

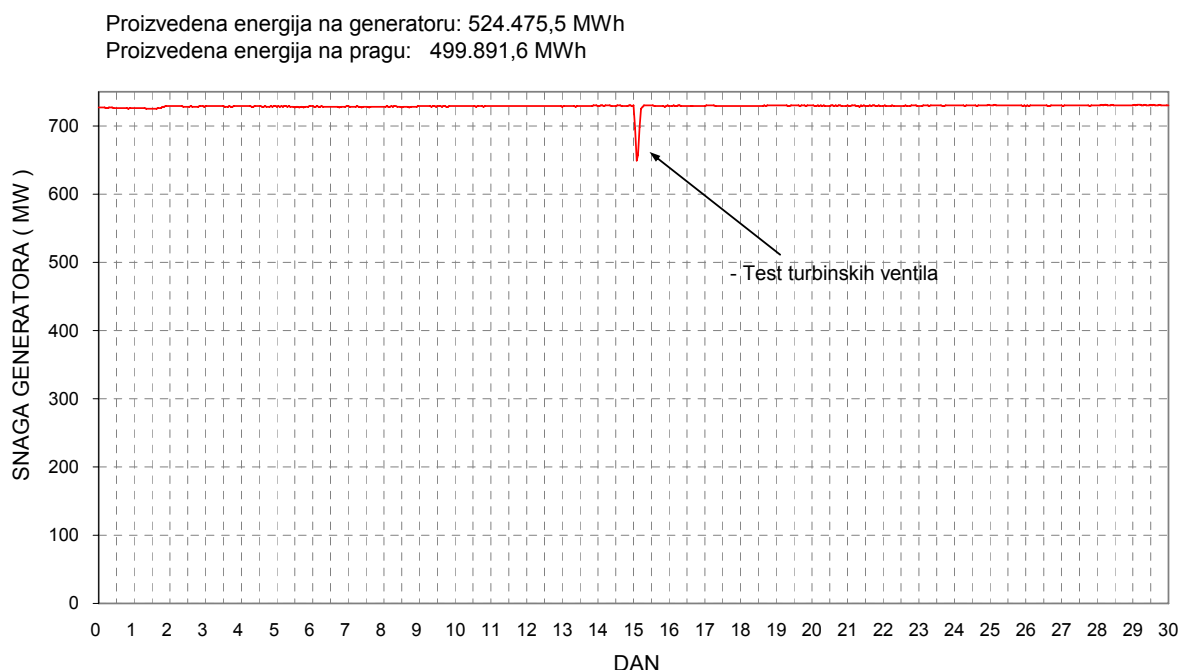


IZVJEŠĆE O RADU NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO ZA STUDENI 2008.

NEK je u studenom 2008. proizvela 524 475,5 MWh bruto električne energije na izlasku generatora odnosno 499 891,6 MWh neto električne energije. U tom je mjesecu proizvodnja bila za 2,02 % 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 studeni 2008.



U studenom se rijeka Sava zagrijavala zbog rada NEK prosječno za 1,5 °C a najviše za 2,6 °C od dozvoljena 3 °C.

Udio najveće ukupne dopustive godišnje radioaktivnosti u tekućim ispuštanjima u studenom je bio 0,309 % a za ostale dopustive radionuklide 0,00027 %.

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 studenom iznosio 0,13 % od dopustive doze na rastojanju 500 m.

U tom je mjesecu uskladišteno 7 bačvi (4,1 m³) nisko i srednje radioaktivnog otpada.