Energiebilanz Bayern 2001
in Terajoule

Bereich	Terajoule	Zeile	Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöle und Mineralölprodukte											Gase			Erneuerbare Energieträger					Kernenergie, Strom, Fernwärme				Zeile
			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	Gichtgas, Konvertergas	Erdgas	Wasserkraft	Klärgas und andere Biogase	Nachwachsende Rohstoffe	Abfälle	Sonstige	Kernenergie	Strom	Fernwärme	Energieträger insgesamt	
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1				350			1.580													496	51.034	6.734	50.038	28.921	8.062				147.214	1
	Bezüge 1)	2	68.457	185	10.799		4.798	30.582	822.584	7.084	27.084	36.172	.	83.723	.	402	.	.		8		377.412						553.990	2.321		2.025.602	2
	Bestandsentnahmen 1)	3	597	–	0		0	2.243											918	0		5.285									9.044	3
	Energieaufkommen im Inland	4	69.055	185	10.799	350	4.798	32.825	824.164	7.084	27.084	36.172	.	83.723	.	402	.	.	918	8		383.193	51.034	6.734	50.038	28.921	8.062	553.990	2.321		2.181.860	4
	Lieferungen 1)	5			38					.	.	.	4 128	.	22.678	.	17.482	10.294				36.844							0		91.464	5
	Bestandsaufstockungen 1)	6	479	–	189		8	0												0		0									676	6
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	**68.576**	**185**	**10.573**	**350**	**4.789**	**32.825**	**824.164**	**7.084**	**27.084**	**36.172**	**-4.128**	**83.723**	**- 22.678**	**402**	**-17.482**	**- 10.294**	**918**	**8**		**346.348**	**51.034**	**6.734**	**50.038**	**28.921**	**8.062**	**553.990**	**2.321**		**2.089.720**	7
Umwandlungsbilanz – Umwandlungseinsatz	Öffentliche Wärmekraftwerke	8	46.163				–	32.760				31		521	5.121	744		0	–			26.793		53	3.028	15.844	–				131.058	8
	Industriewärmekraftwerke	9	1.237				209	–				11		519	1.333	623		1.821	872		178	13.357		0	6.640	2.387					29.188	9
	Kernkraftwerke	10																										553.990			553.990	10
	Wasserkraftwerke	11																					51.034						2.922		53.956	11
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	12																									656				656	12
	Heizkraft-, Fernheizwerke	13	10.569		–		9	65						1.795	8			0		8		15.462				10.690					38.606	13
	Hochöfen, Konverter	14			2.374																										2.374	14
	Raffinerien	15							824.164	19.580							2.101														845.845	15
	Sonstige Energieerzeuger	16												–				93				–		5.763			3.919				9.775	16
	Umwandlungseinsatz insgesamt	17	57.969		2.374		219	32.825	824.164	19.580		42		2.835	6.461	1.367	2.101	1.915	872	8	178	55.612	51.034	5.816	9.668	28.921	4.575	553.990	2.922		1.665.448	17
Umwandlungsbilanz – Umwandlungsausstoß	Öffentliche Wärmekraftwerke	18																											53.697		53.697	18
	Industriewärmekraftwerke	19																											10.180		10.180	19
	Kernkraftwerke	20																											182.818		182.818	20
	Wasserkraftwerke	21																											53.062		53.062	21
	Windkraft-, Photovoltaikanlagen	22																											658		658	22
	Heizkraft-, Fernheizwerke	23																												35.690	35.690	23
	Hochöfen, Konverter	24																			2.374										2.374	24
	Raffinerien	25								60.764	178.788	185.630	36.980	192.469	47.151	11.488	54.505	45.060	31.406												844.242	25
	Sonstige Energieerzeuger	26															0			0									1.442		1.442	26
	Umwandlungsausstoß insgesamt	27								60.764	178.788	185.630	36.980	192.469	47.151	11.488	54.505	45.060	31.406	0	2.374								301.858	35.690	1.184.164	27
Umwandlungsbilanz – Verbr. b. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke	28																											16.401		16.401	28
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	29																				200							20		220	29
	Raffinerien	30										–		897	4.808	4.047	80	3.961	20.891			2.134							2.939		39.758	30
	Sonstige Energieerzeuger	31												–	–							–		601					411		1.012	31
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	32										–		897	4.808	4.047	80	3.961	20.891			2.334		601					19.770		57.391	32
	Fackel- und Leitungsverluste	33																	.	–	62	31		303					9.179	3.212	12.788	33
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	34	10.607	185	8.199	350	4.571	–		48.268	205.871	221.760	32.852	272.461	13.204	6.476	34.842	28.891	10.560	0	2.135	288.370		14	40.370		3.487		272.307	32.478	1.538.257	34
	Nichtenergetischer Verbrauch	35			2.600	350				48.268				641	–	4.390	34.842	16.356	10.560												118.007	35
	Statistische Differenzen	36			–		–	–												–		–							–	–	0	36
Endenergieverbrauch	**Endenergieverbrauch**	37	**10.607**	**185**	**5.599**		**4.571**	**–**			**205.871**	**221.760**	**32.852**	**271.820**	**13.204**	**2.086**		**12.535**		**0**	**2.135**	**288.370**		**14**	**40.370**		**3.487**		**272.307**	**32.478**	**1.420.251**	37
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	38	.		.		–	–						.	.							12.111							7.795		28.635	38
	Textil- und Bekleidungsgewerbe	39	.		–		–	–						752	.							2.917							2.610		6.737	39
	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	40	3.093		–		306	–						898	1.498							16.868							17.198		39.861	40
	Chemische Industrie	41	.		–		.	–						.	.							6.808							17.004		25.744	41
	Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	42	.		–		.	–						.	.							3.299							6.958		11.520	42
	Glasgewerbe, Keramik	43	–		–		–	–						380	1.085							13.861							3.586		18.912	43
	Verarbeitung v. Steinen und Erden	44	4.926		1.298		1.670	–						1.566	3.996	2.086						9.101							4.834		29.477	44
	Metallerzeugung und -bearbeitung	45	.		3.415		.	–						847	953						2.135	6.434							6.939		20.939	45
	Herstellung v. Metallerzeugnissen	46	–		.		–	–						.	–							1.794							3.305		6.193	46
	Maschinenbau	47	–		196		–	–						1.528	130							4.677							7.523		14.053	47
	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -vertlg. u.ä.	48	–		.		–	–						.	.							2.155							4.210		7.308	48
	Fahrzeugbau	49	–		–		–	–						740	–							9.228							11.568		21.536	49
	Übrige	50	.		163		61	–						2.295	1.306							1.936							8.854		14.679	50
	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt 2)	51	10.237		5.586		2.240	–					–	16.575	13.164	2.086		5.871		0	2.135	91.190			5.888				102.383	6.781	264.136	51
	davon Vorleistungsgüterproduktion 3)	52	9.215		5.114		2.240	–						8.006	10.349	2.086					2.135	63.535							71.645		174.325	52
	davon Investitionsgüterproduktion	53	.		.		–	–						.	.							12.557							17.985		33.249	53
	davon Gebrauchsgüterproduktion	54	–		–		–	–						557	–							625							1.994		3.176	54
	davon Verbrauchsgüterproduktion	55	.		.		–	–						.	.							14.472							10.759		34.840	55
	Schienenverkehr	56										3.523		–				0											5.930		9.453	56
	Straßenverkehr	57									204.086	199.506						47									3.487				407.126	57
	Luftverkehr	58									174		32.852																		33.026	58
	Binnenschiffahrt	59										258																			258	59
	Verkehr insgesamt	60									204.260	203.287	32.852	–				47									3.487		5.930		449.863	60
	Haushalte und übrige Verbraucher 4)	61	370	185	13		2.331	–			1.611	18.473	–	255.244	40			6.617		0		197.180		14	34.481				163.994	25.697	706.252	61

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

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

3) Ohne Energiegewinnung und Umwandlungsbereiche.

4) Darunter Gewerbe, Handel, Dienstleistungen.