

## Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

**Q'.D.K3 - 73****561,841 m**

Année de dernière détermination : 2018

ALITUDE NORMALE

**Repère vu en place en 2018**

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

Système : RGF93 v1 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980

Longitude (dms) : **3° 54' 23.0" E** Latitude (dms) : **45° 07' 08.1" N**

Système : RGF93 v1 (ETRS89) - Projection : LAMBERT-93

E (km) : **771.27** N (km) : **6447.03**

Département : HAUTE LOIRE Numéro INSEE : 43119 Commune : Lavoute-sur-Loire

Voie suivie : D.103

de : VOREY à : LE PUY

Côté : Droit PK : 69,45 km Distance : 0,12 km du repère Q'.D.K3 - 32

Localisation : A 20 M A L'OUEST DE LA ROUTE

Support : EGLISE DE LAVOUTE-SUR-LOIRE

Partie support : MUR PIGNON EST, FACE ROUTE

Repèrments : A 0.30 M DU DECROCHEMENT NORD

A 0.12 M AU-DESSUS DU SOL

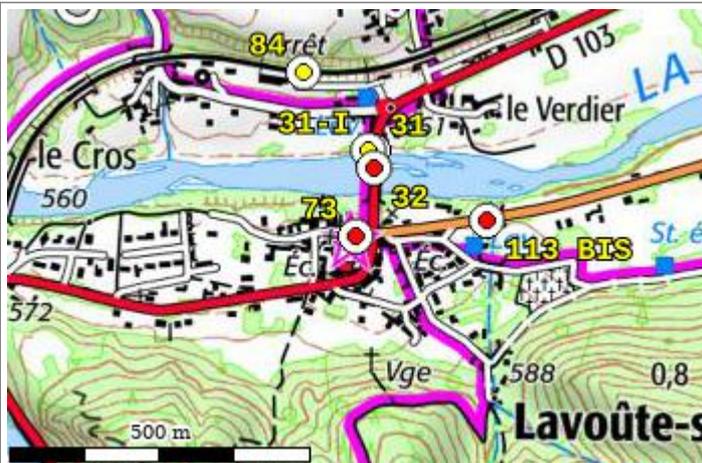
Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : Q'.D.K3 - 113 BIS , Q'.D.K3 - 32 , Q'.D.K3 - 73



Le repère est au centre de la photo



Carte : 2735 PUY (LE)

## 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 Géodésie et de Métrologie : geodesie@ign.fr

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