-6.8	8,005	-0.4	10,408	6.1	31,721	-0.9	8,237	-2.6
2003	14,388	20.2	8,546	6.8	10,583	1.7	32,587	2.7	8,708	5.7
Durchschnittliches jährliches Wachstum										
1960/1970		5.6		9.2		6.7		8.8		8.5
1970/1980		11.0		10.6		7.6		11.0		9.8
1980/1990		1.5		3.8		3.4		6.9		4.8
1990/2003		3.2		1.9		0.6		4.5		3.3
1960/2003		5.1		6.0		4.3		7.5		6.4

Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 13: Produktions- und Produktivitätswachstum der österreichischen Industrie im Überblick

	Produktionsindex, bereinigt, 2000=100		Unselbständig Beschäftigte	Produktivität, 2000=100		Wert der technischen Produktion in Mio. €		
Industrie insgesamt								
1956	17.9	.	539,088	.	13.4	.	4,673	.
1957	18.9	5.6	549,181	1.9	13.9	3.6	5,043	7.9
1958	19.3	2.0	549,585	0.1	14.2	2.0	5,102	1.2
1959	20.3	5.4	547,464	-0.4	15.0	5.8	5,431	6.4
1960	22.5	10.8	564,667	3.1	16.1	7.5	6,196	14.1
1961	23.6	4.7	580,054	2.7	16.4	1.9	6,658	7.5
1962	24.0	1.6	586,207	1.1	16.5	0.5	6,909	3.8
1963	25.1	4.7	577,644	-1.5	17.5	6.3	7,326	6.0
1964	27.0	7.5	576,437	-0.2	18.9	7.7	8,029	9.6
1965	28.1	4.2	576,742	0.1	19.6	4.1	8,508	6.0
1966	29.3	4.2	571,603	-0.9	20.7	5.2	9,104	7.0
1967	29.5	0.6	552,465	-3.3	21.5	4.1	9,261	1.7
1968	31.6	7.3	543,161	-1.7	23.5	9.1	9,939	7.3
1969	35.5	12.2	560,108	3.1	25.5	8.8	11,186	12.6
1970	38.4	8.2	579,445	3.5	26.7	4.6	12,675	13.3
1971	41.1	7.0	592,770	2.3	27.9	4.6	14,056	10.9
1972	44.6	8.5	606,104	2.2	29.6	6.1	15,656	11.4
1973	46.1	3.4	618,227	2.0	30.0	1.3	18,025	15.1
1974	48.6	5.4	615,604	-0.4	31.8	5.9	21,648	20.1
1975	44.9	-7.6	584,469	-5.1	31.0	-2.7	21,371	-1.3
1976	48.2	7.3	575,833	-1.5	33.7	9.0	24,163	13.1
1977	49.9	3.5	580,426	0.8	34.6	2.7	25,709	6.4
1978	51.0	2.2	570,390	-1.7	36.0	4.0	26,320	2.4
1979	54.9	7.6	567,582	-0.5	39.0	8.2	29,380	11.6
1980	56.3	2.6	573,393	1.0	39.6	1.5	32,871	11.9
1981	55.0	-2.3	560,743	-2.2	39.5	-0.1	34,938	6.3
1982	54.4	-1.1	537,832	-4.1	40.8	3.1	35,954	2.9
1983	55.0	1.1	515,672	-4.1	43.0	5.4	36,291	0.9
1984	58.4	6.2	512,258	-0.7	45.9	6.9	39,769	9.6
1985	60.9	4.3	513,035	0.2	47.8	4.1	42,350	6.5
1986	61.6	1.1	509,540	-0.7	48.7	1.8	40,672	-4.0
1987	61.1	-0.8	495,304	-2.8	49.7	2.0	40,327	-0.8
1988	64.8	6.1	485,077	-2.1	53.8	8.3	43,491	7.8
1989	69.0	6.5	488,403	0.7	56.9	5.8	46,866	7.8
1990	75.1	8.8	495,736	1.5	61.0	7.2	50,100	6.9
1991	76.2	1.5	490,387	-1.1	62.6	2.6	50,955	1.7
1992	75.4	-1.0	473,686	-3.4	64.1	2.4	51,284	0.6
1993	73.1	-3.1	443,396	-6.4	66.4	3.6	49,030	-4.4
1994	76.8	5.1	428,025	-3.5	72.3	8.8	51,755	5.6
1995	80.7	5.1	423,775	-1.0	76.7	6.1	54,643	5.6
1996	81.0	0.4	421,768	-0.5	77.4	0.8	54,515	-0.2
1997	86.4	6.7	411,593	-2.4	84.6	9.3	58,453	7.2
1998	91.1	5.4	409,116	-0.6	89.7	6.1	61,151	4.6
1999	93.3	2.4	404,200	-1.2	93.0	3.7	61,517	0.6
2000	100.1	7.3	402,907	-0.3	100.1	7.6	68,184	10.8
2001	101.3	1.2	405,428	0.6	100.7	0.6	71,151	4.4
2002	99.3	-2.0	392,915	-3.1	101.8	1.1	70,337	-1.1
2003	101.3	2.0	384,131	-2.2	106.3	4.3	74,811	6.4
Durchschnittliches jährliches Wachstum								
1960/1970		5.5		0.3		5.2		7.4
1970/1980		3.9		-0.1		4.0		10.0
1980/1990		2.9		-1.4		4.4		4.3
1990/2003		2.3		-1.9		4.4		3.1
1960/2003		3.6		-0.9		4.5		6.0

