



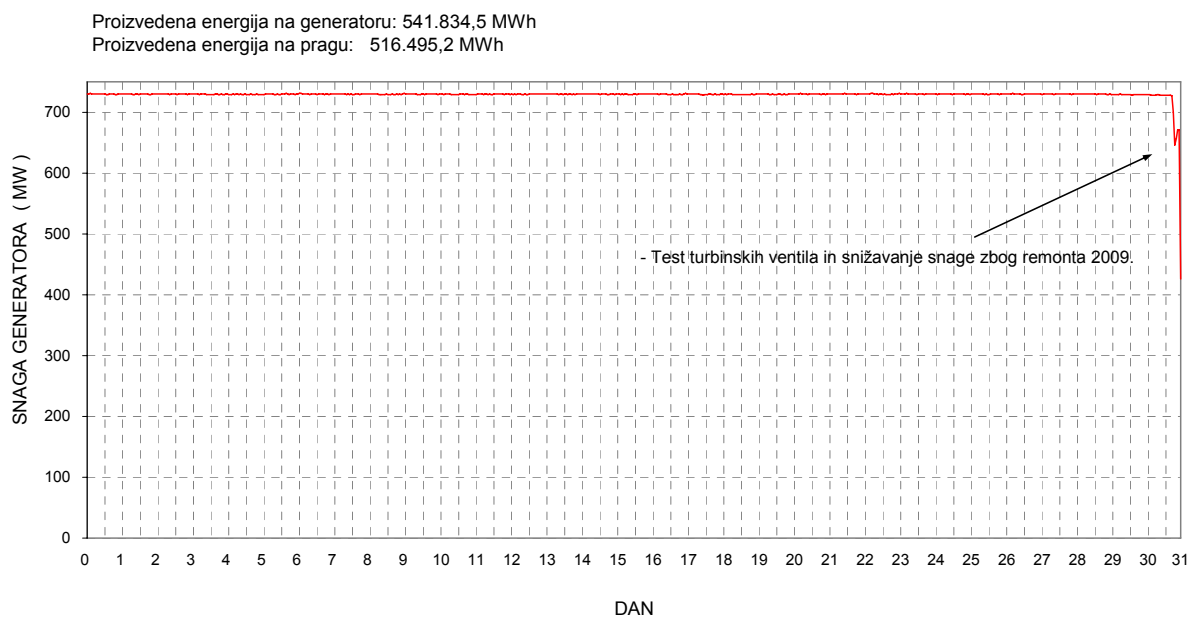
IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO

ZA OŽUJAK 2009.

NEK je u ožujku 2009. proizvela 541 834,5 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 516 495,2 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 2,28 % 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 2009.



U ožujku se rijeka Sava zagrijavala zbog rada NEK prosječno za 1,7 °C a najviše za 2,7 °C od dozvoljena 3 °C.

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima u ožujku je bio 5,20 % a za ostale dopustive radionuklide 0,00085 %.

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 0,10 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 7 bačvi (1,456 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.