Energiebilanz 2023
Freistaat Sachsen
vorläufig
Stand: 31.07.2025

in Mengeneinheiten		Zeile	Steinkohlen			Braunkohlen			Mineralöl und Mineralölprodukte										Gase		Erneuerbare Energieträger						Strom und andere Energieträger				Zeile
													Heizöl																		
			Kohle (roh)	Briketts	Koks	Kohle (roh)	Briketts	Andere Braunkohlenprodukte	Rohbenzin	Ottokraftstoff	Dieselkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoff	leicht	schwer	Petrolkoks	Andere Mineralölprodukte	Flüssiggas	Raffineriegas	Erdgas, Erdölgas	Wasserstoff	Klärgas, Deponiegas	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Biomasse incl. Biogas Biomethan	Sonstige	Strom	Fernwärme	Sonstige Energieträger	Energieträger insgesamt	
			1 000 Tonnen																GWh (Hi)	Mill. m³	Mill. m³	GWh			TJ		GWh	TJ			
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1				27 115														0	23	229	2 403	2 706	26 577	3 138			1 032	**312 034**	1
	Bezüge	2		0	24		84	120	1 613	645	1 201	599	443	1	35	142	69		36 166						14 299			1 359	255	**355 921**	2
	Bestandsentnahme	3	0		0	8		0					5												77				33	**408**	3
	Energieaufkommen im Inland	4	0	0	24	27 123	84	120	1 613	645	1 201	599	448	1	35	142	69		36 166	0	23	229	2 403	2 706	40 952	3 138		1 359	1 321	**668 363**	4
	Lieferungen	5				6 388										208	15								3 067		7 815			**101 809**	5
	Bestandsaufstockungen	6		0			0				0			0	1	1	0								1					**95**	6
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	0	0	24	20 735	84	120	1 613	645	1 201	599	448	1	34	- 68	53		36 166	0	23	229	2 403	2 706	37 884	3 138	- 7 815	1 359	1 321	**566 459**	7
Umwandlungsbilanz – Umwandlungseinsatz	Kokereien	8																													8
	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	9																													9
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (Strom) ohne KWK	10				19 794		2					15						91						4 571				1 011	**196 533**	10
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)	11				931		5					15				0		8 295						3 109				21	**43 488**	11
	Industriewärmekraftwerke	12						5			0		0						1 042		1				1 022			368	18	**5 287**	12
	Kernkraftwerke	13																													13
	Wasserkraftwerke	14																				229					1 403			**5 874**	14
	Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen	15																			21		2 403	2 295	7 206					**24 874**	15
	Heizwerke	16				10		4					8				0		1 862					1	243				5	**7 496**	16
	Hochöfen, Konverter	17																													17
	Raffinerien	18																													18
	Sonstige Energieerzeuger	19							463		0		0			10			0								28			**20 870**	19
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20				20 735		15	463		0		39			10	0		11 290		22	229	2 403	2 296	16 151		1 430	368	1 055	**304 422**	20
Umwandlungsausstoß	Kokereien	21																													21
	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	22																													22
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (Strom) ohne KWK	23																									21 906			**78 863**	23
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung - (nur KWK)	24																									4 120	20 704		**35 537**	24
	Industriewärmekraftwerke	25																									859			**3 093**	25
	Kernkraftwerke	26																													26
	Wasserkraftwerke	27																									1 248			**4 492**	27
	Windkraft-, Photovoltaik und andere regenerative Anlagen	28																									5 611	252		**20 453**	28
	Heizwerke	29																										6 400		**6 400**	29
	Hochöfen, Konverter	30																													30
	Raffinerien	31																													31
	Sonstige Energieerzeuger	32														208	15	206									24			**19 665**	32
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33														208	15	206									33 769	27 355		**168 502**	33
Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen	Kokereien	34																													34
	Steinkohlenbergbau, Braunkohlenbergbau	35									0		0														529	24		**1 940**	35
	Kraftwerke, Heizwerke	36																									1 763			**6 348**	36
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	37																													37
	Mineralölverarbeitung [einschl. Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken]	38																													38
	Sonstige Energieerzeuger	39																	120								57	249		**889**	39
	Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40									0		0						120								2 350	273		**9 178**	40
	Fackel- und Leitungsverluste	41																	24		1						1 753	2 758		**9 177**	41
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	42	0	0	24		84	105	1 150	645	1 201	599	409	1	34	130	69	206	24 732	0	0			410	21 733	3 138	20 420	25 316	266	**412 185**	42
	Nichtenergetischer Verbrauch	43			2			0	1 150						34	126	0		591	0										**58 928**	43
	Statistische Differenzen	44																													44
	Endenergieverbrauch	45	0	0	22		84	105		645	1 201	599	409	1		4	68	206	24 140		0			410	21 733	3 138	20 420	25 316	266	**353 257**	45
Endenergieverbrauch nach Sektoren	Erzbergbau	46																													46
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	47						9					1				0		33								99	1		**719**	47
	Erbringung v. Dienstleistungen für den Bergbau und die Gewinnung von Steinen u. Erden	48											.				.		.						.		.	.		**.**	48
	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	49	0					2					7				0		836		0				55	0	650	720		**6 491**	49
	Getränkeherstellung	50											1				0		218							10	88	0		**1 160**	50
	Tabakverarbeitung	51											.				.		.						.		.	.		**.**	51
	Herstellung von Textilien	52											1				0		237						4		156	24		**1 495**	52
	Herstellung von Bekleidung	53											0						3								7	3		**47**	53
	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	54											.				.		.						.		.	.		**.**	54
	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel)	55					0						0				0		76						3 902		359	3		**5 489**	55
	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	56						55			0		2				0		768						223	2	590	67	11	**6 476**	56
	Herstellung von Druckerzeugn.; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	57											0				0		28						1		60	47		**382**	57
	Herstellung von chemischen Grundstoffen	58						11			0		0	1		4	0	206	1 237								1 627	9	30	**21 375**	58
	sonstige Herstellung von chemischen Erzeugnissen	59									0		2				0		130						3		215	8		**1 359**	59
	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	60									0		0				0		42							0	52	57		**409**	60
	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	61									0		3				0		117						3	2	373	227		**2 120**	61
	Herstellung von Glas u. Glaswaren, keramischen Werkstoffen, Waren und Baumaterialien	62									0		0				1		1 134						37		273	1		**5 133**	62
	sonstige Herstellung von Glas u. Glaswaren, Keramik, Verarbeitung. v. Steinen u. Erden	63			19		0	10					3				0		404						6		131	30		**2 861**	63
	Erzeugung v. Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	64																	773								826	23		**5 782**	64
	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen, Gießereien	65			2								1				0		467								550	31	225	**4 020**	65
	Sonstige Metallerzeugung und -bearbeitung	66											0				0		124								44			**606**	66
	Herstellung von Metallerzeugnissen	67		0									3			0	1		455					0	19	1	589	133		**4 063**	67
	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischer u. optischer Erzeugnissen	68									0		0				0		119						3	128	1 219	1 996		**6 953**	68
	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	69											1				0		90						2	4	231	74		**1 274**	69
	Maschinenbau	70											1				0		194						5	4	394	155		**2 359**	70
	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	71											2				0		449						107		889	225		**5 238**	71
	Sonstiger Fahrzeugbau	72											0				0		18						2		43	158		**388**	72
	Herstellung von Möbeln	73											1				0		7						139		41	1		**340**	73
	Herstellung von sonstigen Waren	74											0				0		22						21	1	36	9		**251**	74
	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	75											0				0		26						1	0	19	33		**220**	75
	Gewinnung v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau u. Verarb. Gewerbe insgesamt	76	0	0	22		0	87			0		30	1		4	4	206	8 034		0			0	4 536	152	9 590	4 050	266	**87 221**	76
	Schienenverkehr	77									18														56		414			**2 307**	77
	Straßenverkehr	78								627	1 058						8		38						4 634		92			**77 989**	78
	Luftverkehr	79								0		599																		**25 642**	79
	Küsten- und Binnenschiffahrt	80									2		0												6					**93**	80
	Verkehr insgesamt	81								627	1 078	599	0				8		38						4 695		506			**106 031**	81
	Haushalte	82					84			4			290				49		10 374					393	7 940	2 732	5 185	14 406		**98 855**	82
	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	83					0	18		14	123	0	89				8		5 694					17	4 562	254	5 139	6 860		**61 150**	83
	Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	84					84	18		18	123	0	379				57		16 068					410	12 502	2 986	10 323	21 266		**160 005**	84

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, Juli 2025