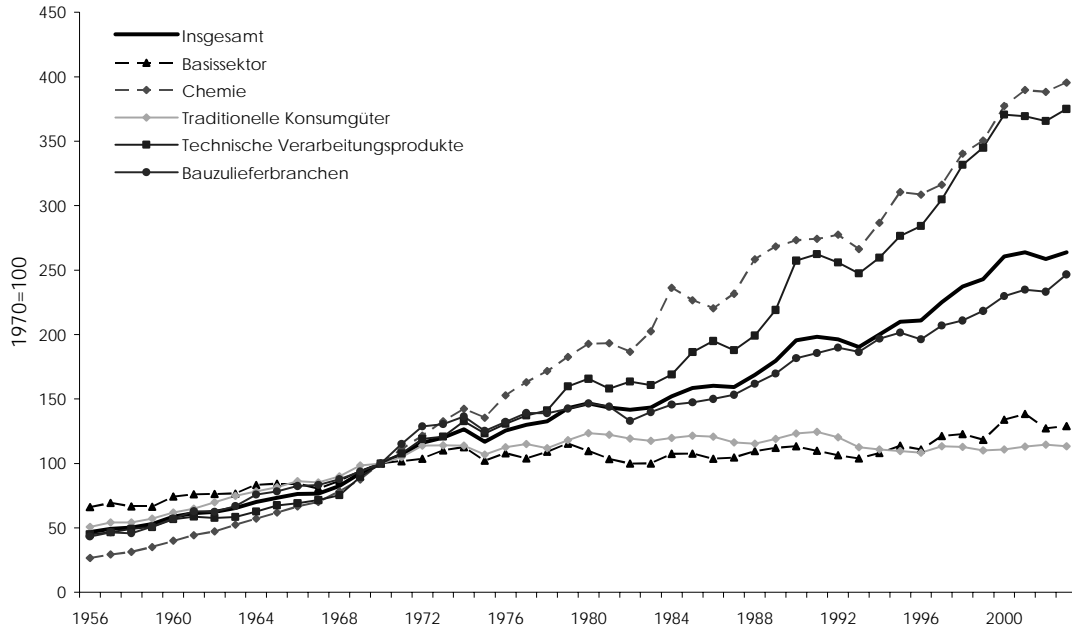
Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Übersicht 14: Wachstumshierarchie nach Industriebranchen und Jahrzehnten
Durchschnittliche Wachstumsrate/Rang

	1960/1970	Rang 1970/1980	Rang 1980/1990	Rang 1990/2003	Rang 1960/2003	Rang				
Bergbau	-0.2	20.0	0.2	17.0	-0.8	16.0	-2.3	18.0	-0.9	20.0
Erdöl	6.0	6.0	-0.2	20.0	-1.8	19.0	-0.2	16.0	0.8	17.0
Eisenhütten	3.4	16.0	1.3	15.0	-0.2	15.0	2.3	8.0	1.7	15.0
Metallhütten	3.6	15.0	4.4	7.0	2.7	11.0	1.0	15.0	2.8	10.0
Steine-Keramik	5.2	8.0	2.9	12.0	1.0	13.0	1.6	13.0	2.6	11.0
Glas	3.9	14.0	7.3	1.0	5.6	3.0	1.4	14.0	4.3	6.0
Chemie	9.6	1.0	6.8	2.0	3.5	8.0	2.9	7.0	5.5	2.0
Papierherzeugung	5.1	11.0	4.3	8.0	5.2	4.0	2.2	10.0	4.0	8.0
Papierverarbeitung	8.5	2.0	4.6	6.0	4.7	5.0	5.1	2.0	5.7	1.0
Holzverarbeitung	8.5	3.0	5.4	4.0	3.3	10.0	4.0	5.0	5.2	4.0
Nahrungs- u. Genussmittel	4.3	13.0	2.5	13.0	1.5	12.0	1.9	12.0	2.5	12.0
Lederherzeugung	1.1	19.0	0.0	18.0	-1.2	17.0	8.1	1.0	2.4	14.0
Lederverarbeitung	5.1	9.0	3.5	11.0	-2.8	20.0	-6.4	20.0	-0.7	19.0
Textil	5.3	7.0	1.3	16.0	0.0	14.0	-1.6	17.0	1.0	16.0
Bekleidung	5.0	12.0	2.1	14.0	-1.5	18.0	-5.2	19.0	-0.3	18.0
Gießereien	2.4	17.0	0.0	19.0	3.7	7.0	3.4	6.0	2.4	13.0
Maschinen	6.4	5.0	5.4	5.0	3.4	9.0	2.2	9.0	4.2	7.0
Fahrzeuge	1.4	18.0	3.6	10.0	6.4	1.0	4.4	4.0	4.0	9.0
Eisen- u. Metallwaren	5.1	10.0	4.2	9.0	4.2	6.0	4.6	3.0	4.5	5.0
Elektro	8.1	4.0	6.4	3.0	6.3	2.0	2.1	11.0	5.4	3.0

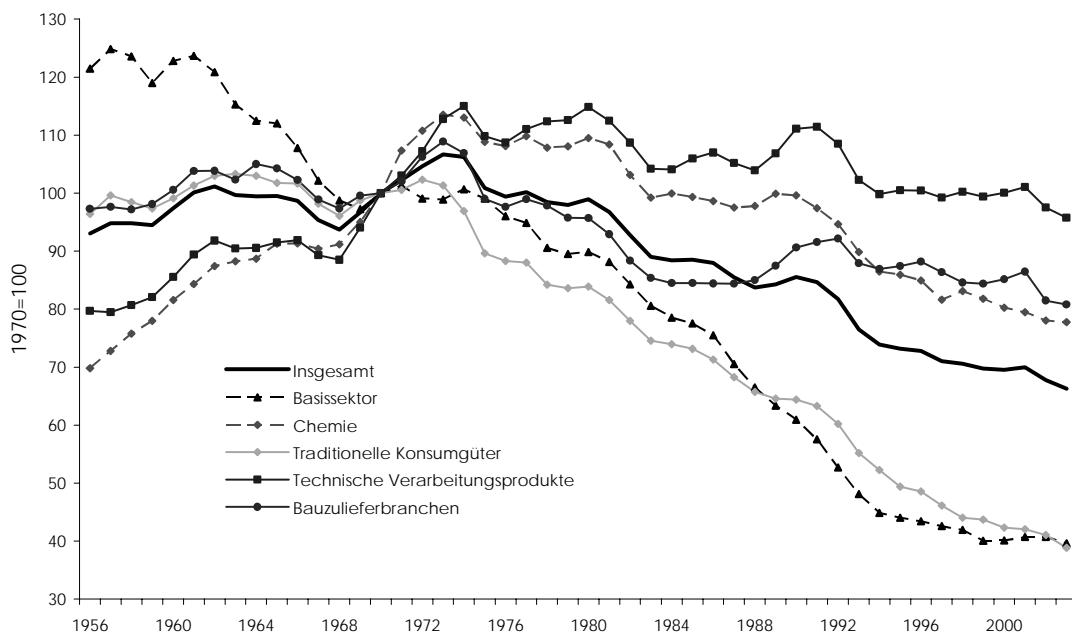
Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Abbildung 1: Entwicklung des Produktionsindex nach Industriesektoren 1956-2003



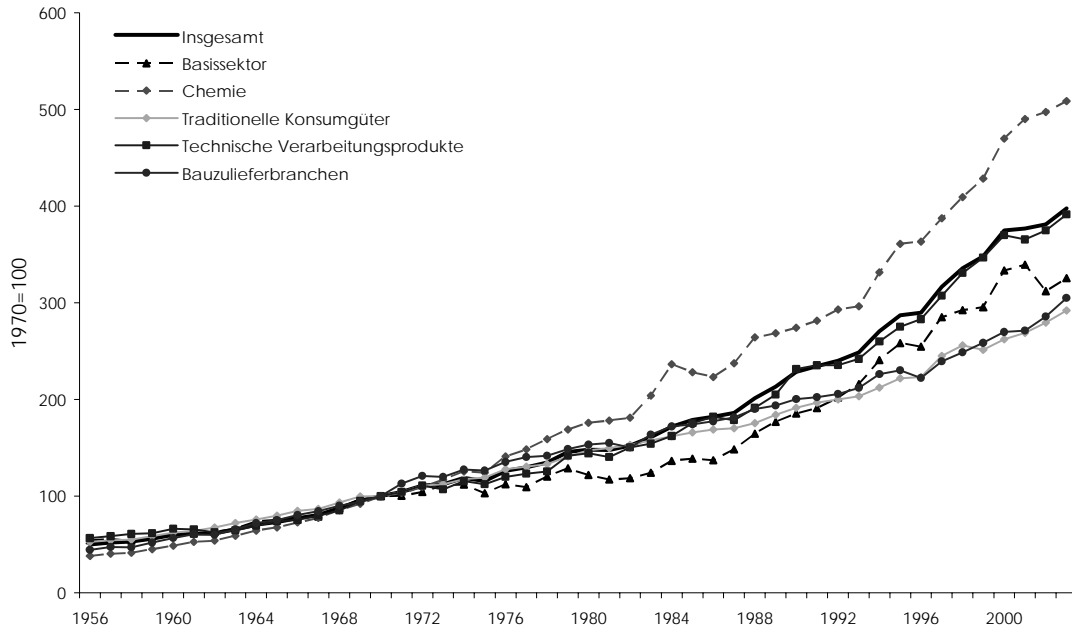
Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Abbildung 2: Entwicklung der Beschäftigung nach Industriesektoren 1956-2003



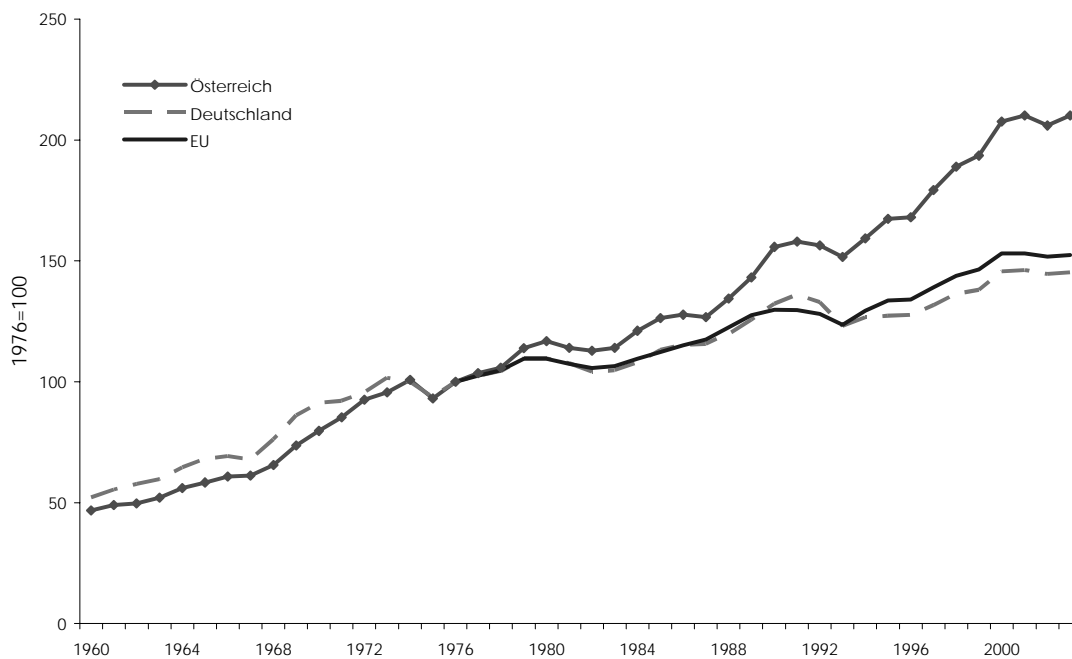
Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Abbildung 3: Entwicklung der Produktivität nach Industriesektoren 1956-2003



Qu.: Statistik Austria, eigene Berechnungen.

Abbildung 4: Industriewachstum in Österreich, Deutschland und der EU



Qu.: Statistik Austria, OECD, Main Economic Indicators, eigene Berechnungen.

WIFO-Studien über die Entwicklung der österreichische Industrie

Karl Aiginger

Die Wettbewerbsfähigkeit Österreichs in der erweiterten EU, Wirtschaftspolitische Blätter 1/2004.

Die österreichische Industrie auf dem Weg in die New Economy, in: Clement, W., et al.,
Industrie 2000.

Österreichs Wirtschaft in den 80er und 90er Jahren: Von der Mitte aus auf dem Weg nach vorne, in:
Sieder, R., Steinert, H., Talos, E., Österreich 1945-95, Verlag für Gesellschaftskritik, Wien, 1995

Industrie, Artikel in: Abele, H., Nowotny, E., Schleicher, St., Winckler, G., (Hrsg.), Handbuch der
Wirtschaftspolitik, Manz, Wien, 1984 (2.Auflage), S. 221-233.

Branchenindikatoren für die österreichische Industrie, WIFO, Wien, 1972, gemeinsam mit Bayer, K.,
Schenk, W.

Branchenkonjunkturprognosen, WIFO, Wien, 1972, gemeinsam mit Bayer, K., Schenk, W.