

Repère de nivellement

Matricule :

U.B.P3Q3 - 17

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

10,701 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2024Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) : **1° 29' 42.2" O**Latitude (dms) : **47° 26' 23.5" N**

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

E (km) : **361.40**N (km) : **6714.03**Département : **LOIRE ATLANTIQUE** Numéro INSEE : **44110** Commune : **Nort-sur-Erdre**Voie suivie : **D.164**de : **D.178** à : **NORT-SUR-ERDRE (CENTRE)**Coté : **Gauche** PK : **26,11** km Distance : **-**

Localisation :

Support : **PONT SUR L'ERDRE**Partie support : **PARAPET AMONT, FACE ROUTE**Repèrtements : **A L'AXE****A 0.65 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE**Remarques : **Exploitable directement par GPS****Ce repère appartient à un triplet.****Liste des repères du triplet : U.AB - 42 , U.AB - 43 , U.AB - 44 , U.B.P3Q3 - 17 , U.B.P3Q3 - 17a****Le repère est au centre de la photo****Carte : 1222 NORT-SUR-ERDRE****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