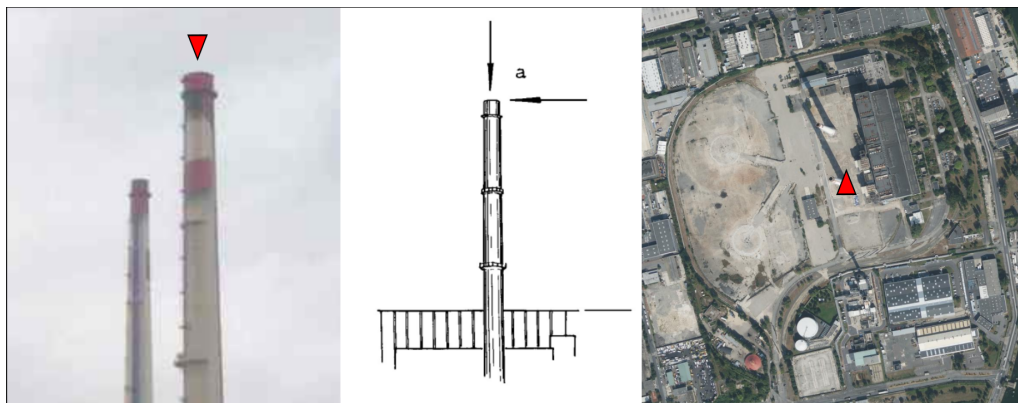


Date du calcul : 2023-11-30 18:17:48.095881

# VTRY\_CHS



*Cheminée Sud : axe au sommet*

---

## Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

---

$E = 657158.810 \text{ m}$        $N = 6854726.548 \text{ m}$        $h = 0.000 \text{ m}$

$\sigma_X = 0.0079 \text{ m}$      $\sigma_Y = 0.0087 \text{ m}$      $\sigma_Z = 0.0000 \text{ m}$     ( $\sigma_{\text{plani}} = 11.7 \text{ mm}$ )

Instruction Comp3D :      7 VTRY\_CHS 657158.810 6854726.548 0.000 0.0079 0.0087 0.0000

---

## Coordonnées géographiques - RGF 93 :

---

$\lambda = 2.416850307^\circ$      $\varphi = 48.791200047^\circ$      $h = 0.000 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 25' 0.66110''$      $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 47' 28.32017''$

---

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

---

$X = 4206186.769 \text{ m}$        $Y = 177530.658 \text{ m}$        $Z = 4775293.050 \text{ m}$

**Attention :** toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales