Thüringer Landesamt für Statistik

Energiebilanz Thüringen 2002

Terajoule

	Bilanzspalte	Bilanzzeile	Steinkohlen: Kohle (roh)	Steinkohlen: Briketts	Steinkohlen: Koks	Braunkohlen: Kohle (roh)	Braunkohlen: Briketts	Braunkohlen: Andere Braunkohlenprodukte	Braunkohlen: Hartbraunkohle	Mineralöle: Ottokraftstoffe	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-kraft	Klärgas, Deponiegas	Biomasse 1)	Abfälle (org.)	Solarenergie	Strom	Fernwärme 1)	Energieträger insgesamt: davon: Primärenergieträger	Sekundärenergieträger	Summe	Bilanzzeile
			Terajoule (TJ)										Terajoule (TJ)																	
			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				-												1 027	948	1 272	362	6 980	7 511	121			18 222	-	18 222	1
	Bezüge	2	26	21	918	7	1 558	2 525	41	29 479	33 079	1 118	24 408	705	4 940	3 081	-	92 645				-			34 974	54	92 719	136 859	229 578	2
	Bestandsentnahme	3	-	-	51	-	-	-	-								-	-									-	51	51	3
	ENERGIEAUFKOMMEN	4	26	21	969	7	1 558	2 525	41	29 479	33 079	1 118	24 408	705	4 940	3 081	-	93 672	948	1 272	362	6 980	7 511	121	34 974	54	110 941	136 910	247 851	4
	Lieferungen	5	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	6 113				-			-	-	6 113	-	6 113	5
	Bestandsaufstockung	7	-	-	-	-	43	-	-								-	911									911	43	954	7
	PRIMÄRENERGIEVERBRAUCH	**8**	**26**	**21**	**969**	**7**	**1 515**	**2 525**	**41**	**29 479**	**33 079**	**1 118**	**24 408**	**705**	**4 940**	**3 081**	**-**	**86 648**	**948**	**1 272**	**362**	**6 980**	**7 511**	**121**	**34 974**	**54**	**103 917**	**136 867**	**240 784**	**8**
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungseinsatz	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	10	-		-	-	-																			-	-	-	-	10
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung	11	-		-	-	-	-	-		-		33	-		-	-	13 403				194	-	-			13 598	33	13 631	11
	Industriewärmekraftwerke	12	-		-	-	-	-	-		1		15	5		-	-	829				-	2 257				3 087	21	3 108	12
	Wasserkraftanlagen	14																	948						1 525		948	1 525	2 472	14
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	15																		1 272		2 510		121			3 903	-	3 903	15
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	16	-		-	-	-	-	41				326	-		-	-	16 750				1 224	-				18 015	326	18 342	16
	Sonstige Energieerzeuger	19													80			18			354	-	-	-			372	80	452	19
	UMWANDLUNGSEINSATZ INSGESAMT	20	-		-	-	-	-	41		1		375	5	80	-	-	31 001	948	1 272	354	3 928	2 257	121	1 525	-	39 922	1 986	41 908	20
UMWANDLUNGSBILANZ – Umwandlungsausstoß	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	22		-			-	-																				-	-	22
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung	23																							8 701			8 701	8 701	23
	Industriewärmekraftwerke	24																							1 984			1 984	1 984	24
	Wasserkraftanlagen	26																							2 032			2 032	2 032	26
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	27																							1 784			1 784	1 784	27
	Heizkraftwerke, Fernheizwerke	28																								15 276		15 276	15 276	28
	Sonstige Energieerzeuger	31													80										39	-		120	120	31
	UMWANDLUNGSAUSSTOß INSGESAMT	32		-			-	-							80										14 541	15 276		29 897	29 897	32
UMWANDLUNG – Verbrauch bei Gewinnung und Umwandlung	Steinkohlenzechen, Braunkohlengruben, Brikettfabriken	34				-	-	-																	-	-	-	-	-	34
	Kraftwerke, Heizwerke	35																	-						674	576	-	1 250	1 250	35
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	36																4							-		4	-	4	36
	Sonstige Energieerzeuger	38											-	-				-			7				51		7	51	57	38
	EN.-VERBRAUCH IM UMWANDLUNGSBEREICH	39				-	-	-					-	-				4	-		7				725	576	10	1 301	1 312	39
	Fackel- und Leitungsverluste	40															-	61							1 061	2 286	63	3 347	3 410	40
	ENERGIEANGEBOT NACH UMWANDLUNG	**41**	26	21	969	7	1 515	2 525	-	29 479	33 079	1 118	24 033	699	4 940	3 081	-	55 582			-	3 052	5 254	-	46 202	12 468	63 921	160 129	224 050	**41**
	Nichtenergetischer Verbrauch	42			-	-		63					-	-	4 940	-		-									-	5 003	5 003	42
	Statistische Differenzen	43	-	-	-	-	-	-									-	-							-	-	-	-	-	43
END-ENERGIEVERBRAUCH	**ENDENERGIEVERBRAUCH**	**44**	**26**	**21**	**969**	**7**	**1 515**	**2 462**	**-**	**29 479**	**33 079**	**1 118**	**24 033**	**699**		**3 081**	**-**	**55 582**				**3 052**	**5 254**	**-**	**46 202**	**12 468**	**63 921**	**155 126**	**219 047**	**44**
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonst. Bergbau	45	-		-	-	-	342	-				105	-		.	-	-				.	-		186	.	-	*633*	*633*	45
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	46/47	-		-	4	-	-	-				277	14		.	-	1 470				.	-		1 063	.	*1 474*	*1 354*	*2 828*	46/47
	Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	48-50	-		-	-	-	-	-				35	-		.	-	198				.	-		379	.	*198*	*415*	*612*	48-50
	Holz-, Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	51-53	-		-	-	-	-	-				167	47		.	-	1 582				.	*5 254*		1 779	.	*6 836*	*1 993*	*8 828*	51-53
	Chemische Industrie	54/55	-		-	-	-	-	-				129	240		.	-	2 545				.	-		1 318	.	*2 545*	*1 687*	*4 232*	54/55
	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	56	-		-	-	-	-	-				104	-		.	-	308				.	-		1 389	.	*308*	*1 493*	*1 801*	56
	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	57-58	-		811	-	324	2 119	-				203	387		.	-	4 649				.	-		2 179	.	*4 649*	*6 023*	*10 673*	57-58
	Metallerzeugung und -bearbeitung	59-61	-		156	-	-	-	-				26	-		.	-	1 756				.	-		2 383	.	*1 756*	*2 565*	*4 320*	59-61
	Herstellung von Metallerzeugnissen	62	1		-	-	-	-	-				141	8		.	-	565				.	-		1 070	.	*566*	*1 218*	*1 784*	62
	Maschinenbau	63	-		-	-	1	-	-				161	3		.	-	290				.	-		505	.	*290*	*670*	*960*	63
	Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -einrichtungen; Elektrotechnik	64-66	-		-	-	-	-	-				32	-		.	-	264				.	-		948	.	*264*	*980*	*1 243*	64-66
	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik; Optik	67	-		-	-	-	-	-				10	-		.	-	70				.	-		238	.	*70*	*248*	*319*	67
	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen und sonstiger Fahrzeugbau	68-69	4		-	-	-	-	-				52	-		.	-	352				.	-		933	.	*356*	*985*	*1 341*	68-69
	Herst. von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	70	-		-	-	-	-	-				24	-		.	-	102				.	-		251	.	*102*	*275*	*377*	70
	Recycling	71	-		-	-	-	-	-				1	-		.	-	19				.	-		84	.	*19*	*85*	*104*	71
	VERARBEITENDES GEWERBE, GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN SOWIE SONSTIGER BERGBAU INSGESAMT	72	5		968	4	325	2 461	-				1 467	699		1 074	-	14 170				-	5 254		14 704	2 375	19 433	24 072	43 505	72
	davon: Vorleistungsgüterproduktion	73	1		967	4	324	2 461	-				940	682		.	-	11 190				.	*5 254*		11 616	.	*16 448*	*16 990*	*33 438*	73
	davon: Investitionsgüterproduktion	74	4		-	-	1	-	-				244	4		.	-	659				.	-		1 303	.	*663*	*1 552*	*2 215*	74
	davon: Gebrauchsgüterproduktion	75	-		-	-	-	-	-				33	-		.	-	99				.	-		343	.	*99*	*376*	*475*	75
	davon: Verbrauchsgüterproduktion	76	-		-	-	-	-	-				251	13		.	-	2 222				.	-		1 442	.	*2 222*	*1 706*	*3 928*	76
	Schienenverkehr	77									1 418														893		-	2 310	2 310	77
	Straßenverkehr	78								29 174	28 354							50				752					802	57 527	58 329	78
	Luftverkehr	79										1 118																1 118	1 118	79
	Küsten- und Binnenschiffahrt	80									-																	-	-	80
	VERKEHR INSGESAMT	81								29 174	29 771	1 118						50				752			893		802	60 956	61 758	81
	Haushalte	82	.	.	.	.	.	1		.	.		.	-		1 479	-	29 752				.		.	9 986	6 374	*29 752*	*17 840*	*47 593*	82
	Gewerbe, Handel, Dienstl. und übrige Verbraucher	83	.	.	.	.	.	-	-	.	.		.	-		528	-	11 610				.		.	20 621	3 718	*11 610*	*24 867*	*36 476*	83
	HAUSHALTE + GEW., HANDEL, DL + übrige VERBR.	84	21	21	1	3	1 190	1	-	305	3 307		22 567	-		2 007	-	41 362				2 300		-	30 606	10 093	43 686	70 098	113 784	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: 16.11.2004