



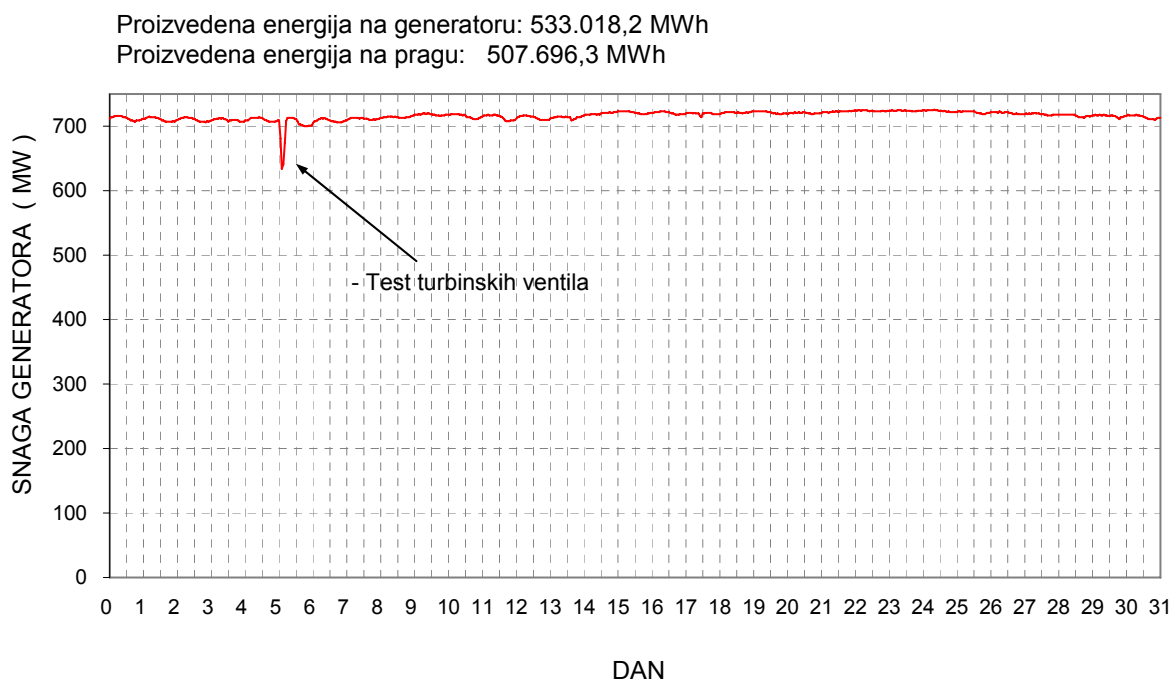
IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO

ZA SRPANJ 2008.

NEK je u srpnju 2008. proizvela 533 018,2 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 507 696,3 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 2,56 % iznad planirane (495 000 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 srpanj 2008.



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

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima u srpnju je bio 2,4 % a za ostale dopustive radionuklide 0,0143 %.

Cjelogodišnji utjecaj na stanovništvo zbog ispuštanja radioaktivnih tvari ograničen je ljetnom dozom od 50 µSv za pojedinca iz kritične skupine stanovništva. Ocijenjen utjecaj je u srpnju iznosio 0,16 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom su mjesecu uskladištene 4 bačve (2,154 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.