Energiebilanz Baden-Württemberg 2012

in Terajoule

Stand 17. Mai 2022

© Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Stuttgart 2022

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

		Zeile	Steinkohlen			Braunkohlen		Mineralöle und Mineralölprodukte (Werte teilweise 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	
Primär-energiebilanz	Gewinnung im Inland	1						28												2 740	17 802	2 462	19 556	136 305	5 604				15 343	199 841	1
	Bezüge	2	169 854		1 592	1 224	4 089	586 759			15 364	10 739	25 678						238 039					13 515		67 393	238 968			1 373 213	2
	Bestandsentnahmen	3			9	0	21												3 362					33						3 425	3
	Energieaufkommen im Inland	4	169 854		1 601	1 224	4 110	586 787			15 364	10 739	25 678						241 401	2 740	17 802	2 462	19 556	149 853	5 604	67 393	238 968		15 343	1 576 478	4
	Lieferungen	5							9 939	93 054				13 006	863	7 793	20 621													145 277	5
	Bestandsaufstockungen	6	7 280								1		3 606	387	11	2	136							15						11 438	6
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	162 574		1 601	1 224	4 110	586 787	-9 939	-93 054	15 363	10 739	22 071	-13 393	- 874	-7 795	-20 757		241 401	2 740	17 802	2 462	19 556	149 838	5 604	67 393	238 968		15 343	1 419 763	7
Umwandlungsbilanz – Umwandlungseinsatz	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	10	114 640										367	597					1 083	55				2 394					1 263	120 400	10
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	11	25 971				282						122	117			9		15 198	116				7 664					3 560	53 040	11
	Industriewärmekraftwerke	12	1 121								0		98	919	820		787	1 267	9 530					5 390					715	20 647	12
	Kernkraftwerke	13																									238 968			238 968	13
	Wasserkraftwerke	14																			17 802					9 196				26 998	14
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	15																		1 996		2 462	14 516	33 993	2					52 968	15
	Heizwerke	16	18 782				4						626	71			6		10 432	66				11 576	37				4 771	46 371	16
	Raffinerien	18						586 787	48							22 549								21 827						631 210	18
	Sonstige Energieerzeuger	19																													19
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	160 514				286	586 787	48		0		1 213	1 704	820	22 549	803	1 267	36 243	2 233	17 802	2 462	14 516	82 845	39	9 196	238 968		10 309	1 190 603	20
Umwandlungsausstoß	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	23																								55 718				55 718	23
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	24																								13 337		26 473		39 810	24
	Industriewärmekraftwerke	25																								9 492				9 492	25
	Kernkraftwerke	26																								78 859				78 859	26
	Wasserkraftwerke	27																								24 161				24 161	27
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	28																								27 598				27 598	28
	Heizwerke	29																										23 365		23 365	29
	Raffinerien	31							12 356	198 184	166 847		102 488	18 751	10 430	52 213	31 533	27 047						21 827						641 675	31
	Sonstige Energieerzeuger	32																													32
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33							12 356	198 184	166 847		102 488	18 751	10 430	52 213	31 533	27 047						21 827		209 164		49 838		900 677	33
Verbrauch in den Umwandlungsbereichen	Kraftwerke, Heizwerke	36																								12 088		3 852		15 940	36
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	37																													37
	Mineralölverarbeitung (einschließlich Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken)	38									31		74	2 747	7 573		2 271	25 780	3					2		2 150		2		40 633	38
	Sonstige Energieerzeuger	39											91						190	372						813				1 465	39
	Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40									31		165	2 747	7 573		2 271	25 780	193	372				2		15 051		3 854		58 038	40
	Fackel- und Leitungsverluste	41																		112						8 006		3 772		11 890	41
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	42	2 060		1 601	1 224	3 824		2 369	105 130	182 178	10 739	123 181	907	1 163	21 869	7 703		204 965	23			5 040	88 818	5 565	244 305		42 212	5 034	1 059 909	42
	Nichtenergetischer Verbrauch	43			152				2 369							21 642	13													24 176	43
	Statistische Differenzen	44																										1 207		1 207	44
Endenergieverbrauch nach Sektoren	**Endenergieverbrauch**	45	2 060		1 449	1 224	3 824			105 130	182 178	10 739	123 181	907	1 163	227	7 689		204 965	23			5 040	88 818	5 565	244 305		43 419	5 034	1 036 939	45
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau u. Erbringung v. Dienstleistunge	48					17				1		88			8	15		723					8		1 165		35		2 061	48
	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	49									0		1 269				33		6 782	10				60		5 112		1 384	17	14 667	49
	Getränkeherstellung	50											469	46			69		980					17		755		77		2 413	50
	Tabakverarbeitung	51											109						0							20				129	51
	Herstellung von Textilien	52											195				60		1 631					1		1 085		58		3 030	52
	Herstellung von Bekleidung	53											56						211							178		21		465	53
	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	54											40						8							24		2		73	54
	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	55											113	295			1		598					2 831		1 459		1 487		6 784	55
	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	56	1 076				137						361	51			86		12 370					6 640		11 756		1 726	292	34 496	56
	Herstellung von Druckerzeugnissen, Vervielf. von Ton-, Bild- und Datenträgern	57											116				2		937					7	0	1 513		43		2 617	57
	Herstellung von chemischen Grundstoffen	58											27				1		3 571					23		2 700		3 100		9 422	58
	sonstige Herstellung von chemischen Erzeugnissen	59	5										491				5		4 180							1 893		239		6 812	59
	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	60											72				2		1 281					156		1 826		1 534		4 870	60
	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	61									0		789				19		2 402					63	0	7 381		895		11 549	61
	H. v. Glas u. Glaswaren, keram. Werkstoffen und Waren, keramische Baumaterialien	62											25	455			5		2 972							1 166		3	0	4 626	62
	sonstige Herstellung von Glas u. Glaswaren, Keramik, Verarbeitung v. Steinen u. Erder	63	405				3 670						554	59	1 089		58		2 634					2 614		3 491		58	4 705	19 338	63
	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	64			14								4						1 833							3 882				5 733	64
	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen, Gießereien	65	401		935	1							342		73	102	35		3 828					0		4 303		264		10 285	65
	Sonstige Metallerzeugung und -bearbeitung	66											38				7		88					0		255		17		406	66
	Herstellung von Metallerzeugnissen	67									0		1 302				137		4 838					52	0	13 258		173		19 760	67
	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektron. und optischen Erzeugnissen	68											198				1		948					14	0	2 522		255	20	3 958	68
	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	69											441				14		1 151					6		3 614		317		5 543	69
	Maschinenbau	70			13						14		1 743	0			139		6 013					40	0	11 980		1 178	0	21 121	70
	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	71			487						0		550			22	52		7 597					21		16 107		3 204		28 040	71
	sonstiger Fahrzeugbau	72											43				0		181					6		256		5	0	492	72
	Herstellung von Möbeln	73											191				6		257					339		704		115		1 612	73
	Herstellung von sonstigen Waren	74											194	0			9		736	14				16		1 281		33		2 282	74
	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	75											33				1		86					1		259		76		455	75
	Gewinng. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau u.Verarb. Gewerbe insg.	76	1 887		1 449	1	3 824				16		9 853	907	1 163	132	756		68 837	23				12 915	1	99 945		16 298	5 034	223 040	76
	Schienenverkehr	77									1 079													70		5 762				6 910	77
	Straßenverkehr	78								103 598	170 572						1 576		494					16 377		16				292 634	78
	Luftverkehr	79								69		10 739																		10 808	79
	Küsten- und Binnenschifffahrt	80									560													36						596	80
	Verkehr insgesamt	81								103 667	172 211	10 739					1 576		494					16 483		5 778				310 948	81
	Haushalte	82																													82
	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	83																													83
	Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen u. übr. Verbraucher	84	173			1 223				1 463	9 951		113 328			95	5 357		135 634	0			5 040	59 420	5 564	138 583		27 120		502 952	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