

## Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

**ET' - 160****366,786 m**

Année de dernière détermination : 2012

ALITUDE NORMALE

**Repère vu en place en 2012**

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

Système : RGF93 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980

Longitude (dms) :

**0° 01' 18.9" O**

Latitude (dms) :

**43° 10' 60.0" N**

Système : RGF93 (ETRS89) - Projection : LAMBERT-93

E (km) :

**454.21**

N (km) :

**6236.27**

Département : HAUTES-PYRENEES Numéro INSEE : 65344 Commune : OSSUN

Voie suivie : VOIE FERREE

de : TARBES (GARE) à : LOURDES (GARE)

Côté : Droit PK : 166,47 km Distance : 0,00 km du repère

Localisation : AU NO 17

Support : ANCIENNE GARE D'OSSUN

Partie support : MUR DE FACADE EST, FACE VOIE

Repèrments : A 1.02 M DE L'EXTREMITE SUD

A 0.60 M AU-DESSUS DU QUAI

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : ET' - 159a , ET' - 160 , T'.F.Y3 - 108a , T'.F.Y3 - 109 , T'.F.Y3 - 110 BIS , T'.F.Y3 - 111 BIS



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1646 LOURDES

## Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères proches, ceci afin de contrôler leur stabilité.

La responsabilité de l'IGN ne saurait être engagée en l'absence d'un tel contrôle. En savoir plus sur les mouvements verticaux.

Toute remarque concernant la destruction, la disparition ou le mauvais état des repères doit être signalée au Service de la Géodésie et du Nivellement : sgn@ign.fr

© 2009 IGN - INSTITUT NATIONAL DE L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE ET FORESTIÈRE  
73 Avenue de Paris 94165 SAINT-MANDE CEDEX