

Thüringer Landesamt für Statistik  <b>Energiebilanz Thüringen 2004</b>		Bilanzzeile	Steinkohlen				Braunkohlen				Mineralöle			noch: Mineralöle					Gase		Strom und andere Energieträger							Energieträger insgesamt			Bilanzzeile	
			Kohle (roh)	Briketts	Koks	Andere Steinkohlenprodukte	Kohle (roh)	Briketts	Andere Braunkohlenprodukte	Hartbraunkohle	Otto kraftstoffe	Dieselkraftstoff	Schw. Flugturbinenkraftst.	Heizöl		Petrolkoks	Andere Mineralölprodukte	Flüssiggas	Stadtgas, Kokegas	Erdgas	Erneuerbare Energieträger					Strom	Fernwärme	Andere Energieträger	davon			Summe
														leicht	schwer						Windkraft	Klärgas, Deponiegas	Biomasse	Solarenergie	Primärenergieträger				Sekundärenergieträger			
			Spezifische Mengeneinheiten		1 000 t				1 000 t			1 000 t					Mill. m³		Mill. kWh		Mill. m³		Terajoule (TJ)		Mill. kWh		TJ		Terajoule (TJ)			
Bilanzspalte		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		
<b>PRIMÄR-ENERGIE-BILANZ</b>	Gewinnung	1																	30	138	731	26	29 885	155		544	34 595	544	35 139			
	Bezüge	2	1		28	5	3	46	116	1	611	776	9	578	30	2	107	44		2 908			822		7 727	271	544	95 976	125 186	221 162		
	Bestandsentnahme	3																		2			36					107		107		
	ENERGIEAUFKOMMEN	4	1		28	5	3	46	116	1	611	776	9	578	30	2	107	44		2 940	138	731	26	30 743	155	7 727	271	544	130 678	125 730	256 408	
	Lieferungen	5																		193				1 797				7 924		7 924		
	Bestandsaufstockung	6			2	1	3		2					24	3													37	1 270	1 307		
<b>PRIMÄRENERGIEVERBRAUCH</b>	7	1		27	4	1	46	114	1	611	776	9	554	26	2	107	44		2 747	138	731	26	28 947	155	7 727	271	544	122 717	124 460	247 177		
<b>U M W A N D L U N G S B I L A N Z</b>	<b>Umwandlungseinsatz</b>	Wärme- und Kälteanlagen (ohne KWK)	10																	109				6				3 517	15	3 532		
		Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	11												2						598			69				22 386	72	22 458		
		Industriewärme- und Kälteanlagen (nur für Strom)	12												1	1					36			304				5 820	53	5 873		
		Wasserkraftanlagen	14																			138					2 142		496	7 713	8 209	
		Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	15																				731	24	3 255	13		6 320		6 320		
		Heizwerke <sup>1)</sup>	16												7						129				569			4 880	279	5 159		
	Sonstige Energieerzeuger	19												4			2	1									16	305	321			
	<b>UMWANDLUNGSEINSAZT INSGESAMT</b>	20												14	1		2	1		872	138	731	24	9 373	13	2 142		43 435	8 438	51 872		
	<b>Umwandlungsausstoß</b>	Wärme- und Kälteanlagen (ohne KWK)	23																										1 342	1 342		
		Wärme- und Kälteanlagen (nur KWK)	24																								2 022	10 802	18 081	18 081		
		Industriewärme- und Kälteanlagen (nur Strom)	25																									602	2 167	2 167		
		Wasserkraftanlagen	27																									1 893	6 816	6 816		
		Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	28																									960	3 456	3 456		
		Heizwerke	29																									3 813	3 813	3 813		
	Sonstige Energieerzeuger	32															2										2	86	86			
	<b>UMWANDLUNGS-AUSSTOß INSGESAMT</b>	33															2										5 852	14 615	35 761	35 761		
	<b>Verbrauch bei Gewinnung und Umwandlung</b>	Steinkohlengruben, Braunkohlengruben, Brikettfabriken	35																													
		Kraftwerke, Heizwerke	36																									152	151	699	699	
		Erdöl- und Erdgasgewinnung	37																										2	2	37	
Sonstige Energieerzeuger		39																									1	44	5	49		
<b>EN-VERBRAUCH IM UMWANDLUNGSBEREICH</b>		40																									154	151	46	704	750	
<b>ENERGIEANGEBOT NACH UMWANDLUNG</b>	Fackel- und Leitungsverluste	41																									271	2 227	64	3 204	3 268	
	<b>ENERGIEANGEBOT NACH UMWANDLUNG</b>	42	1		27	4		46	114		611	776	9	541	26	2	107	43		1 873				19 573	142	11 011	12 508	544	79 172	147 875	227 047	
	Nichtenergetischer Verbrauch	43							3						14		107			24								777	4 900	5 677		
	Statistische Differenzen	44																											14	14	44	
<b>ENDENERGIEVERBRAUCH</b>	45	1		27	4		46	111		611	776	9	540	12	2		43		1 848				19 573	142	11 011	12 523	544	78 395	142 990	221 385	45	
<b>END-ENERGIE-VERBRAUCH</b>	Gewinnung von Steinen und Erden, sonst. Bergbau	46							1				3							1								24	348	372	46	
	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	47/48											8							62			5				337	192	1 985	1 774	3 759	47/48
	Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	49-51											1							7							98	56	212	445	657	49-51
	Holz-, Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	52-54											4	2						38			8 793			616	37	9 989	2 517	12 506	52-54	
	Chemische Industrie	55/56											1	6						59						324	204	1 858	1 666	3 524	55/56	
	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	57											4							21						532	167	678	2 265	2 943	57	
	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	58/59			22	4			109				7	5	2					152				533		724	101	543	5 364	7 002	12 366	58/59
	Metallerzeugung und -bearbeitung	60-62			4															62						736	24	1 974	2 827	4 802	60-62	
	Herstellung von Metallzeugnissen	63												31						26						425	66	836	2 970	3 807	63	
	Maschinenbau	64												3						10						149	98	1	329	809	1 138	64
	Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -einrichtungen; Elektrotechnik	65-67												1						9						298	104		291	1 226	1 517	65-67
	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik; Optik	68																		2						75	131		81	416	497	68
	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen und sonstiger Fahrzeugbau	69/70												1						22						321	296		716	1 513	2 229	69/70
	Herst. von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	71												1						4						71	18		171	324	495	71
	Recycling	72																								18	3		15	73	88	72
	<b>VERARBEITENDES GEWERBE, GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN SOWIE SONSTIGER BERGBAU INSGESAMT</b>	73			27	4			111					68	12	2		2		477				9 382		4 773	1 496	544	24 524	26 176	50 699	73
	Schienenverkehr	74																												2 222	2 222	74
	Straßenverkehr	75												605	670					2				1 039					1 089	55 219	56 308	75
	Luftverkehr	76																											387	387	76	
	Küsten- und Binnenschifffahrt	77																														77
	<b>VERKEHR INSGESAMT</b>	78												605	701	9			2		2			1 039		247			1 089	57 828	58 917	78
Haushalte	79																			973						2 877	6 211	30 874	16 568	47 442	79	
Gewerbe, Handel, Dienstl. und übrige Verbraucher	80																			397						3 114	4 816	12 587	16 027	28 614	80	
<b>HAUSHALTE + GEW., HANDEL, DL + übrige VERBR.</b>	81	1						46				6	75	472			39		1 369				9 153	142	5 991	11 027	52 782	58 986	111 769	81		

Zeichenerklärung:

■ nicht belegt  
 - nichts vorhanden (genau Null) oder Wert < 0,5  
 . Zahlenwert unbekannt

1) einschließlich Umwandlungseinsatz für ungekoppelte Erzeugung in Heizkraftwerken  
 Werte in kursiver Schrift := Teilsommen

Stand: 13.08.2008