

$n_p/n_i=0.9$, $n_i=8.75 \times 10^{20} \text{ m}^{-3}$, $\tau_E=20 \text{ s}$, $B=10 \text{ T}$, $\tau_{N\alpha}/\tau_E=0.5$, $R_w=0.95$

