

CAS3



Caserne Bâtiment centre - cheminée - axe au sommet

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 658489.702 \text{ m}$ $N = 6860019.004 \text{ m}$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0114 \text{ m}$ $\sigma_N = 0.0105 \text{ m}$ $\sigma_h = 0.0000 \text{ m}$ ($\sigma_{\text{plani}} = 15.5 \text{ mm}$)

Instruction Comp3D : 7 CAS3 658489.702 6860019.004 0.000 0.0114 0.0105 0.0000

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.434449682^\circ$ $\varphi = 48.838883785^\circ$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 4.01886''$ $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 19.98163''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4202144.875 \text{ m}$ $Y = 178653.138 \text{ m}$ $Z = 4778784.852 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales