Energiebilanz Baden-Württemberg 2013

in Terajoule

Stand 18. Mai 2022

© Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Stuttgart 2022

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

		Zeile	Steinkohlen			Braunkohlen		Mineralöle und Mineralölprodukte (Werteteilweise geschätzt)											Gase	Erneuerbare Energieträger						Strom und andere Energieträger				Energieträger insgesamt	Zeile
													Heizöl																		
			Kohle	Briketts	Koks	Briketts	Andere Braunkohlen-produkte	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ottokraftstoffe	Dieselkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoff	leicht	schwer	Petrolkoks	Andere Mineralöl-produkte	Flüssiggas	Raffineriegas	Erdgas	Klärgas und Deponiegas	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Biomasse	Sonstige	Strom	Kernenergie	Fernwärme	Andere (z.B. Müll)		
			Terajoule																												
			1	2	3	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	22	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1																		2 917	20 217	2 471	19 665	138 303	6 149				17 422	207 145	1
	Bezüge	2	197 491		1 273	1 225	3 523	604 922			22 776	9 697	28 498						275 292					11 352		59 209	219 494			1 434 752	2
	Bestandsentnahmen	3			6						2		4 445		23		133							1						4 608	3
	Energieaufkommen im Inland	4	197 491		1 279	1 225	3 523	604 922			22 778	9 697	32 943		23		133		275 292	2 917	20 217	2 471	19 665	149 656	6 149	59 209	219 494		17 422	1 646 505	4
	Lieferungen	5							7 731	96 107				13 442	8 675	12 396	20 416													158 767	5
	Bestandsaufstockungen	6	2 188			0	22							26		2			4 668					333					344	7 583	6
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	195 302		1 279	1 225	3 501	604 922	-7 731	-96 107	22 778	9 697	32 943	-13 468	-8 652	-12 398	-20 283		270 624	2 917	20 217	2 471	19 665	149 323	6 149	59 209	219 494		17 079	1 480 156	7
Umwandlungsbilanz – Umwandlungseinsatz	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	10	156 046								0		248	631					1 080	166				5 901					2 251	166 323	10
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	11	35 271				295						103	98			9		16 331	138				14 226					6 551	73 023	11
	Industriewärmekraftwerke	12	1 146								0		59	969	615		790	1 331	10 376					4 895					832	21 014	12
	Kernkraftwerke	13																									219 494			219 494	13
	Wasserkraftwerke	14																			20 217					9 052				29 269	14
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	15																		2 099		2 471	14 502	28 176	4					47 252	15
	Heizwerke	16	860				2						513	16			1		10 821	51			14	4 080	2				905	17 265	16
	Raffinerien	18						604 922	48							12 764								21 245						638 980	18
	Sonstige Energieerzeuger	19											338						4 567											4 905	19
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	193 324				297	604 922	48		0		1 260	1 713	615	12 764	800	1 331	43 175	2 454	20 217	2 471	14 517	78 524	6	9 052	219 494		10 538	1 217 525	20
Umwandlungsausstoß	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	23																								67 570				67 570	23
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	24																								15 605		36 864		52 468	24
	Industriewärmekraftwerke	25																								9 967				9 967	25
	Kernkraftwerke	26																								72 433				72 433	26
	Wasserkraftwerke	27																								26 735				26 735	27
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	28																								26 634				26 634	28
	Heizwerke	29																										16 127		16 127	29
	Raffinerien	31							10 558	201 862	166 763		103 689	18 110	11 100	47 155	30 339	27 868						21 245						638 692	31
	Sonstige Energieerzeuger	32																								2 906				2 906	32
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33							10 558	201 862	166 763		103 689	18 110	11 100	47 155	30 339	27 868						21 245		221 849		52 991		913 531	33
Verbrauch in den Umwandlungsbereichen	Kraftwerke, Heizwerke	36																								13 012		3 488		16 500	36
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	37																													37
	Mineralölverarbeitung (einschließlich Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken)	38									2		100	2 410	59		1 996	26 537	374					0		2 199		2		33 679	38
	Sonstige Energieerzeuger	39																	173	337						852				1 362	39
	Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40									2		100	2 410	59		1 996	26 537	547	337				0		16 063		3 490		51 541	40
	Fackel- und Leitungsverluste	41																		104						8 226		4 387		12 717	41
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	42	1 979		1 279	1 225	3 204		2 779	105 755	189 539	9 697	135 271	519	1 774	21 993	7 260		226 902	22			5 148	92 044	6 143	247 718		45 113	6 541	1 111 904	42
	Nichtenergetischer Verbrauch	43			145				2 779							21 649	16		0											24 589	43
	Statistische Differenzen	44																										1 878		1 878	44
Endenergieverbrauch nach Sektoren	**Endenergieverbrauch**	45	1 979		1 134	1 225	3 204			105 755	189 539	9 697	135 271	519	1 774	344	7 245		226 902	22			5 148	92 044	6 143	247 718		46 991	6 541	1 089 193	45
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau u. Erbringung v. Dienstleistung	48					302				8		101			6	2		1 585					89		1 109		35		3 237	48
	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	49				0					0		1 121				48		6 687	9				45	14	5 263		1 457		14 645	49
	Getränkeherstellung	50											434	44			65		972					18		763		80		2 376	50
	Tabakverarbeitung	51											57						20							19				97	51
	Herstellung von Textilien	52											175				57		1 703					1		1 094		56		3 086	52
	Herstellung von Bekleidung	53											53				0		246							175		22		496	53
	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	54											32						6							22		6		66	54
	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	55											95	16			1		797					2 608	1	1 588		1 472		6 579	55
	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	56	1 010				139						243	37			49		12 746					6 357		11 608		3 108	341	35 639	56
	Herstellung von Druckerzeugnissen, Vervielf. von Ton-, Bild- und Datenträgern	57											74				1		991					3	0	1 451		40		2 561	57
	Herstellung von chemischen Grundstoffen	58											30				0		3 492					29		2 635		2 667		8 854	58
	sonstige Herstellung von chemischen Erzeugnissen	59	6										462				5		4 297							2 066		252		7 088	59
	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	60											78				2		1 485					161		1 741		1 852		5 320	60
	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	61											710				17		2 881					77	2	7 545		694		11 926	61
	H. v. Glas u. Glaswaren, keram. Werkstoffen und Waren, keramische Baumaterialien	62											19	356			5		2 862					0		1 180		18	1	4 441	62
	sonstige Herstellung von Glas u. Glaswaren, Keramik, Verarbeitung v. Steinen u. Erde	63	377				2 762				1		502	65	1 664	234	47		2 472					4 798		3 402		64	6 179	22 567	63
	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	64			14								2						2 053							4 324				6 393	64
	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen, Gießereien	65	397		846	0							326		110	4	37		3 931					0		4 168		306		10 124	65
	Sonstige Metallerzeugung und -bearbeitung	66											51				8		91					0		244			1	395	66
	Herstellung von Metallerzeugnissen	67									1		1 271			1	148		5 195					54	0	10 611		141		17 423	67
	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektron. und optischen Erzeugnissen	68									0		211				2		685					17	2	2 228		399	19	3 563	68
	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	69											423				14		1 247					8	3	3 608		332		5 635	69
	Maschinenbau	70			11						14		1 609	1			129		5 878					68	4	11 642		1 236		20 591	70
	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	71			264						0		619			26	48		7 578					19		16 211		3 444		28 211	71
	sonstiger Fahrzeugbau	72											35				1		194					5		248		11	0	494	72
	Herstellung von Möbeln	73											180				5		248					346		682		94		1 555	73
	Herstellung von sonstigen Waren	74											166				12		774	13				18	0	1 309		38	0	2 330	74
	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	75											34				1		104					1	0	256		78		475	75
	Gewinng. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau u.Verarb. Gewerbe insg.	76	1 791		1 134	1	3 204				24		9 114	519	1 774	272	705		71 221	22				14 724	27	97 191		17 903	6 541	226 165	76
	Schienenverkehr	77									1 044													63		5 748				6 855	77
	Straßenverkehr	78								104 109	176 910						1 568		568					15 201		23				298 380	78
	Luftverkehr	79								59		9 697																		9 756	79
	Küsten- und Binnenschifffahrt	80									522													32						553	80
	Verkehr insgesamt	81								104 168	178 476	9 697					1 568		568					15 296		5 771				315 545	81
	Haushalte	82																													82
	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	83																													83
	Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen u. übr. Verbraucher	84	188			1 224				1 587	11 039		126 157			72	4 971		155 112	0			5 148	62 025	6 116	144 756		29 088		547 484	84

Begriffsbestimmungen sind im Glossar beschrieben (siehe "Methodik der Energiebilanzen" unter www.lak-energiebilanzen.de).

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen