

Energiebilanz Bayern 2009 in Terajoule		Steinkohlen		Braunkohlen		Mineralöle und Mineralölprodukte										Gase		Erneuerbare Energieträger					Kernenergie, Strom, Fernwärme, Sonstige				Energieträger insgesamt	Zelle					
	Zelle	Kohle (roh)	Brickets	Koks u.a. Steinkohlenprodukte	Kohle (roh)	Brickets u.a. Braunkohlenprodukte	Hartbraunkohle	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ölkraftstoffe	Diesekraftstoffe	Flugturbinenkraftstoffe	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Petrolkoks	Andere Mineralölprodukte	Flüssiggas	Raffineriegas	Kokereigas, Stadtgas	Erdgas	Wasserkraft	Klärgas und andere Biogase	Feste Biomasse	Abfälle	Sonstige	Kernenergie	Strom	Fernwärme	Sonstige		Zelle		
Terajoule																																	
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1						1.351												350		43.153	35.475	68.246	15.265	30.993			28.067	222.898	1		
	Bezüge	2	51.380	–	2.579	2	6.686	–	740.275	–	–	3	13.344	49.754	3.299	.	.	2.347		377.261						21.554	566.948	–	–		1.835.395	2	
	Bestandsentnahmen	3	–	–	293	–	10	–			–			100	–	.	.	–		–						–					420	3	
	Energieaufkommen im Inland	4	51.380	–	2.871	2	6.695	–	741.626	–	–	3	13.344	49.854	3.299	-16	-1	2.347		377.611		43.153	35.475	68.246	15.265	52.547	566.948	–	–	28.067	2.058.714	4	
	Lieferungen	5	–	–	–	–	–	–	–	4.729	219	802	–	–	11.798	.	.	–		–						–		18.136	.			49.628	5
	Bestandsaufstockungen	6	461	–	–	–	2	–				2		5	1.649	–	–	24		2.616						3					4.763	6	
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	50.919	–	2.871	2	6.693	–	741.626	-4.729	-219	-800	13.344	49.849	-10.148	.	.	2.322		374.995		43.153	35.475	68.246	15.265	52.544	566.948	-18.136	.	28.067	2.004.322	7	
Umwandlungseinsatz	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	8	28.752		–	–	–				.		225	14.037	.	–	–	–		16.176			17	2.684	7.462	1			9.333	79.244	8		
	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	9	.		–	–	–	–			–		134	82	.	–	–	–		48.138			152	3.297	4.571	–			6.571	76.341	9		
	Industrie- und KWK (nur Strom)	10	1.655		–	–	–	–			.		93	430	.	–	.	.		18.368			.	3.030	–	.			421	27.387	10		
	Kernkraftwerke	11																													566.948	11	
	Wasserkraftwerke	12																				43.153						2.841			45.994	12	
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	13																					18.133	34.976	–	14.800					67.910	13	
	Heizwerke ¹⁾	14	0		–	–	26	–				3		354	2	0	–	–	–	5.892			.	947	2.286	.			2.181		28.943	14	
	Raffinerien	15						741.626	13.240								9.026									17.124					781.016	15	
	Sonstige Energieerzeuger	16			–								579						12	–	579								–		1.169	16	
	Umwandlungseinsatz insgesamt	17	.		–	–	26	–	741.626	13.240		20		1.386	14.550	893	9.026	.	.		89.152			.	44.935	14.319	33.320	566.948	2.841		18.506	1.674.951	17
Umwandlungsausstoß	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	18																										29.982			29.982	18	
	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	19																										21.542	38.974		60.516	19	
	Industrie- und KWK (nur Strom)	20																										13.172			13.172	20	
	Kernkraftwerke	21																										187.094			187.094	21	
	Wasserkraftwerke	22																										45.450			45.450	22	
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	23																										26.908			26.908	23	
	Heizwerke ²⁾	24																											10.487		10.487	24	
	Raffinerien	25							69.581	141.310	222.650	55.957	119.197	29.838	11.307	47.122	37.025	34.382								17.124					785.491	25	
	Sonstige Energieerzeuger	26			–																–							463				463	26
Umwandlungsausstoß insgesamt	27			–				69.581	141.310	222.650	55.957	119.197	29.838	11.307	47.122	37.025	34.382		–						17.124		324.612	49.461			1.159.564	27	
Verbr. b. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke	28																										.	.		17.103	28	
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	29	–	–	–	–	–	–			–		.	–			–	–		.			–	–	–	–		.	–	–	262	29	
	Raffinerien	30	–	–	–	–	–	–	–		–		.	1.254	3.987	5	.	.		.			–	–	–	–		.	–	–	43.438	30	
	Sonstige Energieerzeuger	31																		.			379					.			1.717	31	
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		1.790	1.254	3.987	5	.	.	2.611			379	–	–	–		18.669	.	–	62.519	32	
Endenergieverbrauch	Fackel- und Leitungsverluste	33																		30			165					6.820	4.109		11.125	33	
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	34	.	–	2.871	2	6.667	–	51.612	141.091	221.830	69.301	165.870	3.885	.	.	31.650	8.327		283.201			.	23.311	946	36.348		278.146	42.774	9.561	1.415.292	34	
	Nichtenergetischer Verbrauch	35	–	–	.	–	2.244	–	51.612		–		2.140	–	.	.	17.691	8.727		605			–								111.319	35	
	Statistische Differenzen	36																400										825			1.226	36	
Endenergieverbrauch	Endenergieverbrauch	37	.	–	.	2	4.423	–		141.091	221.830	69.301	163.730	3.885	.	.	13.960	–		282.596			.	23.311	946	.		278.146	43.600	9.561	1.305.199	37	
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	38	.	–	.	–	–	–			.		2.971	267	–	–	98			15.162			72	184	–	.		11.840	1.925	–	33.466	38	
	Textil- und Bekleidungsgewerbe	39	.	–	–	–	–	–			–		300	.	–	–	18			1.788			–	.	–	–		2.156	.	–	4.548	39	
	Papier- und Druckgewerbe	40	.	–	–	–	–	–			.		435	800	–	.	24			13.524			.	.	–	.		18.927	.	.	47.390	40	
	Chemische Industrie	41	–	–	.	–	20	–			.		457	.	–	–	.	–		12.438			.	.	–	.		21.599	1.706	.	37.631	41	
	Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	42	.	–	–	–	–	–			–		799	320	–	–	246			2.497			–	.	–	–		7.712	48				