

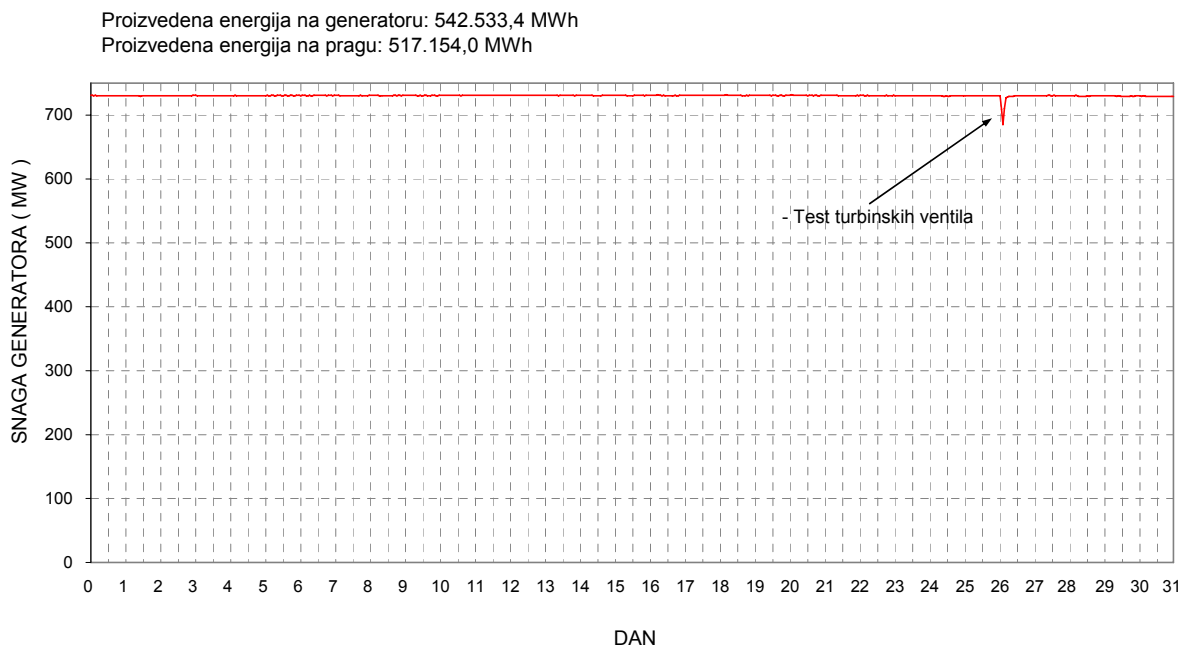


IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO ZA OŽUJAK 2010.

NEK je u ožujku 2010. proizvela 542 533,4 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 517 154,0 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 2,41 % iznad planirane (505 000 MWh).

Faktor raspoloživosti je 100-postotni a faktor iskorištenja isto je 100-postotni. Elektrana je radila unutar ograničenja tehničkih specifikacija. Svi su sigurnosni sistemi operabilni.

Dijagram rada NEK za ožujak 2010.



U ožujku se rijeka Sava zagrijavala zbog rada NEK prosječno za 1,2 °C a najviše za 1,8 °C od dozvoljena 3 °C.

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima u ožujku je bio 0,975 % a za ostale dopustive radionuklide 0 %.

Cjelogodišnji utjecaj na stanovništvo zbog ispuštanja radioaktivnih tvari ograničen je ljetnom dozom od 50 μ Sv za pojedinca iz kritične skupine stanovništva. Ocijenjen utjecaj je u ožujku iznosio 0,12 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 5 bačvi (1,701 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.