

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	Primärenergieträger	Sekundärenergieträger		Summe				
														leicht	schwer						Windkraft	Klärgas, Deponiegas	Biomasse	Solarenergie												
			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	1					
	Bezüge	2	1		28	5	3	46	116	1	611	776	9	578	30	2	107	44		2 908			822		7 727	271		95 976	125 186	221 162	2					
	Bestandsentnahme	3																		2			36					107			107	3				
	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	4				
	Lieferungen	5																		193				1 797					7 924		7 924	5				
	Bestandsaufstockung	6			2	1	3		2					24	3													37	1 270		1 307	6				
<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	7					
<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	10					
		Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	11											2						598				69				22 386	72	22 458	11					
		Industriewärme- und Kälteanlagen (nur für Strom)	12											1	1					36				304				5 820	53	5 873	12					
		Wasserkraftanlagen	14																		138						2 142		496	7 713	8 209	14				
		Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	15																				731	24	3 255	13		6 320		6 320	15					
		Heizwerke <sup>1)</sup>	16												7						129				569			4 880	279	5 159	16					
	Sonstige Energieerzeuger	19											4			2	1										16	305	321	19						
	<b>UMWANDLUNGSEINSAZG INSGESAMT</b>	20											14	1		2	1			872	138	731	24	9 373	13	2 142		43 435	8 438	51 872	20					
	<b>Umwandlungsausstoß</b>	Wärme- und Kälteanlagen (ohne KWK)	23																									373		1 342	1 342	23				
		Wärme- und Kälteanlagen (nur KWK)	24																								2 022	10 802	18 081	18 081	24					
		Industriewärme- und Kälteanlagen (nur Strom)	25																								602		2 167	2 167	25					
		Wasserkraftanlagen	27																								1 893		6 816	6 816	27					
		Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen	28																								960		3 456	3 456	28					
		Heizwerke	29																									3 813		3 813	3 813	29				
	Sonstige Energieerzeuger	32														2										2		86	86	32						
	<b>UMWANDLUNGS-AUSSTOß INSGESAMT</b>	33														2										5 852	14 615		35 761	35 761	33					
	<b>Verbrauch bei Gewinnung und Umwandlung</b>	Steinkohlengruben, Braunkohlengruben, Brikettfabriken	35																													35				
		Kraftwerke, Heizwerke	36																								152	151		699	699	36				
		Erdöl- und Erdgasgewinnung	37																										2		2	37				
Sonstige Energieerzeuger		39																								1		44	5	49	39					
<b>EN-VERBRAUCH IM UMWANDLUNGSBEREICH</b>		40																								154	151		46	704	750	40				
Fackel- und Leitungsverluste	41																								271	2 227		64	3 204	3 268	41					
<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	42	
Nichtenergetischer Verbrauch	43							3						14		107			24										777	4 900	5 677	43				
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									49		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 Büro- und 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		
	Schienerverkehr	74																													2 222	2 222	74			
	Straßenverkehr	75										605	670						2											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											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