

# UV optical depth

$10^{-3}$

$10^{-2}$



1000

800

600

400

200

0

$z [R_g]$

500

$R [R_g]$

$10^2$

$10^3$

$R [R_g]$

$10^2$

$10^0$

$10^{-2}$

$10^{-4}$

$10^{-6}$

$z [R_g]$

