

Energiebilanz Bayern 2000
in Terajoule

Energiebilanz Bayern 2000 in Terajoule		Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöle und Mineralölprodukte												Gase				Erneuerbare Energieträger					Kernenergie,Strom,Fernwärme			Energieerzeuger insgesamt	Zeile
		Kohle (roh)	Briketts	Koks u.a. Stein- kohlenprodukte	Kohle (roh)	Briketts u.a. Braunkohlen- produkte	Hartbraunkohle	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ölproduktsstoffe	Dieselskraftstoffe	Flugturbinen- kraftstoffe	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Perollkoks	Andere Mineralöl- produkte	Flüssiggas	Raffineriegas	Kokereigas, Stadtgas	Gichtgas, Konvertergas	Erdgas	Wasserkraft	Klärgas und andere Biogase	Nachwachsende Rohstoffe	Abfälle	Sonstige	Kernenergie	Strom	Fernwärme				
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1			342			1.579													117	50.918	4.596	49.012	30.039	6.895				143.499	1		
	Bezüge ¹⁾	2	83.657	188	11.444		5.372	26.771	835.607	9.988	32.004	33.857	2.494	57.570	.	565	.	.	10		366.576							540.772	.		2.006.875	2	
	Bestandsentnahmen ¹⁾	3	680	–	135		28	2.787													0										3.630	3	
	Energieaufkommen im Inland	4	84.338	188	11.579	342	5.400	29.558	837.185	9.988	32.004	33.857	2.494	57.570	.	565	.	.	10		366.692	50.918	4.596	49.012	30.039	6.895	540.772	.			2.154.004	4	
	Lieferungen ¹⁾	5			33					.	.	.	.	30.778	.	24.846	10.740				37.466							8.429			112.292	5	
	Bestandsaufstockungen ¹⁾	6	0	–	0		0	0											0		4.388										4.388	6	
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	84.338	188	11.546	342	5.400	29.558	837.185	9.988	32.004	33.857	2.494	57.570	- 30.778	565	-24.846	- 10.740	10		324.839	50.918	4.596	49.012	30.039	6.895	540.772	- 8.429			2.037.324	7	
Umwandlungseinsatz	Öffentliche Wärmekraftwerke	8	57.877			–	29.501				67		542	2.253	534		36	–			22.087			100	1.383	15.380	–				129.759	8	
	Industriewärmekraftwerke	9	2.222			182	–				23		246	1.210	936		1.824	746		164	10.418			14	6.640	3.026					27.649	9	
	Kernkraftwerke	10																										540.772			540.772	10	
	Wasserkraftwerke	11																				50.918							2.344		53.261	11	
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	12																													534	12	
	Heizkraft-, Fernheizwerke	13	11.155		–		7	57					1.026	13			0		10		12.908						11.634				36.810	13	
	Hochöfen, Konverter	14			2.430																										2.430	14	
	Raffinerien	15							837.185																						837.185	15	
	Sonstige Energieerzeuger	16								19.580			–			641	93				–				3.571		3.425				27.311	16	
	Umwandlungseinsatz insgesamt	17	71.255		2.430		189	29.558	837.185	19.580		90		1.813	3.475	1.470	641	1.953	746	10	164	45.413	50.918	3.685	8.022	30.039	3.959	540.772	2.344			1.655.713	17
Umwandlungsausstoß	Öffentliche Wärmekraftwerke	18																											52.364		52.364	18	
	Industriewärmekraftwerke	19																											11.426		11.426	19	
	Kernkraftwerke	20																											178.456		178.456	20	
	Wasserkraftwerke	21																											52.690		52.690	21	
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	22																											536		536	22	
	Heizkraft-, Fernheizwerke	23																													33.000	23	
	Hochöfen, Konverter	24																													2.430	24	
	Raffinerien	25								61.380	181.008	190.571	31.175	182.513	50.110	13.639	61.914	45.873	36.208			2.430									854.391	25	
	Sonstige Energieerzeuger	26															2.004			0									283		2.287	26	
	Umwandlungsausstoß insgesamt	27								61.380	181.008	190.571	31.175	182.513	50.110	13.639	63.918	45.873	36.208	0	2.430								295.756	33.000		1.187.580	27
Verbr. b. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke	28																											15.163		15.163	28	
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	29																			14							21		35	29		
	Raffinerien	30									–		1.026	4.652	6.367	120	3.967	26.562			2.103							2.932			47.729	30	
	Sonstige Energieerzeuger	31											–	–							–			662				.			662	31	
E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	32									–		1.026	4.652	6.367	120	3.967	26.562			2.117			662				18.116			63.588	32		
Endenergieverbrauch	Fackel- und Leitungsverluste	33															.	–	89	8			239					6.484	2.970		9.790	33	
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	34	13.083	188	9.116	342	5.211	–	51.788	213.012	224.337	33.669	237.243	11.204	6.367	38.311	29.213	8.901	1	2.177	277.301			11	40.989		2.936	260.382	30.030		1.495.813	34	
	Nichtenergetischer Verbrauch	35			2.746	342			51.788				385	–	4.494	38.311	17.640	10.066													125.771	35	
	Statistische Differenzen	36			–		–	–										1.165	–		–							–	–		1.165	36	
	Endenergieverbrauch	37	13.083	188	6.370		5.211	–		213.012	224.337	33.669	236.859	11.204	1.873		11.573		1	2.177	277.301			11	40.989		2.936	260.382	30.030		1.371.207	37	
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	38	.		.	–	–						.	.							12.756								7.762		29.210	38	
	Textil- und Bekleidungsgewerbe	39	.		–	–	–						810	.							2.930								2.733		6.917	39	
	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	40	2.378		–		239	–					671	1.414							17.797								16.784		39.284	40	
	Chemische Industrie	41	.		–		.	–					.	.							9.876								18.198		29.723	41	
	Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	42	.		–		.	–					.	.							2.993								7.094		11.427	42	
Glasgewerbe, Keramik	43	–		–	–	–	–					595	807							15.137								3.680		20.219	43		
Verarbeitung v. Steinen und Erden	44	7.469		1.909		1.892	–					1.921	3.402	1.873						10.032								5.071		33.568	44		
Metallerzeugung und -bearbeitung	45	.		3.602		.	–					973	909							6.580		2.177											