

# Energiebilanz Baden-Württemberg 2008

## in Terajoule

Stand 15. April 2011  
 © Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Stuttgart 2011  
 Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Zelle	Steinkohlen			Braunkohlen		Mineralöle und Mineralölprodukte										Gase	Erneuerbare Energieträger						Strom und andere Energieträger				Energieträger insgesamt	Zelle				
	Kohle	Briketts	Koks	Briketts	Andere Braunkohlenprodukte	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ottokraftstoffe	Dieselkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoff	Heizöl		Petrokok	Andere Mineralölprodukte	Flüssiggas	Raffineriegas	Erdgas	Klärgas und Deponiegas	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Biomasse	Sonstige	Strom	Kernenergie	Fernwärme			Andere (z.B. Müll)			
											leicht	schwer																				
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					43												3 413	16 887	2 212	5 757	110 246	3 113				11 924	153 595	1			
	Bezüge	189 715	2	2 229	1 149	2 926	674 927			10 914	23 483						295 798								50 857	363 908			1 615 908	2		
	Bestandsentnahmen		16	62		12											926													1 021	3	
	<b>Energieaufkommen im Inland</b>	189 715	18	2 291	1 149	2 938	674 970			10 914	23 483					5	296 724	3 413	16 887	2 212	5 757	110 246	3 113	50 857	363 908		11 924	1 770 524	4			
	Lieferungen							7 920	101 289	691			3 598	7 855	3 929	7 701														132 983	5	
	Bestandsaufstockungen	8 434								2		2 782	706	45										0						11 969	6	
	<b>Primärenergieverbrauch im Inland</b>	181 281	18	2 291	1 149	2 938	674 970	- 7 920	- 101 289	- 693	10 914	20 701	- 4 304	- 7 900	- 3 929	- 7 696	296 724	3 413	16 887	2 212	5 757	110 246	3 113	50 857	363 908		11 924	1 625 572	7			
Umwandlungsbilanz	Umwandlungseinsatz	Wärme- und KWK	126 824						0		372	1 134				6 192	202				4 053						2 030	140 807	10			
		Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	33 074								375	216					24 519	183				8 199					3 327	69 893	11			
		Industriewärme- und KWK	1 808								0	125	1 491	614		547	1 022	10 295				3 501					463	19 866	12			
		Kernkraftwerke																								363 908			363 908	13		
		Wasserkraftwerke																			16 887					5 490			22 377	14		
		Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen																												39 343	15	
		Heizwerke	14 687									539	80					10 684	23			3 423	31 358	2				2 708	33 933	16		
		Raffinerien						674 970								10 672								17 652						703 294	18	
		Sonstige Energieerzeuger										418					92	418												928	19	
		<b>Umwandlungseinsatz insgesamt</b>	176 393					674 970			0	1 829	2 921	614	10 672	639	1 022	52 108	2 756	16 887	2 212	3 423	69 975	2	5 490	363 908		8 528	1 394 349	20		
		Umwandlungsausstoß	Wärme- und KWK																										64 368	64 368	23	
			Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)																										14 497	33 123	47 620	24
			Industriewärme- und KWK																										9 223	9 223	25	
			Kernkraftwerke																										120 089	120 089	26	
			Wasserkraftwerke																										20 667	20 667	27	
			Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen																										12 827	12 827	28	
			Heizwerke																											21 638	21 638	29
			Raffinerien						10 956	220 945	160 811	43	139 735	17 221	19 301	40 183	19 059	26 475							17 652						672 381	31
			Sonstige Energieerzeuger																80											335	415	32
	<b>Umwandlungsausstoß insgesamt</b>							10 956	220 945	160 811	43	139 735	17 221	19 301	40 183	19 059	26 475	80						17 652				242 006	54 761	969 228	33	
	Verbrauch in den Umwandlungsbereichen		Kraftwerke, Heizwerke																										14 508	1 909	16 417	36
		Erdöl- und Erdgasgewinnung																													37	
		Mineralölverarbeitung (einschließlich Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken)																												44 272	38	
		Sonstige Energieerzeuger																											457	999	39	
	<b>Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt</b>																											17 436	1 911	61 688	40	
	Fackel- und Leitungsverluste																											6 502	2 915	9 541	41	
	<b>Energieangebot nach Umwandlungsbilanz</b>	4 888	18	2 291	1 149	2 938		3 036	119 656	160 043	10 957	158 476	5 209	2 480	25 582	7 221	415	244 695	34			2 334	57 923	3 111	263 435	49 935	3 396	1 129 222	42			
	Nichtenergetischer Verbrauch			172				3 036							191	25 582														28 981	43	
	Statistische Differenzen																- 415											227	- 188	44		
	Endenergieverbrauch nach Sektoren	<b>Endenergieverbrauch</b>	4 888	18	2 119	1 149	2 938		119 656	160 043	10 957	158 476	5 209	2 289	25 582	7 221		244 695	34			2 334	57 923	3 111	263 435	49 935	3 396	1 100 053	45			
		Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau u. Erbrinnung v. Dienstleistungen					40				1	239				28		690					161			1 177	35		2 371	48		
		Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln										1 586	740			16		6 028					76			5 353	1 604	27	15 430	49		
		Getränkeherstellung										568	205			168		964					14			736	42		2 697	50		
		Tabakverarbeitung										118						0								17			135	51		
		Herstellung von Textilien		522								231	26			15		1 978							1		1 506	69	4 348	52		
		Herstellung von Bekleidung										77						308									188	12	585	53		
		Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen										99						24								3	60	1	187	54		
		Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)										248	580			5		617								4 905	1 982	678	9 015	55		
		Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus		3 031							1	654	323			123		17 663								6 622	14 480	515	43 412	56		
		Herstellung von Druckerzeugnissen, Vervielf. von Ton-, Bild- und Datenträgern										165				1		1 405									1 838	38	3 447	57		
Herstellung von chemischen Grundstoffen											36						2	4 201									3 117	289	7 645	58		
sonstige Herstellung von chemischen Erzeugnissen			7								513	17					43	2 966								2 479	2 271	84	8 380	59		
Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen											98						1 797									22	1 738	1 490	5 145	60		
Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren											901	55					17	2 680								21	7 255	875	11 805	61		
H. v. Glas u. Glaswaren, keram. Werkstoffen und Waren, keramische Baumaterialien											42	2 622					6	2 872									1 548	4	276	7 370	62	
sonstige Herstellung von Glas u. Glaswaren, Keramik, Verarbeitung v. Steinen u. Erden			717	18	45		2 898				776	519	2 225			108		2 934	15							2 088	3 390	11	2 978	18 722	63	
Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen											1							1 858										4 272		6 131	64	
Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen, Gießereien			46																													









