

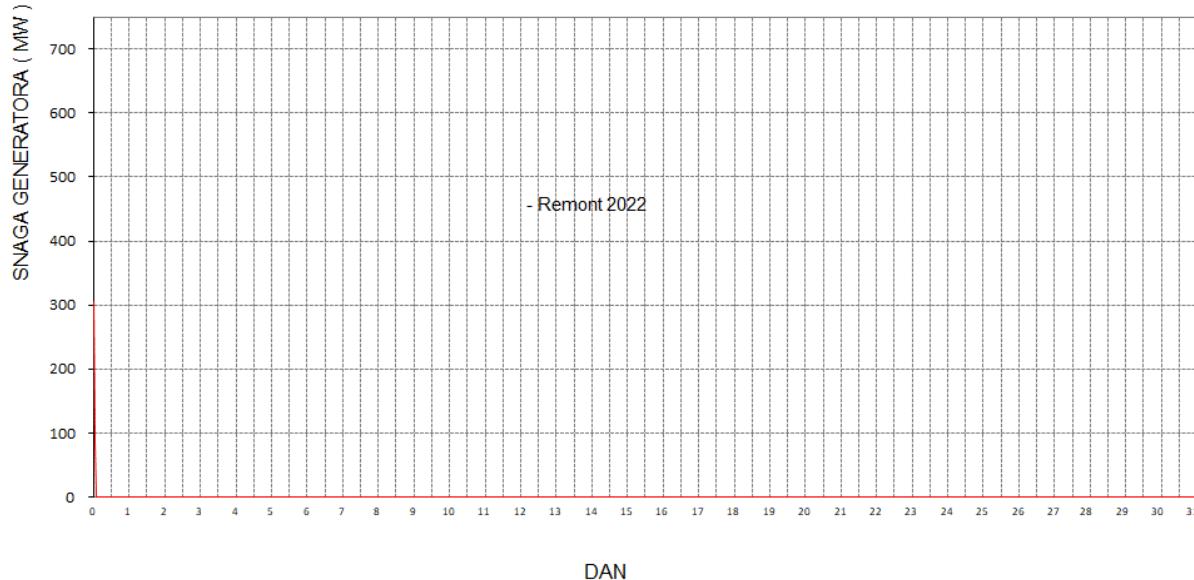


IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO ZA LISTOPAD 2022. – REDOVNI REMONT

Nakon završenog 32. gorivog ciklusa u NEK-u je 1. listopada 2022. počeo redoviti remont.

Dijagram rada NEK za listopad 2022.

Proizvedena energija na generatoru: 391,60 MWh
Proizvedena energija na pragu: 329,76 MWh



Najveća ukupna dopusna godišnja radioaktivnost u tekućim ispustima iznosi 45 TBq. Od toga je udio za tritij u listopadu iznosio 3,86 %, a ukupni godišnji udio do kraja listopada 52,9 %. Za ostale radionuklide, čija je dopusna godišnja radioaktivnost 100 GBq, udio u proteklom mjesecu iznosio je 0,0086 %, a godišnje 0,0147 %.

Cjelogodišnji utjecaj na stanovništvo zbog ispuštanja radioaktivnih tvari ograničen je godišnjom dozom od 50 µSv za pojedinca iz kritične skupine stanovništva. Ocijenjeni utjecaj u listopadu iznosio je 0,15 % i 0,88 % godišnje doze od dopusne doze na udaljenosti od 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 15,808 m³ nisko i srednje radioaktivnog otpada.