

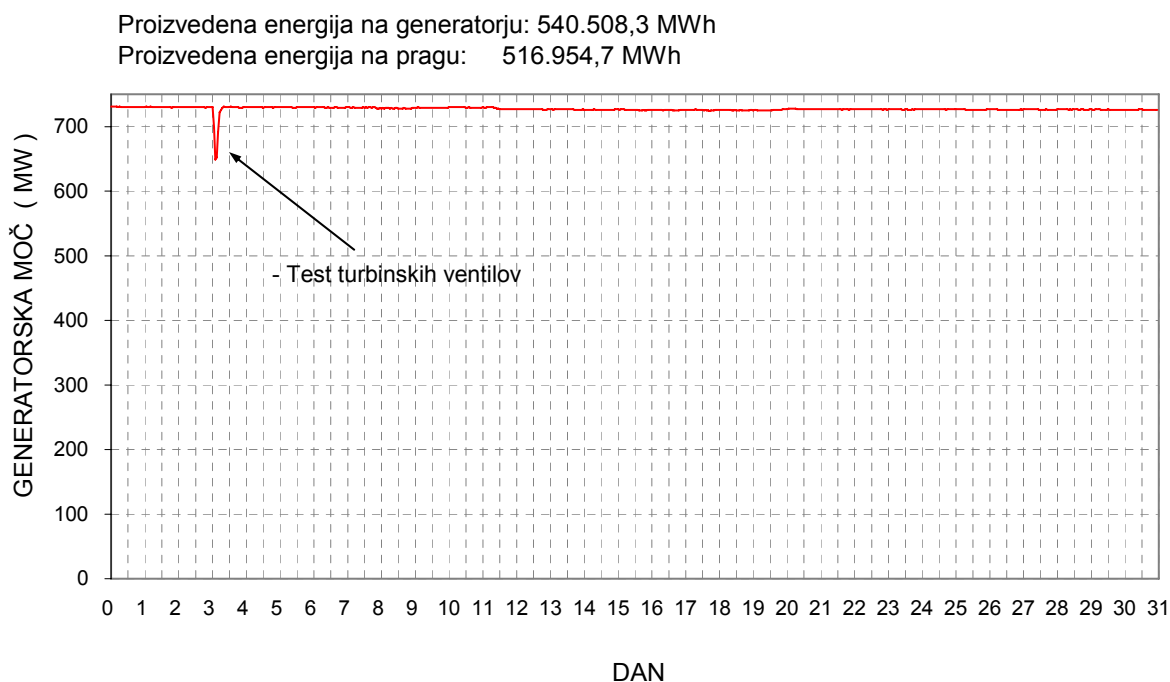
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO
ZA MESEC MAREC 2007



NEK je v marcu proizvedla 540 508,3 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 516 954,7 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 2,37 % presegla načrtovano (505 000 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 2007



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

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v marcu znašal za tritij 0,46 % in za ostale dopustne radionuklide 0,000423 %.

Celotni vpliv na prebivalstvo zaradi izpustov radioaktivnih snovi je omejen z dozo 50 µSv za posameznika iz kritične skupine prebivalstva. Ocenjen vpliv je v marcu znašal 0,14 % od omejitve na razdalji 500 m.

V tem mesecu ni bilo uskladiščenih sodov z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.