

Energiebilanz 2009 Freistaat Sachsen		in Energieeinheiten																				Zelle									
		Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöl und Mineralölprodukte					Gase		Erneuerbare Energieträger					Strom und andere Energieträger											
		Kohle (roh)	Briketts	Koks	Kohle (roh)	Briketts	Andere Braunkohlenprodukte	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Otto-Kraftstoff	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	Energieträger insgesamt	
leicht	schwer												Strom	Fernwärme								Sonstige Energieträger	Energieträger insgesamt								
Primär- energiebilanz	Gewinnung im Inland																					268 391									
	Bezüge	1 321		842		3 640	2 160	20 938	78 056	36 010	49 576	22 170	30 692	133	4 851	7 457		193 955	988	5 033	1 080	1 105	20 694	760			772	298 822			
	Bestandsentnahme	28		27	109																							164			
	Energieaufkommen im Inland	1 349		869	268 499	3 640	2 160	20 938	78 056	36 010	49 576	22 170	30 692	133	4 851	7 457		193 955	988	5 033	1 080	1 105	20 694	760		678	3 208	767 614			
	Lieferungen			2 454				6 600							12 675	829		68 152					1 444		43 389			135 543			
	Bestandsaufstockungen						1											228										229			
	Primärenergieverbrauch im Inland	1 349		869	266 045	3 640	2 159	20 938	71 456	36 010	49 576	22 170	30 692	133	- 7 824	6 628		125 575	988	5 033	1 080	1 105	32 963	760	- 43 389	678	3 208	631 842			
Umwandlungsbilanz	Umwandlungseinsatz	Kokereien																													
		Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken																													
		Wärme- und Kälteanlagen (Strom) ohne KWK																													
		Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)																													
		Industriewärmeanlagen	144																												
		Kernkraftwerke																													
		Wasserkraftwerke																													
		Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen																													
		Heizwerke	36		218		546							864				10 425													
		Hochöfen, Konverter																													
		Raffinerien																													
		Sonstige Energieerzeuger																													
		Umwandlungseinsatz insgesamt	180		265 964		908	20 938	20 504					1 537		196	46	39 630	988	5 033	709	1 071	16 805		3 676		1 756	379 938			
		Umwandlungsausstoß	Kokereien																												
			Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken																												
			Wärme- und Kälteanlagen (Strom) ohne KWK																												
			Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)																												
			Industriewärmeanlagen																												
			Kernkraftwerke																												
			Wasserkraftwerke																												
	Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen																														
	Heizwerke																														
	Hochöfen, Konverter																														
	Raffinerien																														
	Sonstige Energieerzeuger																														
	Umwandlungsausstoß insgesamt							6 600						12 675	829									294		29 213	20 397				
	Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen	Kokereien																													
		Steinkohlenbergbau, Braunkohlenbergbau																													
		Kraftwerke, Heizwerke																													
		Erdöl- und Erdgasgewinnung																													
		Mineralölverarbeitung [einschl. Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken]																													
		Sonstige Energieerzeuger																													
		Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt																	120				19		85			225			
		Fackel- und Leitungsverluste																													
		Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	1 169		869	81	3 640	1 251	57 552	36 010	49 576	22 170	29 155	133	4 655	7 411		85 825			371			16 158	760	69 621	25 056	1 452	412 915		
		Nichtenergetischer Verbrauch																													
		Statistische Differenzen																													
		Endenergieverbrauch	1 169		594	81	3 640	1 236		36 010	49 576	22 170	28 556	133		4 216		85 782			371			16 158	760	69 621	25 056	1 452	346 580		
		nach Sektoren	Erzbergbau																												
			Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau																												
Erbringung v. Dienstleistungen für den Bergbau und die Gewinnung von Steinen u. Erden																															
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln			29				45							624			7	2 132					64		1 875	28	785	5 588			
Getränkherstellung																															
Tabakverarbeitung																															
Herstellung von Textilien	46												215			2	911					4		672	52		1 902				
Herstellung von Bekleidung																															
Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen																															
Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel)																															
Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	999					559							180				3 911					10		3 065	18	324	9 066				
Herstellung von Druckerzeugn.; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern																															
Herstellung von chemischen Grundstoffen																															
sonstige Herstellung von chemischen Erzeugnissen																															
Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen																															
Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren																															
Herstellung von Glas u. Glaswaren, keramischen Werkstoffen, Waren und Baumaterialien																															
sonstige Herstellung von Glas u. Glaswaren, Keramik, Verarbeitung v. Steinen u. Erden																															
Erzeugung v. Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen																															
Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen, Gießereien																															
Sonstige Metallherzeugung und -bearbeitung																															
Herstellung von Metallherzeugnissen																															
Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektron. u. opt. Erzeugnissen																															
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen																															
Maschinenbau																															
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen																															
Sonstiger Fahrzeugbau																															
Herstellung von Möbeln																															
Herstellung von sonstigen Waren																															
Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen																															
Gewinnung v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau u. Verarb. Gewerbe insg.	1 074			594		1 236						2 844	133		119		31 235					2 339	28 543	2 675	1 452	72 283					
Schienerverkehr																															
Straßenverkehr																															
Luftverkehr																															
Küsten- und Binnenschifffahrt																															
Verkehr insgesamt									35 531	44 038	22 170					598	162					4 610	1 764				109 862				
Haushalte																															
Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	95		81	3 639				44	435	4 511		18 777		1 933	45 639		260				5 598	760	19 117	13 885		109 107					
Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	95		81	3 639				479	4 511		25 712		3 498		54 385		371				9 209	760	39 313	22 381		164 434					