

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.K3 - 147 BIS

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

87,786 m

Année de dernière détermination : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : REPERE BOULE

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 28' 26.9" O

Latitude (dms) :

47° 17' 16.0" N

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

E (km) :

437.50

N (km) :

6693.27

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.24

de : LE PLESSIS à : THOUARCE

Coté : Droit PK : 12,98 km Distance : -

Localisation : AU LIEU-DIT "LA COUCHETIERE"

Support : CHAMBRE DE VISITE DES P.T.T.

Partie support : FACE OPPOSEE A LA ROUTE

Repèrlements :

Remarques : *** Ce repère n'a pas été observé par l'I.G.N.

Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.03 - 113-I

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

42,954 m

Année de dernière observation : 1889 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 1959Type : **R RIVET**

Complément :

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

Longitude (dms) : **0° 24' 20.8" O**Latitude (dms) : **47° 13' 13.1" N**

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

E (km) : **442.34**N (km) : **6685.56**Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **VOIE FERREE DEPOSEE**de : **D.167** à : **D.156**Coté : **Droit**PK : **-**Distance : **2,16** km du repère **U.C.03 - 113**

Localisation :

Support : **PONT SUR LE LAYON (RIVIERE)**Partie support : **PARAPET AVAL RIVE DROITE, FACE SUPERIEURE**Repèrlements : **A L'AXE****AU SOMMET**

Remarques :

Ce repère n'a pas été photographié !

Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 120 BIS

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

79,682 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : **REPERE BOULE**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 24' 49.2" O

Latitude (dms) :

47° 13' 50.1" N

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

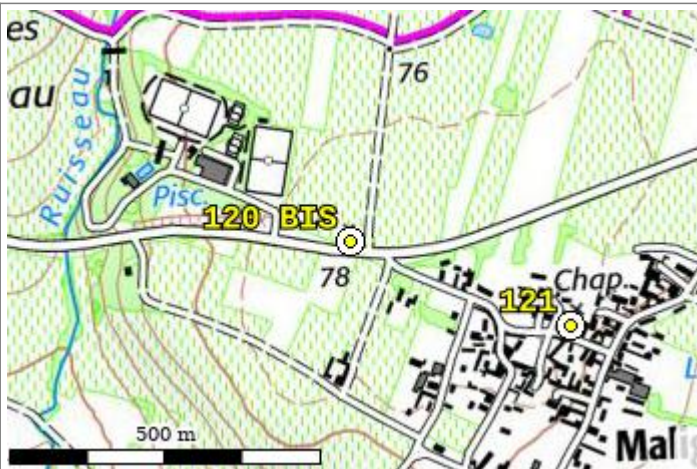
E (km) :

441.79

N (km) :

6686.72Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.83**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **DOUE-LA-FONTAINE**Coté : **Gauche** PK : **1,35** km Distance : **-**Localisation : **AU CARREFOUR A L'OUEST DU HAMEAU DE MALIGNE**Support : **CALVAIRE**Partie support : **FUT, FACE OPPOSEE A LA D.83**Repèrtements : **A 0.23 M DE L'AUTEL****A 0.74 M AU-DESSUS DU SOCLE**Remarques : **Exploitable directement par GPS**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 121

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

77,628 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 24' 32.6" O

Latitude (dms) : 47° 13' 45.5" N

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

E (km) : 442.14

N (km) : 6686.57

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.83

de : MARTIGNE-BRIAND à : DOUE-LA-FONTAINE

Coté : Droit PK : 1,60 km Distance : 0,35 km du repère UV - 120 BIS

Localisation : AU HAMEAU DE MALIGNE, A 150 M DE LA D.83

Support : CHAPELLE

Partie support : MUR DE FACADE ANTERIEUR OUEST D'ENTREE

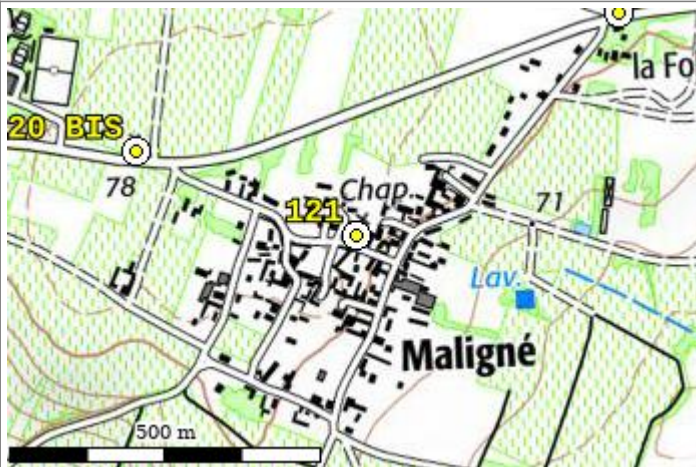
Repèrments : A 0.44 M AU NORD DE LA PORTE

AU NIVEAU DU SEUIL DE LA PORTE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 122

76,304 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 24' 12.3" O

Latitude (dms) : 47° 13' 57.2" N

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

E (km) : 442.58

N (km) : 6686.91

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.83

de : MARTIGNE-BRIAND à : DOUE-LA-FONTAINE

Coté : Droit PK : 2,16 km Distance : -

Localisation : AU CARREFOUR A L'EST DU HAMEAU DE MALIGNE, AU LIEU-DIT "LA FOLIE"

Support : MAISON ABANDONNEE

Partie support : MUR PIGNON NORD DE LA DEPENDANCE, FACE ROUTE

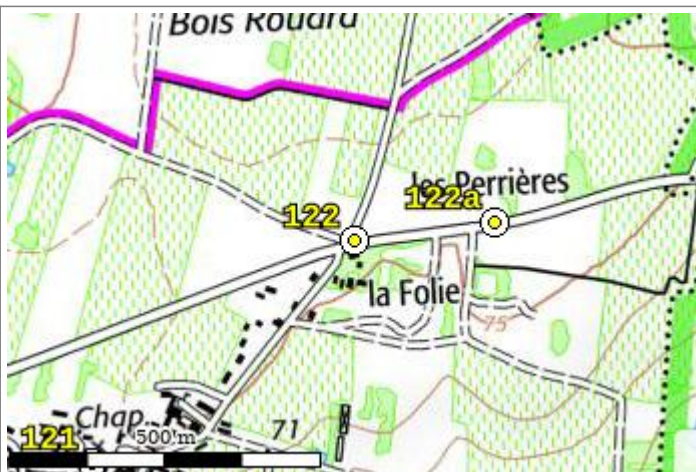
Repèrments : A 3.75 M DE L'EXTREMITE EST

A 0.74 M AU-DESSUS DU SOL

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement de l'IGN.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 117

73,749 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 25' 47.6" O

Latitude (dms) : 47° 13' 58.6" N

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

E (km) : 440.58

N (km) : 6687.04

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.83

de : MARTIGNE-BRIAND à : DOUAI-LA-FONTAINE

Coté : Droit PK : 0,03 Distance : 0,04 km du repère UV - 116

Localisation : AU CARREFOUR AVEC LA D.748

Support : EGLISE DE MARTIGNE-BRIAND

Partie support : SOUBASSEMENT DU MUR DE FACADE NORD, FACE PLACE

Repèrtements : A 10.08 M DE L'EXTREMITE OUEST

A 0.34 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

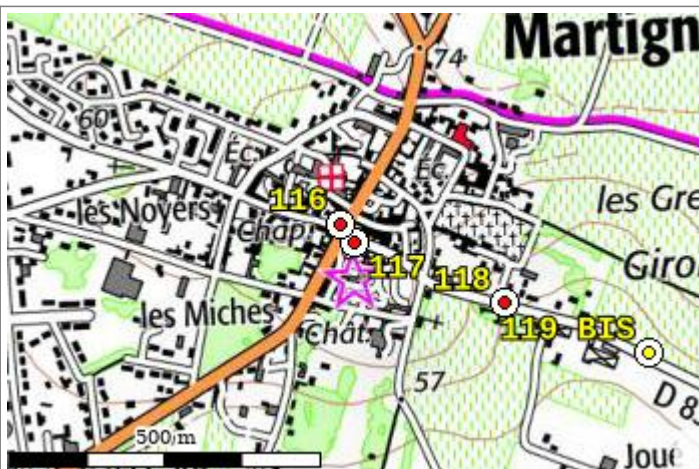
Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : UV - 115 BIS , UV - 116 , UV - 117 , UV - 118



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères et d'assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 118

62,813 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 25' 36.0" O

Latitude (dms) : 47° 13' 55.4" N

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

E (km) : 440.82

N (km) : 6686.93

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.83

de : MARTIGNE-BRIAND à : DOUE-LA-FONTAINE

Coté : Droit PK : 0,29 Distance : -

Localisation : AU NO 6 AVENUE DU CHATEAU

Support : MAISON

Partie support : SOUBASSEMENT DU MUR DE FACADE NORD, FACE ROUTE

Repèrlements : A 0.37 M DE L'EXTREMITÉ EST

A 0.11 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : UV - 115 BIS , UV - 116 , UV - 117 , UV - 118



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 114-I**79,348 m**

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : **R RIVET**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 25' 52.3" O

Latitude (dms) :

47° 14' 26.9" N

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

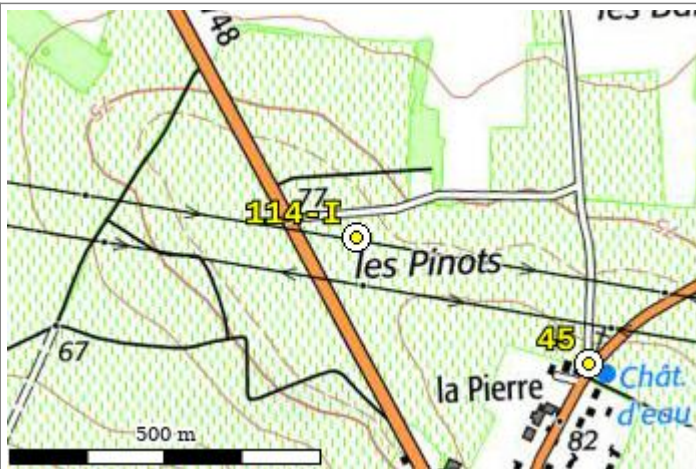
E (km) :

440.52

N (km) :

6687.92Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.748**de : **CHAVAGNES** à : **MARTIGNE-BRIAND**Coté : **Gauche** PK : **22,10** km Distance : **-**Localisation : **A 70 M AU NORD-EST DE LA ROUTE**Support : **PYLONE HAUTE-TENSION DE L'ANCIENNE LIGNE**Partie support : **SOCLE SUD-OUEST (LE PLUS PRES DE LA ROUTE)**Repèrments : **A 0.14 M DE L'ANGLE SUD-OUEST****FACE SUPERIEURE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 115 BIS

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

79,375 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 25' 46.2" O

Latitude (dms) :

47° 14' 14.2" N

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

E (km) :

440.63

N (km) :

6687.52

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : CHAVAGNES à : MARTIGNE-BRIAND

Coté : Gauche PK : 22,52 km Distance : -

Localisation : A L'EXTREMITE NORD-OUEST DU BOURG

Support : GARAGE DE L'ENTREPRISE VINICOLE

Partie support : MUR DE FACADE OUEST, FACE ROUTE

Repèrments : A 0.52 M DE L'EXTREMITE SUD

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 : UV - 115 BIS , UV - 116 , UV - 117 , UV - 118



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 116

73,319 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : B REPERE BOURDALOUE

Complément : MAINE

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

Longitude (dms) : 0° 25' 48.6" O

Latitude (dms) : 47° 13' 59.5" N

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

E (km) : 440.56

N (km) : 6687.07

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : CHAVAGNES à : MARTIGNE-BRIAND

Coté : Droit PK : 22,97 km Distance : 0,50 km du repère UV - 115 BIS

Localisation : AU NORD-OUEST DE L'EGLISE DE MARTIGNE-BRIAND, AU NUMERO 27 RUE D'ANJOU

Support : MAISON (SALON DE COIFFURE)

Partie support : SOUBASSEMENT DU MUR DE FACADE SUD-EST, FACE ROUTE

Repèrtements : A 3.58 M DE L'EXTREMITE SUD-OUEST

A 0.50 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

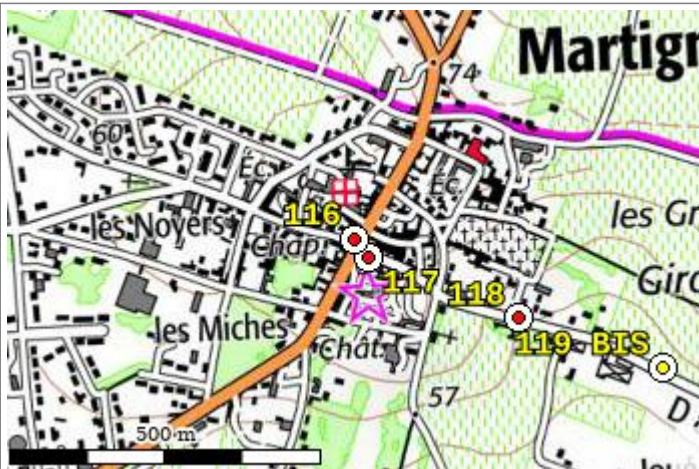
Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : UV - 115 BIS , UV - 116 , UV - 117 , UV - 118



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 110

82,276 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 16.5" 0

Latitude (dms) :

47° 16' 11.9" N

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

 $E \text{ (km)} :$

438.89

 $N \text{ (km)} :$

6691.23

Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**

Voie suivie : D.748

de : **BRISSAC** à : **MARTIGNE-BRIAND**

Coté : Droit *PK : 18,40* *km* *Distance : -*

Localisation : A 200 M A L'OUEST DE LA ROUTE

Support : **EGLISE DE CHAVAGNES**

Partie support : **MUR DE FACADE OUEST D'ENTREE DU CLOCHER**

Repèrments : A 0.52 M DE L'EXTREMITÉ SUD

A 0.50 M AU-DESSUS DU SOL.

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères permanents afin d'assurer 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 Nivellement.

Accusé de réception en préfecture
049-200067718-20250707-2025_07_087_3-DE
Date de télétransmission : 10/07/2025
Date d'information en préfecture : 10/07/2025

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 111

82,252 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : B REPERE BOURDALOUE

Complément : MAINE

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

Longitude (dms) :

0° 27' 11.0" O

Latitude (dms) :

47° 16' 09.4" N

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

E (km) :

439.01

N (km) :

6691.15

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : MARTIGNE-BRIAND

Coté : Gauche PK : 18,51 km Distance : 0,16 km du repère UV - 110

Localisation : AU NUMERO 21, RUE NATIONALE

Support : MAISON

Partie support : MUR DE FACADE OUEST, FACE ROUTE

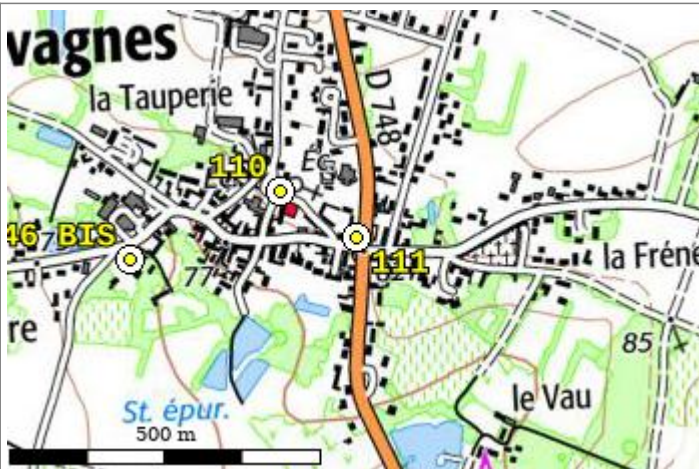
Repèrments : A 0.60 M DE L'EXTREMITÉ NORD MITOYENNE AU NUMERO 19

A 0.12 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Repère de nivellement

Matricule :

UV - 112

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

87,559 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 26' 58.7" O

Latitude (dms) : 47° 15' 42.3" N

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

E (km) : 439.23

N (km) : 6690.30

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : CHAVAGNES à : MARTIGNE-BRIAND

Coté : Droit PK : 19,37 km Distance : -

Localisation : EN FACE DU LIEU-DIT "LA TONNELLE"

Support : CALVAIRE

Partie support : PIEDESTAL, FACE SUD-OUEST, FACE OPPOSEE A LA ROUTE

Repèrtements : A L'AXE

A 0.53 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 113

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

82,335 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : B REPERE BOURDALOUE

Complément : MAINE-ET-LOIRE

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

Longitude (dms) : 0° 26' 53.2" O

Latitude (dms) : 47° 15' 36.0" N

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

E (km) : 439.33

N (km) : 6690.10

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : CHAVAGNES à : MARTIGNE-BRIAND

Coté : Droit PK : 19,63 km Distance : -

Localisation : AU LIEU-DIT "LA GROUAS"

Support : MAISON

Partie support : MUR PIGNON NORD-EST, FACE ROUTE

Repèrments : A 0.24 M DE L'EXTREMITE SUD-EST

A 0.15 M AU-DESSUS DU SOL

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 106

68,886 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 26' 59.9" O

Latitude (dms) :

47° 18' 01.4" N

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

E (km) :

439.39

N (km) :

6694.59

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Droit

PK : 15,00

km

Distance : -

Localisation : AU NO 9 RUE SAINT-ELOI

Support : MAISON

Partie support : SOUBASSEMENT DE LA CHAÎNE D'ANGLE NORD DU MUR DE FACADE EST, FACE ROUTE

Repèrments : A 0.15 M DE L'EXTREMITÉ NORD

A 0.16 M AU-DESSOUS DE L'ARÊTE SUPÉRIEURE

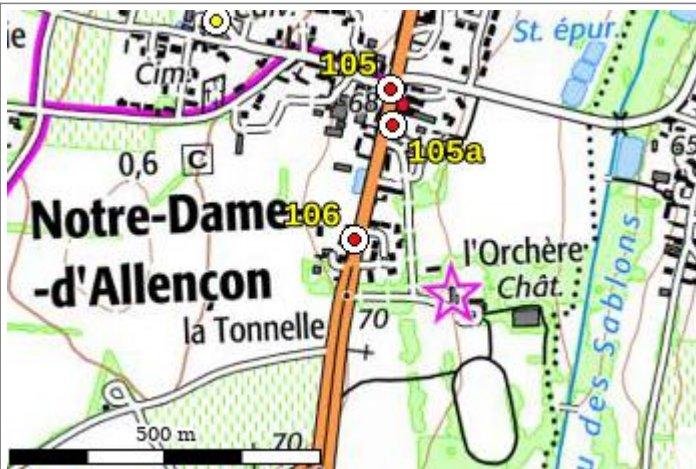
Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : UV - 104 , UV - 105 , UV - 105a , UV - 106



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 107 BIS

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

70,132 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : **0° 27' 07.3" O**Latitude (dms) : **47° 17' 47.9" N**

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

E (km) : **439.22**N (km) : **6694.18**

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Droit PK : 15,30 km Distance : -

Localisation : LE LONG DE LA D.24, A 120 M DU CARREFOUR AVEC LA D.748

Support : ORATOIRE A LA VIERGE

Partie support : JAMBAGE SUD DE LA "GROTTE", FACE EST

Repèrtements : A 0.22 M DE LA CAVITE

A 0.43 M AU-DESSUS DU SOL

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 108

88,226 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 11.5" O

Latitude (dms) :

47° 16' 46.4" N

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

E (km) :

439.05

N (km) :

6692.29

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Gauche PK : 17,31 km Distance : -

Localisation : AU LIEU-DIT "MOULIN MILON"

Support : CROIX

Partie support : PIEDESTAL, FACE EST, FACE OPPOSEE A LA ROUTE

Repèrtements : A L'AXE

A 0.52 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

Remarques : Exploitable directement par GPS



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 109

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

87,743 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 16.2" O

Latitude (dms) :

47° 16' 21.9" N

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

E (km) :

438.91

N (km) :

6691.54

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Côté : Droit PK : 18,11 km Distance : -

Localisation : A 100 M A L'OUEST DE LA ROUTE, A L'ANGLE NORD-EST DU CARREFOUR DE LA RUE DE LA BATE AVEC LA RUE DE LA CROIX LABRUNE

Support : CROIX ADOSSEE A UNE REMISE

Partie support : FACE EST, FACE RUE DE LA BATE

Repèrements : A 0.52 M DE L'EXTREMITE SUD

A 0.20 M AU-DESSUS DU TROTTOIR

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 102

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

64,402 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 26' 35.4" O

Latitude (dms) :

47° 19' 15.0" N

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

E (km) :

440.00

N (km) :

6696.84

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Droit PK : 12,66 km Distance : -

Localisation : AU LIEU-DIT "LA PROMENADE"

Support : MAISON

Partie support : MUR PIGNON EST, FACE ROUTE

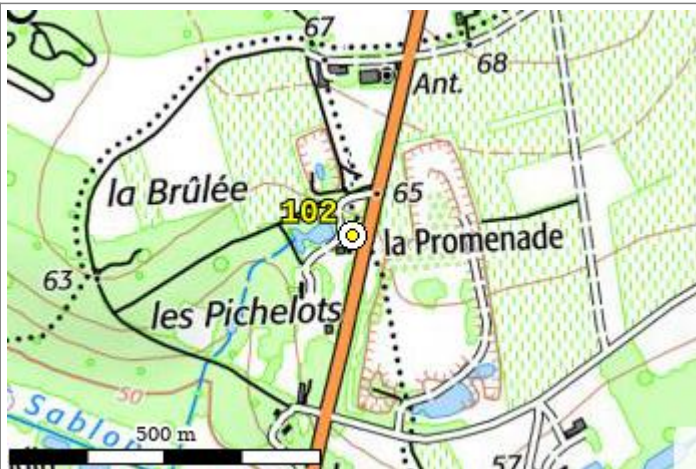
Repèrtements : A 0.18 M DE L'EXTREMITE SUD

A 0.53 M AU-DESSUS DE LA TERRASSE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 103

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

49,381 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 26' 40.1" O

Latitude (dms) :

47° 18' 59.2" N

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

E (km) :

439.88

N (km) :

6696.36

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Gauche PK : 13,18 km Distance : -

Localisation :

Support : PONCEAU SUR LE RUISSEAU DES SABLONS

Partie support : PLINTHE AMONT

Repèrments : A 2.00 M DE L'EXTREMITE RIVE DROITE

A L'AXE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 104

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

70,170 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 26' 55.1" O

Latitude (dms) : 47° 18' 15.5" N

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

E (km) : 439.51

N (km) : 6695.02

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Gauche PK : 14,55 km Distance : -

Localisation : AU NO 22 RUE SAINT ELOI

Support : MAISON

Partie support : MUR DE FACADE OUEST, FACE ROUTE

Repèrlements : A 2.57 M DE L'EXTREMITE NORD

A 0.41 M AU-DESSUS DU TROTTOIR

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : UV - 104 , UV - 105 , UV - 105a , UV - 106



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 105

67,998 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : B REPERE BOURDALOUE

Complément : MAINE-ET-LOIRE

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

Longitude (dms) :

0° 26' 57.0" O

Latitude (dms) :

47° 18' 09.2" N

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

E (km) :

439.46

N (km) :

6694.83

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Côté : Gauche PK : 14,75 km Distance : -

Localisation : AU NO 16 RUE SAINT-ELOI, AU NORD DE LA MAIRIE, A L'ANGLE SUD-EST DU CARREFOUR AVEC LA D.90

Support : MAISON (ANCIENNE EPICERIE)

Partie support : MUR DE FACADE OUEST, FACE ROUTE

Repèrlements : A 0.78 M DU PAN COUPE SUD-OUEST

A 0.55 M AU-DESSOUS DE LA FENETRE, AU NIVEAU DU SOL

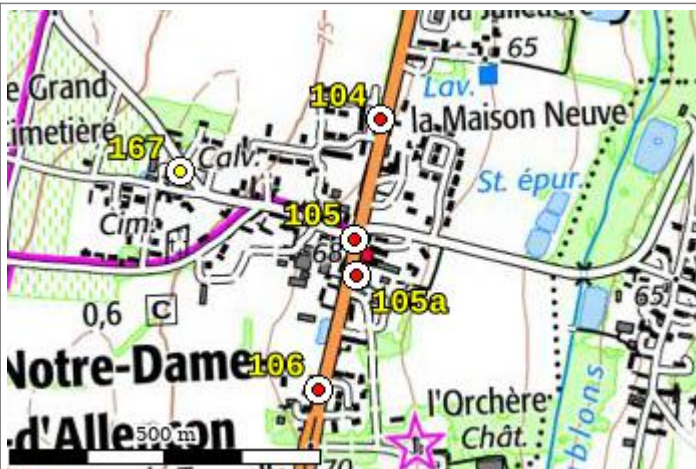
Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : UV - 104 , UV - 105 , UV - 105a , UV - 106



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.L303 - 3

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

63,034 m

Année de dernière détermination : 1985

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 26' 48.4" O

Latitude (dms) :

47° 13' 30.1" N

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

E (km) :

439.26

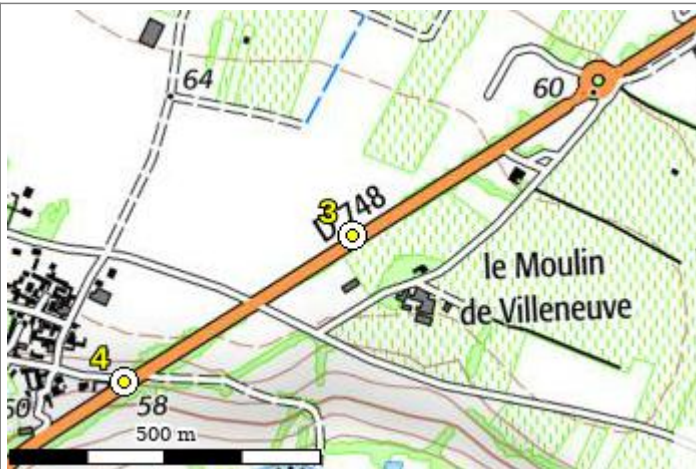
N (km) :

6686.22Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.748**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **VIHIERS**Coté : **Droit** PK : **24,57** km Distance : **-**

Localisation :

Support : **PYLONE NO 14**Partie support : **SOCLE, FACE ROUTE (SOUS UNE PLAQUE EN BETON)**Repèrtements : **A L'AXE****A 0.20 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE**Remarques : **Exploitable directement par GPS**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.L303 - 4

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

56,735 m

Année de dernière détermination : 1985

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : **B REPERE BOURDALOUE**Complément : **MAINE-ET-LOIRE**Système : *RGF93 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980*

Longitude (dms) :

0° 27' 06.3" O

Latitude (dms) :

47° 13' 22.6" NSystème : *RGF93 (ETRS89) - Projection : LAMBERT-93*

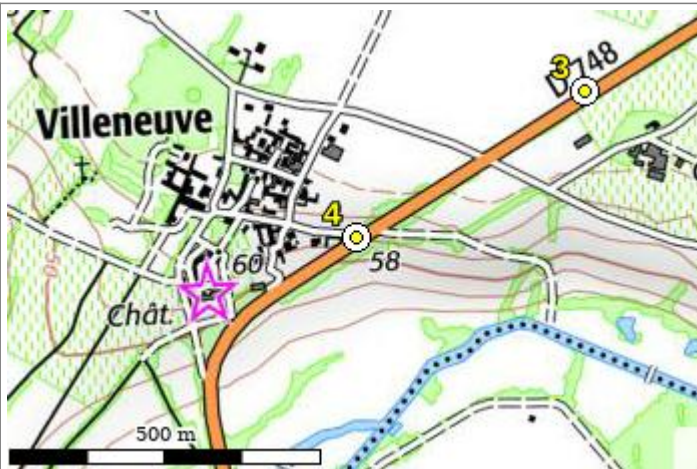
E (km) :

438.88

N (km) :

6686.00Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.748**de : **MARTIGNE-BRIAND à : VIHIER**Coté : **Droit** PK : **25,04** km Distance : **-**Localisation : **AU HAMEAU DE VILLENEUVE, AU NO 1, RUE DE LA BESNOSDIERE**Support : **MAISON**Partie support : **MUR DE FACADE SUD-EST, FACE D.748**Repèrments : **A 6.65 M DE L'EXTREMITE NORD-EST****A 0.33 M AU-DESSUS DU SOL**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

V.G.P3 - 51

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

78,926 m

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1986

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 23' 48.5" O

Latitude (dms) :

47° 15' 42.4" N

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

E (km) :

443.22

N (km) :

6690.13Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.70**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **NOYANT-LA-PLAINE**Coté : **Droit** PK : **16,10** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LA MAISON ROUGE", AU NO 30 RUE MARTIGNY BRIAND**Support : **MAISON**Partie support : **MUR DE FACADE, FACE ROUTE**Repèrtements : **A DROITE DE L'AXE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

V.G.P3 - 45

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

82,311 m

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1986

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) : **0° 25' 34.1" O**Latitude (dms) : **47° 14' 20.3" N**

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

E (km) : **440.89**N (km) : **6687.70**Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.70**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **NOYANT-LA-PLAINE**Coté : **Gauche** PK : **19,56** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LES DEUX CROIX", AU CARREFOUR AVEC UN V.O.**Support : **CALVAIRE**Partie support : **SOCLE LATERAL, FACE OPPOSEE AU CARREFOUR**Repèrèments : **A L'AXE****A L'AXE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

V.G.P3 - 47

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

94,100 m

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1986

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 24' 36.7" O

Latitude (dms) :

47° 14' 59.5" N

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

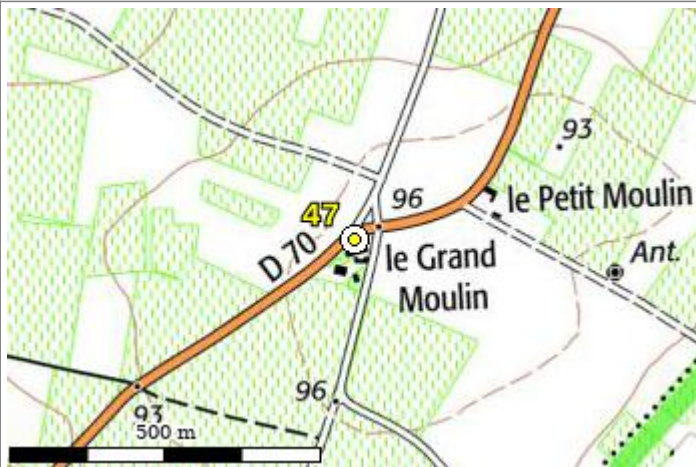
E (km) :

442.15

N (km) :

6688.85Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.70**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **NOYANT-LA-PLAINE**Coté : **Droit** PK : **17,84** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LE GRAND MOULIN", AU CARREFOUR AVEC UN V.O.**Support : **MAISON**Partie support : **MUR DE FACADE, FACE D.70**Repèrlements : **A L'EXTREMITE COTE "NOYANT-LA-PLAINE"**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

V.G.P3 - 49

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

82,947 m

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1986

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 24' 16.6" O

Latitude (dms) :

47° 15' 17.9" N

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

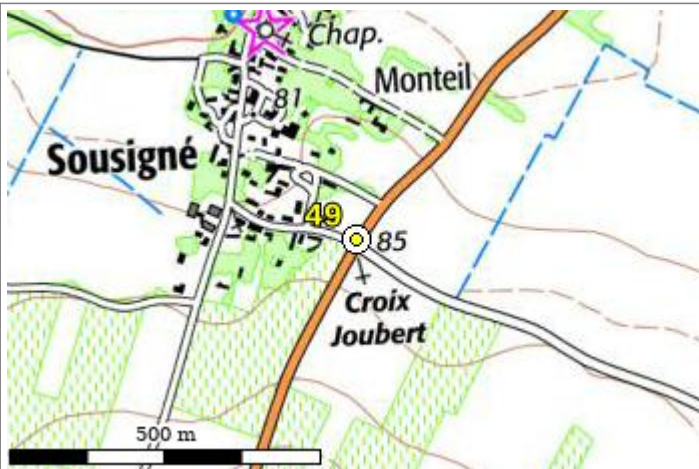
E (km) :

442.60

N (km) :

6689.40Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.70**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **NOYANT-LA-PLAINE**Coté : **Droit** PK : **17,08** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "CROIX JOUBERT", AU CARREFOUR AVEC UN V.O.**Support : **CALVAIRE**Partie support : **PILIER, FACE D.70**Repèrtements : **A DROITE DE L'AXE****EN APPUI SUR LE SOCLE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer la 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

V.G.P3 - 50**76,487 m**

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1986

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 23' 59.5" O

Latitude (dms) :

47° 15' 31.8" N

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

E (km) :

442.98

N (km) :

6689.82Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.70**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **NOYANT-LA-PLAINE**Coté : **Gauche** PK : **16,50** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LA VILAINE"**Support : **AQUEDUC**Partie support : **PLINTHE SUR MUR DE TETE AVAL**Repèrlements : **A L'AXE****A L'AXE**Remarques : **Exploitable directement par GPS**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 122a

76,365 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 24' 01.4" O

Latitude (dms) : 47° 13' 58.1" N

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

E (km) : 442.81

N (km) : 6686.93

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.83

de : MARTIGNE-BRIAND à : DOUE-LA-FONTAINE

Coté : Gauche PK : 2,40 km Distance : -

Localisation : AU LIEU-DIT "LES PERRIERES"

Support : MUR DE CLOTURE DE LA MAISON

Partie support : FACE SUD, FACE ROUTE

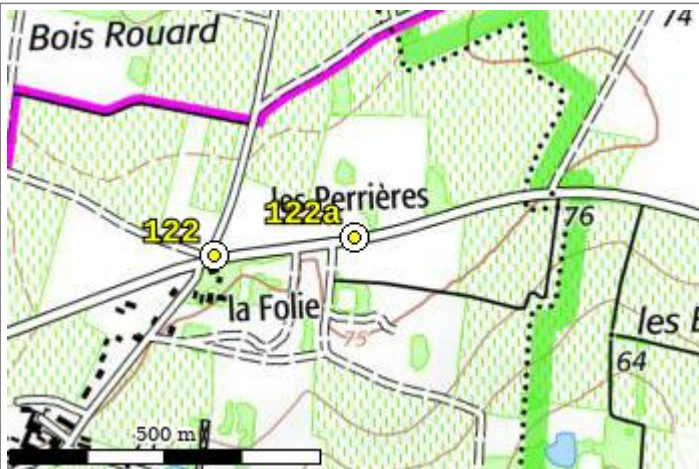
Repèrments : A 0.34 M DE L'EXTREMITÉ EST

A 1.02 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères et d'en vérifier la 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 Nivellement de l'IGN.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 119 BIS

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

58,606 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 25' 24.7" O

Latitude (dms) :

47° 13' 52.6" N

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

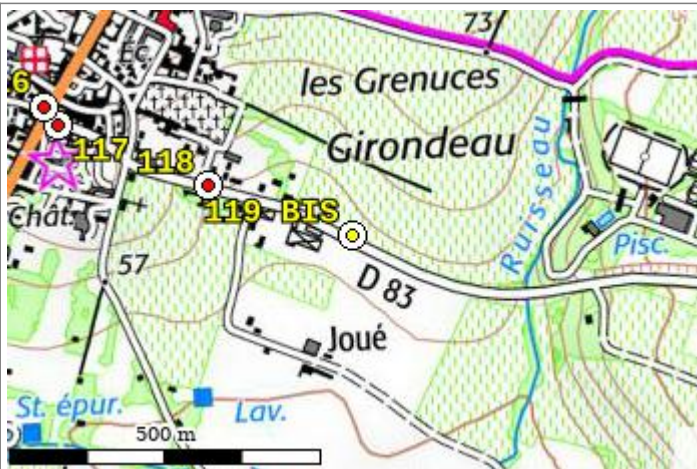
E (km) :

441.05

N (km) :

6686.84Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.83**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **DOUE-LA-FONTAINE**Coté : **Gauche**PK : **0,55**Distance : **-**Localisation : **FACE A UN AQUEDUC**Support : **MUR DE SOUTÈNEMENT DU TALUS**Partie support : **FACE SUD, FACE ROUTE**Repèrèments : **A 0.50 M DE L'EXTREMITÉ EST****A 0.55 M AU-DESSOUS DE L'ARÊTE SUPÉRIEURE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

UV - 114 BIS

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

68,868 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) : **0° 26' 11.5" O**Latitude (dms) : **47° 14' 46.5" N**

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

E (km) : **440.14**N (km) : **6688.54**Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.748**de : **CHAVAGNES** à : **MARTIGNE-BRIAND**Coté : **Gauche** PK : **21,37** km Distance : **-**

Localisation :

Support : **ABRI VITICOLE**Partie support : **MUR DE FACADE SUD**Repèrtements : **A 0.17 M DE L'EXTREMITE EST****A 0.10 M AU-DESSUS DU SOL**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 111a

72,902 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : B REPERE BOURDALOUE

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 07.4" O

Latitude (dms) :

47° 15' 56.8" N

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

E (km) :

439.06

N (km) :

6690.76

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : CHAVAGNES à : MARTIGNE-BRIAND

Coté : Gauche PK : 18,87 km Distance : -

Localisation : AU LIEU-DIT "LE VAU", EN FACE D'UN ETANG

Support : PONCEAU

Partie support : MUR DE TETE AMONT, FACE A L'ETANG

Repèrtements : A L'AXE

A 2.30 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE DU PARAPET

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 113a

81,175 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 26' 44.4" O

Latitude (dms) : 47° 15' 23.9" N

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

E (km) : 439.50

N (km) : 6689.72

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : CHAVAGNES à : MARTIGNE-BRIAND

Coté : Gauche PK : 20,00 km Distance : -

Localisation : AU HAMEAU DE MILLE, DANS LE DOMAINE DES RICHERES

Support : ANCIENNE MAISON

Partie support : SOUBASSEMENT DU MUR DE FACADE SUD

Repèrments : A 0.26 M DE L'EXTREMITE OUEST (COTE ROUTE)

A 0.84 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 107a

83,010 m

Année de dernière détermination : 1998

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : REPERE BOULE

Complément :

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

Longitude (dms) : 0° 27' 07.2" O

Latitude (dms) : 47° 17' 16.2" N

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

E (km) : 439.18

N (km) : 6693.20

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Gauche PK : 16,40 km Distance : -

Localisation : LE LONG D'UN PARKING

Support : SOCLE D'UNE POUBELLE

Partie support : FACE SUPERIEURE, COTE OPPOSE A LA ROUTE

Repèrments : A 0.15 M DE L'EXTREMITE EST ET A L'AXE
AU SOMMET

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

UV - 105a

68,216 m

Année de dernière détermination : 2010

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2010

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 26' 56.9" O

Latitude (dms) :

47° 18' 07.3" N

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

E (km) :

439.46

N (km) :

6694.77

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.748

de : BRISSAC à : CHAVAGNES

Coté : Gauche PK : 14,82 km Distance : -

Localisation :

Support : EGLISE DE NOTRE-DAME-D'ALLENCON

Partie support : CONTREFORT SUD DU MUR DE FACADE OUEST D'ENTREE DU CLOCHER, FACE ROUTE

Repèrlements : A L'AXE

A 0.05 M AU-DESSUS DU SOUBASSEMENT

Remarques : Exploitable par GPS depuis une station excentrée

Ce repère appartient à un triplet.

Liste des repères du triplet : UV - 104 , UV - 105 , UV - 105a , UV - 106



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.O3 - 47

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

59,556 m

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 26' 03.4" O

Latitude (dms) :

47° 13' 18.7" N

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

E (km) :

440.20

N (km) :

6685.83Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.167**de : **TIGNE** à : **MARTIGNE-BRIAND**Côté : **Gauche** PK : **1,56** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LA CALONNIERE", AU CARREFOUR AVEC UN V.O.**Support : **REMISE A L'ABANDON**Partie support : **MUR DE FACADE OBLIQUE DU BATIMENT PRINCIPAL, COTE "TIGNE"**Repèrments : **A PROXIMITE DU MUR MITOYEN COTE CARREFOUR**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.O3 - 48

