

Podiel Energetických zdrojov :

2017:

Jadro: 79,21%,Uhlie:10,38%,Voda: 10,28%,Biomasa:0,12%,slnko:0,01%

2018:

Jadro: 79,21%,Uhlie:10,38%,Voda: 10,28%,Biomasa:0,12%,slnko:0,01%

2019:

Jadro: 79,7%,Voda: 9,7%,Uhlie a Biomasa:10,6%,FTV 0,01%

2020:

Jadro: 27%,Uhlie:8%,Zemny plyn:7%,Obnoviteľne zdroje spolu 58% z toho Biomasa 6% ,Bioplyn, skládk. Plyn ,plyn z 19%,Vodna energia : 11%,Slnčná energia:21%

2021:

Jadro: 58,77%,Čierne uhlie:1,26%,Hnedé uhlie 3,10%,Plynné palivo:17,26%, Biomasa 3,81% ,Vodna energia : 6,60%,Slnčná energia:2,61%,Ostatne obnoviteľné 0,38 % ,Veterné 0,04%,Ostatné fosílné 4,88% ,Ropné produkty 1,29%

2022:

Jadro: 23,13%,Čierne uhlie:1,11%,Hnedé uhlie 1,26%,Plynné palivo:3,48%, Biomasa 30,05% ,Vodna energia : 38,42%,Slnčná energia:1,00%,Ostatne obnoviteľné 0,14 % ,Veterné 0,01%,Ostatné fosílné 0,76% ,Ropné produkty 0,64%

2023:

Jadro: 46,39%,Čierne uhlie:18,73%,Hnedé uhlie 2,80%,Plynné palivo:20,91%, Biomasa 3,31% ,Vodna energia : 0,10%,Slnčná energia:1,85%,Ostatne obnoviteľné 0,05 % ,Veterné 0,03%,Ostatné fosílné 3,89% ,Ropné produkty 1,93%

Množstvo emisií CO₂ v elektrine dodanej v roku 2023

Emisný faktor v g CO₂e/kWh 355,17

Rádioaktívny odpad v mg/kWh 0,84

Podiel zdrojov energetického mixu a údaje o škodlivých látkach môžete nájsť tu :

www.okte.sk/sk/zaruky-povodu/statistiky/narodny-energeticky-mix

2024:

Jadro: 33,31%, Čierne uhlie:13,94%,Hnedé uhlie 0,34%,Plynné palivo:19,15%, Biomasa 3,55% ,Vodna energia : 8,30%,Slnečná energia:2,87%,Ostatne obnoviteľné 5,27 % ,Veterné 8,12%,Ostatné fosílné 3,09% ,Ropné produkty 2,05%

Množstvo emisií CO2 v elektrine dodanej v roku 2024

Emisný faktor v g CO2e/kWh 334,33

Rádioaktívny odpad v mg/kWh 2,00

Podiel zdrojov energetického mixu a údaje o škodlivých látkach môžete nájsť tu :

www.okte.sk/sk/zaruky-povodu/statistiky/narodny-energeticky-mix/2024

2025:

Jadro: 26,87%, Čierne uhlie:13,45%,Hnedé uhlie 0,12%,Plynné palivo:21,50%, Biomasa 4,56% ,Vodna energia : 16,30%,Slnečná energia:7,98%,Ostatne obnoviteľné 0,05 % ,Veterné 5,51%,Ostatné fosílné 1,93% ,Ropné produkty 1,73%

Množstvo emisií CO2 v elektrine dodanej v roku 2025

Emisný faktor v g CO2e/kWh 259,19

Rádioaktívny odpad v mg/kWh 0,91

Podiel zdrojov energetického mixu a údaje o škodlivých látkach môžete nájsť tu :

www.okte.sk/sk/zaruky-povodu/statistiky/narodny-energeticky-mix/2025