



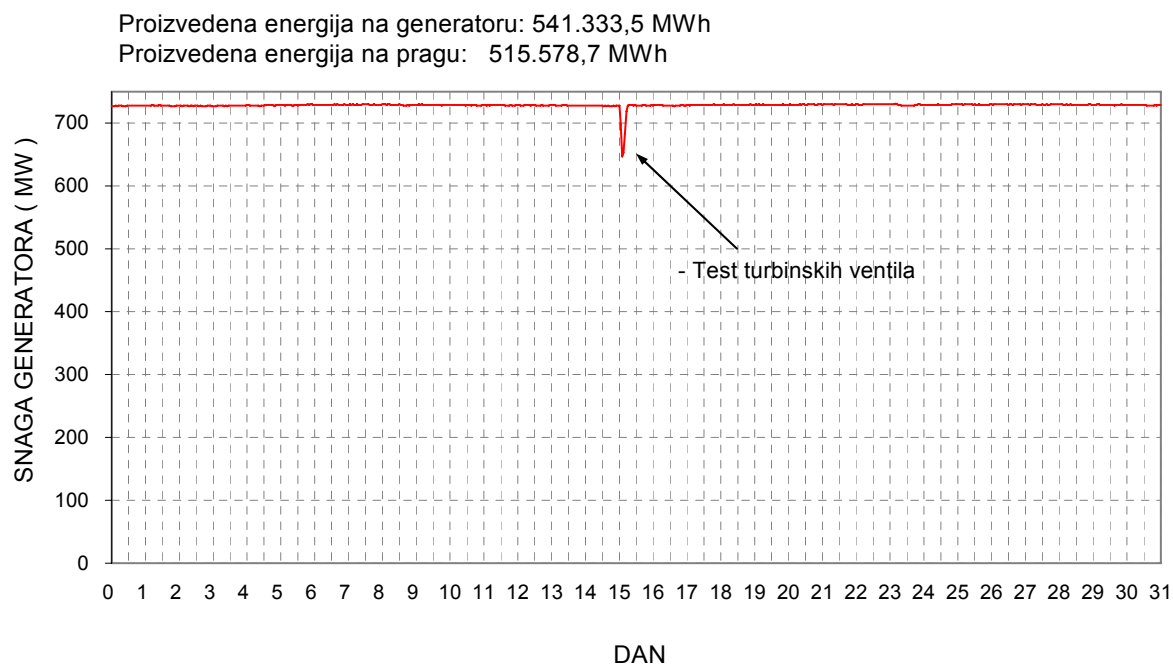
IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO

ZA OŽUJAK 2008.

NEK je u ožujku 2008. proizvela 541 333,5 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 515 578,7 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 3,12 % iznad planirane (500 000 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 2008.



U ožujku se rijeka Sava zagrijavala zbog rada NEK prosječno za 1,8 °C a najviše za 2,9 °C od dozvoljena 3 °C.

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima, koji za tritij iznosi 20 TBq, u ožujku je bio 0,41 % a za ostale dopustive radionuklide 0,0018 %.

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 0,18 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 6 bačvi (4,545 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.