

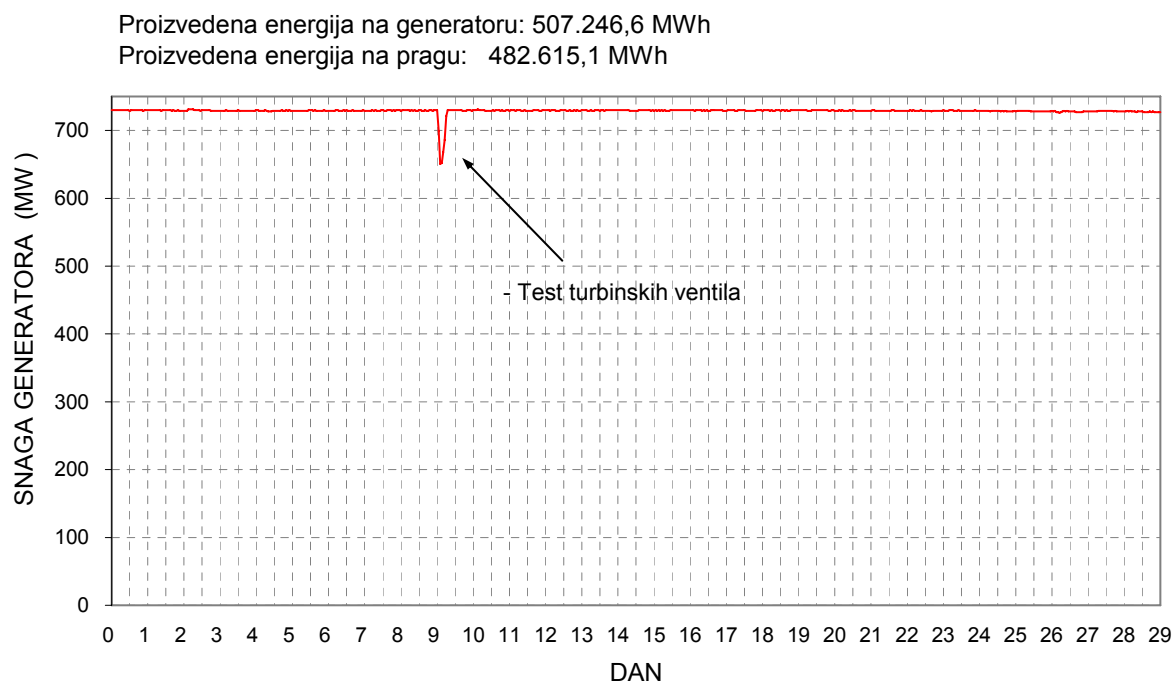


IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO ZA VELJAČA 2008.

NEK je u veljači 2008. proizvela 507 246,6 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 482 615,1 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 2,68 % iznad planirane (470 000 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 veljačo 2008.



U veljači se rijeka Sava zagrijavala zbog rada NEK prosječno za 2,4 °C a najviše za 3,0 °C od dozvoljena 3 °C.

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima, koji za tritij iznosi 20 TBq, u veljači je bio 0,295 % a za ostale dopustive radionuklide 0,0031 %.

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 veljači iznosio 0,20 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom su mjesecu uskladištene 2 bačve (1,069 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.