

IMBM



Immeuble 124 rue de Lagny, Paris XII - section supérieure de l'arête Nord-Est

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 657010.193 \text{ m}$ $N = 6861156.647 \text{ m}$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0567 \text{ m}$ $\sigma_N = 0.0381 \text{ m}$ $\sigma_h = 0.0000 \text{ m}$ ($\sigma_{\text{plani}} = 68.3 \text{ mm}$)

Instruction Comp3D : 7 IMBM 657010.193 6861156.647 0.000 0.0567 0.0381 0.0000

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.414178090^\circ$ $\varphi = 48.849017681^\circ$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 24' 51.04112''$ $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 56.46365''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4201360.065 \text{ m}$ $Y = 177130.641 \text{ m}$ $Z = 4779526.516 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales