

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3619 82001

Umwelt

Q III 1 - j/1982

5.1.84

Umweltschutzinvestitionen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1982

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:

- 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 Umweltschutzeinrichtungen, die Teil einer Produktionsanlage sind oder anteilige Aufwendungen bei Verfahrensumstellungen),
- c) 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 Umweltschutzauflagen 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 1982

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	davon für			
				ausschließlich dem Umweltschutz dienende Sachanlagen	verfahrensbezogene Umweltschutzinvestitionen					produktbezogene Umweltschutzinvestitionen			
											Anzahl	%	
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	246,3	31,6	2,9	2,9
1982	9 289	8 027	805	8,7	10,0	9 877	217 488	1 408	333,7 ¹⁾	302,8 ¹⁾	29,5	1,4	3,4 ¹⁾

1) Der Betrag an Umweltschutzinvestitionen wurde 1982 durch eine herausragende Investitionssumme nur eines Betriebes sehr stark beeinflusst.

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Belastung der Betriebe durch Umweltschutzinvestitionen nach Wirtschaftsgruppen 1982

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Betriebe			Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben mit Investi- tionen insgesamt	Investi- tionen ins- gesamt	Umwelt- schutzin- vesti- tionen ins- gesamt	Anteil der UI an den Investi- tionen ins- gesamt	Umwelt- schutzin- vesti- tionen je 1000	Umwelt- schutzin- vesti- tionen je Beschäftigten
		ins- gesamt	mit In- vesti- tionen	mit Umwelt- schutz- in- vesti- tionen					DM Umsatz	
									der Betriebe mit Umweltschutz- investitionen	
									DM	
Anzahl		%	1000 DM	%	DM					
21	Bergbau	13	12	.	.	29 323	947	3,2	.	.
22	Mineralölverarbeitung	9	9	5	55,6	249 880	17 969	7,2	3	8 782
25	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	492	427	60	14,1	288 506	13 254	4,6	10	2 120
27	Eisenschaffende Industrie	4	4	-	-	14 042	-	-	-	-
28	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	33	31	14	45,2	117 306	12 878	11,0	7	1 394
29	Gießerei	107	97	21	21,6	53 792	4 683	8,7	14	1 447
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung	413	368	50	13,6	193 167	4 409	2,3	5	561
31	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	192	173	7	4,0	60 543	587	1,0	7	235
32	Maschinenbau	1 417	1 278	101	7,9	1 195 167	7 933	0,7	1	150
33	Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kfz. usw.	564	501	59	11,8	2 782 756	148 102	5,3	5	988
34/35	Schiff-, Luft- und Raumfahrzeugbau	21	19	.	.	39 264	92	0,2	.	.
36	Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	781	678	61	9,0	1 066 980	9 135	0,9	1	166
37	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	434	378	27	7,1	246 495	1 219	0,5	1	119
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	473	416	47	11,3	327 957	7 187	2,2	4	482
39	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhalter usw.	256	217	19	8,8	62 979	540	0,9	2	249
40	Chemische Industrie	271	259	65	25,1	656 950	34 624	5,3	4	905
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	40	33	.	.	316 153	16 324	5,2	.	.
51	Feinkeramik	18	16	.	.	11 247	86	0,8	.	.
52	Herstellung und Verarbeitung von Glas	76	70	6	8,6	61 289	2 200	3,6	6	896
53	Holzbearbeitung	120	102	13	12,7	28 910	3 079	10,7	28	4 241
54	Holzverarbeitung	509	444	41	9,2	132 128	3 550	2,7	3	339
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	40	40	17	42,5	166 525	15 154	9,1	6	1 592
56	Papier- und Pappeverarbeitung	194	168	10	6,0	161 919	1 302	0,8	2	420
57	Druckerei und Vervielfältigung	398	358	15	4,2	271 771	2 540	0,9	7	1 098
58	Herstellung von Kunststoffwaren	394	360	29	8,1	249 569	6 798	2,7	6	738
59	Gummiverarbeitung	49	41	10	24,4	148 688	1 336	0,9	0	96
61	Ledererzeugung	25	22	4	18,2	12 802	208	1,6	3	488
62	Lederverarbeitung	103	80	4	5,0	24 417	84	0,3	2	253
63	Textilgewerbe	822	583	50	8,6	310 814	8 340	2,7	3	522
64	Bekleidungs-gewerbe	418	296	.	.	31 246	262	0,8	4	658
65	Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte)	3	1	-	-	1	-	-	-	-
68	Ernährungsgewerbe	587	537	57	10,6	552 440	8 784	1,6	2	681
69	Tabakverarbeitung	13	9	.	.	11 520	95	0,8	.	.
	Insgesamt	9 289	8 027	805	10,0	9 876 546	333 702	3,4	4	752
22-301, Grundstoff- und Produktionsgüter- 303, 40, gewerbe 53, 55, 59		1 217	1 095	212	19,4	1 755 287	103 229	5,9	4	1 229
302, 31-Investitionsgüter produzierendes 38, 50 Gewerbe		4 243	3 759	348	9,3	6 197 796	194 738	3,1	4	654
39, Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe 51-65 (ohne 53, 55 und 59)		3 216	2 615	184	7,0	1 330 180	25 910	1,9	4	538
68, 69 Nahrungs- und Genußmittelgewerbe		600	546	.	.	563 961	8 879	1,6	1	639

3. Umweltschutzinvestitionen nach Wirtschaftsgruppen und nach Umweltbereichen 1982

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Umwelt- schutz- investi- tionen	Davon im Bereich							
			Abfallbe- seitigung		Gewässer- schutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
			1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM	%
21	Bergbau	947	3	0,3	932	98,4	12	1,3	-	-
22	Mineralölverarbeitung	17 969	119	0,7	12 603	70,1	896	5,0	4 350	24,2
25	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	13 254	1 397	10,5	2 348	17,7	633	4,8	8 876	67,0
27	Eisenschaffende Industrie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	12 878	188	1,5	6 235	48,4	15	0,1	6 439	50,0
29	Gießerei	4 683	1 503	32,1	271	5,8	520	11,1	2 389	51,0
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung	4 409	146	3,3	2 724	61,8	270	6,1	1 268	28,8
31	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	587	1	0,2	407	69,3	67	11,4	112	19,1
32	Maschinenbau	7 933	2 069	26,1	2 214	27,9	1 387	17,5	2 264	28,5
33	Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kfz. usw.	148 102	44 103	29,8	80 467	54,3	759	0,5	22 773	15,4
34/35	Schiff-, Luft- und Raumfahrzeugbau	92	-	-	2	2,2	91	97,8	-	-
36	Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	9 135	364	4,0	4 988	54,6	1 031	11,3	2 752	30,1
37	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	1 219	100	8,2	594	48,7	81	6,6	445	36,5
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	7 187	240	3,3	3 368	46,9	2 420	33,7	1 160	16,1
39	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhalter usw.	540	11	2,0	327	60,6	-	-	201	37,2
40	Chemische Industrie	34 624	2 170	6,3	23 597	68,2	737	2,1	8 121	23,5
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenver- arbeitungsgeräten und -einrichtungen	16 324	36	0,2	13 933	85,4	-	-	2 356	14,4
51	Feinkeramik	86	-	-	83	96,5	-	-	3	3,5
52	Herstellung und Verarbeitung von Glas	2 200	581	26,4	385	17,5	-	-	1 235	56,1
53	Holzbearbeitung	3 079	692	22,5	750	24,4	925	30,0	712	23,1
54	Holzverarbeitung	3 550	617	17,4	340	9,6	77	2,2	2 517	70,9
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	15 154	17	0,1	12 597	83,1	994	6,6	1 546	10,2
56	Papier- und Pappeverarbeitung	1 302	303	23,3	471	36,2	158	12,1	370	28,4
57	Druckerei und Vervielfältigung	2 540	130	5,1	55	2,2	845	33,3	1 510	59,4
58	Herstellung von Kunststoffwaren	6 798	654	9,6	3 874	57,0	823	12,1	1 447	21,3
59	Gummiverarbeitung	1 336	97	7,3	136	10,2	45	3,4	1 058	79,2
61	Ledererzeugung	208	-	-	208	100,0	-	-	-	-
62	Lederverarbeitung	84	-	-	26	31,0	10	11,9	48	57,1
63	Textilgewerbe	8 340	16	0,2	5 351	64,2	157	1,9	2 817	33,8
64	Bekleidungsgewerbe	262	5	1,9	257	98,1	-	-	-	-
65	Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	Ernährungsgewerbe	8 784	378	4,3	3 800	43,3	1 014	11,5	3 592	40,9
69	Tabakverarbeitung	95	22	22,9	27	28,1	3	3,1	44	45,8
	Insgesamt	333 702	55 960	16,8	183 368	54,9	13 969	4,2	80 405	24,1
22-301, 303,40, 53,55,59	Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe	103 229	6 183	6,0	58 628	56,8	4 777	4,6	33 641	32,6
302,31- 38,50	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	194 738	47 059	24,2	108 605	55,8	6 093	3,1	32 981	16,9
39, 51-65	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe (ohne 53, 55 und 59)	25 910	2 317	8,9	11 377	43,9	2 070	8,0	10 147	39,2
68,69	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	8 879	399	4,5	3 827	43,1	1 016	11,4	3 636	41,0

4. Umweltschutzinvestitionen nach Art und Umweltbereichen 1976 bis 1982

Jahr Art der Umweltschutz- investitionen	Betriebe mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umwelt- schutzin- vestitionen	Davon im Bereich								
			Abfall- beseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung		
			Anzahl	1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM	%	1000 DM	%
1976 Ausschließlich dem Umwelt- schutz dienende Sachanlagen	.	181 406	21 256	11,7	103 854	57,3	7 107	3,9	49 189	27,1	
Verfahrensbezogen	.	14 574	212	1,5	4 019	27,6	1 975	13,5	8 368	57,4	
Produktbezogen	.	12 253	451	3,7	2 635	21,5	3 924	32,0	5 243	42,8	
Insgesamt		1 166	208 233	21 919	10,5	110 508	53,1	13 006	6,2	62 800	30,2
1977 Ausschließlich dem Umwelt- schutz dienende Sachanlagen	.	178 122	11 271	6,3	96 735	54,3	10 854	6,1	59 262	33,3	
Verfahrensbezogen	.	46 840	9 831	21,0	17 985	38,4	3 915	8,4	15 109	32,2	
Produktbezogen	.	29 859	1 981	6,6	1 619	5,4	109	0,4	26 150	87,6	
Insgesamt		1 263	254 821	23 083	9,1	116 339	45,7	14 878	5,8	100 521	39,4
1978 Ausschließlich dem Umwelt- schutz dienende Sachanlagen	.	145 217	16 886	11,6	60 638	41,8	6 490	5,8	59 203	40,8	
Verfahrensbezogen	.	70 383	9 873	14,0	22 183	31,5	6 286	9,0	32 041	45,5	
Produktbezogen	.	86 420	25	0,0	946	1,1	-	-	85 449	98,9	
Insgesamt		1 142	302 020	26 784	8,9	83 767	27,7	14 776	4,9	176 693	58,5
1979 Ausschließlich dem Umwelt- schutz 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 Umwelt- schutz 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 Umwelt- schutz 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 Umwelt- schutz dienende Sachanlagen	.	302 845 ¹⁾	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 ¹⁾	55 960	16,8	183 368	54,9	13 969	4,2	80 405	24,1

1) Der Betrag an Umweltschutzinvestitionen wurde 1982 durch eine herausragende Investitionssumme nur eines Betriebes sehr stark beeinflusst.