

EE-1. Bilanztabelle
Erneuerbare Energien 2012 in
Terajoule

		Terajoule		Wind- und Solarenergie			Biomasse					Sonstige		Energieträger insgesamt				
		Klärgas	Deponiegas	Wasserkraft	Windkraft	Photovoltaik	Solarthermie	Brennholz und sonstige feste Biomasse	Biogene Abfälle	Biotreibstoffe	Flüssige biogene Stoffe	Biogas	Klärschlamm	Geothermie u. Umweltaerme	Sonstige erneuerbare Energieträger	Energieträger insgesamt	Zelle ¹⁾	
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1	3.305	109	47.204	4.044	30.707	8.136	117.128	.	.	46.058	.	8.212	11	287.362	1	
	Bezüge	2								20.479						20.479	2	
	Bestandsentnahmen	3															5	
	Energieaufkommen im Inland	4	3.305	109	47.204	4.044	30.707	8.136	117.128	.	.	46.058	.	8.212	11	307.846	4	
	Lieferungen	5																
	Bestandsaufstockungen	6															17	
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	3.305	109	47.204	4.044	30.707	8.136	117.128	12.099	22.266	7.307	46.058	1.244	8.212	11	307.829	7
Umwandlungseinsatz	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	8	.	.					3.970	4.301	.	.	46	.	.	8.320	8	
	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	9	.	.					3.340	4.331	.	.	192	9	.	7.873	9	
	Industriewärme- und KWK (nur Strom)	10	.	.					3.400	.	.	.	140	.	.	4.162	10	
	Kernkraftwerke	11															11	
	Wasserkraftwerke	12			47.204											47.204	12	
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	13	2.892	109		4.044	30.707		10.488	4	6.596	45.568	.	30	.	100.438	13	
	Heizwerke ²⁾	14	.	.					2.591	1.890	.	.	.	15	.	5.967	14	
	Raffinerien	15														20.070	15	
	Sonstige Energieerzeuger	16									20.070						16	
	Umwandlungseinsatz insgesamt	17	2.906	109	47.204	4.044	30.707		23.789	10.525	.	.	45.900	71	1.488	11	194.033	17
Umwandlungsausstoß	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	18															18	
	Wärme- und KWK der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	19															19	
	Industriewärme- und KWK (nur Strom)	20															20	
	Kernkraftwerke	21															21	
	Wasserkraftwerke	22															22	
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	23															23	
	Heizwerke ³⁾	24															24	
	Raffinerien	25														20.070	25	
	Sonstige Energieerzeuger	26															26	
	Umwandlungsausstoß insgesamt	27									20.070						20.070	27
Verbr. d. Gewinnung u. Umwandlung	Kraftwerke, Heizwerke	28															28	
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	29	.	.					.	.	.	.	.	.	.		29
	Raffinerien	30	.	.					.	.	0	.	.	.	.	0	30
	Sonstige Energieerzeuger	31	226													226	31	
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	32	226								0						226	32
Endenergieverbrauch	Fackel- und Leitungsverluste	33	120													120	33	
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	34	53				8.136		93.339	1.574	.	.	159	1.172	6.724	-	133.520	34
	Nichtenergetischer Verbrauch	35	.	.													4	35
	Statistische Differenzen	36																36
	Endenergieverbrauch	37	53				8.136		93.339	1.574	22.265	94	159	1.172	6.724		133.516	37
	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt ⁴⁾	50	53						28.943	1.574	12	94	159	1.172	1	-	32.010	50
	Straßenverkehr	51									149						149	51
Straßenverkehr	52									20.875						20.875	52	
Luftverkehr	53																53	
Binnenschifffahrt	54									8						8	54	
Verkehr insgesamt	55									21.032						21.032	55	
Haushalte und übrige Verbraucher ⁵⁾	56	.					8.136	64.395		1.221				6.723		80.475	56	

1) Nummerierung entspricht Aufbau der Energiebilanz Bayern - Tabellen A bis C.

2) Einschl. Einsatz für ungekoppelte Wärmeerzeugung in HKW.

3) Einschl. ungekoppelte Wärmeerzeugung in HKW.

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

5) Darunter Gewerbe, Handel, Dienstleistungen.