

Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2021

Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2021 Stand: 01.02.2024		Zeile	Wasser- kraft	Wind- kraft	Photo- voltaik	Solar- thermie	Klärgas	Deponie- gas	Biogas/ Biomethan	feste biogene Stoffe	flüssige biogene Stoffe	biogene Kraft- stoffe	biogener Anteil d. Abfalls	Klär- schlamm	Umwelt- wärme, Geothermie	Erneuer- bare insgesamt
			TJ													
PRIMÄR- ENERGIEBILANZ	Gewinnung im Inland	1	1.204	6.971	6.964	1.368	737	57	10.314	12.489	30	3.707	1.211	561	2.514	48.127
	Bezüge	2								10.729		4.206				14.935
	Bestandsentnahmen	3								21						21
	Energieaufkommen im Inland	4	1.204	6.971	6.964	1.368	737	57	10.314	23.239	30	7.913	1.211	561	2.514	63.083
	Lieferungen	5										2.979				2.979
	Bestandsaufstockungen	6												2	1	4
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	1.204	6.971	6.964	1.368	737	57	10.314	23.239	30	4.935	1.209	559	2.514	60.101
UMWANDLUNGSBILANZ	Wärme- kraftwerke der allg. Versorgung (Strom) ohne KWK	10						9	83	3.599			1.044	519		5.254
	Wärme- kraftwerke der allg. Versorgung (nur KWK)	11					28		2.068	1.365			30	40		3.531
	Industrie- wärme- kraftwerke (nur für Strom)	12					31			969			91			1.092
	Wasser- kraftwerke	14	1.204													1.204
	Wind- kraft-, Photo- voltaik und andere erneuerbare Anlagen	15		6.971	6.964		614	49	8.057	174	30					22.858
	Heizwerke	16							82	220			3			305
	Sonstige Energieerzeuger	19														
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	1.204	6.971	6.964		673	57	10.290	6.327	30		1.168	559		34.244
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33														
	Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40														
	Fackel- und Leitungsverluste	41					37									37
	Energieangebot	42				1.368	27		23	16.912		4.935	41		2.514	25.821
	Nichtenergetischer Verbrauch	43														
Statistische Differenzen	44															
Endenergieverbrauch	45				1.368	27		23	16.912		4.935	41		2.514	25.821	
ENDENERGIE- VERBRAUCH	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	76					27		23	4.423			41	158	4.672	
	Verkehr insgesamt	81									4.516				4.516	
	Haushalte, Gewerbe, Handel und Dienstleistungen	84				1.368				12.489		419		2.356	16.633	