

EB-3. Energiebilanz Bayern 2013 - Steinkohleeinheiten

Energiebilanz Bayern 2013 in 1 000 Tonnen Steinkohleeinheiten		Steinkohlen		Braunkohlen			Mineralöle und Mineralölprodukte ¹⁾										Gase		Erneuerbare Energieträger					Kernenergie, Strom, Fernwärme, Sonstige				Energieträger insgesamt	Zeile		
		Kohle (roh)	Briketts	Kohle (roh)	Briketts u.a. Braunkohlen- produkte	Hartbraunkohle	Erdöl (roh)	Roilbenzin	Ölproduktsstoffe	Dieseldieselkraftstoffe	Flugzeugkraftstoffe	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Petrolkoks	Andere Mineralöl- produkte	Flüssiges	Raffiniertes	Kokereigas, Stadtgas	Erdgas	Wasserkraft	Klärgas und andere Biogase	Feste Biomasse	Abfälle	Sonstige	Kernenergie	Strom	Fernwärme			Sonstige	
		1 000 t SKE																													
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1					67												11	1.614	2.034	4.066	507	2.014				1.377	11.690	1	
	Bezüge	2	1.827	-	82	0	328	25.671	-	-	339	-	1.793	-	-	-	-	13.269						654	15.984	-	-	-	59.946	2	
	Bestandsentnahmen	3	72	-	1	0	0			1		5	131	-	-	-	17						0	0				0	228	3	
	Energieaufkommen im Inland	4	1.899	-	83	0	328	25.738	-	-	341	-	1.798	131	-	-	17		13.279	1.614	2.034	4.066	507	2.668	15.984	-	-	1.377	71.865	4	
	Lieferungen	5	-	-	-	-	-	-	732	94	-	180	-	276	188	164	1.047											686	-	3.366	5
	Bestandsaufstockungen	6	1	-	-	-	6			0		4	24	4	0				118				0	0				6	162	6	
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	1.898	-	83	0	322	25.738	-732	-94	341	-180	1.794	-168	-192	-165	-1.030		13.162	1.614	2.034	4.066	507	2.668	15.984	-686	-	1.371	68.336	7	
Umwandlungsseinsatz	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	8									0	10						395			155							257	2.259	8	
	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	9										4						1.468		13	160							362	2.804	9	
	Industriewärmeleistungwerke (nur Strom)	10	57									7	3					696		5	167								945	10	
	Kernkraftwerke	11																							15.984				15.984	11	
	Wasserkraftwerke	12																		1.614						70			1.684	12	
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	13																			1.994	158	4	1.355					3.511	13	
	Heizwerke ²⁾	14				0					9							304			0	93	69	75					698	14	
	Raffinerien	15						25.738								172								748					26.658	15	
	Sonstige Energieerzeuger	16									4							67											75	16	
	Umwandlungsseinsatz insgesamt	17	1.635	-	-	0	-	25.738	-	-	0	33	372	-	172	0	-	2.931	1.614	2.013	733	383	2.180	15.984	70	18	739	54.617	17		
Umwandlungsausstoß	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	18																							931			931	18		
	Wärmeleistungwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	19																							723	1.356		2.078	19		
	Industriewärmeleistungwerke (nur Strom)	20																							491			491	20		
	Kernkraftwerke	21																							5.275			5.275	21		
	Wasserkraftwerke	22																							1.629			1.629	22		
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	23																							2.078			2.078	23		
	Heizwerke ³⁾	24																								541		541	24		
	Raffinerien	25																						748				26.716	25		
	Sonstige Energieerzeuger	26																										33	26		
	Umwandlungsausstoß insgesamt	27	-	-	-	-	-	2.486	4.499	8.188	2.067	3.914	599	488	1.298	1.418	1.011	-	-	-	-	-	-	748	11.160	1.897	-	39.772	27		
Verbr. b. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke	28																							457	99		557	28		
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	29																											2	29	
	Raffinerien	30																											1.773	30	
	Sonstige Energieerzeuger	31																											132	31	
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	32																								665	103	76	2.464	32	
	Fackel- und Leitungsverluste	33																								215	178		401	33	
Endenergieverbrauch	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	34	263	-	83	0	322	1.755	4.406	8.528	1.887				962		36			9	3.334	124	1.237		9.524	1.597	556	50.627	34		
	Nichtenergetischer Verbrauch	35						1.755							873													7	2.924	35	
	Statistische Differenzen	36																									71		36	36	
	Endenergieverbrauch	37	-	-	0	257	-	4.406	8.528	1.887	5.665	31	35	89	371	-	-	9.717	-	9	3.334	124	1.237	-	9.524	1.669	549	47.738	37		
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	38									67				1				615		6	10				331	43		1.110	38	
	Textil- und Bekleidungsindustrie	39									8								60			1				69			151	39	
	Papier- und Druckgewerbe	40				10					6								633		2					591	139		1.607	40	
	Chemische Industrie	41				1					14								580							819	219	263	1.936	41	
	Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	42									21								111			2				297	6		449	42	
	Verarbeitung v. Steinen und Erden	43	115			131					38	10		58	8				852			68	104	1		310	2	264	2.004	43	
Metallerzeugung und -bearbeitung	44									12				1				184							283		0	498	44		
Herstellung v. Metallzeugnissen	45				0					22					27			96			24				190	5	0	365	45		
Maschinenbau	46									26				2				186			4		1		321	39		586	46		
Herstellung v. elektrischen Ausrüstungen	47									8				0				82			0				137	17		245	47		
Fahrzeugbau	48				12					13				1				283			6				422	51		790	48		
Übrige	49				0	31				29				1				107			530		0		317	124		1.147	49		
Verarbeitendes Gewerbe insgesamt⁴⁾	50	-	-	0	186	-	5	-	-	263	29	35	89	51	-	-	3.789	-	9	720	124	4	-	4.088	651	549	10.889	50			
Straßenverkehr	51																							5			297		378	51	
Luftverkehr	52							4.350	7.777									41						659				12.915	52		
Binnenschifffahrt	53							2	1.887																			1.889	53		
Verkehr insgesamt	54								4															0				4	54		
Haushalte und übrige Verbraucher ⁵⁾	55							4.353	7.858	1.887								41						663		297		15.187	55		
Endenergieverbrauch insgesamt	56	9	-	-	71	-	53	666	-	5.402	3	-	0																		