

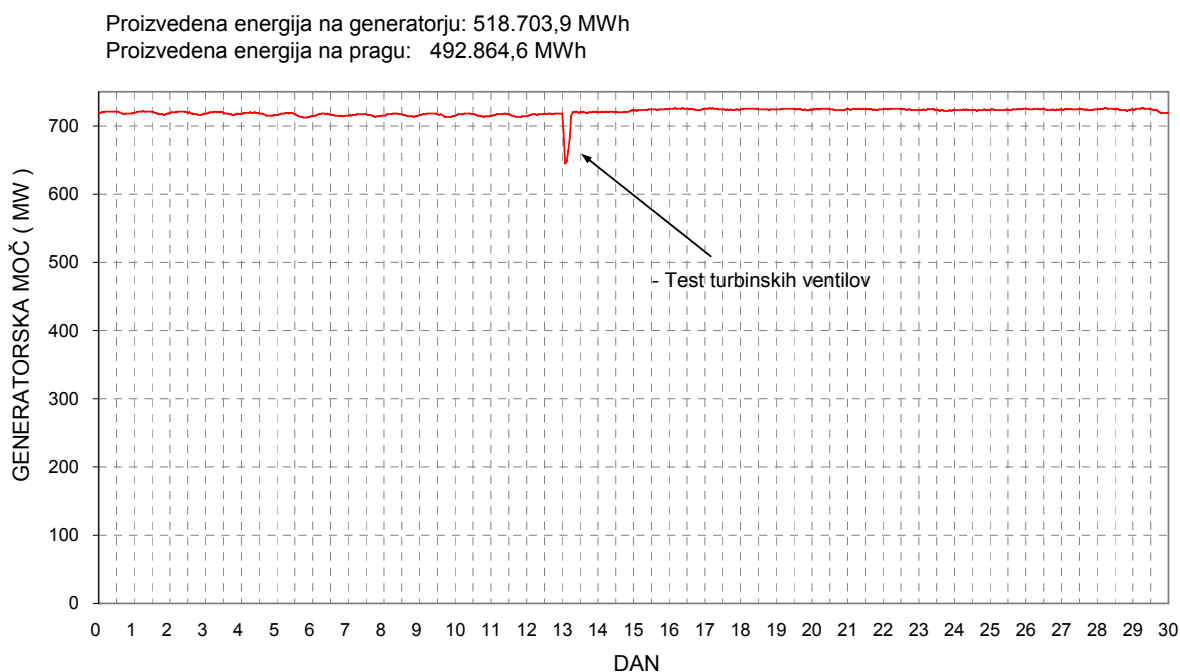
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO
ZA MESEC SEPTEMBER 2008



NEK je v septembru proizvedla 518 703,9 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 492 864,6 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 0,58 % preseгла načrtovano (490 000 MWh).

Faktor razpoložljivosti je bil 100-odstoten, faktor izkoriščenosti pa tudi 100-odstoten. Elektrarna je obratovala znotraj omejitev tehničnih specifikacij. Vsi varnostni sistemi so bili operabilni.

Diagram obratovanja NEK za mesec SEPTEMBER 2008



Reka Sava se je zaradi delovanja NEK v septembru segrevala povprečno za 2,7 °C in največ za 3 °C od dovoljenih 3 °C.

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v septembru znašal za tritij 0,0000809 % in za ostale dopustne radionuklide 0,000419 %.

Celotni vpliv na prebivalstvo zaradi izpustov radioaktivnih snovi je omejen z dozo 50 µSv za posameznika iz kritične skupine prebivalstva. Ocenjen vpliv je v septembru znašal 0,19 % od omejitve na razdalji 500 m.

V tem mesecu je bilo uskladiščeno 5 sodov (1,04 m³) z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.