

Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2014

| Satellitenbilanz "Erneuerbare Energieträger" zur Sächsischen Energiebilanz für das Jahr 2014, 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 | |
|---|--|-------|-------------|-----------|--------------|--------------|---------|------------|--------|----------------------|-------------------------|---------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|-----------------------|---|
| | | | TJ | | | | | | | | | | | | | | |
| PRIMÄR-ENERGIEBILANZ | Gewinnung im Inland | 1 | 701 | 5 782 | 5 104 | 1 152 | 684 | 308 | 10 479 | 10 742 | 129 | 2 966 | 1 334 | 554 | 1 588 | 41 523 | |
| | Bezüge | 2 | | | | | | | | 11 885 | | 4 807 | | | | 16 691 | |
| | Bestandsentnahmen | 3 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| | Energieaufkommen im Inland | 4 | 701 | 5 782 | 5 104 | 1 152 | 684 | 308 | 10 479 | 22 627 | 129 | 7 772 | 1 334 | 554 | 1 588 | 58 214 | |
| | Lieferungen | 5 | | | | | | | | | | 3 179 | | | | 3 179 | |
| | Bestandsaufstockungen | 6 | | | | | | | | | | 86 | | | | 86 | |
| | Primärenergieverbrauch im Inland | 7 | 701 | 5 782 | 5 104 | 1 152 | 684 | 308 | 10 479 | 22 627 | 129 | 4 507 | 1 334 | 554 | 1 588 | 54 949 | |
| UMWANDLUNGSBILANZ | Wärmeerkraftwerke der allg. Versorgung (Strom) ohne KWK | 10 | | | | | | | 64 | 4 168 | | | 1 073 | 523 | | 5 829 | |
| | Wärmeerkraftwerke der allg. Versorgung (nur KWK) | 11 | | | | | 13 | | 1 318 | 2 093 | | | 25 | 30 | | 3 480 | |
| | Industriewärmeerkraftwerke (nur für Strom) | 12 | | | | | 4 | | | 1 222 | | | 148 | | | 1 373 | |
| | Wasserkraftwerke | 14 | 701 | | | | | | | | | | | | | 701 | |
| | Windkraft-, Photovoltaik und andere erneuerbare Anlagen | 15 | | 5 782 | 5 104 | | 590 | 308 | 8 908 | 487 | 129 | | | | | 21 308 | |
| | Heizwerke | 16 | | | | | | | 142 | 190 | | | 5 | | | 337 | |
| | Sonstige Energieerzeuger | 19 | | | | | | | | | | | | | | - | |
| | Umwandlungseinsatz insgesamt | 20 | 701 | 5 782 | 5 104 | | 606 | 308 | 10 433 | 8 161 | 129 | | 1 251 | 554 | | 33 028 | |
| | Umwandlungsausstoß insgesamt | 33 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| | Energieverbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt | 40 | | | | | 25 | | | | | | | | | 25 | |
| | Fackel- und Leitungsverluste | 41 | | | | | 25 | | | | | | | | | 25 | |
| Energieangebot | 42 | | | | 1 152 | 27 | | 47 | 14 466 | 0 | 4 507 | 84 | | 1 588 | 21 870 | | |
| Nichtenergetischer Verbrauch | 43 | | | | | | | | | | | | | | | - | |
| Statistische Differenzen | 44 | | | | | | | | | | | | | | | - | |
| ENDENERGIE-VERBRAUCH | Endenergieverbrauch | 45 | | | | 1 152 | 27 | | 47 | 14 466 | 0 | 4 507 | 84 | | 1 588 | 21 870 | |
| | Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe insgesamt | 76 | | | | | 27 | | 47 | 3 724 | 0 | | 84 | | 106 | 3 987 | |
| | Verkehr insgesamt | 81 | | | | | | | | | 4 178 | | | | | 4 178 | |
| | Haushalte, Gewerbe, Handel und Dienstleistungen | 84 | | | | 1 152 | | | | 10 742 | | 329 | | | 1 482 | 13 705 | |