Thüringer Landesamt für Statistik

Energiebilanz Thüringen 2000

Terajoule

		Bilanzzeile	Steinkohlen: Kohle (roh)	Steinkohlen: Briketts	Steinkohlen: Koks	Braunkohlen: Kohle (roh)	Braunkohlen: Briketts	Braunkohlen: Andere Braunkohlenprodukte	Braunkohlen: Hartbraunkohle	Mineralöle: Otto kraftstoffe	Mineralöle: Dieselkraftstoff	Mineralöle: Schw. Flugturb. kraftst.	noch: Mineralöle: Heizöl leicht	noch: Mineralöle: Heizöl schwer	noch: Mineralöle: Andere Mineralölprodukte	noch: Mineralöle: Flüssiggas 1)	Gase: Stadtgas, Kokereigas	Gase: Naturgas Erdgas	Strom und andere Energieträger: Erneuerbare Energieträger: Wasserkraft	Wind, Photovoltaik	Klärgas u.a. Biogase	nachwachs. Rohstoffe, Brennholz, u.a. Holzabfälle 1)	Abfälle, Klärschlamm, u.Ä.	Sonstige	Strom	Fernwärme 1)	Energieträger insgesamt: davon: Primärenergieträger	Sekundärenergieträger	Summe	Bilanzzeile
			Terajoule (TJ)																Terajoule (TJ)											
	Bilanzspalte		1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
PRIMÄRENERGIEBILANZ	Gewinnung	1				-												1 057	708	884	661	3 665	1 773	84			8 832	-	8 832	1
	Bezüge	2	113	18	1 034	1 298	833	3 391	19	30 480	33 552	1 204	23 715	694	5 490	3 547	-	87 936				16			74 676	560	89 382	179 194	268 576	2
	Bestandsentnahme	3	-	-	-	-	-	-	-								-	77									77	-	77	3
	ENERGIEAUFKOMMEN	4	113	18	1 034	1 298	833	3 391	19	30 480	33 552	1 204	23 715	694	5 490	3 547	-	89 070	708	884	661	3 681	1 773	84	74 676	560	98 292	179 194	277 486	4
	Lieferungen	5	-	-	-	-	472	-		-	-	-	-	-	-	-	-	5 166				8			47 013	-	5 174	47 485	52 659	5
	Bestandsaufstockung	7	-	-	-	-	-	-	-								-	749									749	-	749	7
	PRIMÄRENERGIEVERBRAUCH	**8**	**113**	**18**	**1 034**	**1 298**	**361**	**3 391**	**19**	**30 480**	**33 552**	**1 204**	**23 715**	**694**	**5 490**	**3 547**	**-**	**83 155**	**708**	**884**	**661**	**3 673**	**1 773**	**84**	**27 664**	**560**	**92 369**	**131 709**	**224 078**	**8**
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungseinsatz	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	10	-		-	1 293	-																			279	1 293	279	1 572	10
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung	11	-		-	-	-	-	-		-		71	-		-	-	12 177				23	-	-			12 201	71	12 272	11
	Sonstige Industriewärmekraftwerke	12	-		-	-	-	-	-		13		43	6		-	-	1 293				167	1 773				3 233	62	3 295	12
	Wasserkraftanlagen	14																	708						1 183		708	1 183	1 892	14
	Wind- und Photovoltaik-Anlagen	15																		884							884	-	884	15
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	16	-		-	-	-	-	19				399	165		-	-	14 499				973	-				15 491	564	16 055	16
	Sonstige Energieerzeuger	19													80			43			521	665	-	-			1 229	80	1 309	19
	UMWANDLUNGSEINSATZ INSGESAMT	20	-		-	1 293	-	-	19		13		513	171	80	-	-	28 012	708	884	521	1 828	1 773	-	1 183	279	35 038	2 240	37 278	20
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungsausstoß	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	22		-			1 016	64																				1 080	1 080	22
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung	23																							8 469			8 469	8 469	23
	Sonstige Industriewärmekraftwerke	24																							1 970			1 970	1 970	24
	Wasserkraftanlagen	26																							1 545			1 545	1 545	26
	Wind- und Photovoltaik-Anlagen	27																							884			884	884	27
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	28																								15 651		15 651	15 651	28
	Sonstige Energieerzeuger	31													80										18	-		98	98	31
	UMWANDLUNGSAUSSTOß INSGESAMT	32		-			1 016	64							80										12 886	15 651		29 697	29 697	32
UMWANDLUNGSBILANZ – Verbrauch bei Gewinnung und Umwandlung	Steinkohlenzechen, Braunkohlengruben, Brikettfabriken	34				-	-	-																	66	-	-	66	66	34
	Kraftwerke, Heizwerke	35																	-						273	1 336	-	1 609	1 609	35
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	36																4							1		4	1	5	36
	Sonstige Energieerzeuger	38											-	-				-			133				-		133	-	133	38
	EN.-VERBRAUCH IM UMWANDLUNGSBEREICH	39				-	-	-					-	-				4	-		133				340	1 336	137	1 676	1 813	39
	Fackel- und Leitungsverluste	40															-	66							2 058	2 340	73	4 398	4 470	40
	ENERGIEANGEBOT NACH UMWANDLUNG	**41**	113	18	1 034	6	1 377	3 455	-	30 480	33 538	1 204	23 202	523	5 490	3 547	-	55 074			-	1 845	-	84	36 968	12 256	57 122	153 091	210 213	**41**
	Nichtenergetischer Verbrauch	42			-	-		21					-	-	5 490	-		-									-	5 511	5 511	42
	Statistische Differenzen	43	-	-	-	-	-	-									-	-							-	-	-	-	-	43
END-ENERGIE-VERBRAUCH	**ENDENERGIEVERBRAUCH**	**44**	**113**	**18**	**1 034**	**6**	**1 377**	**3 434**	**-**	**30 480**	**33 538**	**1 204**	**23 202**	**523**		**3 547**	**-**	**55 074**				**1 845**		**84**	**36 968**	**12 256**	**57 122**	**147 580**	**204 702**	**44**
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonst. Bergbau	45	-		-	-	-	428	-				205	1			-	-				.			201	.	-	*835*	*835*	45
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	46/47	-		-	-	-	41	-				275	16		.	-	1 387				.			970	.	*1 387*	*1 302*	*2 688*	46/47
	Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	48-50	-		-	-	-	-	-				48	-		.	-	188				.			403	.	*188*	*452*	*640*	48-50
	Holz-, Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	51-53	-		-	-	1	-	-				159	94		.	-	2 054				.			1 631	.	*2 054*	*1 886*	*3 939*	51-53
	Chemische Industrie	54/55	-		-	-	-	-	-				114	248		.	-	2 127				.			1 078	.	*2 127*	*1 440*	*3 567*	54/55
	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	56	-		-	-	-	-	-				79	-		.	-	591				.			1 135	.	*591*	*1 214*	*1 805*	56
	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	57-58	-		860	-	-	2 901	-				268	144		.	-	5 189				.			2 440	.	*5 189*	*6 612*	*11 801*	57-58
	Metallerzeugung und -bearbeitung	59-61	50		138	-	-	64r	-				24	1		.	-	1 963				.			2 177	.	*2 013*	*2 386*	*4 399*	59-61
	Herstellung von Metallerzeugnissen	62	-		-	-	-	-	-				129	4		.	-	498				.			910	.	*499*	*1 043*	*1 542*	62
	Maschinenbau	63	-		-	1	1	-	-				168	4		.	-	296				.			509	.	*297*	*683*	*980*	63
	Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -einrichtungen; Elektrotechnik	64-66	-		-	-	-	-	-				26	-		.	-	206				.			784	.	*206*	*810*	*1 017*	64-66
	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik; Optik	67	-		-	-	-	-	-				25	-		.	-	102				.			208	.	*102*	*233*	*335*	67
	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen und sonstiger Fahrzeugbau	68-69	4		-	-	-	-	-				73	-		.	-	378				.			883	.	*383*	*956*	*1 338*	68-69
	Herst. von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	70	-		-	-	-	-	-				27	1		.	-	173				.			239	.	*173*	*266*	*439*	70
	Recycling	71	-		-	-	-	-	-				1	-		.	-	15				.			33	.	*15*	*34*	*49*	71
	VERARBEITENDES GEWERBE, GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN SOWIE SONSTIGER BERGBAU INSGESAMT	72	55		998	1	2	3434r	-				1 622	513		1 307	-	15 167				84			13 599	1 858	15 307	23 316	38 623	72
	davon: Vorleistungsgüterproduktion	73	51		997	-	1	3 434	-				1 048	492		.	-	12 218				.			10 780	.	*12 269*	*16 753*	*29 022*	73
	davon: Investitionsgüterproduktion	74	4		-	1	1	-	-				260	5		.	-	686				.			1 308	.	*691*	*1 574*	*2 266*	74
	davon: Gebrauchsgüterproduktion	75	-		-	-	-	-	-				32	-		.	-	192				.			323	.	*192*	*356*	*548*	75
	davon: Verbrauchsgüterproduktion	76	-		-	-	-	-	-				282	15		.	-	2 070				.			1 189	.	*2 070*	*1 486*	*3 556*	76
	Schienenverkehr	77									1 590														283		-	1 872	1 872	77
	Straßenverkehr	78								30 175	28 397											100					100	58 572	58 672	78
	Luftverkehr	79										1 204																1 204	1 204	79
	Küsten- und Binnenschiffahrt	80									-																	-	-	80
	VERKEHR INSGESAMT	81								30 175	29 986	1 204										100			283		100	61 648	61 748	81
	Haushalte	82	.	.	.	.	.	-		.	.		.	-		1 828	-	27 301				.		.	10 149	6 653	*27 301*	*18 630*	*45 931*	82
	Gewerbe, Handel, Dienstl. u. übrige Verbr.	83	.	.	.	.	.	-	-	.	.		.	10		412	-	12 605				.		.	12 937	3 745	*12 605*	*17 104*	*29 709*	83
	HAUSHALTE + GEW., HANDEL, DL + übrige VERBR.	84	57	18	36	4	1 376	-	-	305	3 552		21 580	10		2 240	-	39 907				1 662		84	23 086	10 398	41 715	62 601	104 315	84

Zeichenerklärung:

nicht belegt

- nichts vorhanden (genau Null) oder Wert < 0,5

. Zahlenwert unbekannt

1) Keine Aufteilung nach Verbrauchergruppen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes möglich

Werte *in kursiver Schrift* := Teilsummen

Stand: 20.08.2002