

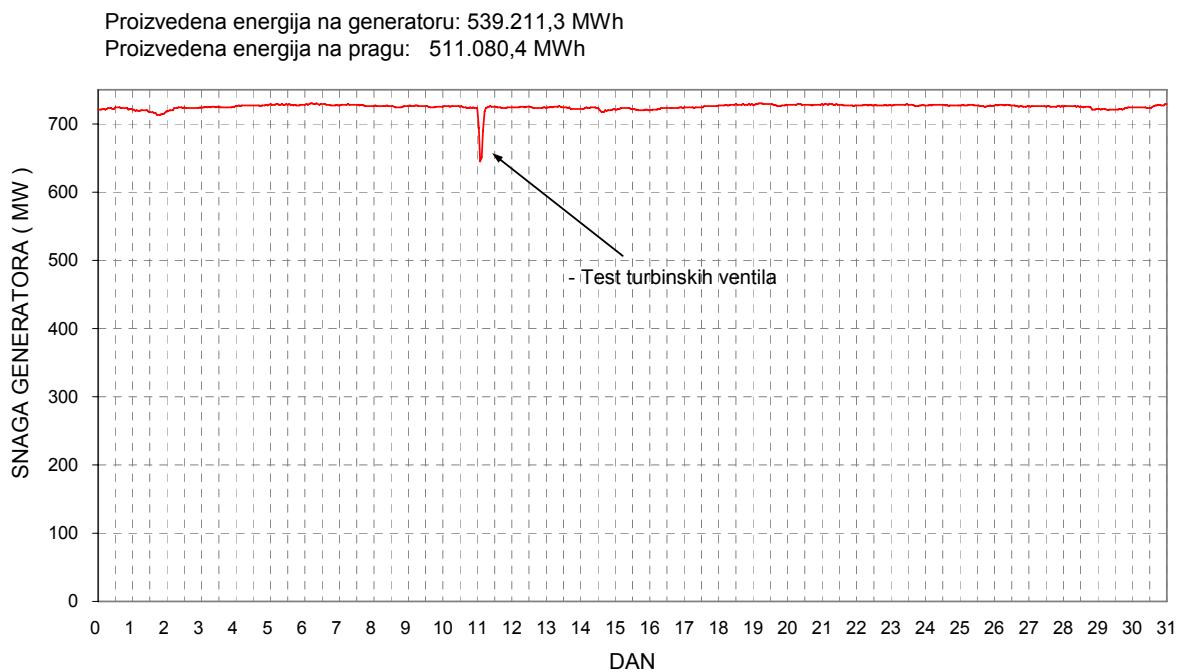


IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO ZA LISTOPAD 2008.

NEK je u listopadu 2008. proizvela 539 211,3 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 511 080,4 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 1,2 % 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 listopad 2008.



U listopadu se rijeka Sava zagrijavala zbog rada NEK prosječno za $2,5^{\circ}\text{C}$ a najviše za 3°C od dozvoljena 3°C .

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima u listopadu je bio 0,376 % a za ostale dopustive radionuklide 0,00158 %.

Cjelogodišnji utjecaj na stanovništvo zbog ispuštanja radioaktivnih tvari ograničen je ljetnom dozom od $50 \mu\text{Sv}$ za pojedinca iz kritične skupine stanovništva. Ocijenjen utjecaj je u listopadu iznosio 0,55 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 6 bačvi ($1,909 \text{ m}^3$) nisko i srednje radioaktivnog otpada.