



Statistische Berichte Baden-Württemberg



Artikel-Nr. 3619 92002

Umwelt

Q III 1 - j/92 (3) Einzelpreis DM 2,—

20.05.1994

Umweltschutzinvestitionen der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1992 - Kreisergebnisse -

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. Umweltschutzeinrichtungen, die Teil einer Produktionsanlage sind oder anteilige Aufwendungen bei Verfahrensumstellungen),
- c) Produktbezogene Umweltschutzinvestitionen (Aufwendungen für Verfahrensumstellungen, die es ermöglichen, umweltfreundlichere Produkte herzustellen).

Die Angaben für den Zeitraum 1988 - 1992 (Tab. 2) resultieren aus der einzelbetrieblichen Zusammenführung der Ergebnisse aus den Erhebungen für die fünf Jahre. Dabei wurden sämtliche Betriebe berücksichtigt, die mindestens in einem dieser Jahre Investitionen bzw. Umweltschutzinvestitionen gemeldet haben.

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 des Verarbeitenden Gewerbes in Baden-Württemberg 1981 bis 1992

Jahr	Betriebe			Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben		Investitionen insgesamt	Umsatz	Beschäftigte	Umweltschutzinvestitionen (UI) insgesamt	Anteil der UI an den Investitionen	
	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen (UI)							insgesamt	der Betriebe mit UI
Anzahl			%		Mill. DM		1 000	Mill. DM	%		
1981	9 565	8 277	1 055	11,0	12,7	9 758	211 158	1 464	281,4	2,9	5,5
1982	9 289	8 027	805	8,7	10,0	9 877	217 488	1 408	333,7	3,4	6,6
1983	9 039	8 039	801	8,9	10,0	10 627	222 800	1 361	392,0	3,7	7,5
1984	8 976	7 914	830	9,2	10,5	11 049	235 773	1 371	322,6	2,9	6,3
1985 ¹⁾	8 900	7 915	931	10,5	11,8	12 055	257 519	1 405	298,2	2,5	5,0
1986	8 865	7 960	1 002	11,3	12,6	14 117	268 086	1 436	367,0	2,6	5,4
1987	8 809	7 988	1 016	11,5	12,7	14 802	270 519	1 438	393,4	2,7	5,8
1988	8 757	7 898	1 175	13,4	14,9	15 036	282 072	1 439	497,1	3,3	7,0
1989	9 367	8 416	1 212	12,9	14,4	16 407	307 970	1 493	585,5	3,6	6,9
1990	9 579	8 639	1 349	14,1	15,6	18 630	329 936	1 537	706,9	3,8	6,8
1991	9 671	8 634	1 261	13,0	14,6	19 417	347 609	1 551	619,7	3,2	6,1
1992	9 594	8 506	1 239	12,9	14,6	17 882	352 636	1 501	653,1	3,7	6,9

1) Bis 1985 einschließlich Bergbau (1985 Umweltinvestitionen rund 1,5 Mill. DM)

**2. Umweltschutzinvestitionen im Verarbeitenden Gewerbe in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs
im Zeitraum 1988 bis 1992**

Kreis Regierungsbezirk Land	Betriebe ins- gesamt	Investitionen								
		Betriebe	insgesamt	darunter Umweltschutzinvestitionen						
				Betriebe	zusammen		davon im Bereich			
							Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
	Anzahl		1 000 DM	Anzahl	1 000 DM	%	1 000 DM			
Stadtkreis										
Stuttgart, Landeshauptstadt	362	346	9 945 417	109	386 621	3,9	62 102	222 327	6 574	95 618
Landkreise										
Böblingen	282	266	7 682 262	94	364 723	4,7	25 286	174 321	1 344	163 773
Esslingen	613	582	4 789 908	147	73 900	1,5	9 956	27 696	3 370	32 878
Göppingen	318	299	1 989 774	80	35 452	1,8	3 726	7 442	1 905	22 379
Ludwigsburg	516	484	3 271 828	142	68 627	2,1	6 442	21 813	4 871	35 501
Rems-Murr-Kreis	478	454	2 897 706	142	42 570	1,5	3 599	18 900	2 183	17 888
Stadtkreis										
Heilbronn	137	128	1 103 710	34	23 614	2,1	1 382	10 439	2 722	9 071
Landkreise										
Heilbronn	297	275	2 186 288	73	83 912	3,8	7 469	27 739	3 634	45 070
Hohenlohekreis	113	108	902 780	23	23 529	2,6	815	4 399	1 233	17 082
Schwäbisch Hall	213	199	995 125	56	20 102	2,0	3 027	3 233	2 566	11 276
Main-Tauber-Kreis	179	173	735 584	47	13 831	1,9	1 715	5 493	327	6 296
Landkreise										
Heidenheim	136	125	1 561 509	46	34 241	2,2	6 950	9 656	2 401	15 233
Ostalbkreis	319	304	2 435 961	97	64 380	2,6	3 755	32 852	4 551	23 223
Reglerungsbezirk Stuttgart	3 963	3 743	40 497 852	1 090	1 235 502	3,1	136 224	566 310	37 681	495 288
Stadtkreise										
Baden-Baden	49	47	166 996	13	2 428	1,5	532	1 217	126	553
Karlsruhe	223	203	2 061 363	49	253 450	12,3	3 853	90 679	1 600	157 318
Landkreise										
Karlsruhe	372	344	2 229 609	92	55 343	2,5	3 474	13 450	3 113	35 306
Rastatt	215	205	2 567 161	59	83 494	3,3	14 917	36 593	3 776	28 207
Stadtkreise										
Heidelberg	85	81	860 643	24	19 811	2,3	1 923	12 624	337	4 926
Mannheim	244	231	3 597 225	57	139 050	3,9	17 692	78 851	4 321	38 184
Landkreise										
Neckar-Odenwald-Kreis	173	153	799 829	45	20 578	2,6	1 292	3 140	1 008	15 139
Rhein-Neckar-Kreis	392	364	3 230 120	99	95 766	3,0	15 757	23 741	5 690	50 578
Stadtkreis										
Pforzheim	257	239	858 979	89	34 512	4,0	2 852	19 346	2 144	10 169
Landkreise										
Calw	138	130	714 705	34	10 678	1,5	449	4 368	547	5 314
Enzkreis	319	292	1 183 011	92	38 875	3,3	1 632	19 361	1 399	16 482
Freudenstadt	149	136	848 981	46	14 112	1,7	3 193	2 372	586	7 961
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 616	2 425	19 118 622	699	768 097	4,0	67 566	305 742	24 647	370 137
Stadtkreis										
Freiburg im Breisgau	116	108	1 005 702	27	66 100	6,6	5 251	24 907	214	35 728
Landkreise										
Breisgau-Hochschwarzwald	185	183	933 754	60	24 695	2,6	3 628	7 404	908	12 755
Emmendingen	154	147	746 645	36	16 219	2,2	1 249	2 159	433	12 379
Ortenaukreis	458	436	2 784 027	133	108 617	3,9	9 926	40 582	7 788	50 321
Landkreise										
Rottweil	215	196	1 221 224	66	40 468	3,3	4 188	18 093	1 993	16 195
Schwarzwald-Baar-Kreis	354	332	1 686 405	86	28 679	1,7	2 103	11 691	1 635	13 251
Tuttlingen	260	234	1 188 913	70	11 314	1,0	1 730	3 848	1 455	4 282
Landkreise										
Konstanz	206	198	1 717 382	52	110 908	6,5	7 183	30 651	7 465	65 608
Lörrach	206	197	2 005 824	65	264 799	13,2	14 844	174 737	1 718	73 500
Waldshut	154	148	1 334 082	52	67 045	5,0	5 202	29 112	3 203	29 529
Regierungsbezirk Freiburg	2 308	2 179	14 623 958	647	738 844	5,1	55 304	343 184	26 812	313 548
Landkreise										
Reutlingen	380	348	2 123 913	91	36 138	1,7	6 185	12 531	3 407	14 015
Tübingen	197	186	718 845	42	15 400	2,1	1 389	5 791	740	7 480
Zollernalbkreis	439	401	1 553 865	88	31 282	2,0	2 410	11 596	1 281	15 995
Stadtkreis										
Ulm	116	105	1 383 949	35	18 100	1,3	3 342	7 814	576	6 368
Landkreise										
Alb-Donau-Kreis	208	197	1 703 443	67	103 606	6,1	41 991	32 138	3 722	25 756
Biberach	169	158	1 121 945	51	22 374	2,0	2 219	8 177	511	11 467
Landkreise										
Bodenseekreis	137	131	1 809 296	43	40 118	2,2	9 070	18 424	215	12 408
Ravensburg	244	236	1 825 194	77	30 861	1,7	2 973	12 493	2 075	13 320
Sigmaringen	195	171	890 327	43	21 879	2,5	4 375	5 572	1 720	10 213
Regierungsbezirk Tübingen	2 085	1 933	13 130 777	537	319 758	2,4	73 954	114 536	14 247	117 022
Baden-Württemberg	10 972	10 280	87 371 206	2 973	3 062 201	3,5	333 048	1 329 772	103 387	1 295 994

3. Umweltschutzinvestitionen im Verarbeitenden Gewerbe in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1991

Kreis Regierungsbezirk Land	Betriebe ins- gesamt	Investitionen								
		Betriebe	insgesamt	darunter Umweltschutzinvestitionen						
				Betriebe	zusammen		davon im Bereich			
							Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM	%	1 000 DM					
Stadtkreis										
Stuttgart, Landeshauptstadt	317	294	2 125 601	56	69 209	3,3	12 809	32 165	828	23 407
Landkreise										
Böblingen	258	239	1 890 723	43	59 081	3,1	2 459	23 323	124	33 176
Esslingen	555	508	913 355	68	13 316	1,5	692	6 887	301	5 435
Göppingen	280	252	426 939	45	6 695	1,6	705	764	503	4 723
Ludwigsburg	464	409	703 065	62	18 285	2,6	979	4 410	1 850	11 046
Rems-Murr-Kreis	417	374	608 064	56	11 228	1,8	426	4 611	513	5 679
Stadtkreis										
Heilbronn	125	117	246 764	19	3 604	1,5	158	2 251	340	856
Landkreise										
Heilbronn	260	228	442 349	27	14 106	3,2	1 963	3 505	118	8 519
Hohenlohekreis	102	90	210 148	12	4 182	2,0	30	543	-	3 608
Schwäbisch Hall	198	173	236 857	18	4 669	2,0	432	739	222	3 276
Main-Tauber-Kreis	163	148	170 153	20	2 628	1,5	356	574	137	1 560
Landkreise										
Heidenheim	119	105	330 270	26	10 810	3,3	3 471	2 612	643	4 083
Ostalbkreis	287	258	580 692	43	12 179	2,1	339	4 688	1 414	5 738
Regierungsbezirk Stuttgart	3 545	3 195	8 884 980	495	229 992	2,6	24 819	87 072	6 993	111 106
Stadtkreise										
Baden-Baden	41	38	33 226	4	393	1,2	55	92	-	245
Karlsruhe	202	178	490 244	20	110 873	22,6	278	57 636	169	52 791
Landkreise										
Karlsruhe	315	281	476 182	44	15 819	3,3	1 359	3 713	1 496	9 252
Rastatt	187	165	526 564	25	19 222	3,7	2 289	12 881	1 008	3 045
Stadtkreise										
Heidelberg	72	68	195 979	10	4 240	2,2	295	2 382	35	1 528
Mannheim	207	182	879 682	35	18 240	2,1	953	8 669	955	7 663
Landkreise										
Neckar-Odenwald-Kreis	151	126	166 891	20	4 606	2,8	130	869	161	3 446
Rhein-Neckar-Kreis	345	305	780 092	44	19 581	2,5	4 154	4 910	1 940	8 577
Stadtkreis										
Pforzheim	219	201	196 794	51	7 246	3,7	510	5 183	323	1 230
Landkreise										
Calw	123	110	189 309	13	4 473	2,4	115	1 544	-	2 813
Enzkreis	274	244	232 062	33	6 384	2,8	554	2 216	138	3 475
Freudenstadt	131	115	177 889	23	2 682	1,5	628	829	148	1 077
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 267	2 013	4 344 914	322	213 759	4,9	11 320	100 924	6 373	95 142
Stadtkreis										
Freiburg im Breisgau	97	87	210 384	14	17 197	8,2	603	2 902	12	13 680
Landkreise										
Breisgau-Hochschwarzwald	170	157	194 252	17	2 542	1,3	47	971	425	1 099
Emmendingen	136	123	144 635	11	2 695	1,9	440	558	20	1 678
Ortenaukreis	421	376	599 541	50	25 744	4,3	1 655	6 605	648	16 836
Landkreise										
Rottweil	190	167	270 705	31	5 544	2,0	588	2 607	358	1 991
Schwarzwald-Baar-Kreis	312	272	418 985	31	6 560	1,6	791	3 675	113	1 981
Tuttlingen	229	195	275 896	27	2 094	0,8	385	451	360	897
Landkreise										
Konstanz	183	160	383 356	22	15 781	4,1	2 360	7 022	145	6 254
Lörrach	175	155	392 129	30	32 402	8,3	1 165	15 270	513	15 454
Waldshut	138	125	304 272	22	10 368	3,4	1 776	6 072	211	2 309
Regierungsbezirk Freiburg	2 051	1 817	3 194 155	255	120 927	3,8	9 810	46 133	2 805	62 179
Landkreise										
Reutlingen	322	281	456 537	17	7 003	1,5	1 306	3 150	132	2 415
Tübingen	170	154	149 442	10	1 517	1,0	133	519	11	853
Zollernalbkreis	367	322	328 566	27	4 095	1,2	326	1 363	427	1 979
Stadtkreis										
Ulm	105	91	350 874	19	4 500	1,3	596	1 550	302	2 053
Landkreise										
Alb-Donau-Kreis	178	162	439 733	24	12 073	2,7	456	7 757	177	3 683
Biberach	152	138	265 940	18	5 089	1,9	405	3 502	189	993
Landkreise										
Bodenseekreis	129	112	395 181	19	8 854	2,2	2 985	2 619	20	3 231
Ravensburg	224	207	394 864	32	6 386	1,6	308	3 934	481	1 664
Sigmaringen	161	142	211 545	23	5 463	2,6	560	383	186	4 334
Regierungsbezirk Tübingen	1 808	1 609	2 992 682	189	54 980	1,8	7 075	24 777	1 925	21 205
Baden-Württemberg	9 671	8 634	19 416 731	1 261	619 658	3,2	53 024	258 903	18 096	289 635

4. Umweltschutzzinvestitionen im Verarbeitenden Gewerbe in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1992

Kreis Regierungsbezirk Land	Betriebe ins- gesamt	Investitionen								
		Betriebe	insgesamt	darunter Umweltschutzzinvestitionen						
				Betriebe	zusammen		davon im Bereich			
							Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
Anzahl		1 000 DM	Anzahl	1 000 DM	%	1 000 DM				
Stadtkreis										
Stuttgart, Landeshauptstadt	308	288	1 741 960	48	60 285	3,5	14 117	24 348	1 279	20 541
Landkreise										
Böblingen	251	229	1 639 708	45	175 026	10,7	8 764	98 083	49	68 131
Esslingen	550	491	966 508	59	24 003	2,5	5 645	8 428	1 742	8 187
Göppingen	277	251	356 186	33	10 394	2,9	1 422	1 153	59	7 761
Ludwigsburg	471	412	665 257	53	13 165	2,0	2 103	4 315	800	5 946
Rems-Murr-Kreis	414	375	547 060	48	10 837	2,0	1 031	7 855	311	1 639
Stadtkreis										
Heilbronn	122	111	241 654	13	5 718	2,4	224	2 923	558	2 012
Landkreise										
Heilbronn	265	225	575 834	34	34 064	5,9	2 426	9 128	310	22 200
Hohenlohekreis	104	91	178 935	10	5 222	2,9	82	2 206	194	2 741
Schwäbisch Hall	191	166	259 048	23	6 132	2,4	462	650	653	4 367
Main-Tauber-Kreis	158	144	152 416	14	2 656	1,7	395	1 104	1	1 156
Landkreise										
Heidenheim	122	106	348 741	19	5 159	1,5	1 479	1 418	344	1 917
Ostalbkreis	280	249	486 475	40	13 242	2,7	804	5 295	422	6 720
Regierungsbezirk Stuttgart	3 513	3 138	8 159 782	439	365 903	4,5	38 954	166 906	6 722	153 318
Stadtkreise										
Baden-Baden	42	40	39 923	9	364	0,9	95	145	7	117
Karlsruhe	198	176	500 289	22	27 776	5,6	595	2 465	1 235	23 482
Landkreise										
Karlsruhe	321	288	506 474	51	10 583	2,1	1 287	3 518	1 295	4 483
Rastatt	196	172	706 811	29	10 417	1,5	4 149	1 094	87	5 087
Stadtkreise										
Heidelberg	69	64	138 118	11	4 073	2,9	243	3 547	57	227
Mannheim	213	194	918 704	35	29 477	3,2	9 101	8 508	1 209	10 660
Landkreise										
Neckar-Odenwald-Kreis	145	124	177 701	13	3 375	1,9	947	383	254	1 791
Rhein-Neckar-Kreis	338	301	711 909	50	15 202	2,1	2 517	3 774	495	8 416
Stadtkreis										
Pforzheim	217	194	147 450	33	7 279	4,9	1 151	3 661	185	2 282
Landkreise										
Calw	119	105	162 689	10	1 919	1,2	55	884	30	950
Enzkreis	284	243	194 299	39	7 471	3,8	60	2 685	178	4 548
Freudenstadt	131	116	147 353	15	1 932	1,3	856	555	103	418
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 273	2 017	4 351 720	317	119 870	2,8	21 056	31 219	5 135	62 461
Stadtkreis										
Freiburg im Breisgau	94	83	187 634	10	6 596	3,5	1 137	1 238	25	4 196
Landkreise										
Breisgau-Hochschwarzwald	165	159	194 972	24	4 352	2,2	828	2 212	129	1 184
Emmendingen	131	116	197 497	11	2 275	1,2	202	561	323	1 188
Ortenaukreis	419	366	598 206	62	19 277	3,2	3 469	6 122	394	9 292
Landkreise										
Rottweil	188	169	226 868	27	8 389	3,7	949	4 777	384	2 278
Schwarzwald-Baar-Kreis	312	273	351 206	35	6 265	1,8	498	3 152	414	2 201
Tuttlingen	230	194	215 808	24	1 704	0,8	488	768	8	440
Landkreise										
Konstanz	178	158	322 004	22	14 123	4,4	1 491	8 251	583	3 799
Lörrach	179	153	336 537	30	27 085	8,0	2 228	14 951	431	9 474
Waldshut	136	128	272 079	23	16 263	6,0	2 092	8 447	607	5 117
Regierungsbezirk Freiburg	2 032	1 799	2 902 811	268	106 329	3,7	13 382	50 479	3 298	39 169
Landkreise										
Reutlingen	316	262	361 146	23	7 111	2,0	2 177	1 898	25	3 012
Tübingen	171	148	138 179	20	5 979	4,3	926	979	158	3 915
Zollernalbkreis	350	300	285 232	32	4 286	1,5	1 302	1 203	132	1 649
Stadtkreis										
Ulm	103	91	262 789	19	7 054	2,7	1 051	3 092	13	2 898
Landkreise										
Alb-Donau-Kreis	176	159	298 525	35	9 832	3,3	1 109	4 901	604	3 218
Biberach	151	137	252 768	22	4 492	1,8	304	734	254	3 200
Landkreise										
Bodenseekreis	125	108	338 768	21	14 848	4,4	4 627	6 699	17	3 504
Ravensburg	222	209	355 041	23	5 698	1,6	486	1 672	21	3 519
Sigmaringen	162	138	175 209	20	1 665	1,0	38	501	171	954
Regierungsbezirk Tübingen	1 776	1 552	2 467 657	215	60 964	2,5	12 020	21 679	1 395	25 869
Baden-Württemberg	9 594	8 506	17 881 969	1 239	653 066	3,7	85 415	270 280	16 551	280 819