Energiebilanz Baden-Württemberg 1996

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						385											793	14 587		3 734	9 263	2 632				4 114	35 508	1
	Bezüge	2	161 514	3 322	408	2 161	1 986	811 780	2 684			1 677	65 980						286 671						125 579	430 501			1 894 263	2
	Bestandsentnahmen	3	34 910	57															1 016										35 983	3
	Energieaufkommen	4	196 424	3 379	408	2 161	1 986	812 165	2 684			1 677	65 980						288 480	14 587		3 734	9 263	2 632	125 579	430 501		4 114	1 965 754	4
	Lieferungen	5								95 576				58 523	6 855	12 063	7 588		37 893						124 704				343 202	5
	Bestandsaufstockungen	7																												7
	PRIMÄRENERGIEVERBRAUCH	8	196 424	3 379	408	2 161	1 986	812 165	2 684	– 95 576		1 677	65 980	– 58 523	– 6 855	– 12 063	– 7 588		250 587	14 587		3 734	9 263	2 632	875	430 501		4 114	1 622 552	8
	in Prozent	8a	*12,1*	*0,2*	*0,0*	*0,1*	*0,1*	*50,1*	*0,2*	*– 5,9*		*0,1*	*4,1*	*– 3,6*	*– 0,4*	*– 0,7*	*– 0,5*		*15,4*	*0,9*		*0,2*	*0,6*	*0,2*	*0,1*	*26,5*		*0,3*	*100*	8a
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungseinsatz	Öffentliche Wärmekraftwerke	11	151 573										1 795	1 909					4 221			13		1 120				747	161 378	11
	Industriewärmekraftwerke und DB	12	12 083								43		1 111	3 533			46	3 188	13 234			1 661	1 511					2 359	38 769	12
	Kernkraftwerke	13																								430 501			430 501	13
	Wasserkraftwerke	14																		14 587					7 074				21 661	14
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	15																												15
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	16	20 952										2 051	244			46		14 821					1 512				1 008	40 634	16
	Raffinerien	18						812 165	12 276																				824 441	18
	Sonstige Energieerzeuger	19														1 395	276												1 671	19
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	184 608					812 165	12 276		43		4 957	5 686		1 395	368	3 188	32 276	14 587		1 674	1 511	2 632	7 074	430 501		4 114	1 519 055	20
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungsausstoß	Öffentliche Wärmekraftwerke	23																							65 729				65 729	23
	Industriewärmekraftwerke und DB	24																							16 240				16 240	24
	Kernkraftwerke	25																							142 067				142 067	25
	Wasserkraftwerke	26																							19 685				19 685	26
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	27																												27
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	28																									33 789		33 789	28
	Raffinerien	30							9 680	270 576	140 393	6 880	193 965	77 451	19 107	31 717	22 764	32 387											804 920	30
	Sonstige Energieerzeuger	31														6 455			254										6 709	31
	Umwandlungsausstoß insgesamt	32							9 680	270 576	140 393	6 880	193 965	77 451	19 107	38 172	22 764	32 387	254						243 721		33 789		1 089 139	32
UMWANDLUNGSBILANZ – Verbrauch bei Gewinnung und Umwandlung	Kraftwerke, Heizkraftwerke	35																							14 980				14 980	35
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	36																	63										63	36
	Raffinerien	37							88				256	2 762	6 886	120	3 909	27 905							2 326				44 252	37
	Sonstige Energieerzeuger	38												41					1 428			1 839							3 308	38
	Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	39							88				256	2 803	6 886	120	3 909	27 905	1 491			1 839			17 306				62 603	39
	Fackel- u. Leitungsverluste, Bewertungsdifferenzen	40																				221			5 974		3 379		9 574	40
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	41	11 816	3 379	408	2 161	1 986			175 000	140 350	8 557	254 732	10 439	5 366	24 594	10 899	1 294	217 074				7 752		214 242		30 410		1 120 459	41
	Nicht energetischer Verbrauch	42													496	24 465													24 961	42
	Statistische Differenzen	43																	– 2 921										– 2 921	43
END-ENERGIEVERBRAUCH	**ENDENERGIEVERBRAUCH**	44	11 816	3 379	408	2 161	1 986			175 000	140 350	8 557	254 732	10 439	4 870	129	10 899	1 294	214 153				7 752		214 242		30 410		1 092 577	44
	in Prozent	44a	*1,1*	*0,3*	*0,0*	*0,2*	*0,2*			*16,0*	*12,8*	*0,8*	*23,3*	*1,0*	*0,4*	*0,0*	*1,0*	*0,1*	*19,6*				*0,7*		*19,6*		*2,8*		*100*	44a
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	45											427						540						1 051					45
	Ernährungsgewerbe	46	30	57									4 060	650					5 332						4 122					46
	Tabakverarbeitung	47											43						63						47					47
	Textilgewerbe	48	327	57									1 282	325					3 427						2 243					48
	Bekleidungsgewerbe	49											427	41					508						306					49
	Ledergewerbe	50											128	122					63						104					50
	Holzgewerbe	51											812	366					381						1 530					51
	Papiergewerbe	52	3 006	831									1 282	1 868					12 282						13 525					52
	Verlags-, Druckgew., Vervielfältig. v. besp. Ton-, Bild- u. Datenträgern	53											556						1 206						1 706					53
	Herstellung von chemischen Grundstoffen	54	60										214	81					4 411						2 171					54
	Sonstige chemische Industrie	55	1 220										1 197	1 097					6 062						3 395					55
	Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	56	119										1 838	447					3 332						5 260					56
	Glasgewerbe, Keramik	57											171	2 153					1 904						1 267					57
	Verarbeitung v. Steinen und Erden	58	6 012	544		39	1 986						1 410	1 665	4 870				4 729						4 068					58
	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	59																	1 396						2 830					59
	NE-Metalle, Gießereiindustrie	60	298	716									1 154	203					3 364						3 067					60
	Sonstige Metallbearbeitung	61		57									85						32						295					61
	Herstellung von Metallerzeugnissen	62											2 436	41					2 380						4 795					62
	Maschinenbau	63		315									5 042	81					5 141						8 186					63
	Herstellung v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	64											171						127						338					64
	Herstellung v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.Ä.	65											1 111						825						2 354					65
	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik	66		57									427						920						2 538					66
	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	67											897						635						1 552					67
	Herstellung v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	68		458									1 795	81					6 474						12 377					68
	Sonstiger Fahrzeugbau	69											171						222						169					69
	Herst. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u. sonst. Erzeugn.	70											1 111						444						1 260					70
	Recycling	71																							43					71
	Gewinng. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau u. Verarb. Gewerbe insg.	72	11 072	3 092		39	1 986						28 247	9 221	4 870	86	6 622	1 294	66 200				354		80 599		6 264		219 946	72
	Schienenverkehr	77									2 234														6 534				8 768	77
	Straßenverkehr	78								173 519	127 591						46												301 156	78
	Luftverkehr	79								131		8 557																	8 688	79
	Küsten- und Binnenschifffahrt	80									1 246																		1 246	80
	Verkehr insgesamt	81								173 650	131 071	8 557					46								6 534				319 858	81
	Haushalte und sonstige Verbraucher	84	744	287	408	2 122				1 350	9 279		226 485	1 218		43	4 231		147 953				7 398		127 109		24 146		552 773	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 128 720 Terajoule Mineralölprodukte und 6 455 Terajoule Chemieprodukte und Additive. – 3) Zeile 31 entspricht dem Einsatz von Chemieprodukten und Additiven in Raffinerien (vgl. Fußnote 2).