

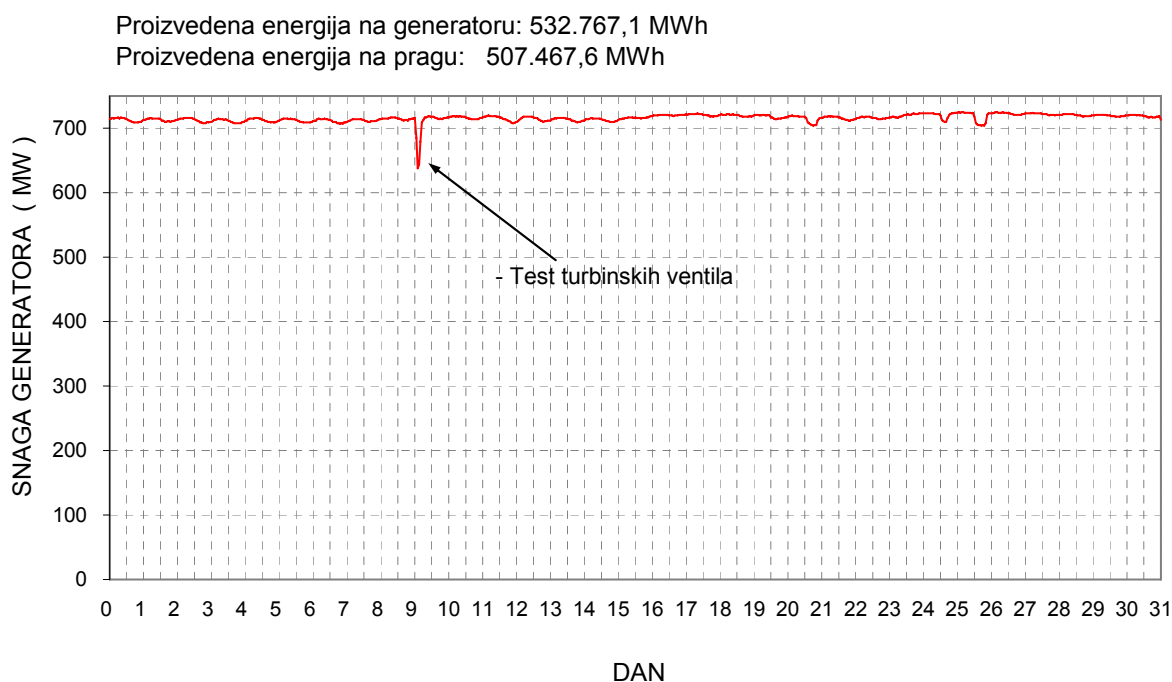


IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO ZA KOLOVOZ 2008.

NEK je u kolovozu 2008. proizvela 532 767,1 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 507 467,6 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 2,52 % 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 kolovoz 2008.



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

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima u kolovozu je bio 1,67 % a za ostale dopustive radionuklide 0,0149 %.

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

U tom je mjesecu uskladišteno 6 bačvi (1,248 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.