

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3619 85001

Umwelt

Q III 1 - j/85

23.1.87

Umweltschutzinvestitionen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1985

Aufgrund des Gesetzes über Umweltstatistiken in der Fassung vom 14.3.1980 (BGBl. I, S. 311) werden 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:

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

Vielfach sind bei neu entwickelten Investitionsgütern bereits Umweltschutzanforderungen berücksichtigt. Investitionen in solche Sachanlagen, die unabhängig von Umweltschutzaufgaben notwendig werden, bleiben bei der Statistik über Umweltschutzinvestitionen unberücksichtigt.

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 1975 bis 1985

Jahr	Betriebe			Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben		Investitionen insgesamt	Umsatz	Beschäftigte	Umweltschutzinvestitionen				Anteil der UI an den Investitionen insgesamt
	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen (UI)	insgesamt	mit Investitionen				insgesamt	davon für			
						ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	verfahrensbezogene Umweltschutzinvestitionen	produktbezogene Umweltschutzinvestitionen					
Anzahl			%		Mill. DM	1000	Mill. DM				%		
1975	8 730	7 126	1 525	17,5	21,4	5 434	127 380	1 475	303,8	241,7	16,3	45,8	5,6
1976	8 431	7 542	1 166	13,8	15,5	5 675	142 516	1 443	208,2	181,4	14,6	12,3	3,7
1977	9 501	8 266	1 263	13,3	15,3	6 619	162 064	1 444	254,8	178,1	46,8	29,9	3,8
1978	9 812	8 436	1 142	11,6	13,5	7 627	170 203	1 481	302,0	145,2	70,4	86,4	4,0
1979	9 836	8 503	1 172	11,9	13,8	8 814	187 852	1 481	238,2	206,0	25,7	6,5	2,7
1980	9 766	8 460	1 125	11,5	13,3	9 629	206 599	1 497	289,7	243,5	44,5	1,7	3,0
1981	9 565	8 277	1 055	11,0	12,7	9 758	211 158	1 464	281,4	246,9	31,6	2,9	2,9
1982	9 289	8 027	805	8,7	10,0	9 877	217 488	1 408	333,7	302,8	29,5	1,4	3,4
1983	9 039	8 039	801	8,9	10,0	10 627	222 800	1 361	392,0	337,1	51,7	3,2	3,7
1984	8 976	7 914	830	9,2	10,5	11 049	235 773	1 371	322,6	292,5	28,9	1,2	2,9
1985	8 900	7 915	931	10,5	11,8	12 055	257 519	1 405	298,2	261,9	35,9	0,5	2,5

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Belastung der Betriebe durch Umweltschutzinvestitionen nach Wirtschaftsgruppen 1985

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereich	Betriebe			Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben mit Investi- tionen insgesamt	Investi- tionen ins- gesamt	Umwelt- schutzin- vestiti- onen ins- gesamt	Anteil der UI an den Investi- tionen ins- gesamt	Umwelt- schutzin- vestiti- onen je 1000	Umwelt- schutzin- vestiti- onen je Beschäft-
		ins- gesamt	mit In- vesti- tionen	mit Umwelt- schutz- in- vesti- tionen					DM Umsatz	tigten
									der Betriebe mit Umweltschutz- investitionen	
		Anzahl	%	1000 DM	%	DM				
21	Bergbau	13	12	.	.	16 334	1 519	9,3	.	.
22	Mineralölverarbeitung	8	7	.	.	.	5 654	.	.	.
25	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	472	399	74	18,5	338 378	31 176	9,2	20	4 496
27	Eisenschaffende Industrie	4	4	.	.	.	12 850	.	.	.
28	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	30	29	16	55,2	110 499	10 424	9,4	5	1 244
29	Gießerei	102	96	32	33,3	101 037	3 703	3,7	5	717
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung	415	380	65	17,1	277 814	7 642	2,8	6	843
31	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	188	171	13	7,6	83 594	459	0,5	2	189
32	Maschinenbau	1 410	1 324	126	9,5	1 714 566	16 783	1,0	2	271
33	Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kfz usw.	506	463	57	12,3	2 336 049	60 036	2,6	2	389
34/35	Schiff-, Luft- und Raumfahrzeugbau	20	18	.	.	53 756	49	0,1	.	.
36	Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	814	730	95	13,0	1 943 104	13 284	0,7	1	167
37	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	387	345	40	11,6	338 982	4 215	1,2	1	241
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	461	419	61	14,6	458 633	8 033	1,8	3	418
39	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhalter usw.	235	199	19	9,5	96 196	810	0,8	3	250
40	Chemische Industrie	266	259	64	24,7	806 091	50 650	6,3	4	1 248
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	45	40	.	.	658 761	5 971	0,9	.	.
51	Feinkeramik	17	15	.	.	.	36	.	.	.
52	Herstellung und Verarbeitung von Glas	70	66	.	.	85 058	1 218	1,4	.	.
53	Holzbearbeitung	114	98	12	12,2	39 262	1 397	3,6	4	1 102
54	Holzverarbeitung	459	408	40	9,8	162 469	3 625	2,2	3	522
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeherzeugung	36	36	18	50,0	160 343	23 965	14,9	9	2 816
56	Papier- und Pappeverarbeitung	187	169	11	6,5	211 578	1 288	0,6	2	574
57	Druckerei und Vervielfältigung	392	366	17	4,6	289 851	7 305	2,5	6	1 432
58	Herstellung von Kunststoffwaren	417	383	31	8,1	371 170	3 393	0,9	3	390
59	Gummiverarbeitung	48	42	9	21,4	135 327	929	0,7	0	79
61	Lederherzeugung	25	24	7	29,2	11 628	1 090	9,4	10	2 108
62	Lederverarbeitung	85	72	1	1,4	26 782	709	2,6	6	1 012
63	Textilgewerbe	707	524	44	8,4	414 456	5 964	1,4	2	425
64	Bekleidungs-gewerbe	390	278	.	.	39 662	174	0,4	.	.
65	Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte)	1	1	-	-	.	-	-	-	-
68	Ernährungsgewerbe	565	530	55	10,4	638 993	13 608	2,1	3	1 268
69	Tabakverarbeitung	11	8	3	37,5	13 061	225	1,7	0	198
	Insgesamt	8 900	7 915	931	11,8	12 055 189	298 185	2,5	3	605
22-301, 303,40, 53,55, 59	Grundstoff- und Produktionsgüter-gewerbe	1 167	1 049	244	23,3	1 830 535	141 720	7,7	4	1 637
302,31- 38,50	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	4 159	3 811	449	11,8	7 831 595	115 501	1,5	2	330
39, 51-65	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe (ohne 53, 55 und 59)	2 985	2 505	176	7,0	1 724 670	25 612	1,5	3	582
68,69	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	576	538	58	10,8	652 054	13 833	2,1	2	1 165

3. Umweltschutzinvestitionen nach Wirtschaftsgruppen und nach Umweltbereichen 1985

Sym-Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereich	Umwelt-schutz-investi-tionen	Davon im Bereich							
			Abfallbe-seitigung		Gewässer-schutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
			1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM	%
21	Bergbau	1 519	690	45,4	826	54,3	-	-	4	0,2
22	Mineralölverarbeitung	5 654	1 020	18,0	2 315	41,0	11	0,2	2 308	40,8
25	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	31 176	1 118	3,6	2 325	7,5	334	1,1	27 400	87,9
27	Eisenschaffende Industrie	12 850	-	-	-	-	-	-	12 850	100,0
28	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	10 424	713	6,8	5 158	49,5	1 753	16,8	2 800	26,9
29	Gießerei	3 703	57	1,5	319	8,6	1 174	31,7	2 153	58,1
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung	7 642	1 467	19,2	2 695	35,3	1 418	18,5	2 063	27,0
31	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	459	6	1,3	157	34,3	211	46,0	85	18,4
32	Maschinenbau	16 783	1 073	6,4	8 321	49,6	1 281	7,6	6 109	36,4
33	Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kfz usw.	60 036	12 228	20,4	23 708	39,5	737	1,2	23 363	38,9
34/35	Schiff-, Luft- und Raumfahrzeugbau	49	-	-	21	42,4	28	57,6	-	-
36	Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	13 284	715	5,4	5 342	40,2	875	6,6	6 352	47,8
37	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	4 215	423	10,0	2 517	59,7	389	9,2	886	21,0
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	8 033	629	7,8	2 958	36,8	921	11,5	3 525	43,9
39	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhalter usw.	810	55	6,7	470	58,0	17	2,1	269	33,2
40	Chemische Industrie	50 650	2 007	4,0	32 177	63,5	466	0,9	16 001	31,6
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenver-arbeitungsgeräten und -einrichtungen	5 971	534	8,9	5 419	90,8	-	-	18	0,3
51	Feinkeramik	36	-	-	-	-	-	-	36	100,0
52	Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 218	223	18,3	90	7,4	-	-	905	74,3
53	Holzbearbeitung	1 397	-	-	155	11,1	351	25,1	891	63,8
54	Holzverarbeitung	3 625	152	4,2	48	1,3	32	0,9	3 393	93,6
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Papperzeugung	23 965	2 061	8,6	14 320	59,8	166	0,7	7 419	31,0
56	Papier- und Papperverarbeitung	1 288	541	42,0	33	2,6	262	20,4	452	35,1
57	Druckerei und Vervielfältigung	7 305	224	3,1	4 596	62,9	170	2,3	2 315	31,7
58	Herstellung von Kunststoffwaren	3 393	374	11,0	1 028	30,3	55	1,6	1 937	57,1
59	Gummiverarbeitung	929	-	-	71	7,7	10	1,0	848	91,3
61	Ledererzeugung	1 090	46	4,2	421	38,6	-	-	623	57,2
62	Lederverarbeitung	709	709	100,0	-	-	-	-	-	-
63	Textilgewerbe	5 964	92	1,5	2 833	47,5	700	11,7	2 339	39,2
64	Bekleidungs-gewerbe	174	-	-	174	100,0	-	-	-	-
65	Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	Ernährungsgewerbe	13 608	257	1,9	3 540	26,0	1 657	12,2	8 154	59,9
69	Tabakverarbeitung	225	-	-	1	0,4	2	0,7	222	98,9
	Insgesamt	298 185	27 411	9,2	122 034	40,9	13 022	4,4	135 718	45,5
22-301, 303,40, 53,55,59	Grundstoff- und Produktionsgüter-gewerbe	141 720	7 128	5,0	57 045	40,3	4 744	3,3	72 803	51,4
302,31- 38,50	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	115 501	16 921	14,7	50 931	44,1	5 382	4,7	42 267	36,6
39, 51-65	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe (ohne 53, 55 und 59)	25 612	2 415	9,4	9 692	37,8	1 237	4,8	12 268	47,9
68,69	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	13 833	257	1,9	3 541	25,6	1 659	12,0	8 376	60,6

