

FTNE



Fontaine à Eau - axe au sommet

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 658607.935 \text{ m}$ $N = 6860079.749 \text{ m}$ $h = 94.644 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0058 \text{ m}$ $\sigma_N = 0.0049 \text{ m}$ $\sigma_h = 0.0040 \text{ m}$ ($\sigma_{\text{plani}} = 7.6 \text{ mm}$)

Instruction Comp3D : 1 FTNE 658607.935 6860079.749 94.644 0.0058 0.0049 0.0040

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.436054565^\circ$ $\varphi = 48.839437680^\circ$ $h = 94.644 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 9.79644''$ $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 21.97565''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4202155.773 \text{ m}$ $Y = 178771.519 \text{ m}$ $Z = 4778896.647 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales