

GYRO



Repère géodésique cascabelle - Gyrothéodolite Guilands

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 657902.988 \text{ m}$ $N = 6862491.475 \text{ m}$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0040 \text{ m}$ $\sigma_N = 0.0045 \text{ m}$ $\sigma_h = 0.0000 \text{ m}$ ($\sigma_{\text{plani}} = 6.0 \text{ mm}$)

Instruction Comp3D : 7 GYRO 657902.988 6862491.475 0.000 0.0040 0.0045 0.0000

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.426211588^\circ$ $\varphi = 48.861080724^\circ$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 25' 34.36172''$ $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 51' 39.89061''$

Coordonnées *Earth-Centered Earth Fixed* (ECEF) :

$X = 4200313.468 \text{ m}$ $Y = 177970.260 \text{ m}$ $Z = 4780409.174 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales