



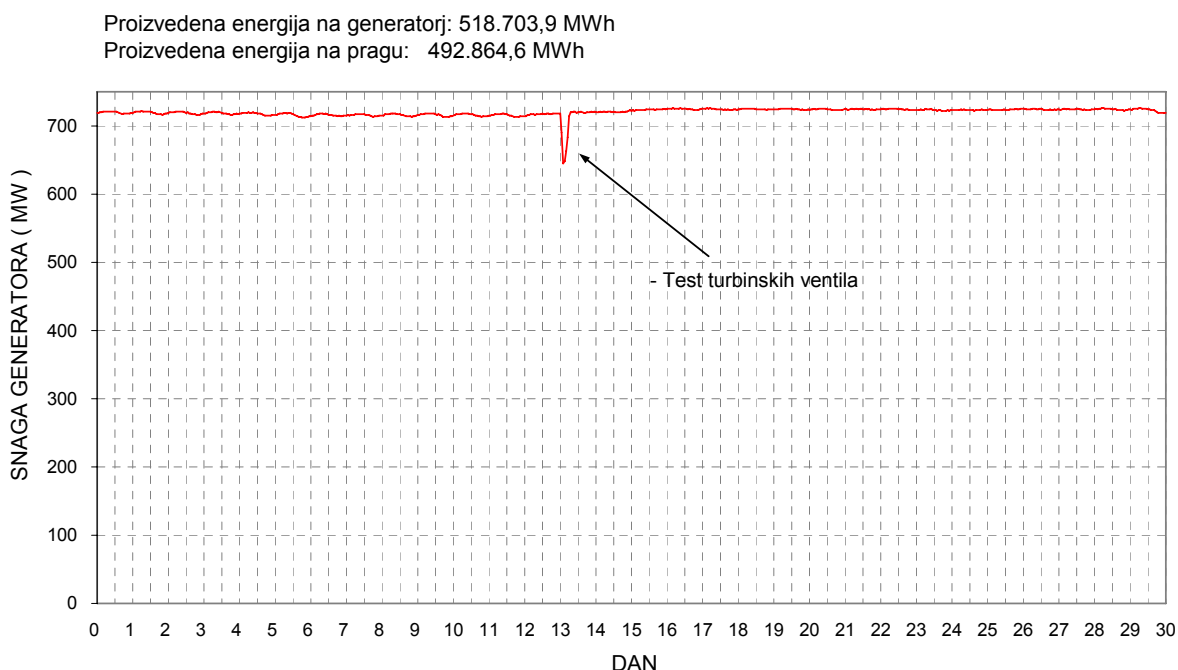
IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO

ZA RUJAN 2008.

NEK je u rujnu 2008. proizvela 518 703,9 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 492 864,6 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 0,58 % iznad planirane (490 000 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 rujan 2008.



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

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima u rujnu je bio 0,0000809 % a za ostale dopustive radionuklide 0,000419 %.

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 rujnu iznosio 0,19 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 5 bačvi (1,04 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.