



Statistische Berichte Baden-Württemberg

23. 3. 95

Artikel-Nr. 3613 93004

Umwelt

Q I 1 - 2j/93 (4) Einzelpreis DM 2,40

22.03.1995



Öffentliche Wasserversorgung in Baden-Württemberg 1993

– Wasserabgabe in den Stadt- und Landkreisen –

Mit diesem Bericht werden Ergebnisse zum Trinkwasserbedarf in den Stadt- und Landkreisen vorgelegt. Die Angaben gehen auf eine im Auftrag des Umweltministeriums Baden-Württemberg durchgeführte Erhebung über die öffentliche Wasserversorgung 1993 zurück. Diese Erhebung ergänzt die nach dem Umweltstatistikgesetz in vierjährigem Turnus, zuletzt für 1991, zu erstellende Bundesstatistik. Befragt wurden alle Unternehmen der öffentlichen Wasserversorgung.

1. Öffentliche Wasserversorgung in Baden-Württemberg von 1957 bis 1993

Jahr	Wassergewinnung			Wasserabgabe an Letztverbraucher					Leitungs- verluste, Wasserwerks- eigenverbrauch (statistische Differenz)
	insgesamt ¹⁾	davon		insgesamt	davon				
		Grund- und Quellwasser ²⁾	Oberflächen- wasser ³⁾		Haushalte und Kleingewerbe, Dienstleistungsunternehmen ⁴⁾	öffentliche ⁵⁾ Einrichtungen	Industrie- betriebe ⁶⁾		
Mill. m³			I/(E·T) ⁷⁾		Mill. m³				
1957	448	418	30	367	81
1963	560	504	56	458	341	115	.	117	102
1969	599	520	79	490	372	115	.	118	109
1975	722	572	151	600	511	156	.	89	123
1977	722 ⁸⁾	568 ⁸⁾	154 ⁸⁾	(584) ⁹⁾	(425) ⁹⁾	(130) ⁹⁾	(76) ⁹⁾	83	(133) ⁸⁾
1979	749	589	160	608	442	133	77	89	138
1981	742 ⁸⁾	586 ⁸⁾	157 ⁸⁾	(596) ⁹⁾	(445) ⁹⁾	(132) ⁹⁾	(76) ⁹⁾	75	(137) ⁸⁾
1983	755	596	160	623	478	143	73	72	130
1985	744	578	166	(614) ⁹⁾	(473) ⁹⁾	(142) ⁹⁾	(69) ⁹⁾	(72) ⁹⁾	(128) ⁸⁾
1987	729	569	160	607	468	138	69	70	120
1989	738	565	173	(628) ¹⁰⁾	(486) ¹⁰⁾	(139) ¹⁰⁾	(69) ¹⁰⁾	(73) ¹⁰⁾	(108) ¹⁰⁾
1991	759	568	191	642	507	140	66	69	114
1993	723	542	181	612	486	131	59	67	108

1) Durch Lieferungen an bayerische und hessische Gemeinden zumeist etwas größer als die Summe aus der Wasserabgabe an Letztverbraucher und den Leitungsverlusten. – 2) Bis 1969 einschließlich Uferfiltrat und angereichertes Grundwasser, ab 1975 echtes Grundwasser. – 3) Ab 1975 einschließlich Uferfiltrat und angereichertes Grundwasser. – 4) Bis 1975 einschließlich öffentliche Einrichtungen. – 5) Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser, Schwimmbäder, öffentliche Brunnen, Feuerwehr und sonstige Abnehmer. – 6) Energiewirtschaft und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten. – 7) Spezifischer Wasserbedarf in Liter je Einwohner und Tag. – 8) Ergebnisse einer Zusatzerhebung im Jahr 1983. – 9) Geschätzte Werte. Die Daten zur Wasserabgabe an Industriebetriebe stammen für 1977 und 1981 aus der Erhebung über die Wasserversorgung im Verarbeitenden Gewerbe. – 10) Eingeschränkte Vergleichbarkeit durch andere Erhebungsmethodik.

2. Trinkwasserbedarf und Wasserverluste in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1993

Kreis Regierungsbezirk Land	Wasserabgabe an Letzt- verbraucher insgesamt	Davon			Leitungsverluste, Wasserwerks- eigenverbrauch (statistische Differenz)
		Haushalte und Kleingewerbe, Dienstleistungsunternehmen	öffentliche Einrichtungen ¹⁾	Industrie- betriebe ²⁾	
	1 000 m³		l/(E·T) ³⁾	1 000 m³	
Stadtkreis					
Stuttgart, Landeshauptstadt	41 393	31 371	145	2 178	7 844
Landkreise					
Böblingen	21 218	15 796	125	1 777	3 645
Esslingen	27 091	22 129	124	1 826	3 136
Göppingen	14 462	11 244	122	809	2 409
Ludwigsburg	27 842	22 801	130	2 260	2 781
Rems-Murr-Kreis	20 608	17 480	121	1 040	2 088
Stadtkreis					
Heilbronn	7 845	6 198	139	353	1 294
Landkreise					
Heilbronn	16 498	13 488	126	1 296	1 714
Hohenlohekreis	5 742	4 364	121	701	677
Schwäbisch Hall	10 841	7 508	119	1 825	1 508
Main-Tauber-Kreis	8 183	6 165	127	1 369	649
Heidenheim	7 772	6 551	132	377	844
Ostalbkreis	16 912	13 150	118	2 023	1 739
Regierungsbezirk Stuttgart	226 407	178 245	128	17 834	30 328
Stadtkreise					
Baden-Baden	3 888	3 171	165	594	123
Karlsruhe	20 085	16 797	166	1 376	1 912
Landkreise					
Karlsruhe	22 780	18 674	128	1 863	2 243
Rastatt	12 112	9 850	125	896	1 366
Stadtkreise					
Heidelberg	11 058	8 286	163	1 914	858
Mannheim	23 350	16 728	144	3 466	3 156
Landkreise					
Neckar-Odenwald-Kreis	7 475	6 387	122	609	479
Rhein-Neckar-Kreis	29 816	24 958	135	2 226	2 632
Stadtkreis					
Pforzheim	7 635	6 156	144	400	1 079
Landkreise					
Calw	8 539	6 568	115	1 536	435
Enzkreis	9 765	8 079	120	785	901
Freudenstadt	6 776	5 517	127	808	451
Regierungsbezirk Karlsruhe	163 279	131 171	137	16 473	15 635
Stadtkreis					
Freiburg im Breisgau	13 067	8 985	125	3 006	1 076
Landkreise					
Breisgau-Hochschwarzwald	13 901	11 969	149	1 389	543
Emmendingen	7 021	6 254	126	504	263
Ortenaukreis	21 010	17 829	132	1 573	1 608
Rottweil	6 907	5 447	111	475	985
Schwarzwald-Baar-Kreis	12 480	10 387	140	838	1 255
Tuttlingen	6 168	5 134	111	590	444
Konstanz	15 949	12 815	138	1 967	1 167
Lörrach	12 950	10 568	139	1 049	1 333
Waldshut	10 343	8 319	142	1 237	787
Regierungsbezirk Freiburg	119 796	97 707	133	12 628	9 461
Landkreise					
Reutlingen	15 805	11 779	120	2 021	2 005
Tübingen	10 796	8 768	118	1 388	640
Zollernalbkreis	11 203	8 349	120	952	1 902
Stadtkreis					
Ulm	8 312	5 853	140	985	1 474
Landkreise					
Alb-Donau-Kreis	9 759	8 248	127	877	634
Biberach	10 748	8 256	132	1 400	1 092
Bodenseekreis	11 749	10 263	147	734	752
Ravensburg	16 673	12 252	133	2 149	2 272
Sigmaringen	7 154	5 499	119	1 116	539
Regierungsbezirk Tübingen	102 199	79 267	128	11 622	11 310
Baden-Württemberg	611 681	486 390	131	58 557	66 734

1) Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser, Schwimmbäder, öffentliche Brunnen, Feuerwehr und sonstige Abnehmer. – 2) Energiewirtschaft und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten. – 3) Spezifischer Wasserbedarf in Liter je Einwohner und Tag. Berechnet für die an die öffentliche Wasserversorgung angeschlossenen Einwohner.