



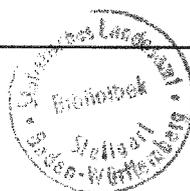
Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3519 97001

Produzierendes Gewerbe

E IV 7 - j/97 Einzelpreis DM 2,40

25.09.1998



Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe in Baden-Württemberg 1997

In dieser Reihe berichtet das Statistische Landesamt über die Ergebnisse der jährlich stattfindenden Erhebung über Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe, in der im allgemeinen Anlagen mit einer Nennleistung der Stromerzeuger in Höhe von 1000 kVA und mehr erfaßt werden. Die Kraftwerke der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe dienen in erster Linie der Eigenversorgung der einzelnen Betriebe, jedoch wird vielfach Elektrizität an andere Betriebe und an das öffentliche Netz abgegeben.

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

1. Bruttostromerzeugung der Kraftwerke im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1987 bis 1997 nach Kraftquellen

Jahr	Insgesamt	Wasserkraft	Steinkohle einschließlich Mischfeuerung	Heizöl	Gas	Sonstige ¹⁾
1987	3 944,2	310,8	622,0	1 131,3	1 526,8	353,3
1988	4 037,8	311,8	726,7	1 002,8	1 637,2	359,3
1989	4 021,8	289,3	689,5	918,8	1 751,9	372,3
1990	4 110,1	280,2	735,5	993,4	1 767,3	333,8
1991	3 988,2	270,9	702,7	987,0	1 671,9	355,7
1992	4 155,8	297,4	665,2	959,7	1 790,4	443,1
1993	4 123,0	302,0	607,5	828,7	2 018,5	366,4
1994	4 012,8	175,4	632,6	704,9	2 116,9	382,9
1995	4 165,7	168,1	591,7	646,1	2 396,4	363,5
1996	3 774,9	146,6	474,3	492,0	2 257,2	404,8
1997	3 658,3	134,8	457,3	373,0	2 245,5	447,7

1) Dieselloststoff, Ölschiefer, Holz u. ä. sowie Abhitze und Dampf.

2. Bruttostromerzeugung im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1997 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Betriebe	Elektrizitätserzeugung					
		insgesamt	davon aus				
			Wasser- kraft	Stein- kohle	Heizöl	Gas	Sonstige ¹⁾
Anzahl	Mill. kWh						
Insgesamt	81	3 658,3	134,8	457,3	373,0	2 245,5	447,7
darunter							
Bergbau und Gewinnung von Steine und Erden	5	22,6	–	–	10,5	9,6	2,5
Ernährungsgewerbe	6	75,4	1,5	–	34,9	39,0	–
Textilgewerbe	13	85,3	10,8	6,6	15,8	52,1	–
Papiergewerbe	18	1 782,6	7,5	390,6	57,1	1 037,4	289,9
Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung von Brutstoffen	1	663,3	–	–	187,9	473,7	1,7
Chemische Industrie	12	448,4	48,4	37,3	33,6	313,3	15,7
darunter							
Herstellung von chemischen Grundstoffen	5	142,5	43,2	4,5	0,3	79,3	15,3
Metallerzeugung und -bearbeitung	2	89,2	66,3	22,9	–	–	–
Maschinenbau	4	20,4	–	–	5,1	6,5	8,8

3. Zahl und Leistung der Dampfkessel, Antriebsmaschinen und Stromerzeuger im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1997 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Dampfkessel		Antriebsmaschinen		Stromerzeuger		Engpass- leistung	Verfügbare Leistung	Höchst- leistung
	Anzahl	Leistung t/h	Anzahl	Nenn- leistung MW	Anzahl	Nenn- leistung 1 000 kVA			
								MW	
Insgesamt	135	6 216	244	919	244	1 139	771	733	496
darunter									
Bergbau und Gewinnung von Steine und Erden	3	42	15	7	15	8	6	6	2
Ernährungsgewerbe	7	237	16	29	17	37	25	25	19
Textilgewerbe	15	294	29	41	28	50	38	34	18
Papiergewerbe	46	2 286	66	394	66	494	305	285	223
Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung von Brutstoffen	8	755	9	103	9	127	82	82	69
Chemische Industrie	20	1 112	37	152	37	187	148	138	63
darunter									
Herstellung von chemischen Grundstoffen	7	345	13	57	13	65	54	45	23
Metallerzeugung und -bearbeitung	1	30	7	14	7	17	13	13	12
Maschinenbau	4	96	12	20	12	24	14	14	2

4. Brennstoffverbrauch im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1997 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Brennstoffverbrauch					
	insgesamt	davon				
		Kohle	Gas	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Sonstige ¹⁾
Terajoule						
Insgesamt	32 166,0	3 693,8	20 916,7	408,4	2 706,1	4 441,0
darunter						
Bergbau und Gewinnung von Steine und Erden	188,9	–	77,2	51,7	40,4	19,6
Ernährungsgewerbe	501,7	–	314,2	60,0	127,5	–
Textilgewerbe	650,4	48,9	475,9	34,9	90,7	0,0
Papiergewerbe	17 229,0	3 231,8	11 109,5	77,3	354,9	2 455,5
Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung von Brutstoffen	6 697,9	–	4 818,1	9,2	1 870,6	–
Chemische Industrie	2 357,4	207,2	1 861,4	23,0	139,1	126,7
darunter						
Herstellung von chemischen Grundstoffen	826,1	35,7	665,7	2,4	–	122,3
Metallerzeugung und -bearbeitung	205,9	205,9	–	–	–	–
Maschinenbau	175,4	–	61,2	43,9	14,0	56,3

1) Dieselkraftstoff, Ölschiefer, Holz u. ä. sowie Abhitze und bezogener Dampf.