

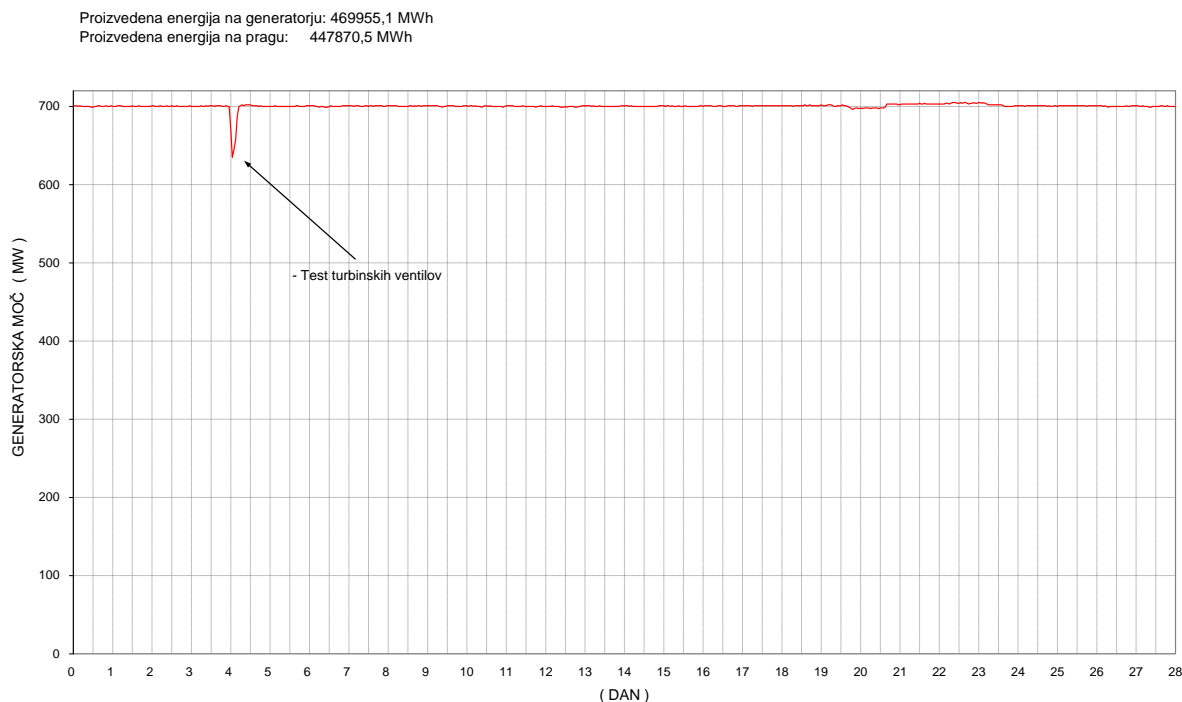
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO  
ZA MESEC FEBRUAR 2006



NEK je v februarju proizvedla 469 955,1 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 447 870,5 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 0,69 % pod načrtovano (451 000 MWh).

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

*Diagram obratovanja NEK za mesec februar 2006*



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

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v februarju znašal za tritij 15,5 % in za ostale dopustne radionuklide 0,00197 %.

Celotni vpliv na prebivalstvo zaradi izpustov radioaktivnih snovi je omejen z letno dozo 50  $\mu$ Sv za posameznika iz kritične skupine prebivalstva. Ocenjen vpliv je v februarju znašal 0,06 % od omejitve na razdalji 500 m.

V tem mesecu sta bila uskladiščena 2 soda (0,416 m<sup>3</sup>) z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.