4. Umweltschutzinvestitionen nach Art und Umweltbereichen 1979 bis 1985

Jahr	Art der Umweltschutzinvestitionen	Betriebe mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen	Davon im Bereich							
				Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
				Anzahl	1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM
1979	Ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	.	205 995	23 216	11,3	113 480	55,1	12 348	6,0	56 951	27,6
	Verfahrensbezogen	.	25 727	929	3,6	5 776	22,4	3 874	15,1	15 148	58,9
	Produktbezogen	.	6 456	77	1,2	284	4,4	270	4,2	5 825	90,2
	Insgesamt	1 172	238 178	24 222	10,2	119 540	50,2	16 492	6,9	77 924	32,7
1980	Ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	.	243 482	22 119	9,1	126 637	52,0	15 891	6,5	78 835	32,4
	Verfahrensbezogen	.	44 479	1 084	2,4	12 975	29,2	1 825	4,1	28 594	64,3
	Produktbezogen	.	1 706	-	-	68	4,0	-	-	1 639	96,0
	Insgesamt	1 125	289 667	23 203	8,0	139 679	48,2	17 717	6,1	109 068	37,7
1981	Ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	.	246 912	31 634	12,8	130 486	52,9	10 610	4,3	74 182	30,0
	Verfahrensbezogen	.	31 588	451	1,4	11 829	37,4	2 918	9,2	16 390	51,9
	Produktbezogen	.	2 939	2 300	78,3	120	4,1	-	-	519	17,7
	Insgesamt	1 055	281 440	34 385	12,2	142 435	50,6	13 527	4,8	91 092	32,4
1982	Ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	.	302 845	55 854	18,4	166 905	55,1	12 618	4,2	67 469	22,3
	Verfahrensbezogen	.	29 467	106	0,4	16 058	54,5	1 330	4,5	11 973	40,6
	Produktbezogen	.	1 390	-	-	406	29,2	21	1,5	963	69,3
	Insgesamt	805	333 702	55 960	16,8	183 368	54,9	13 969	4,2	80 405	24,1
1983	Ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	.	337 100	41 638	12,4	143 932	42,7	12 971	3,8	138 559	41,1
	Verfahrensbezogen	.	51 652	1 196	2,3	33 553	65,0	5 982	11,6	10 921	21,1
	Produktbezogen	.	3 226	15	0,5	-	-	68	2,1	3 144	97,5
	Insgesamt	801	391 978	42 848	10,9	177 485	45,3	19 021	4,9	152 623	38,9
1984	Ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	.	292 521	29 098	9,9	115 415	39,5	7 483	2,6	140 525	48,0
	Verfahrensbezogen	.	28 915	39	0,1	19 627	67,9	2 913	10,1	6 336	21,9
	Produktbezogen	.	1 182	15	1,3	498	42,1	45	3,8	624	52,8
	Insgesamt	830	322 617	29 152	9,0	135 540	42,0	10 441	3,2	147 485	45,7
1985	Ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	.	261 854	26 121	10,0	112 848	43,1	11 044	4,2	111 841	42,7
	Verfahrensbezogen	.	35 880	1 289	3,6	9 179	25,6	1 958	5,5	23 454	65,4
	Produktbezogen	.	451	2	0,3	7	1,4	20	4,4	423	93,8
	Insgesamt	931	298 185	27 411	9,2	122 034	40,9	13 022	4,4	135 718	45,5