

Energiebilanz 2005 Freistaat Sachsen		in Energieeinheiten																																																																																			
		Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöl und Mineralölprodukte						Gase		Erneuerbare Energieträger					Strom und andere Energieträger				Energieträger insgesamt	Zeile																																																											
		Kohle (roh)	Briketts	Koks	Kohle (roh)	Briketts	Andere Braunkohlenprodukte	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ottokraftstoff	Dieselkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoff	Heizöl		Andere Mineralölprodukte	Flüssiggas	Kokereigas, Stadtgas und sonstige hergestellte Gase	Erdgas, Erdölgas	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Klärgas, Deponiegas	Biomasse incl. Biogas	Sonstige			Strom	Fernwärme	Sonstige Energieträger																																																								
													leicht	schwer																Naturgase																																																							
Zeile	TJ																							Zeile																																																													
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1	275 229																							1																																																											
	Bezüge	2	3 651	12	620	3 195	1 210	23 209	92 004	43 238	47 299	3 096	35 045	485	9 257	5 522	167 515	1 078	4 251	263	1 086	7 090	68	100 010	806	5 193	552 677	2																																																									
	Bestandsentnahme	3	46	34																							2 428																																																										
	Energieaufkommen im Inland	4	3 697	12	620	275 263	3 196	1 214	23 209	92 004	43 238	47 299	3 096	35 045	485	9 257	5 522	169 858	1 078	4 251	263	1 102	18 383	68	100 010	806	5 193	844 170	3																																																								
	Lieferungen	5	18 976																							202 673																																																											
	Bestandsaufstockungen	6	9																							9																																																											
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	3 697	12	612	256 287	3 196	1 214	23 209	86 548	43 238	47 299	3 096	35 045	485	- 6 185	4 096	142 237	1 078	4 251	263	1 102	18 125	68	- 33 483	806	5 193	641 489	7																																																								
Umwandlungsbilanz	Umwandlungseinsatz	Kokereien	8																								8																																																										
		Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	9																								9																																																										
		Wärme kraftwerke der allgemeinen Versorgung (Strom) ohne KWK	10	239 856																										239	441	266																								2 304	243 106	10																											
		Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)	11	16 347			385																									129	3 130	23 211																								16	27	43 245	11																								
		Industriewärme kraftwerke	12	348																								43	27																								3 209	528																								199	4 354	12					
		Kernkraftwerke	13																								13																																																										
		Wasserkraftwerke	14																								14																																																										
		Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen	15																								15																																																										
		Heizwerke	16	30	63			569																									716																								345	12 114																								140	8 913	15	
		Hochöfen, Konverter	17																								17																																																										
		Raffinerien	18																								18																																																										
		Sonstige Energieerzeuger	19	2 071	20		596	23 209	25 432																								120	92	230																								963																								4 329	57 062	19
		Umwandlungseinsatz insgesamt	20	2 449	256 287		596	954	23 209	25 432																								1 127	27	120	92	3 916	39 029	1 078	4 251	56	1 043	7 541																								6 825	4 528	378 560	20														
		Umwandlungsausstoß	Kokereien	21																								21																																																									
			Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	22																								22																																																									
			Wärme kraftwerke der allgemeinen Versorgung (Strom) ohne KWK	23																								23																																																									
			Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)	24																								24																																																									
			Industriewärme kraftwerke	25																								25																																																									
			Kernkraftwerke	26																								26																																																									
			Wasserkraftwerke	27																								27																																																									
	Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen		28																								28																																																										
	Heizwerke		29																								29																																																										
	Hochöfen, Konverter		30																								30																																																										
	Raffinerien		31																								31																																																										
	Sonstige Energieerzeuger		32																								32																																																										
	Umwandlungsausstoß insgesamt		33																								33																																																										
	Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen		Kokereien	34																								34																																																									
			Steinkohlenbergbau, Braunkohlenbergbau	35																								35																																																									
			Kraftwerke, Heizwerke	36																								36																																																									
			Erdöl- und Erdgasgewinnung	37																								37																																																									
			Mineralölverarbeitung [einschl. Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken]	38																								38																																																									
			Sonstige Energieerzeuger	39																								39																																																									
			Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40																								40																																																									
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	Fackel- und Leitungsverluste	41																								41																																																										
		Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	42	1 248	12	612	2 599	260	66 572	43 238	47 298	3 096	33 918	334	9 137	5 430	2 499	100 123	207	10 584	68	73 103	30 657	665	431 661	42																																																											
		Nichtenergetischer Verbrauch	43	62	43		26		66 572																								471	9 137	2 767	2 499	128																								81 705	43																							
		Statistische Differenzen	44																								44																																																										
		Endenergieverbrauch	45	1 186	12	569	2 599	234	66 572		43 238	47 298	3 096	33 447	334	9 137	5 430	2 499	100 123	207	10 584	68	73 103	30 657	665	349 956	45																																																										
	Endenergieverbrauch nach Sektoren	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	46																								46																																																										
		Ernährungsgewerbe	47																								47																																																										
Tabakverarbeitung		48																								48																																																											
Textilgewerbe		49	37																								49																																																										
Bekleidungsgewerbe		50																								50																																																											
Ledergewerbe		51																								51																																																											
Holzgewerbe		52																								52																																																											
Papiergewerbe		53	775																								53																																																										
Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielt. Ton-, Bild- u. Datenträgern		54																								54																																																											
Herstellung von chemischen Grundstoffen		55																								55																																																											
Sonstige chemische Industrie		56																								56																																																											
Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren		57																								57																																																											
Glasgewerbe, Keramik		58																								58																																																											
Verarbeitung v. Steinen und Erden		59	239		1		47																								59																																																						
Erzeugung von Roheisen, Stahl u. Ferrolegierungen (EGKS)		60																								60																																																											
NE-Metalle, Gießereindustrie		61	330																									61																																																									
Sonstige Metallbearbeitung		62																								62																																																											
Herstellung v. Metallzeugnissen		63																								63																																																											
Maschinenbau		64																								64																																																											
Herstellung v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen		65																								65																																																											
Herstellung v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.		66																								66																																																											
Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik		67																								67																																																											
Medizin-, Meß-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik		68																								68																																																											
Herstellung v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen		69																								69																																																											
Sonstiger Fahrzeugbau		70																								70																																																											
Herstell. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportgeräten, Spielw. u. sonst. Erzeugn.		71																								71																																																											
Recycling		72																								72																																																											
Gewinnung v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau u. Verarb. Gewerbe insg.		73	1 143	569		2		231	30		3 623	334	133	35 282																								1 045	29 422	3 250	665	75 730	73																																										
Schieneverkehr		74																								74																																																											
Straßenverkehr		75																								75																																																											
Luftverkehr		76																								76																																																											
Küsten- und Binnenschifffahrt		77																								77																																																											
Verkehr insgesamt		78																								78																																																											
Haushalte		79																								79																																																											
Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher		80	43	12	2 597		3		566		4 256																								8 644	460	15 579																								68 589	80																							
Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher		81	43	12	2 597		3		566		4 256																								29 825	2 485	64 713																								180 098	81																							