

Energiebilanz Bayern 2003 in Terajoule		Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöle und Mineralölprodukte											Gase			Erneuerbare Energieträger					Kernenergie,Strom,Fernwärme, Sonstige				Energieträger insgesamt	Zeile
Terajoule		Kohle (roh)	Briketts	Koks u.a. Stein- kohlenprodukte	Kohle (roh)	Briketts u.a. Braunkohlen- produkte	Hartraunkohle	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ötokraftstoffe	Diesellokraftstoffe	Flugturbinen- kraftstoffe	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Perollkoks	Andere Mineralöl- produkte	Flüssiggas	Raffineriegas	Kokereigas, Stadtgas	Erdgas	Wasserkraft	Klärgas und andere Biogase	Nachwachsende Rohstoffe	Abfälle	Sonstige	Kernenergie	Strom	Fernwärme	Sonstige			
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland				161			1.490												1.113		43.074	9.520	52.799	20.616	5.507			15.454	149.734	1	
	Bezüge ¹⁾	60.189	170	7.135		3.730	3.517	824.657	2.596	17.025	19.377	.	51.775	.	.	.	.		10	396.865					5.702	558.454	.	4.552		1.955.755	2	
	Bestandsentnahmen ¹⁾	729	–	78		0	2.088											1.408	0	1.087										5.391	3	
	Energieaufkommen im Inland	60.918	170	7.213	161	3.730	5.606	826.147	2.596	17.025	19.377	.	51.775	.	.	.	.	1.408	10	399.065	43.074	9.520	52.799	20.616	11.209	558.454	.	4.552	15.454	2.110.879	4	
	Lieferungen ¹⁾			0					.	.	.	7.267	.	18.757	2.758	14.217	10.736			36.034							12.499	5.436		107.705	5	
	Bestandsaufstockungen ¹⁾	0	–	0		4	0												0	941										945	6	
	Primärenergieverbrauch im Inland	60.918	170	7.213	161	3.727	5.606	826.147	2.596	17.025	19.377	-7.267	51.775	-18.757	-2.758	-14.217	-10.736	1.408	10	362.090	43.074	9.520	52.799	20.616	11.209	558.454	-12.499	-884	15.454	2.002.230	7	
Umwandlungsbilanz	Umwandlungseinsatz	Wärme kraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	28.464			–	5.512				41		254	9.439	734		0	–		11.329			33	310	9.936	263			6.624	72.938	8	
		Wärme kraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	24.177				93				0		182	166	32		–	–		31.865			6	271	5.103	0			3.572	65.467	9	
		Industriewärme kraftwerke (nur für Strom)	1.308		731	89	–				1		182	828	0		1.526	107		17.235			24	1.121	811			541	24.502	10		
		Kernkraftwerke																									558.454				558.454	11
		Wasserkraftwerke																				43.074						2.105		45.180	12	
		Windkraft-, Photovoltaikanlagen																								1.044				1.044	13	
		Heizwerke ²⁾	47		0	9	0				4		435	2			0		0	6.405			19	0	4.767				4.717	16.405	14	
		Raffinerien						826.147	19.052							2.611															847.809	15
		Sonstige Energieerzeuger											–				140				–			8.543		269					8.952	16
	Umwandlungseinsatz insgesamt	53.995		731		98	5.606	826.147	19.052		45		1.052	10.434	767	2.611	1.666	107	0	66.834	43.074	8.624	1.701	20.616	1.576	558.454	2.105		15.454	1.640.750	17	
	Umwandlungsausstoß	Wärme kraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)																										26.926			26.926	18
		Wärme kraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)																										15.387			15.387	19
		Industriewärme kraftwerke (nur Strom)																										12.777			12.777	20
		Kernkraftwerke																										184.291			184.291	21
		Wasserkraftwerke																										45.202			45.202	22
		Windkraft-, Photovoltaikanlagen																										1.044			1.044	23
		Heizwerke ³⁾																											47.852		47.852	24
Raffinerien							64.988	168.294	197.745	41.968	182.931	43.395	10.773	47.672	46.820	42.509														847.096	25	
Sonstige Energieerzeuger																0			0						170		2.882			3.052	26	
Umwandlungsausstoß insgesamt							64.988	168.294	197.745	41.968	182.931	43.395	10.773	47.672	46.820	42.509		0						170		288.509	47.852		1.183.628	27		
Verbr. b. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke																										14.204			14.204	28	
	Erdöl- und Erdgasgewinnung																			264							28			291	29	
	Raffinerien									–		514	3.155	3.863	643	5.322	31.230		1.290							2.806			48.822	30		
	Sonstige Energieerzeuger											–	–						–			552				561				1.113	31	
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt									–		514	3.155	3.863	643	5.322	31.230		1.553			552				17.599			64.430	32		
	Fackel- und Leitungsverluste																		–	69			273				6.701	3.492		10.535	33	
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	6.922	170	6.482	161	3.629	–		48.532	185.319	217.076	34.701	233.141	11.049	3.386	30.202	29.096	12.580	10	293.634			70	51.098		9.803		249.605	43.476		1.470.142	34
	Nichtenergetischer Verbrauch			2.162	161				48.532				300	–	1.162	30.202	15.498	12.580													110.596	35
	Statistische Differenzen			–		–	–												–	–							–	–			0	36
	Endenergieverbrauch	Endenergieverbrauch	6.922	170	4.320		3.629	–			185.319	217.076	34.701	232.841	11.049	2.223		13.598		10	293.634			70	51.098		9.803		249.605	43.476		1.359.546
Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung		.		.		–	–						.	.						13.826				60			11.222	1.545		34.315	38	
Textil- und Bekleidungsgewerbe		.		.		–	–						602	.						2.650				.			2.387	16		6.065	39	
Papier-, Verlags- und Druckgewerbe		.		.		.	–						569	1.299						13.824			4.824			16.427	861		41.569	40		
Chemische Industrie		.		.		.	–						.	.	.					11.935				–		15.180	3.047		32.210	41		
Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren		.		.		.	–						.	.						3.065				.		8.073	95		12.460	42		
Verarbeitung v. Steinen und Erden		2.660		2.174		412	–						1.435	4.254	1.489					22.097				625		8.254	4		43.404	43		
Metallerzeugung und -bearbeitung		.		1.290		.	–						728	.	.					6.026				–		7.736	.		16.230	44		
Herstellung v. Metallerzeugnissen		–		.		–	–						.	–						2.197				.		3.984	.		7.200	45		
Maschinenbau		–		.		–	–						1.473	.						5.094				.		7.623	1.365		15.750	46		
H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -vertlg. u.ä.		–		.		–	–																									

¹⁾ Bezüge / Lieferungen (Bestandsentnahmen / Bestandsaufstockungen): Sofern eine der beiden Zeilen mit „gekennzeichnet ist, ist jeweils der Saldo aus Bezügen und Lieferungen (Bestandsentnahmen und Bestandsaufstockungen) angegeben.

²⁾ Einschl. Einsatz für abgegebene Wärme aus IKW und ungekoppelte Wärmeerzeugung in HKW.

³⁾ Einschl. abgegebene Wärme aus IKW und ungekoppelte Wärmeerzeugung in HKW.

⁴⁾ Einschl. Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.

⁵⁾ Darunter Gewerbe, Handel, Dienstleistungen.