

POPCON (Ti0,ni0), icode=4, $n_{i0}=5e+20m^{-3}$, $T_{i0}=250keV$, $R_0=2m$, $A=2$, $B_0=10T$,

$\delta=0.5$, $\kappa=2$, $\tau_E=50s$, $I_p=20MA$, $S_n=0.4$, $S_T=0.8$, $f_{Tavg}=0.55$, $f_{navg}=0.71$,

$f_T=0.25$, $f_\sigma=1$, $f_1=0.9$, $f_{He}=0$, $f_{imp}=0$, $Z_{imp}=10$, $R_w=0.95$, $g=0m$

