

ETICHETA ENERGIE ELECTRICALĂ

Producătorul: Societatea Națională NUCLEARELECTRICA SA (SNN)

Anul: 2023

Telefon: 021 203 82 00

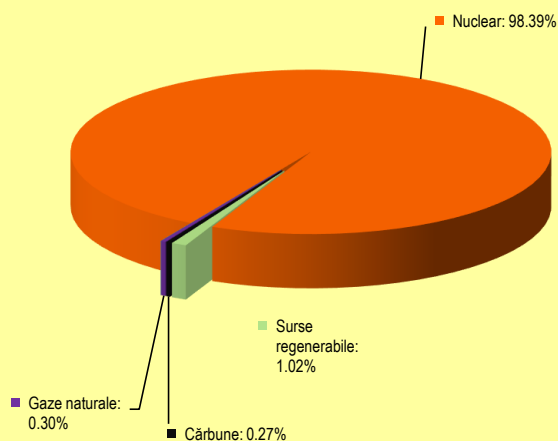
Fax: 021 316 94 00

Email: office@nuclearelectrica.ro

Pagina web: www.nuclearelectrica.ro

Energie electrică vândută de S.N. Nuclearelectrica S.A. în anul 2023

Energia electrică vândută de SN Nuclearelectrica SA a fost produsă din următoarele surse:



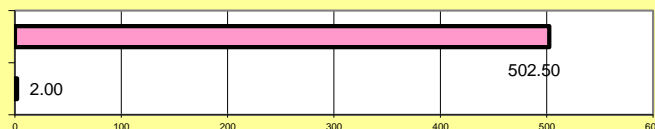
| Sursa primară de energie electrică | Producator SNN | Producție energie electrică (media la nivelul României) |
|------------------------------------|----------------|---|
| Surse convenționale: | 98.98% | 48.56% |
| Cărbune | 0.27% | 13.45% |
| Nuclear | 98.39% | 19.16% |
| Gaze naturale | 0.30% | 15.11% |
| Păcură | 0.00% | 0.01% |
| Alte surse convenționale | 0.02% | 0.83% |
| Surse regenerabile: | 1.02% | 51.44% |
| Hidroelectric | 0.64% | 32.16% |
| Eolian | 0.30% | 15.43% |
| Biomasă | 0.02% | 0.83% |
| Solar | 0.06% | 3.01% |
| Alte surse regenerabile | 0.00% | 0.01% |

Energia vândută de producătorul SNN și achiziționată din import: 0%

Impactul asupra mediului

Deseuri radioactive (SNN: 0.0201 g/kWh, 502.50% din media pe țară)

Emisii CO₂ (SNN: 3.44 g/kWh, 2.00% din media pe țară)



Deseuri radioactive la nivelul României: 0.004 g/kWh
Emisii de CO₂ la nivelul României: 172.21 g/kWh

Impact asupra mediului peste/sub media pe țară

Conform Ordinului ANRE nr.61/2016 - Regulament de etichetare a energiei electrice (www.anre.ro)

| Sursa primară de energie | Deseuri radioactive [g/kWh] | Emisii specifice CO ₂ [g/kWh] |
|--------------------------|-----------------------------|--|
| Cărbune | - | 827.87 |
| Nuclear | 0.0204 | - |
| Gaze naturale | - | 382.09 |
| Păcură | - | 646.92 |
| Alte surse convenționale | - | 467.68 |
| Surse regenerabile | - | - |