

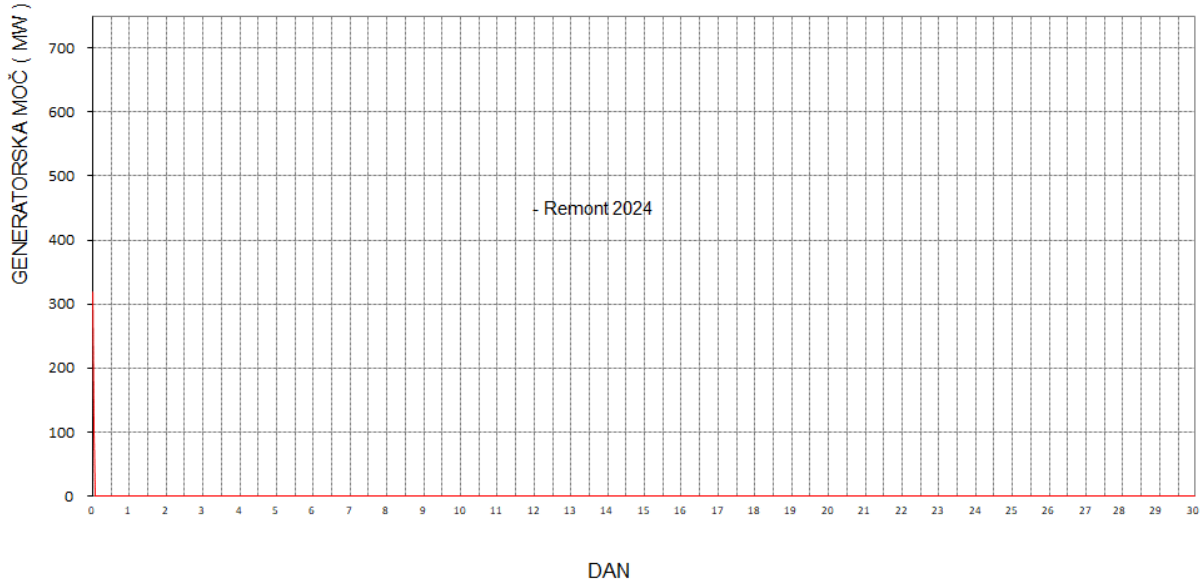
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO  
ZA MESEC APRIL 2024 – REDNI REMONT



Po zaključenem 33. gorivnem ciklusu, se je v NEK 1.aprila začel redni remont.

*Diagram obratovanja NEK za mesec april 2024*

Proizvedena energija na generatorju: 413,74 MWh  
Proizvedena energija na pragu: 360,29 MWh



Največja skupna dopustna letna radioaktivnost tritija v tekočinskih izpustih je 45 TBq. Od tega je delež tritija v aprilu znašal 1,91 % letne omejitve, njegov skupni delež do konca aprila pa 9,45 % letne omejitve. Za ostale radionuklide, katerih dopustna letna radioaktivnost je 100 GBq, je njihov delež v aprilu znašal 0,0039 % (letne omejitve), do konca aprila pa 0,0055% letne omejitve.

Celoten vpliv na prebivalstvo zaradi izpustov radioaktivnih snovi je omejen z dozo 50  $\mu$ Sv na razdalji 500 m od reaktorja. Ocenjen vpliv v aprilu je znašal 0,28 % letne omejitve oziroma do konca aprila 0,64 % letne omejitve.

V tem mesecu je bilo uskladiščenih 4,2 m<sup>3</sup> nizko in srednje radioaktivnih odpadkov.