

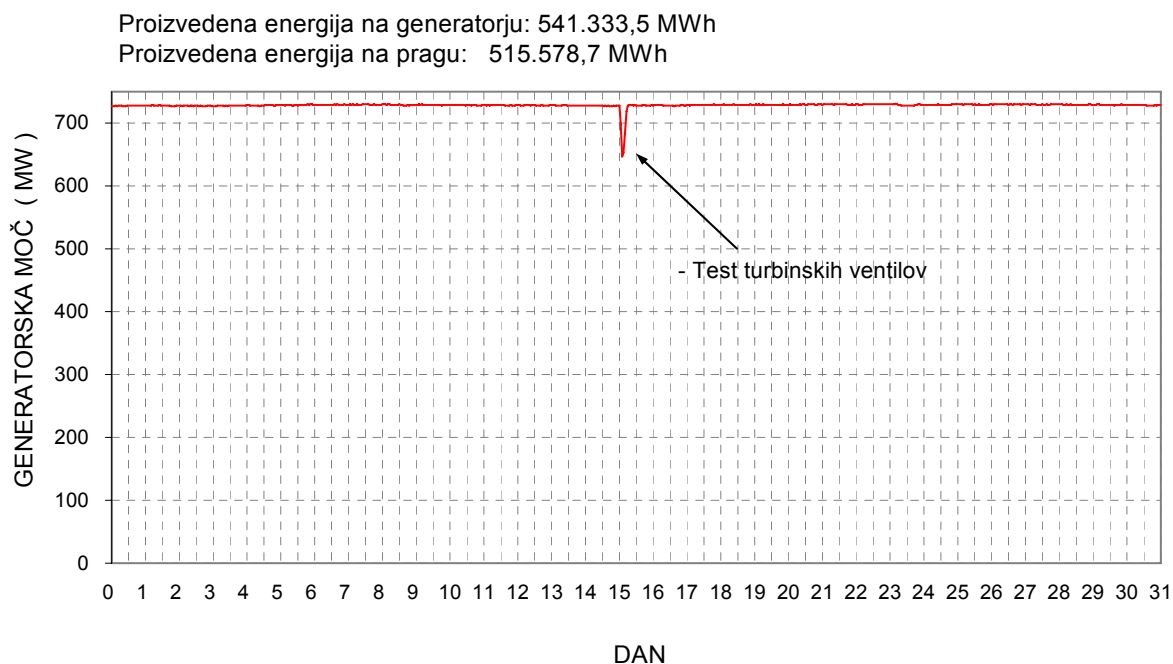
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO
ZA MESEC MAREC 2008



NEK je v marcu proizvedla 541 333,5 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 515 578,7 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 3,12 % presegla načrtovano (500 000 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 MAREC 2008



Reka Sava se je zaradi delovanja NEK v marcu segrevala povprečno za 1,8 °C in največ za 2,9 °C od dovoljenih 3 °C.

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v marcu znašal za tritij 0,41 % in za ostale dopustne radionuklide 0,0018 %.

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 marcu znašal 0,18 % od omejitve na razdalji 500 m.

V tem mesecu je bilo uskladiščeno 6 sodov (4,545 m³) z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.