

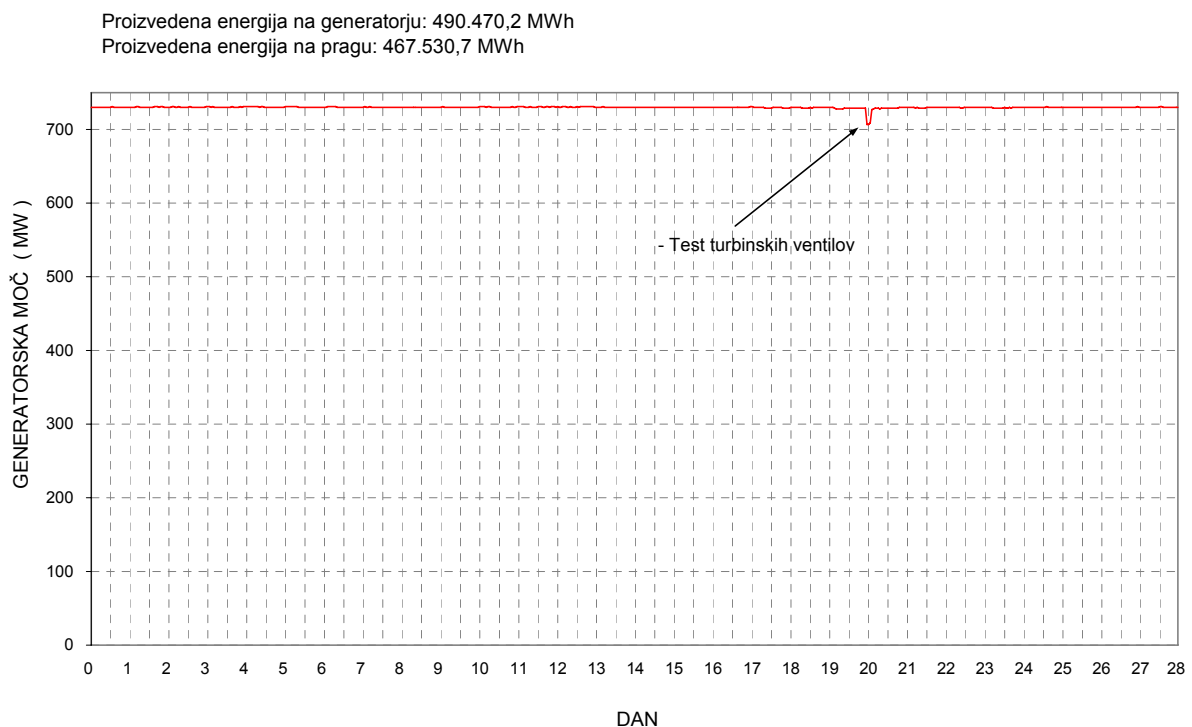
POROČILO O DELOVANJU NUKLEARNE ELEKTRARNE KRŠKO
ZA MESEC FEBRUAR 2010



NEK je v februarju proizvedla 490 470,2 MWh bruto električne energije na izhodu generatorja oziroma je oddala v elektroenergetsko omrežje 467 530,7 MWh električne energije. V tem mesecu je proizvodnja za 1,64 % presegla načrtovano (460 000 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 2010



Reka Sava se je zaradi delovanja NEK v februarju segrevala povprečno za 1,7 °C in največ za 2,8 °C od dovoljenih 3 °C.

Delež največje skupne dopustne letne radioaktivnosti v tekočinskih izpustih je v februarju znašal za tritij 0,207 % in za ostale dopustne radionuklide 0,0000461 %.

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 0,11 % od omejitve na razdalji 500 m.

V tem mesecu je bilo uskladiščeno 8 sodov (1,664 m³) z nizko in srednje radioaktivnimi odpadki.