Energiebilanz Bayern 2016 in spezifischen Mengeneinheiten		Zeile	Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöle und Mineralölprodukte [1]											Gase		Erneuerbare Energieträger					Kernenergie, Strom, Fernwärme, Sonstige				Energieträger insgesamt	Zeile
	Spezifische Mengeneinheiten		Kohle (roh)	Briketts	Koks u.a. Steinkohlenprodukte	Kohle (roh)	Briketts u.a. Braunkohlenprodukte	Hartbraunkohle	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ottokraftstoffe	Dieselkraftstoffe	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		
			1 000 t			1 000 t			1 000 t											Mio m³	Mio kWh	TJ					TJ	Mio kWh	TJ		TJ	
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1							38												141	43.703	65.556	126.123	13.908	81.485				41.737	374.619	1
	Bezüge	2	1.791	-	83	0	.	-	18.792	-	-	0	143	976	-	-	-	0			.					15.481	342.575	1.994	-		1.662.316	2
	Bestandsentnahmen	3	-	-	-	-	.	-				0		16	9	-	11	2			.				15	0				38	5.053	3
	Energieaufkommen im Inland	4	1.791	-	83	0	478	-	18.829	-	-	0	143	993	9	-	11	2			110.141	43.703	65.556	126.123	13.923	96.966	342.575	1.994	-	41.775	2.041.989	4
	Lieferungen	5	-	-	-	-	-	-	-	622	322	2	-	-	456	302	64	750			-					-		-	-		104.703	5
	Bestandsaufstockungen	6	23	-	4	-	0	-				-		-	-	2	-	-			-				5	1				24	423	6
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	**1.768**	**-**	**79**	**0**	**478**	**-**	**18.829**	**- 622**	**- 322**	**- 2**	**143**	**993**	**- 446**	**- 304**	**- 53**	**- 749**			**110.141**	**43.703**	**65.556**	**126.123**	**13.919**	**96.966**	**342.575**	**1.994**	**-**	**41.751**	**1.936.863**	7
Umwandlungsbilanz – Umwandlungseinsatz	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	8	.		-	-	-	-				0		.	.	-	-	.	-		2.316		25	4.473	3.539	1.567			-	6.309	48.644	8
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	9	.		-	-	-	-				-		.	.	-	-	-	-		12.756		2.404	7.204	5.366	-			.	12.839	90.897	9
	Industriewärmekraftwerke (nur Strom)	10	55		-	-	-	-				.		.	.	-	-	-	-		7.658		143	6.508	-	24			.	-	37.592	10
	Kernkraftwerke	11																									342.575				342.575	11
	Wasserkraftwerke	12																				43.703						410			45.179	12
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	13																					62.438	2.209	17	53.292					117.956	13
	Heizwerke [2]	14	.		-	-	0	-				.		7	.	-	-	.	-		1.780		-	3.196	1.982	2.911			.	3.361	18.226	14
	Raffinerien	15							18.829	-							123									22.797					825.288	15
	Sonstige Energieerzeuger	16												2				-	-		483									-	1.839	16
	Umwandlungseinsatz insgesamt	17	1.540		-	-	0	-	18.829	-		0		32	17	-	123	0	-		24.992	43.703	65.010	23.591	10.904	80.590	342.575	410	2.068	22.509	1.528.197	17
Umwandlungsbilanz – Umwandlungsausstoß	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	18																										5.503			19.810	18
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	19																										6.527	42.983		66.481	19
	Industriewärmekraftwerke (nur Strom)	20																										4.678			16.842	20
	Kernkraftwerke	21																										31.403			113.051	21
	Wasserkraftwerke	22																										12.216			43.978	22
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	23																										20.973			75.501	23
	Heizwerke [3]	24																											16.964		16.964	24
	Raffinerien	25								1.742	3.221	6.413	1.617	2.181	516	482	963	1.015	659							22.797					823.159	25
	Sonstige Energieerzeuger	26			-																-							227			818	26
	Umwandlungsausstoß insgesamt	27			-					1.742	3.221	6.413	1.617	2.181	516	482	963	1.015	659		-					22.797		81.527	59.947		1.176.605	27
Verbr. b. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke	28																										2.847	3.232		13.481	28
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	29	-	-	-	-	-	-				-		-	-	-	-	-	-		.		-	-	-	-		.	.	-	60	29
	Raffinerien	30	-	-	-	-	-	-		-		-		.	16	.	-	.	.		4.077		-	-	-	-		.	.	.	57.048	30
	Sonstige Energieerzeuger	31																			181		113					685			3.228	31
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	32	-	-	-	-	-	-		-		-		.	16	.	-	.	.		.		113	-	-	-		4.545	3.326	.	73.817	32
	Fackel- und Leitungsverluste	33																			14		145					1.746	5.940		12.421	33
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	34	228	-	79	0	478	-		1.121	2.899	6.411	1.760	.	36	.	787	.	.		.		288	102.532	3.015	39.173		76.821	48.613	.	1.499.032	34
	Nichtenergetischer Verbrauch	35	.	-	.	-	117	-		1.121		-		.	-	.	697	.	.		.		-			-				.	86.753	35
	Statistische Differenzen	36																	- 43										285		- 1.847	36
Endenergieverbrauch	**Endenergieverbrauch**	37	**.**	**-**	**.**	**0**	**360**	**-**			**2.899**	**6.411**	**1.760**	**3.122**	**36**	**30**	**90**	**260**	**-**		**79.283**		**288**	**102.532**	**3.015**	**39.173**		**76.821**	**48.897**	**17.033**	**1.410.432**	37
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	38	.	-	.	-	-	-				.		39	.	-	-	1	-		5.206		141	483	-	.		2.856	1.528	-	33.780	38
	Textil- und Bekleidungsgewerbe	39	.	-	-	-	-	-				.		5	-	-	-	.	-		515		-	17	.	.		530	84	.	4.287	39
	Papier- und Druckgewerbe	40	.	-	-	-	.	-				.		4	.	-	.	0	-		5.105		115	.	.	.		4.916	.	.	46.110	40
	Chemische Industrie	41	.	-	.	-	.	-				.		7	.	.	.	.	-		.		.	31	.	.		6.994	3.440	.	57.233	41
	Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	42	-	-	-	-	-	-				.		13	.	-	-	1	-		947		-	42	-	.		2.339	.	-	13.263	42
	Verarbeitung v. Steinen und Erden	43	85	-	.	-	183	-				.		23	.	.	66	2	-		7.035		.	844	2.505	.		2.498	78	7.299	57.021	43
	Metallerzeugung und -bearbeitung	44	-	-	.	-	-	-				.		4	-	-	-	.	-		.		-	.	-	-		2.377	.	.	15.556	44
	Herstellung v. Metallerzeugnissen	45	-	-	-	-	0	-				.		14	.	-	.	.	-		885		.	703	-	.		1.684	182	.	11.206	45
	Maschinenbau	46	-	-	.	-	-	-				.		15	.	-	.	2	-		1.321		.	67	.	.		2.493	1.056	.	15.669	46
	Herstellung v. elektrischen Ausrüstungen	47	-	-	-	-	-	-				.		4	.	-	.	0	-		668		-	9	-	.		1.094	376	.	7.245	47
	Fahrzeugbau	48	-	-	-	-	14	-				.		7	-	-	.	0	-		1.663		.	95	.	.		3.460	1.486	.	20.694	48
	Übrige	49	-	-	-	0	71	-				0		15	.	.	.	3	-		1.036		.	13.514	-	2		2.819	1.073	.	31.052	49
	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt [4]	50	.	-	.	0	283	-				4		150	36	30	90	22	-		31.058		288	18.339	3.015	148		34.061	12.694	17.033	313.116	50
	Schienenverkehr	51	-				-					57						-								126		2.344			10.980	51
	Straßenverkehr	52									2.845	5.834						45			293					18.271		21			390.426	52
	Luftverkehr	53									1		1.760																		75.402	53
	Binnenschifffahrt	54										3														6					127	54
	Verkehr insgesamt	55	-				-				2.846	5.894	1.760					45			293					18.403		2.366			476.934	55
	Haushalte und übrige Verbraucher [5]	56	5	-	-	-	78	-			52	514		2.972	-		0	193			47.932		-	84.193		20.621		40.394	36.204		620.382	56

1) Werte teilweise geschätzt.

2) Einschl. Einsatz für ungekoppelte Wärmeerzeugung in HKW.

3) Einschl. ungekoppelte Wärmeerzeugung in HKW.

4) Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. Die Aufteilung in die Bereiche basiert ab Bilanzjahr 2008 auf der Klassifikation der Wirtschaftszweige 2008. Daher ist nur eine bedingte Vergleichbarkeit mit zurückliegenden Energiebilanzen gegeben.

5) Darunter Gewerbe, Handel, Dienstleistungen.