



# Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3519 92001

Produzierendes Gewerbe

E IV 7 - j/92 Einzelpreis DM 2,—

22.09.1993

## Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe in Baden-Württemberg 1992

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 1982 bis 1992 nach Kraftquellen

Jahr	Insgesamt	Wasserkraft	Steinkohle einschließlich Mischfeuerung	Heizöl	Gas	Sonstige <sup>1)</sup>
	Mill. kWh					
1982	3 495,2	192,8	380,0	1 788,5	791,0	343,0
1983	3 447,1	184,2	442,1	1 553,7	934,0	333,1
1984	3 435,7	185,0	563,1	1 292,2	1 057,4	338,0
1985	3 465,5	172,8	570,1	1 210,3	1 166,7	345,5
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

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

## 2. Bruttostromerzeugung im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1992 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Betriebe	Elektrizitätserzeugung					
		insgesamt	davon aus				
	Anzahl		Wasser- kraft	Stein- kohle	Heizöl	Gas	Sonstige <sup>1)</sup>
			Mill. kWh				
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	2	89,7	67,3	22,4	—	—	—
Metallbe- und -verarbeitung	11	330,0	7,0	10,7	18,9	293,2	0,2
Mineralölverarbeitung	2	575,8	—	—	244,9	302,5	28,5
Chemische Industrie	15	817,5	167,0	175,7	98,8	375,3	0,7
Papierherzeugung und -verarbeitung, Druckerei	26	1 887,4	30,2	414,6	451,1	659,1	332,5
Textil- und Bekleidungsgewerbe	25	156,2	21,8	22,7	40,1	71,6	—
Ernährungsgewerbe	9	88,6	1,4	1,7	45,3	40,3	—
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	3	71,4	—	—	8,5	—	62,9
Übrige Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes einschließlich Bergbau	13	139,1	2,7	17,5	52,1	48,4	18,4
<b>Insgesamt</b>	<b>106</b>	<b>4 155,8</b>	<b>297,4</b>	<b>665,2</b>	<b>959,7</b>	<b>1 790,4</b>	<b>443,1</b>

## 3. Zahl und Leistung der Dampfkessel, Antriebsmaschinen und Stromerzeuger im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1992 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Dampfkessel		Antriebsmaschinen		Stromerzeuger		Engpass- leistung	Verfügbare Leistung	Höchst- leistung
	Anzahl	Leistung t/h	Anzahl	Nennleistung MW	Anzahl	Nennleistung 1000 kVA			
							MW		
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	1	30	7	14	7	17	12	11	10
Metallbe- und -verarbeitung	23	1 369	35	149	34	185	141	138	97
Mineralölverarbeitung	8	755	10	106	10	131	102	101	67
Chemische Industrie	29	1 628	48	232	48	288	214	206	118
Papierherzeugung und -verarbeitung, Druckerei	63	2 726	90	445	88	576	366	331	254
Textil- und Bekleidungsgewerbe	37	768	61	74	59	88	63	56	32
Ernährungsgewerbe	16	421	24	50	24	66	43	42	24
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	4	46	9	19	9	22	12	12	8
Übrige Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes einschließlich Bergbau	18	446	34	61	34	79	55	55	30
Insgesamt	199	8 189	318	1 151	313	1 451	1 008	953	642

## 4. Brennstoffverbrauch im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe Baden-Württembergs 1992 nach Wirtschaftszweigen

WZ-Gruppe	Brennstoffverbrauch				
	insgesamt	davon			
		Kohle	Gas	Heizöl leicht	Heizöl schwer
		Terajoule			
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	202,0	202,0	—	—	—
Metallbe- und -verarbeitung	2 302,8	53,7	2 100,5	133,6	12,9
Mineralölverarbeitung	5 748,0	—	3 083,7	2,1	2 345,5
Chemische Industrie	3 639,0	1 233,7	1 952,8	25,6	420,4
Papierherzeugung und -verarbeitung, Druckerei	14 292,0	3 627,2	4 972,9	287,8	2 438,2
Textil- und Bekleidungsgewerbe	1 062,5	164,2	628,0	55,7	214,6
Ernährungsgewerbe	542,5	13,2	274,5	13,0	241,8
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	1 205,8	—	—	35,1	35,0
Übrige Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes einschließlich Bergbau	1 037,7	100,0	389,6	114,4	222,1
<b>Insgesamt</b>	<b>30 032,3</b>	<b>5 394,0</b>	<b>13 402,1</b>	<b>667,3</b>	<b>5 930,4</b>

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