

Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2018

Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2018, Stand: 13.07.2022		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
PRIMÄR- ENERGIEBILANZ	Gewinnung im Inland	1	694	7 197	6 416	1 440	789	173	11 385	11 731	77	3 509	1 245	648	2 031	47 333
	Bezüge	2								10 579		4 495				15 074
	Bestandsentnahmen	3								14			6	2		22
	Energieaufkommen im Inland	4	694	7 197	6 416	1 440	789	173	11 385	22 324	77	8 004	1 251	649	2 031	62 429
	Lieferungen	5								-		3 344				3 344
	Bestandsaufstockungen	6								-						-
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	694	7 197	6 416	1 440	789	173	11 385	22 324	77	4 660	1 251	649	2 031	59 085
UMWANDLUNGSBILANZ	Wärme- kraftwerke der allg. Versorgung (Strom) ohne KWK	10							168	3 550			1 048	610		5 377
	Wärme- kraftwerke der allg. Versorgung (nur KWK)	11					32		1 633	1 709			30	39		3 444
	Industrie- wärme- kraftwerke (nur für Strom)	12					30			787			116			934
	Wasser- kraftwerke	14	694													694
	Wind- kraft-, Photo- voltaik und andere erneuerbare Anlagen	15		7 197	6 416		656	173	9 420	155	77					24 095
	Heizwerke	16							69	212			4			285
	Sonstige Energieerzeuger	19														-
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	694	7 197	6 416		719	173	11 291	6 414	77		1 198	649		34 828
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33														-
	Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40					14									14
	Fackel- und Leitungsverluste	41					27									27
	Energieangebot	42				1 440	29		94	15 910		4 660	53		2 031	24 215
	Nichtenergetischer Verbrauch	43														-
Statistische Differenzen	44														-	
Endenergieverbrauch	45				1 440	29		94	15 910		4 660	53		2 031	24 215	
ENDENERGIE- VERBRAUCH	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	76					29		94	4 179			53		125	4 480
	Verkehr insgesamt	81									4 285				4 285	
	Haushalte, Gewerbe, Handel und Dienstleistungen	84				1 440				11 731		375		1 906	15 451	