Energiebilanz 1995

Hessische Energiebilanz 1995
in Terajoule

Copyright
© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2022
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe

		Zeile	Steinkohlen				Braunkohlen				Mineralöle und Mineralölprodukte											Gase				Erneuerbare Energien						Elektrischer Strom und andere Energieträger					Energie-träger insgesamt	Zeile
			Kohle	Briketts	Koks	Andere Steinkohlenprod.	Kohle	Briketts	Andere Braunkohlenprod.	Hartbraunkohle	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ottokraftstoffe	Dieselkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoff	Heizöl leicht	Heizöl schwer	Petrolkoks	Andere Mineralölprodukte	Flüssiggas	Raffineriegas	Kokereigas, Stadtgas	Gichtgas, Konvertergas	Erdgas, Erdölgas	Grubengas	Klärgas, Deponiegas	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Biomasse	Sonstige	Strom	Kernenergie	Fernwärme	Abfälle (fossile Fraktion)	Andere		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
	Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe		TJ				TJ				TJ											TJ				TJ						TJ					TJ	
PRIMÄR-ENERGIEBILANZ	Gewinnung	1	-	-	-	-	1.784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.026	-	-	6.088	-	-	-	-	2.418	-	11.316	1
	Bezüge	2	81.472	57	3.750	-	219	2.684	2.373	-	-	-	114.562	86.479	141.814	141.532	4.909	1.460	12.032	6.997	-	-	-	251.984	-	-	-	-	-	-	-	70.304	120.490	-	-	-	1.043.118	2
	Bestandsentnahmen	3	2.192	-	29	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	641	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.158	3
	Energieaufkommen	4	83.664	57	3.779	-	2.056	2.684	2.373	-	-	-	114.562	86.479	141.814	142.173	5.152	1.460	12.032	6.997	-	-	-	251.984	-	-	1.026	-	-	6.088	-	70.304	120.490	-	2.418	-	1.057.592	4
	Lieferungen	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.239	-	-	-	-	-	-	-	22.950	-	-	-	-	69.189	5
	Hochseebunkerungen	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	Bestandsaufstockungen	7	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	7
	Primärenergieverbrauch	8	83.664	57	3.779	-	2.056	2.665	2.373	-	-	-	114.562	86.479	141.814	142.173	5.152	1.460	12.032	6.997	-	-	-	205.741	-	-	1.026	-	-	6.088	-	47.354	120.490	-	2.418	-	988.380	8
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungseinsatz	Kokereien	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne	11	80.839	-	-	-	1.201	-	-	-	-	-	-	86	-	1.026	-	-	-	-	-	-	-	11.615	-	-	-	-	-	3.346	-	-	-	-	1.993	-	100.106	11
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
	Industriewärmekraftwerke	13	674	-	-	-	142	251	-	-	-	-	-	-	-	214	568	-	-	-	-	-	-	8.442	-	-	-	-	-	98	-	-	-	-	66	-	10.455	13
	Kernkraftwerke	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120.490	-	-	-	120.490	14
	Wasserkraftwerke	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.026	-	-	-	-	3.089	-	-	-	-	4.115	15
	Windkraft- und Photovoltaikanlagen	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
	Heizwerke	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.026	-	-	-	-	-	-	-	3.427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.453	17
	Hochöfen, Konverter	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
	Raffinerien	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
	Sonstige Energieerzeuger	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	20
	Umwandlungseinsatz insgesamt	21	81.513	-	-	-	1.343	251	-	-	-	-	-	86	-	2.266	568	-	-	184	-	-	-	23.484	-	-	1.026	-	-	3.445	-	3.089	120.490	-	2.058	-	239.803	21
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungsausstoß	Kokereien	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
	Öffentliche Wärmekraftwerke (ohne KWK)[1]	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.888	-	10.523	-	-	46.411	24
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
	Industriewärmekraftwerke	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.747	-	-	-	-	7.747	26
	Kernkraftwerke	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.762	-	-	-	-	39.762	27
	Wasserkraftwerke	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.463	-	-	-	-	3.463	28
	Windkraft- und Photovoltaikanlagen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
	Heizwerke	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.063	-	-	3.063	30
	Hochöfen, Konverter	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
	Raffinerien	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
	Sonstige Energieerzeuger	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	877	33
	Umwandlungsausstoß insgesamt	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86.860	-	13.586	-	-	101.323	34
Verbrauch in d. Energiegewinnung und in den	Kokereien	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
	Steinkohlenzechen, Braunkohlengruben,	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	36
	Kraftwerke, Heizwerke	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.516	-	-	-	-	6.516	37
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
	Raffinerien	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
	Sonstige Energieerzeuger	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	508	-	-	-	-	-	1.055	-	72	-	-	-	-	1.676	40
	E.-verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	508	-	-	-	-	-	1.055	-	6.595	-	-	-	-	8.199	41
	Fackel- und Leitungsverluste	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	952	-	-	-	-	-	208	-	4.457	-	1.359	-	-	6.976	42
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	43	2.151	57	3.779	-	713	2.414	2.373	-	-	-	114.562	86.393	141.814	139.907	4.543	1.460	12.909	6.813	-	-	-	180.797	-	-	-	-	-	1.380	-	120.073	-	12.227	360	-	834.725	43
	Nichtenergetischer Verbrauch	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.257	994	12.909	-	-	-	-	1.079	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.239	44
	Statistische Differenzen	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-9.738	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-9.738	45
ENDENERGIEVERBRAUCH	**ENDENERGIEVERBRAUCH**	46	2.151	57	3.779	-	713	2.414	2.373	-	-	-	114.562	86.393	141.814	139.907	3.286	466	-	6.813	-	-	-	169.980	-	-	-	-	-	1.380	-	120.073	-	12.227	360	-	808.748	46
	Gew. Steine u. Erden, sonst. Bergbau, verarb.	47	2.063	-	3.779	-	655	1.178	2.373	-	-	-	-	-	-	10.811	3.245	466	-	2.716	-	-	-	61.982	-	-	-	-	-	540	-	41.169	-	1.162	360	-	132.499	47
	Schienenverkehr	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.332	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.268	-	-	-	-	8.600	48
	Straßenverkehr	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112.689	75.996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	188.685	49
	Luftverkehr	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131	-	140.739	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140.870	50
	Küsten- und Binnenschiffahrt	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.449	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.449	51
	Verkehr insgesamt	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112.820	79.777	140.739	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.268	-	-	-	-	340.604	52
	Haushalte	53	29	57	-	-	-	1.159	-	-	-	-	44	172	-	88.927	-	-	-	2.900	-	-	-	72.898	-	-	-	-	-	840	-	36.094	-	4.371	-	-	207.491	53
	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen u. übrige	54	59	-	-	-	58	77	-	-	-	-	1.698	6.444	1.075	40.169	41	-	-	1.197	-	-	-	35.100	-	-	-	-	-	-	-	35.542	-	6.694	-	-	128.154	54
	Haushalte, Gewerbe, Handel und Dienstleistungen	55	88	57	-	-	58	1.236	-	-	-	-	1.742	6.616	1.075	129.096	41	-	-	4.097	-	-	-	107.998	-	-	-	-	-	840	-	71.636	-	11.065	-	-	335.645	55

1) einschließlich ungekoppelte Erzeugung in Heizkraftwerken; bis 2002 einschliesslich KWK