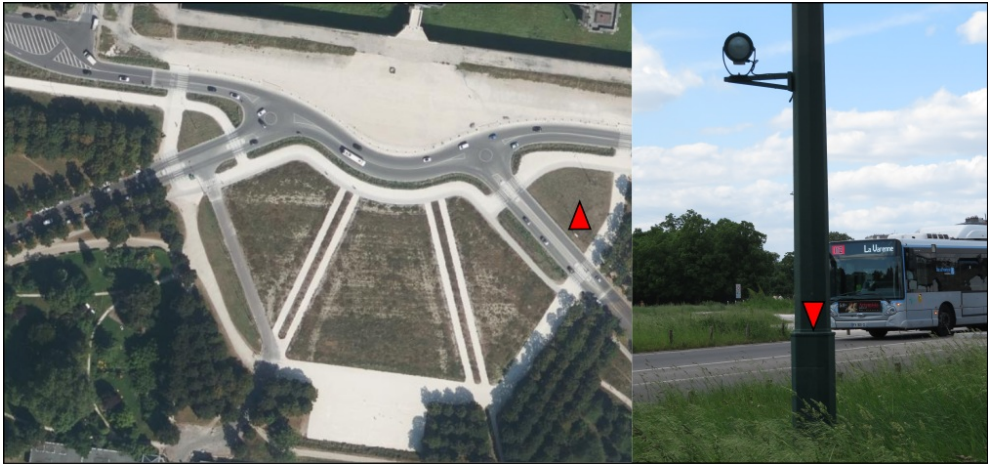


LMP2



Poteau lampadaire Nord-Est - axe au niveau du collet

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 658659.042 \text{ m}$ $N = 6860166.638 \text{ m}$ $h = 96.149 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0057 \text{ m}$ $\sigma_N = 0.0066 \text{ m}$ $\sigma_h = 0.0050 \text{ m}$ ($\sigma_{\text{plani}} = 8.7 \text{ mm}$)

Instruction Comp3D : 1 LMP2 658659.042 6860166.638 96.149 0.0057 0.0066 0.0050

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.436742400^\circ$ $\varphi = 48.840222355^\circ$ $h = 96.149 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 12.27264''$ $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 24.80048''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4202088.978 \text{ m}$ $Y = 178819.215 \text{ m}$ $Z = 4778955.214 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales