

TFLE



Tour Eiffel - antenne supérieure - axe au sommet

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 648237.265 \text{ m}$ $N = 6862256.226 \text{ m}$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.1075 \text{ m}$ $\sigma_N = 0.0763 \text{ m}$ $\sigma_h = 0.0000 \text{ m}$ ($\sigma_{\text{plani}} = 131.8 \text{ mm}$)

Instruction Comp3D : 7 TFLE 648237.265 6862256.226 0.000 0.1075 0.0763 0.0000

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.294501384^\circ$ $\varphi = 48.858261008^\circ$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 17' 40.20498''$ $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 51' 29.73963''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4200947.445 \text{ m}$ $Y = 168323.670 \text{ m}$ $Z = 4780202.873 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales