

Date du calcul : 2023-12-04 11:44:40.964224

ESVC



Esplanade de Vincennes : clou d'arpentage

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 658542.772 \text{ m}$ $N = 6860140.319 \text{ m}$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\sigma_X = 0.0017 \text{ m}$ $\sigma_Y = 0.0037 \text{ m}$ $\sigma_Z = 0.0000 \text{ m}$ ($\sigma_{\text{plani}} = 4.0 \text{ mm}$)

Instruction Comp3D : 7 ESVC 658542.772 6860140.319 0.000 0.0017 0.0037 0.0000

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.435160881^\circ$ $\varphi = 48.839978198^\circ$ $h = 0.000 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 6.57917''$ $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 23.92151''$

Coordonnées *Earth-Centered Earth Fixed* (ECEF) :

$X = 4202051.111 \text{ m}$ $Y = 178701.405 \text{ m}$ $Z = 4778864.955 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales