



Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3519 96001

Produzierendes Gewerbe

E IV 7 - j/96 Einzelpreis DM 2,40

18.09.1997

Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe in Baden-Württemberg 1996

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 1986 bis 1996 nach Kraftquellen

Jahr	Insgesamt	Wasserkraft	Steinkohle einschließlich Mischfeuerung	Heizöl	Gas	Sonstige ¹⁾
	Mill. kWh					
1986	3 697,8	296,7	557,8	1 275,0	1 211,6	356,8
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

2. Bruttostromerzeugung im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1996 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Betriebe	Elektrizitätserzeugung					
		insgesamt	davon aus				
	Anzahl		Wasser- kraft	Stein- kohle	Heizöl	Gas	Sonstige ¹⁾
			Mill. kWh				
Insgesamt	89	3 774,9	146,6	474,3	492,0	2 257,2	404,8
darunter							
Bergbau und Gewinnung von Steine und Erden	5	19,3	–	–	7,9	9,6	1,9
Ernährungsgewerbe	6	71,4	1,6	–	14,8	55,0	–
Textilgewerbe	14	98,0	11,9	8,3	16,0	61,8	–
Papiergewerbe	22	1 810,9	15,4	408,4	200,4	921,6	265,1
Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung von Bruttstoffen	1	629,8	–	–	178,1	450,0	1,7
Chemische Industrie	13	539,0	50,9	34,3	35,8	398,7	19,4
darunter							
Herstellung von chemischen Grundstoffen	6	239,4	44,6	1,5	1,9	172,3	19,0
Metallerzeugung und -bearbeitung	2	89,8	66,5	23,3	–	–	–
Maschinenbau	4	17,3	–	–	6,6	7,5	3,1

3. Zahl und Leistung der Dampfkessel, Antriebsmaschinen und Stromerzeuger im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1996 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	142	5 960	265	966	263	1 209	823	775	476
darunter									
Bergbau und Gewinnung von Steine und Erden	3	42	15	7	15	19	6	6	1
Ernährungsgewerbe	9	266	18	31	18	40	26	26	17
Textilgewerbe	16	336	31	42	30	52	39	35	20
Papiergewerbe	52	2 420	78	421	78	532	342	307	192
Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung von Brutstoffen	8	755	9	104	9	127	82	82	76
Chemische Industrie	20	1 173	39	165	39	202	159	154	69
darunter									
Herstellung von chemischen Grundstoffen	8	409	15	70	15	80	67	61	32
Metallerzeugung und -bearbeitung	1	30	7	14	7	17	13	12	12
Maschinenbau	4	96	12	20	12	24	13	13	3

4. Brennstoffverbrauch im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1996 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Brennstoffverbrauch					
	insgesamt	davon				
		Kohle	Gas	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Sonstige ¹⁾
		Terajoule				
Insgesamt	30 636,3	3 791,4	18 400,1	1 113,9	3 408,8	3 922,1
darunter						
Bergbau und Gewinnung von Steine und Erden	168,9	–	76,5	50,3	27,0	15,1
Ernährungsgewerbe	493,0	–	391,6	64,5	36,9	–
Textilgewerbe	704,1	65,7	518,4	35,6	84,4	0,0
Papiergewerbe	15 138,6	3 329,6	7 666,3	730,4	1 253,2	2 159,1
Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung von Bruttstoffen	6 323,6	–	4 545,8	0,2	1 777,6	–
Chemische Industrie	3 077,5	186,2	2 551,6	50,5	132,8	156,4
darunter						
Herstellung von chemischen Grundstoffen	1 588,0	12,3	1 408,1	15,2	–	152,4
Metallerzeugung und -bearbeitung	209,9	209,9	–	–	–	–
Maschinenbau	140,9	–	48,7	47,3	12,3	32,6

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