

# LMP1



Poteau lampadaire Nord-Ouest - axe au niveau du collet

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 658481.393 \text{ m}$        $N = 6860183.763 \text{ m}$        $h = 96.094 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0075 \text{ m}$        $\sigma_N = 0.0055 \text{ m}$        $\sigma_h = 0.0036 \text{ m}$       ( $\sigma_{\text{plani}} = 9.3 \text{ mm}$ )

Instruction Comp3D :      1 LMP1 658481.393 6860183.763 96.094 0.0075 0.0055 0.0036

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.434320394^\circ$        $\varphi = 48.840364941^\circ$        $h = 96.094 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 3.55342''$        $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 25.31379''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4202084.570 \text{ m}$        $Y = 178641.075 \text{ m}$        $Z = 4778965.609 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales