

Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2017

Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2017, Stand: 13.07.2022		Zeile	Wasserkraft	Windkraft	Photovoltaik	Solarthermie	Klärgas	Deponiegas	Biogas	feste biogene Stoffe	flüssige biogene Stoffe	biogene Kraftstoffe	biogener Anteil d. Abfalls	Klärschlamm	Umweltwärme, Geothermie	Erneuerbare insgesamt
PRIMÄR-ENERGIEBILANZ	Gewinnung im Inland	1	1 021	7 922	5 434	1 260	749	208	11 517	11 348	29	3 147	1 224	604	1 920	46 383
	Bezüge	2					-	-		12 032		4 488				16 520
	Bestandsentnahmen	3						-	-	27						27
	Energieaufkommen im Inland	4	1 021	7 922	5 434	1 260	749	208	11 517	23 407	29	7 635	1 224	604	1 920	62 930
	Lieferungen	5										3 164				3 164
	Bestandsaufstockungen	6											7	2		9
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	1 021	7 922	5 434	1 260	749	208	11 517	23 407	29	4 471	1 218	602	1 920	59 758
UMWANDLUNGSBILANZ	Wärme- und Kälteanlagen (Strom) ohne KWK	10							112	3 211		996	564		4 882	
	Wärme- und Kälteanlagen (nur KWK)	11					29		1 496	2 159		26	38		3 748	
	Industriewärme- und Kälteanlagen (nur für Strom)	12					56			1 190		117			1 363	
	Wasserkraftwerke	14	1 021												1 021	
	Windkraft-, Photovoltaik und andere erneuerbare Anlagen	15		7 922	5 434		622	208	9 580	533	29				24 328	
	Heizwerke	16							229	206		16			451	
	Sonstige Energieerzeuger	19													-	
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	1 021	7 922	5 434		707	208	11 417	7 300	29		1 154	602	35 793	
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33													-	
	Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40					25								25	
	Fackel- und Leitungsverluste	41					17								17	
Energieangebot	42				1 260			100	16 107		4 471	64		1 920	23 923	
Nichtenergetischer Verbrauch	43														-	
Statistische Differenzen	44														-	
Endenergieverbrauch	45				1 260			100	16 107		4 471	64		1 920	23 923	
ENDENERGIE-VERBRAUCH	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	76							100	4 759		64		121	5 044	
	Verkehr insgesamt	81									4 111				4 111	
	Haushalte, Gewerbe, Handel und Dienstleistungen	84				1 260				11 348		360		1 799	14 767	