

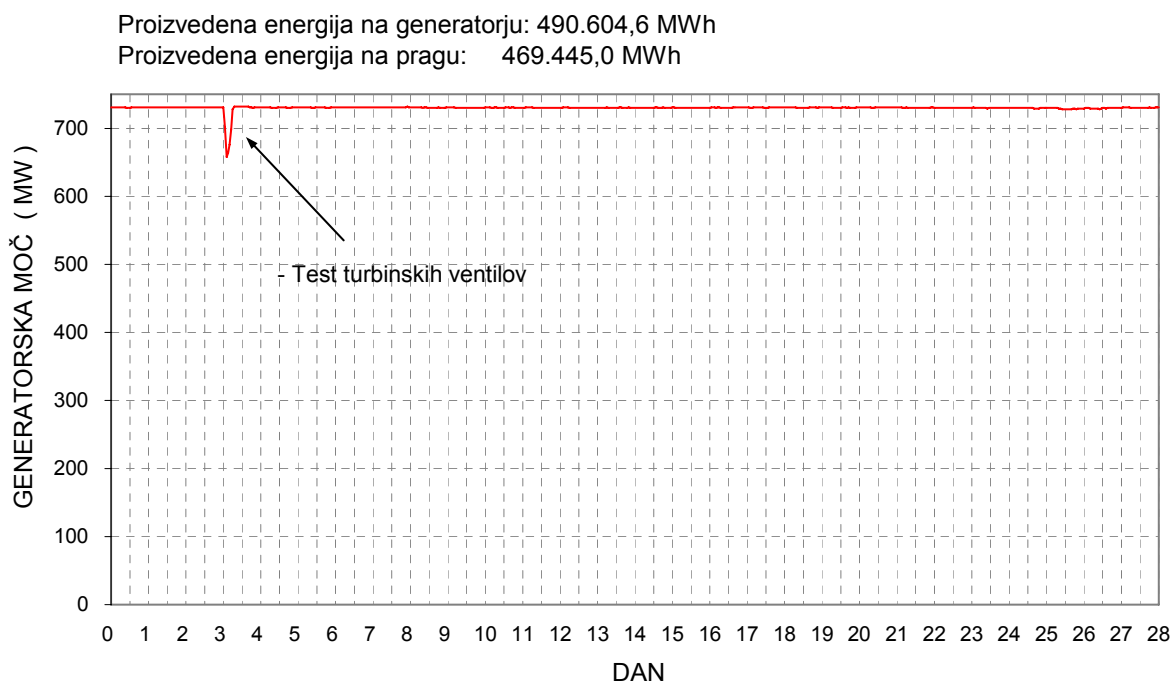
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO
ZA MESEC FEBRUAR 2007



NEK je v februarju proizvedla 490 604,6 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 469 445,0 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 2,5 % preseгла načrtovano (458 000 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 FEBRUAR 2007



Reka Sava se je zaradi delovanja NEK v februarju segrevala povprečno za 1,5 °C in največ za 2,4 °C od dovoljenih 3 °C.

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v februarju znašal za tritij 0,834 % in za ostale dopustne radionuklide 0,00047 %.

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 februarju znašal 0,08 % od omejitve na razdalji 500 m.

V tem mesecu so bili uskladiščeni 3 sodi (1,938 m³) z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.