

FTCE



Feu tricolore Est - axe au niveau du centre du signal vert

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$$E = 658721.584 \text{ m} \quad N = 6860068.411 \text{ m} \quad h = 96.083 \text{ m}$$

$$\sigma_E = 0.0097 \text{ m} \quad \sigma_N = 0.0100 \text{ m} \quad \sigma_h = 0.0074 \text{ m} \quad (\sigma_{\text{plani}} = 13.9 \text{ mm})$$

$$\text{Instruction Comp3D :} \quad 1 \text{ FTCE } 658721.584 \ 6860068.411 \ 96.083 \ 0.0097 \ 0.0100 \ 0.0074$$

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$$\lambda = 2.437604014^\circ \quad \varphi = 48.839343004^\circ \quad h = 96.083 \text{ m}$$

$$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 15.37445'' \quad \varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 21.63481''$$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$$X = 4202159.803 \text{ m} \quad Y = 178885.535 \text{ m} \quad Z = 4778890.801 \text{ m}$$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales