

PTB1



Poteau en bois - entrée caserne garde républicaine - sommet pyramide

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 658517.864 \text{ m}$        $N = 6860093.417 \text{ m}$        $h = 94.447 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0058 \text{ m}$        $\sigma_N = 0.0046 \text{ m}$        $\sigma_h = 0.0031 \text{ m}$       ( $\sigma_{\text{plani}} = 7.4 \text{ mm}$ )

Instruction Comp3D :      1 PTB1 658517.864 6860093.417 94.447 0.0058 0.0046 0.0031

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.434826102^\circ$        $\varphi = 48.839554801^\circ$        $h = 94.447 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 5.37397''$        $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 22.39728''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4202149.678 \text{ m}$        $Y = 178681.000 \text{ m}$        $Z = 4778905.072 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales