



# Statistische Berichte Baden-Württemberg



Artikel-Nr. 3619 92003

Umwelt

Q III 1 - j/92 (2) Einzelpreis DM 2,-

22.04.1994

## Umweltschutzinvestitionen im Produzierenden Gewerbe Baden-Württembergs 1977 bis 1992

Mit dem vorliegenden Bericht wird eine Gesamtübersicht über die in den Jahren 1977 bis 1992 von Betrieben im Produzierenden Gewerbe durchgeführten Umweltschutzinvestitionen vorgelegt.

Aufgrund des Gesetzes über Umweltstatistiken, zuletzt geändert am 14.3.1980 (BGBl. I, S. 311), werden seit 1975 jährlich bei Unternehmen und Betrieben des Produzierenden Gewerbes Daten über Investitionen für Umweltschutz erhoben.

Berichtspflichtig sind die Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten sowie alle zugehörigen Betriebe, soweit sie zum Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe gehören.

Erfragt werden die Investitionen in den Umweltschutzbereichen: Abfallbeseitigung, Gewässerschutz, Lärmbekämpfung und Luftreinhaltung, jeweils gegliedert nach:

- a) Investitionen in Sachanlagen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Grundstücke und Gebäude, Maschinen und maschinelle Anlagen).
- b) Verfahrensbezogene Umweltschutzinvestitionen (Aufwendungen für umweltfreundlichere Produktionsverfahren, z.B. für Umweltschutzrichtungen, die Teil einer Produktionsanlage sind oder anteilige Aufwendungen bei Verfahrensumstellungen).
- c) Produktbezogene Umweltschutzinvestitionen (Aufwendungen für Verfahrensumstellungen, die es ermöglichen, umweltfreundlichere Produkte herzustellen).

**Verwendete Zeichen und Abkürzungen:**

- = nichts vorhanden
- = aus Gründen der Geheimhaltung nicht veröffentlicht, bzw. Zahlenwert unbekannt
- 0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
- UI = Umweltschutzinvestitionen

Differenzen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

### 1. Entwicklung der Umweltschutzinvestitionen im Produzierenden Gewerbe Baden-Württembergs 1977 bis 1992

Jahr	Investitionen insgesamt		Darunter Umweltschutzinvestitionen		Anteil der Umweltschutzinvestitionen an den Gesamtinvestitionen	Davon im Bereich							
	Betriebe		Betriebe			Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
	Anzahl	Mill.DM	Anzahl	Mill.DM		Mill.DM	%	Mill.DM	%	Mill.DM	%	Mill.DM	%
1977	12 226	8 536,7	1 438	275,2	3,2	30,6	11,1	120,7	43,9	18,2	6,6	105,8	38,4
1978	12 210	10 434,7	1 294	330,7	3,2	35,6	10,8	86,5	26,2	18,8	5,7	189,9	57,4
1979	12 400	11 809,6	1 366	279,5	2,4	26,3	9,4	133,8	47,9	21,5	7,7	97,8	35,0
1980	12 437	13 056,5	1 302	328,2	2,5	24,9	7,6	147,7	45,0	23,2	7,1	132,4	40,3
1981	12 128	13 110,0	1 183	331,3	2,5	36,8	11,1	154,6	46,7	23,5	7,1	116,6	35,2
1982	11 762	13 540,0	914	515,7	3,8	59,1	11,5	222,4	43,1	34,3	6,6	199,9	38,8
1983	11 893	14 370,6	921	588,4	4,1	58,4	9,9	193,7	32,9	30,0	5,1	306,3	52,1
1984	11 695	15 637,3	957	623,0	4,0	43,2	6,9	175,7	28,2	30,0	4,8	374,2	60,1
1985	11 494	16 550,5	1 066	632,5	3,8	32,3	5,1	146,5	23,2	25,3	4,0	428,8	67,8
1986 <sup>1)</sup>	11 412	18 467,2	1 143	951,4	5,2	50,0	5,3	201,1	21,1	25,5	2,7	674,8	70,9
1987	11 454	19 400,3	1 132	865,7	4,5	48,1	5,6	220,8	25,5	28,8	3,3	568,0	65,6
1988	11 326	19 270,9	1 323	897,2	4,7	72,0	8,0	284,5	31,7	25,3	2,8	515,3	57,4
1989	12 136	20 197,4	1 364	756,0	3,7	75,9	10,0	303,8	40,2	20,5	2,7	355,9	47,1
1990	12 405	22 803,2	1 484	903,1	4,0	89,7	9,9	304,6	33,7	40,7	4,5	468,1	51,8
1991	12 405	24 283,9	1 421	815,9	3,4	58,8	7,2	268,2	32,9	27,9	3,4	461,0	56,5
1992 <sup>2)</sup>	.	.	1 398	916,4	.	91,8	10,0	295,6	32,3	46,9	5,1	482,1	52,6

1) Ab 1986 ohne Bergbau. - 2) Vorläufige Zahlen.

**2. Entwicklung der Umweltschutzinvestitionen im Bereich der Energiewirtschaft, des Verarbeitenden Gewerbes und Baugewerbes in Baden-Württemberg 1977 bis 1992**

Jahr	Investitionen insgesamt		Darunter Umweltschutzinvestitionen		Anteil der Umweltschutzinvestitionen an den Gesamtinvestitionen	Davon im Bereich							
	Betriebe		Investitions-somme			Abfall-beseitigung		Gewässerschutz		Lärm-bekämpfung		Luft-reinhaltung	
	Anzahl	Mill.DM	Anzahl	Mill.DM		Mill.DM	%	Mill.DM	%	Mill.DM	%	Mill.DM	%
<b>Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung</b>													
1977	872	1 344,6	30	13,0	1,0	6,6	50,8	3,7	28,5	0,5	3,0	2,2	17,2
1978	699	2 015,1	23	21,7	1,1	8,2	37,8	1,7	7,8	0,7	3,2	11,1	51,2
1979	661	2 055,8	20	31,9	1,6	0,8	2,5	13,4	42,0	0,9	2,8	16,8	52,7
1980	662	2 463,5	25	30,6	1,2	0,5	1,6	7,6	24,8	1,7	5,6	20,8	68,0
1981	755	2 589,9	30	44,9	1,7	0,5	1,2	12,1	26,8	8,1	17,9	24,3	54,0
1982	760	3 070,9	28	177,3	5,8	2,3	1,3	38,6	21,8	19,2	10,9	117,2	66,1
1983	791	3 098,5	31	189,0	6,1	11,9	6,3	15,8	8,3	8,4	4,4	152,9	80,9
1984	824	3 977,2	33	295,1	7,4	13,5	4,6	39,6	13,4	18,2	6,2	223,9	75,9
1985	827	3 951,8	36	328,9	8,3	3,2	1,0	24,3	7,4	11,0	3,4	290,3	88,2
1986	821	3 689,7	42	580,5	15,7	2,8	0,5	59,3	10,2	12,5	2,1	505,9	87,2
1987	822	3 903,5	37	468,1	12,0	2,2	0,5	31,9	6,8	16,3	3,5	417,6	89,2
1988	838	3 460,7	50	393,5	11,4	8,5	2,2	49,4	12,6	8,2	2,1	327,3	83,2
1989	838	2 882,9	35	166,4	5,8	5,2	3,1	15,4	9,3	4,9	3,0	140,9	84,7
1990	837	3 118,7	35	188,6	6,0	19,5	10,3	26,3	13,9	2,6	1,4	140,3	74,4
1991	833	3 601,4	47	88,1	5,2	2,4	1,3	8,4	4,5	8,8	4,7	68,5	89,6
1992 <sup>1)</sup>	.	.	40	250,4	.	0,1	0,1	23,9	9,5	28,0	11,2	198,4	79,2
<b>Verarbeitendes Gewerbe<sup>2)</sup></b>													
1977	8 266	6 619,5	1 263	254,8	3,8	23,1	9,1	116,3	45,7	14,9	5,8	100,5	39,4
1978	8 436	7 626,6	1 142	302,0	4,0	26,8	8,9	83,8	27,7	14,8	4,9	176,7	58,5
1979	8 503	8 813,9	1 172	238,2	2,7	24,2	10,2	119,5	50,2	16,5	6,9	77,9	32,7
1980	8 460	9 629,1	1 125	289,7	3,0	23,2	8,0	139,7	48,2	17,7	6,1	109,1	37,7
1981	8 277	9 757,9	1 055	281,4	2,9	34,4	12,2	142,4	50,6	13,5	4,8	91,1	32,4
1982	8 027	9 876,5	805	333,7	3,4	56,0	16,8	183,4	54,9	14,0	4,2	80,4	24,1
1983	8 039	10 627,4	801	392,0	3,7	42,8	10,9	177,5	45,3	19,0	4,9	152,6	38,9
1984	7 914	11 049,0	830	322,6	2,9	29,2	9,0	135,5	42,0	10,4	3,2	147,5	45,7
1985	7 915	12 055,2	931	298,2	2,5	27,4	9,2	122,0	40,9	13,0	4,4	135,7	45,5
1986	7 960	14 117,0	1 002	367,0	2,6	45,7	12,5	141,7	38,6	12,5	3,4	167,1	45,5
1987	7 988	14 801,9	1 016	393,4	2,7	44,3	11,3	188,6	47,9	11,9	3,0	148,5	37,8
1988	7 898	15 035,9	1 175	497,1	3,3	59,4	12,0	234,8	47,2	16,6	3,3	186,3	37,5
1989	8 416	16 407,0	1 212	585,5	3,6	68,8	11,8	287,9	49,2	14,9	2,5	213,9	36,5
1990	8 639	18 629,6	1 349	706,9	3,8	66,4	9,4	277,9	39,3	37,2	5,3	325,4	46,0
1991	8 634	19 416,7	1 261	619,7	3,2	53,0	8,6	258,9	41,8	18,1	2,9	289,6	46,7
1992	8 506	17 882,0	1 239	653,1	3,7	85,4	13,1	270,3	41,4	16,6	2,5	280,8	43,0
<b>Baugewerbe</b>													
1977	3 088	573,9	145	7,4	1,3	0,9	11,8	0,7	8,9	2,8	37,7	3,1	41,6
1978	3 075	793,0	129	7,0	0,9	0,6	8,5	1,0	14,4	3,3	47,2	2,1	29,9
1979	3 236	939,9	174	9,4	1,0	1,3	13,7	0,9	9,8	4,1	43,9	3,1	32,6
1980	3 315	963,9	152	7,9	0,8	1,2	14,7	0,4	4,5	3,8	48,6	2,5	32,2
1981	3 096	762,2	98	5,0	0,7	1,9	38,1	0,1	1,4	1,9	37,6	1,2	22,9
1982	2 975	592,6	81	4,7	0,8	0,8	17,7	0,4	8,0	1,1	24,2	2,3	50,1
1983	3 063	644,7	89	7,4	1,1	3,6	48,9	0,4	5,5	2,6	35,9	0,7	9,7
1984	2 957	611,1	94	5,3	0,9	0,5	8,9	0,6	10,5	1,4	26,7	2,8	53,9
1985	2 752	543,5	99	5,4	1,0	1,7	30,8	0,2	4,2	1,3	24,3	2,2	40,7
1986	2 631	660,5	99	3,9	0,6	1,5	38,5	0,1	2,6	0,5	12,8	1,8	46,2
1987	2 644	695,0	79	4,2	0,6	1,6	37,7	0,3	6,7	0,5	12,5	1,8	43,1
1988	2 590	774,3	98	6,6	0,9	4,1	62,1	0,3	4,4	0,5	7,6	1,7	26,0
1989	2 882	907,5	117	4,1	0,5	1,9	45,1	0,5	11,5	0,7	17,0	1,1	26,4
1990	2 929	1 055,0	100	7,5	0,7	3,8	50,2	0,4	5,5	0,9	12,3	2,4	31,9
1991	2 938	1 265,7	113	8,1	0,6	3,4	41,6	0,9	11,1	1,0	12,3	2,8	35,0
1992	2 956	1 358,6	119	12,9	1,0	6,3	49,0	1,4	11,2	2,3	17,4	2,9	22,3

1) Vorläufige Zahlen. — 2) Bis 1985 einschließlich Bergbau.