Energiebilanz Baden-Württemberg 1990

in Terajoule

© Statistisches Landesamt Baden-Württemberg

		Zeile	Steinkohlen			Braunkohlen		Mineralöle und Mineralölprodukte[1]											Gase	Erneuerbare Energieträger					Strom und andere Energieträger				ENERGIE-TRÄGER INSGESAMT	Zeile
			Kohle	Koks	Briketts	Briketts	andere Braunkohlenprodukte	Erdöl (roh)[2]	Rohbenzin	Ottokraftstoffe	Dieselkraftstoffe	Schwerer Flugturbinenkraftstoff	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Petrolkoks	Andere Mineralölprodukte[3]	Flüssiggas	Raffineriegas	Erdgas und Erdölgas	Wasserkraft	Windkraft, Photovoltaik	Klärgas u. and. Biogase	Nachwachsende Rohstoffe	Abfälle	Strom	Kernenergie	Fernwärme	sonstige		
			Terajoule																											
PRIMARENERGIEBILANZ	Gewinnung	1						1 705											2 539	14 113		1 932	8 851	3 317				5 435	37 892	1
	Bezüge	2	178 355	4 326	911	2 543	2 797	764 596			1 239		34 592						225 929						105 851	351 024			1 672 163	2
	Bestandsentnahmen	3	4 884	258															444										5 586	3
	Energieaufkommen	4	183 239	4 584	911	2 543	2 797	766 301			1 239		34 592						228 912	14 113		1 932	8 851	3 317	105 851	351 024		5 435	1 715 641	4
	Lieferungen	5							915	78 552		6 577		32 458	4 514	15 028	9 085		43 288						95 548				285 965	5
	Bestandsaufstockungen	7																												7
	PRIMÄRENERGIEVERBRAUCH	8	183 239	4 584	911	2 543	2 797	766 301	– 915	– 78 552	1 239	– 6 577	34 592	– 32 458	– 4 514	– 15 028	– 9 085		185 624	14 113		1 932	8 851	3 317	10 303	351 024		5 435	1 429 676	8
	in Prozent	8a	*12,8*	*0,3*	*0,1*	*0,2*	*0,2*	*53,6*	*– 0,1*	*– 5,5*	*0,1*	*– 0,5*	*2,4*	*– 2,3*	*– 0,3*	*– 1,1*	*– 0,6*		*13,0*	*1,0*		*0,1*	*0,6*	*0,2*	*0,7*	*24,6*		*0,4*	*100*	8a
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungseinsatz	Öffentliche Wärmekraftwerke	11	141 783										2 221	6 442					10 981					1 627				1 085	164 139	11
	Industriewärmekraftwerke und DB	12	13 252										299	7 180				4 159	9 553			59	557					3 223	38 282	12
	Kernkraftwerke	13																								351 024			351 024	13
	Wasserkraftwerke	14																		14 113					5 144				19 257	14
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	15																												15
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	16	10 572										897	2 175			138		11 076			59		1 690				1 127	27 734	16
	Raffinerien	18						766 301	17 417																				783 718	18
	Sonstige Energieerzeuger	19														1 285	138					12							1 435	19
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	165 607					766 301	17 417				3 417	15 797		1 285	276	4 159	31 610	14 113		130	557	3 317	5 144	351 024		5 435	1 385 589	20
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungsausstoß	Öffentliche Wärmekraftwerke	23																							66 305				66 305	23
	Industriewärmekraftwerke und DB	24																							17 442				17 442	24
	Kernkraftwerke	25																							115 837				115 837	25
	Wasserkraftwerke	26																							17 795				17 795	26
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	27																												27
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	28																									31 632		31 632	28
	Raffinerien	30							18 419	248 064	113 553	15 929	196 144	76 892	16 295	27 567	22 485	33 029											768 377	30
	Sonstige Energieerzeuger	31														15 855			127										15 982	31
	Umwandlungsausstoß insgesamt	32							18 419	248 064	113 553	15 929	196 144	76 892	16 295	43 422	22 485	33 029	127						217 379		31 632		1 033 370	32
UMWANDLUNGSBILANZ – Verbrauch bei Gewinnung und Umwandlung	Kraftwerke, Heizkraftwerke	35																							13 198				13 198	35
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	36																	63										63	36
	Raffinerien	37							87				256	4 144	5 656	156	1 285	27 129							1 994				40 707	37
	Sonstige Energieerzeuger	38												82					571			1 585							2 238	38
	Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	39							87				256	4 226	5 656	156	1 285	27 129	634			1 585			15 192				56 206	39
	Fackel- u. Leitungsverluste, Bewertungsdifferenzen	40																	63			217			10 480		3 321		14 081	40
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	41	17 632	4 584	911	2 543	2 797			169 512	114 792	9 352	227 063	24 411	6 125	26 953	11 839	1 741	153 444				8 294		196 866		28 311		1 007 170	41
	Nicht energetischer Verbrauch	42		573											498	26 867													27 938	42
	Statistische Differenzen	43																	– 2 318										– 2 318	43
END-ENERGIE-VERBRAUCH	**ENDENERGIEVERBRAUCH**	44	17 632	4 011	911	2 543	2 797			169 512	114 792	9 352	227 063	24 411	5 627	86	11 839	1 741	151 126				8 294		196 866		28 311		976 914	44
	in Prozent	44a	*1,8*	*0,4*	*0,1*	*0,3*	*0,3*			*17,4*	*11,8*	*1,0*	*23,2*	*2,5*	*0,6*	*0,0*	*1,2*	*0,2*	*15,5*				*0,8*		*20,2*		*2,9*		*100*	44a
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	45											342						349						587					45
	Ernährungsgewerbe	46	30	86									3 374	1 928					5 522						3 776					46
	Tabakverarbeitung	47											43						63						43					47
	Textilgewerbe	48	953	57									1 751	2 175					4 475						3 856					48
	Bekleidungsgewerbe	49											299						95						162					49
	Ledergewerbe	50											214	287					190						191					50
	Holzgewerbe	51											256	410					381						810					51
	Papiergewerbe	52	3 633	974									897	8 001					6 665						12 424					52
	Verlags-, Druckgew., Vervielfältig. v. besp. Ton-, Bild- u. Datenträgern	53											512	41					762						1 274					53
	Herstellung von chemischen Grundstoffen	54	1 191										171	2 339					5 998						4 385					54
	Sonstige chemische Industrie	55	1 787										1 495	1 477					6 062						4 738					55
	Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	56	596										1 665	656					2 761						5 076					56
	Glasgewerbe, Keramik	57											214	2 503					1 777						1 350					57
	Verarbeitung v. Steinen und Erden	58	7 773	573		39	2 797						1 537	1 969	5 627				3 872						3 823					58
	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	59																												59
	NE-Metalle, Gießereiindustrie	60	179	1 089									1 708	369					2 983						4 928					60
	Sonstige Metallbearbeitung	61											1 708	41					2 190						5 065					61
	Herstellung von Metallerzeugnissen	62											1 665	41					1 047						2 383					62
	Maschinenbau	63	60	487									4 399	328					3 078						6 995					63
	Herstellung v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	64	30										299						730						1 670					64
	Herstellung v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.Ä.	65	417	29									1 367	82					1 365						3 622					65
	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik	66											85						222						698					66
	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	67											769	41					889						2 736					67
	Herstellung v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	68											2 562	82					6 157						10 944					68
	Sonstiger Fahrzeugbau	69		315									85						63						158					69
	Herst. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u. sonst. Erzeugn.	70	30										1 708	164					666						2 531					70
	Recycling	71																												71
	Gewinng. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau u. Verarb. Gewerbe insg.	72	16 679	3 610		39	2 797						29 125	22 934	5 627	43	7 663	1 741	58 362				352		84 225		9 484		242 681	72
	Schienenverkehr	77									2 221														5 890				8 111	77
	Straßenverkehr	78								166 247	100 613						46												266 906	78
	Luftverkehr	79								1 959		9 352																	11 311	79
	Küsten- und Binnenschifffahrt	80									1 495																		1 495	80
	Verkehr insgesamt	81								168 206	104 329	9 352					46								5 890				287 823	81
	Haushalte und sonstige Verbraucher	84	953	401	911	2 504				1 306	10 463		197 938	1 477		43	4 130		92 764				7 942		106 751		18 827		446 410	84

1) Da Daten über Bestandsveränderungen im Bereich der Mineralöle allgemein nur noch für Mineralölgesellschaften vorliegen, können diese nicht mehr gesondert in der Energiebilanz Baden-Württemberg ausgewiesen werden, sodass Bezüge oder Lieferungen die Bestandsveränderungen einschließen. – 2) Einschließlich 97 860 Terajoule Mineralölprodukte und 15 855 Terajoule Chemieprodukte und Additive. – 3) Zeile 31 entspricht dem Einsatz von Chemieprodukten und Additiven in Raffinerien (vgl. Fußnote 2).