

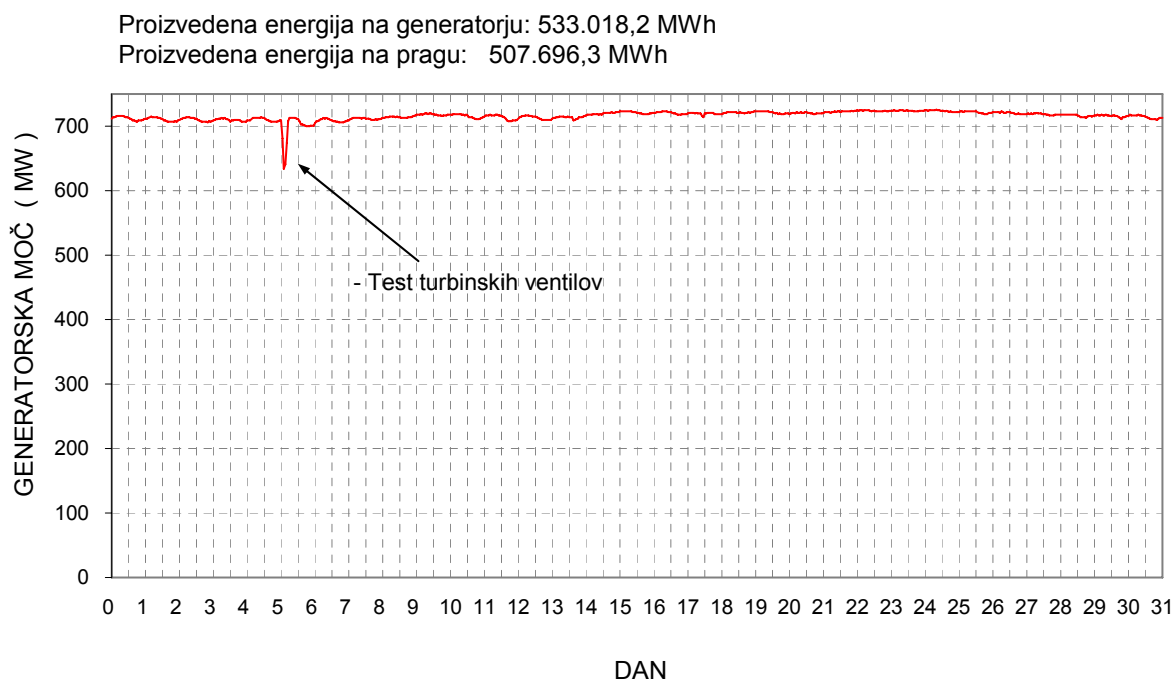
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO
ZA MESEC JULIJ 2008



NEK je v juliju proizvedla 533 018,2 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 507 696,3 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 2,56 % presegla načrtovano (495 000 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 JULIJ 2008



Reka Sava se je zaradi delovanja NEK v juliju segrevala povprečno za 1,9 °C in največ za 2,9 °C od dovoljenih 3 °C.

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v juliju znašal za tritij 2,40 % in za ostale dopustne radionuklide 0,0143 %.

Celotni vpliv na prebivalstvo zaradi izpustov radioaktivnih snovi je omejen z dozo 50 μ Sv za posameznika iz kritične skupine prebivalstva. Ocenjen vpliv je v juliju znašal 0,16 % od omejitve na razdalji 500 m.

V tem mesecu so bili uskladiščeni 4 sodi (2,154 m³) z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.