



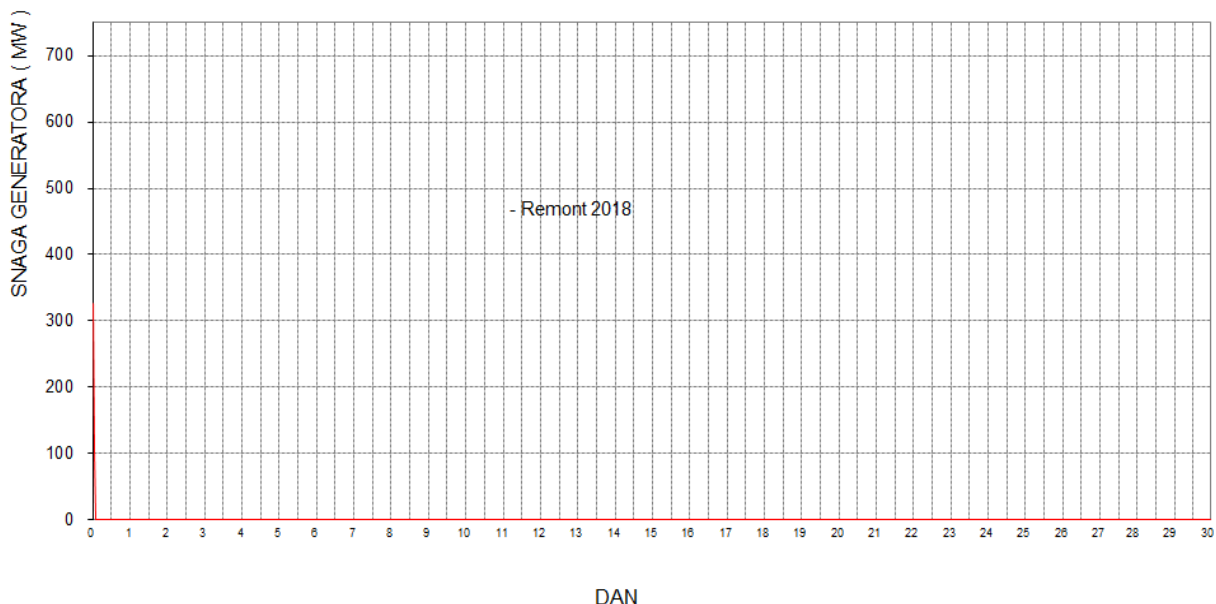
IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO

ZA TRAVANJ 2018. – REDOVNI REMONT

Nakon završenog 29. gorivog ciklusa u NEK-u je 1. travnja 2018. počeo redoviti remont.

Dijagram rada NEK za travanj 2018.

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



Najveća ukupna dopusna godišnja radioaktivnost u tekućim ispustima iznosi 45 TBq. Od toga je udio za tritij u travnju iznosio 3,37 %, a ukupni godišnji udio do kraja travnja 21,84 %. Za ostale radionuklide, čija je dopusna godišnja radioaktivnost 100 GBq, udio u proteklom mjesecu iznosio je 0,0067 %, a godišnje 0,0105 %.

Cjelogodišnji utjecaj na stanovništvo zbog ispuštanja radioaktivnih tvari ograničen je godišnjom dozom od 50 μ Sv za pojedinca iz kritične skupine stanovništva. Ocijenjeni utjecaj u travnju iznosio je 0,46 % i 0,70 % godišnje doze od dopusne doze na udaljenosti od 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 0,869 m³ nisko i srednje radioaktivnog otpada.