

EB-2. Energiebilanz Bayern 2014 - Spezifische Mengeneinheiten

Energiebilanz Bayern 2014 in spezifischen Mengeneinheiten		Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöle und Mineralölprodukte ¹⁾								Gase			Erneuerbare Energieträger					Kernenergie, Strom, Fernwärme, Sonstige				Energieträger insgesamt	Zeile					
		Kohle (roh)	Briketts	Koks u.a. Steinkohlenprodukte	Kohle (roh)	Briketts u.a. Braunkohlenprodukte	Hartraubkohle	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Onokraftstoffe	Dieselmkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoffe	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Petrolkoks	Anderer Mineralölprodukte	Flüssiggas	Refiniergas	Kokergas, Stadtgas	Erdfgas	Wasserkraft	Klärgas und andere Biogase	Feste Biomasse	Abfälle	Sonstige	Kernenergie	Strom			Fernwärme	Sonstige			
Spezifische Mengeneinheiten		1 000 t			1 000 t			1 000 t								Mio m ³	Mio kWh	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ							
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1					43												73	40.535	60.556	111.598	14.557	68.693					41.066	339.087	1			
	Bezüge	2	1.873	-	80	2	385	16.704	-	-	499	-	1.769	-	-	413	0		97.859						18.812					1.720.466	2			
	Bestandsentnahmen	3	-	-	-	-	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-		-					0	5			260	714	3				
	Energieaufkommen im Inland	4	1.873	-	80	2	393	16.747	-	-	500	-	1.769	-	-	413	5		97.932	40.535	60.556	111.598	14.557	87.510	462.741	-	-	41.326	2.060.268	4				
	Lieferungen	5	-	-	-	-	-	-	304	552	-	155	429	347	-	-	-									5.076	-	-	118.303	5				
	Bestandsaufstockungen	6	81	-	0	-	-	-	-	-	-	45	42	0	-	-	-							48	0			105	10.120	6				
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	1.792	-	80	2	393	16.747	-304	-552	500	-155	1.724	-470	-348	350	-605		97.581	40.535	60.556	111.598	14.509	87.510	462.741	-5.076	-	41.221	1.931.845	7				
Umwandlungseinsatz	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	8								0								1.689			5.509							7.077	51.616	8				
	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	9										2						10.076			825	4.192						12.126	75.164	9				
	Industriewärmeleistungwerke (nur Strom)	10	73																		237	5.509								32.151	10			
	Kernkraftwerke	11																							462.741					462.741	11			
	Wasserkraftwerke	12																		40.535							580			42.623	12			
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	13																				58.836	7.299	125	45.714					111.975	13			
	Heizwerke ²⁾	14					0					4										1	5.783	1.568	3.656					20.090	14			
	Raffinerien	15						16.747								96									21.301					737.206	15			
	Sonstige Energieerzeuger	16											5							1.061									125	4.169	16			
	Umwandlungseinsatz insgesamt	17	1.502	-	-	-	0	16.747	-	-	0	19	107	-	96	0	-		20.968	40.535	59.899	28.292	11.117	71.458	462.741	580	1.089	22.010	1.537.732	17				
Umwandlungsausstoß	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	18																												20.421	18			
	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	19																												55.590	19			
	Industriewärmeleistungwerke (nur Strom)	20																												15.195	20			
	Kernkraftwerke	21																							42.418					152.706	21			
	Wasserkraftwerke	22																												40.957	22			
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	23																												68.138	23			
	Heizwerke ³⁾	24																												13.532	24			
	Raffinerien	25																							21.301					738.211	25			
	Sonstige Energieerzeuger	26																												1.833	26			
	Umwandlungsausstoß insgesamt	27	-	-	-	-	-	1.539	3.524	5.483	1.417	1.682	619	586	514	-	-		-	-	-	-	-	-	21.301	-	-	88.289	50.533	1.106.584	27			
Verbr., b. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke	28																												16.332	28			
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	29																												51	29			
	Raffinerien	30																												48.607	30			
	Sonstige Energieerzeuger	31																		194		200								3.030	31			
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	32																												592	32			
	Fackel- und Leitungsverluste	33																													1.760	33		
Endenergieverbrauch	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	34	290	-	80	2	393		1.236	2.973	5.983	1.262			768															1.420.619	34			
	Nichtenergetischer Verbrauch	35							1.236						692																89.761	35		
	Statistische Differenzen	36																												2.770	36			
	Endenergieverbrauch	37	-	-	-	2	311	-	2.973	5.983	1.262	3.362	23	34	76	212	-		72.239	-	321	83.305	3.393	37.349	-	-	-	75.659	43.386	17.041	1.332.450	37		
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	38											39			1			4.898		168	477			2					2.769	1.225	32.490	38	
	Textil- und Bekleidungsindustrie	39														0			508			15								550		5.615	39	
Papier- und Druckindustrie	40					13				0		3			0			5.309		88									4.845		48.477	40		
Chemische Industrie	41					1						7									24			10					6.647	3.518	8.194	41		
Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	42											11				1					46								2.438	181	12.769	42		
Verarbeitung v. Steinen und Erden	43	122				169						22				2					1.335	2.831							2.355	40	8.125	43		
Metallerzeugung und -bearbeitung	44																							0					2.318		15.196	44		
Herstellung v. Metallzeugnissen	45					0						13										728							1.590	138	3	10.384	45	
Maschinenbau	46											14				1						122	0	35					2.571	954		16.232	46	
Herstellung v. elektrischen Ausrüstungen	47											5				0						6							1.126	305		6.875	47	
Fahrzeugbau	48					15						7				1						91							3.514	1.874		21.608	48	
Übrige	49	28			2	35				1		16				4						13.319							2.578	1.017	1	29.187	49	
Verarbeitendes Gewerbe insgesamt⁴⁾	50	-	-	-	2	234	-	-	-	7	145	23	34	76	21	-		29.855	-	321	21.068	3.393	142	-	-	-	33.301	13.160	17.041	309.305	50			
Schieneverkehr	51																													2.359		11.004	51	
Straßenverkehr	52																														18.943		384.114	52
Luftverkehr	5																																	