

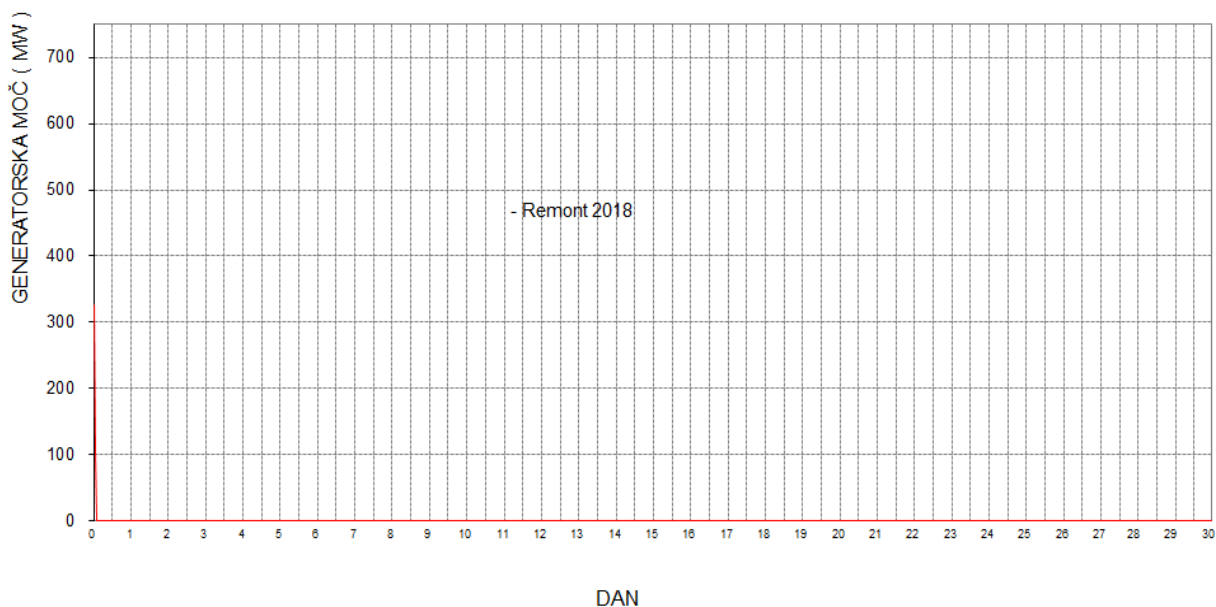
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO  
ZA MESEC APRIL 2018 – REDNI REMONT



Po zaključenem 29. gorivnem ciklusu, se je v NEK 1. aprila začel redni remont.

Diagram obratovanja NEK za mesec april 2018

Proizvedena energija na generatorju: 426,03 MWh  
Proizvedena energija na pragu: 376,15 MWh



Največja skupna dopustna letna radioaktivnost tritija v tekočinskih izpustih je 45 TBq. Od tega je delež tritija v aprilu znašal 3,37 % letne omejitve, njegov skupni delež do konca aprila pa 21,84 % letne omejitve. Za ostale radionuklide, katerih dopustna letna radioaktivnost je 100 GBq, je njihov delež v aprilu znašal 0,0067 % (letne omejitve), do konca aprila pa 0,0105% 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 0,46 % letne omejitve oziroma do konca aprila 0,70 % letne omejitve.

V tem mesecu je bilo uskladiščenih 0,869 m<sup>3</sup> nizko in srednje radioaktivnih odpadkov.