

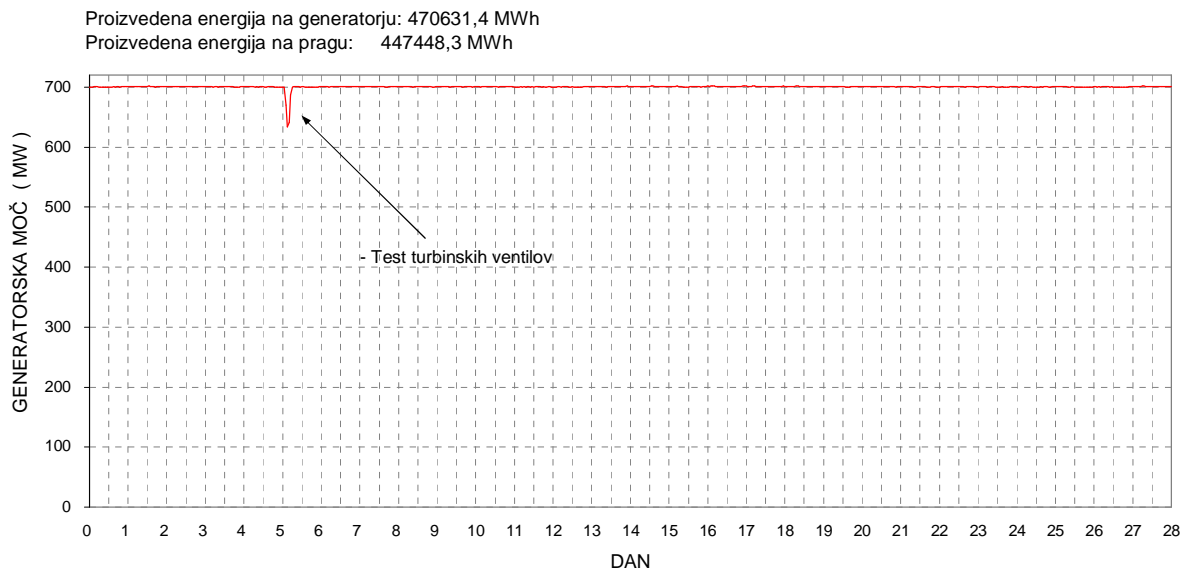
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO
ZA MESEC FEBRUAR 2005



NEK je v februarju proizvedla 470 631 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 447 448 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 0,79 % zaostala za načrtovano (451 000 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 2005



Reka Sava se je zaradi delovanja NEK v februarju segrevala povprečno za 2,7 °C in največ za 3,0 °C od dovoljenih 3 °C.

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v februarju znašal za tritij 1,71 % in za ostale dopustne radionuklide 0,002 %.

Celotni vpliv na prebivalstvo zaradi izpustov radioaktivnih snovi je omejen z dozo 50 μSv za posameznika iz kritične skupine prebivalstva. V februarju je ta znašal 0,04 % letne doze.

V tem mesecu je bilo uskladiščeno 9 sodov (1,84 m³) z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.