

Energiebilanz 2003 Freistaat Sachsen		in Energieeinheiten																							Zeile										
		Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöl und Mineralölprodukte						Gase		Erneuerbare Energieträger					Strom und andere Energieträger					Energieträger insgesamt	Zeile								
		Kohle (roh)	Briketts	Koks	Kohle (roh)	Briketts	Andere Braun- kohlenprodukte	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ottokraftstoff	Dieselkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoff	Heizöl		Andere Mineralöl- produkte	Flüssiggas	Kokereigas, Stadtgas und sonstige hergestellte Gase	Naturgase	Erdgas, Erdöl	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Klärgas, Deponiegas	Biomasse incl. Biogas				Sonstige	Strom	Fernwärme	Sonstige Energieträger				
leicht	schwer																																		
Primär- energiebilanz	Gewinnung im Inland	272 979																							1										
	Bezüge	3 340	10	747	893	3 472	1 101	19 128	87 604	48 333	47 471	3 096	35 225	809	7 229	6 862		170 521	616	3 015	9	880	6 518	97	86 659	880	7 461	533 685	2						
	Bestandsentnahme	308			5																								313	3					
	<b>Energieaufkommen im Inland</b>	<b>3 648</b>	<b>10</b>	<b>747</b>	<b>273 872</b>	<b>3 477</b>	<b>1 101</b>	<b>19 128</b>	<b>87 604</b>	<b>48 333</b>	<b>47 471</b>	<b>3 096</b>	<b>35 225</b>	<b>809</b>	<b>7 229</b>	<b>6 862</b>		<b>170 521</b>	<b>616</b>	<b>3 015</b>	<b>9</b>	<b>894</b>	<b>9 348</b>	<b>97</b>	<b>86 659</b>	<b>880</b>	<b>7 461</b>	<b>818 112</b>	<b>4</b>						
	Lieferungen							3 432							14 097	1 027	140	12 656											162 432	5					
	Bestandsaufstockungen			3	384		2											15 312											15 701	6					
	<b>Primärenergieverbrauch im Inland</b>	<b>3 648</b>	<b>10</b>	<b>744</b>	<b>273 488</b>	<b>3 477</b>	<b>1 100</b>	<b>19 128</b>	<b>84 172</b>	<b>48 333</b>	<b>47 471</b>	<b>3 096</b>	<b>35 225</b>	<b>809</b>	<b>- 6 868</b>	<b>5 835</b>	<b>- 140</b>	<b>142 553</b>	<b>616</b>	<b>3 015</b>	<b>9</b>	<b>894</b>	<b>9 348</b>	<b>97</b>	<b>- 44 420</b>	<b>880</b>	<b>7 461</b>	<b>639 980</b>	<b>7</b>						
Umwandlungsbilanz	Umwandlungseinsatz	Kokereien																												8					
		Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken																													9				
		Wärme- und Kälteanlagen (Strom) ohne KWK				260 472								128			221	371						266						261 458	10				
		Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)				12 642		400						342			4 850	22 481					14	3						40 732	11				
		Industriewärme- und Kälteanlagen		538										86	243				3 142										593	4 602	12				
		Kernkraftwerke																													13				
		Wasserkraftwerke																			616									5 504	6 120	14			
		Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen																														3 024	15		
		Heizwerke		615		4		597										284	12 749					9		68					14 702	16			
		Hochöfen, Konverter																															17		
		Raffinerien																															18		
		Sonstige Energieerzeuger		1 730		355			19 128	23 100								120												6 683	54 036	19			
		<b>Umwandlungseinsatz insgesamt</b>	<b>2 883</b>			<b>273 473</b>		<b>997</b>	<b>19 128</b>	<b>23 100</b>				<b>942</b>	<b>243</b>	<b>120</b>		<b>5 356</b>	<b>38 742</b>	<b>616</b>	<b>3 015</b>	<b>9</b>	<b>842</b>	<b>2 429</b>		<b>5 504</b>		<b>7 276</b>	<b>384 676</b>	<b>20</b>					
		Umwandlungsausstoß	Kokereien																													21			
			Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken																													22			
			Wärme- und Kälteanlagen (Strom) ohne KWK																											109 127	109 127	23			
			Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)																											13 810	21 717	35 527	24		
			Industriewärme- und Kälteanlagen																											1 735	1 735	25			
			Kernkraftwerke																														26		
			Wasserkraftwerke																												4 658	4 658	27		
	Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen																													3 693	3 693	28			
	Heizwerke																													16 847	16 847	29			
	Hochöfen, Konverter																																30		
	Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungssektoren	Raffinerien																														31			
		Sonstige Energieerzeuger							3 432							14 097	1 027	7 960											528	27 044	32				
		<b>Umwandlungsausstoß insgesamt</b>							<b>3 432</b>							<b>14 097</b>	<b>1 027</b>	<b>7 960</b>									<b>133 550</b>	<b>38 564</b>		<b>198 630</b>	<b>33</b>				
		Kokereien																														34			
		Steinkohlenbergbau, Braunkohlenbergbau																											1 609	1 609	35				
		Kraftwerke, Heizwerke																										6 432	1 553	7 985	36				
		Erdöl- und Erdgasgewinnung																														37			
		Mineralölverarbeitung [einschl. Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken]																															38		
		Sonstige Energieerzeuger												86	40				2 918					39					68	3 151	39				
		<b>Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt</b>												<b>86</b>	<b>40</b>				<b>2 918</b>					<b>39</b>				<b>8 110</b>	<b>1 553</b>	<b>12 746</b>	<b>40</b>				
	Endenergieverbrauch	nach Sektoren	Fackel- und Leitungsverluste																											6 181	5 713	11 907	41		
			<b>Energieangebot nach Umwandlungsbilanz</b>	<b>765</b>	<b>10</b>	<b>744</b>	<b>15</b>	<b>3 477</b>	<b>102</b>	<b>64 504</b>	<b>48 333</b>	<b>47 471</b>	<b>3 096</b>	<b>34 198</b>	<b>526</b>	<b>7 109</b>	<b>6 862</b>	<b>2 464</b>	<b>100 892</b>										<b>6 919</b>	<b>97</b>	<b>69 334</b>	<b>32 178</b>	<b>185</b>	<b>429 281</b>	<b>42</b>
			Nichtenergetischer Verbrauch							64 504																							76 364	43	
			Statistische Differenzen																															44	
			<b>Endenergieverbrauch</b>	<b>765</b>	<b>10</b>	<b>744</b>	<b>15</b>	<b>3 477</b>	<b>102</b>		<b>48 333</b>	<b>47 471</b>	<b>3 096</b>	<b>34 198</b>	<b>526</b>		<b>4 575</b>		<b>100 892</b>										<b>6 919</b>	<b>97</b>	<b>69 336</b>	<b>32 178</b>	<b>185</b>	<b>352 919</b>	<b>45</b>
			Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau																															46	
			Ernährungsgewerbe																																47
Tabakverarbeitung																																48			
Textilgewerbe		31															1 620											1 224	74	3 586	49				
Bekleidungs- und Lederwaren																	21											32	6	98	50				
Lederwaren																																51			
Holzgewerbe																	387											896	6	1 289	52				
Papiergewerbe		237															1 575											2 963	222	5 254	53				
Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielt. Ton-, Bild- u. Datenträgern																	236											378	74	727	54				
Herstellung von chemischen Grundstoffen																	5 299											2 714	63	5	8 248	55			
Sonstige chemische Industrie																	460											716	207	2 008	56				
Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren																																			