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

56,451 m

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

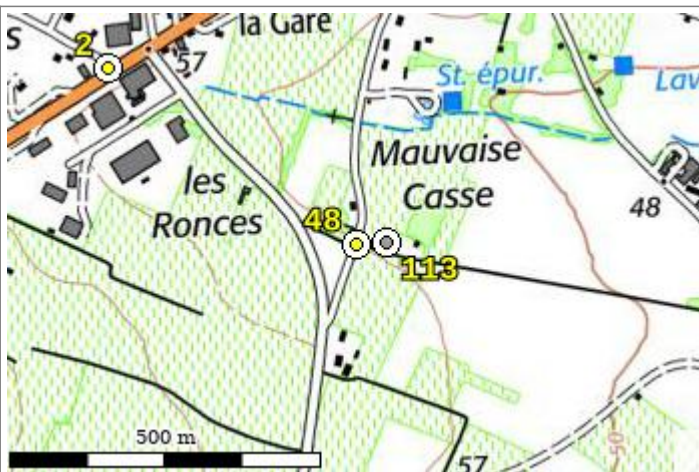
Système : RGF93 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980

Longitude (dms) : **0° 25' 57.2" O**Latitude (dms) : **47° 13' 35.1" N**

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

E (km) : **440.35**N (km) : **6686.32**Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.167**de : **TIGNE** à : **MARTIGNE-BRIAND**Coté : **Gauche** PK : **1,07** km Distance : **-**Localisation : **A L'ANCIEN PASSAGE A NIVEAU NO 206, AU NO 38, RUE DU LAYON**Support : **MAISON**Partie support : **MUR PIGNON LATERAL, COTE "TIGNE"**Repèrlements : **A L'EXTREMITE COTE ROUTE****AU-DESSUS DU SOUBASSEMENT**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.L303 - 2

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

59,212 m

Année de dernière détermination : 1985

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) : **0° 26' 16.0" O**Latitude (dms) : **47° 13' 44.0" N**

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

E (km) : **439.96**N (km) : **6686.62**Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.748**de : **MARTIGNE-BRIAND** à : **VIHIERS**Coté : **Droit** PK : **23,77** km Distance : **-**Localisation : **A 80 M AU SUD-OUEST DU CARREFOUR AVEC LA D.167**Support : **MAISONNETTE**Partie support : **MUR PIGNON LATERAL SUD-OUEST**Repèrlements : **A 0.31 M DE L'EXTREMITE SUD-EST****A 0.73 M AU-DESSUS DU SOL**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement de l'IGN.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.K3L3 - 45

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

82,489 m

Année de dernière observation : 1960 - Année de nouveau calcul : 1986

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 39.8" O

Latitude (dms) :

47° 16' 08.1" N

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

E (km) :

438.40

N (km) :

6691.14Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.199**de : **BONNEZEAUX** à : **CHAVAGNES**Coté : **Gauche** PK : **21,89** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LA PICHOLLIERE"**Support : **CALVAIRE**Partie support : **SOCLE, FACE NORD, FACE OPPOSEE A LA ROUTE**Repèrments : **A L'AXE****A 0.27 M AU-DESSOUS DE L'ARETE SUPERIEURE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.K3L3 - 46 BIS

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

74,830 m

Année de dernière observation : 1980 - Année de nouveau calcul : 1986

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 28.4" O

Latitude (dms) :

47° 16' 08.4" N

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

E (km) :

438.64

N (km) :

6691.13

Département : MAINE-ET-LOIRE Numéro INSEE : 49086 Commune : TERRANJOU

Voie suivie : D.199

de : BEAULIEU-SUR-LAYON à : D.748

Coté : Droit PK : 22,22 km Distance : -

Localisation : A "CHAVAGNES"

Support : MUR DE SOUTÈNEMENT D'UN PARKING

Partie support : FACE ROUTE

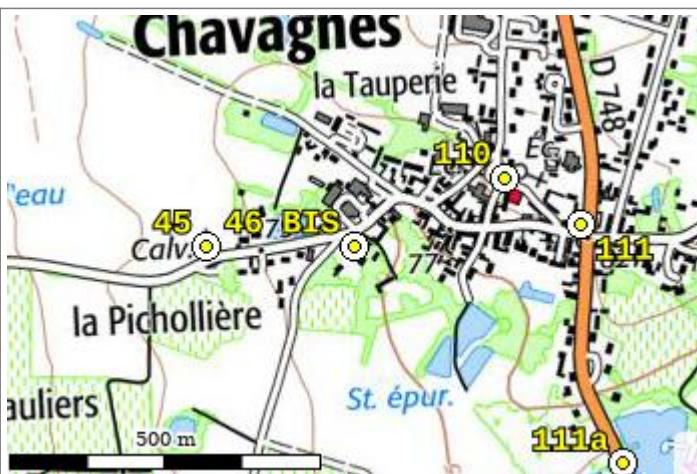
Repèrèments :

Remarques : *** Ce repère n'a pas été observé par l'I.G.N.

Exploitable par GPS depuis une station excentrée



Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

U.C.K3 - 167**78,376 m**

Année de dernière observation : 1961 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003

Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) : **0° 27' 10.5" O**Latitude (dms) : **47° 18' 12.6" N**

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

E (km) : **439.18**N (km) : **6694.95**Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.127**de : **D.748** à : **VAUCHRETIEN**Coté : **Gauche** PK : **0,27**Distance : **-**Localisation : **A "NOTRE-DAME-D'ALLENCON", AU CARREFOUR AVEC UN V.O.**Support : **CALVAIRE**Partie support : **SOCLE DU PILIER OBLIQUE, FACE D.127**Repèrtements : **A L'APLOMB DE L'AXE DU PILIER****A L'AXE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.K3 - 168

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

65,845 m

Année de dernière observation : 1961 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **M REPERE CYLINDRIQUE DU NIVELLEMENT GENERAL**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 28.5" O

Latitude (dms) :

47° 18' 39.1" N

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

E (km) :

438.84

N (km) :

6695.78Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.127**de : **NOTRE-DAME-D'ALLENCON** à : **VAUCHRETIEN**Coté : **Gauche** PK : **1,23** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LA MOTTE"**Support : **MAISON**Partie support : **MUR PIGNON, FACE ROUTE**Repèrlements : **A L'AXE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement de l'IGN.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.K3 - 169

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

56,745 m

Année de dernière observation : 1961 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **C REPERE CONSOLE**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 35.2" O

Latitude (dms) :

47° 18' 50.5" N

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

E (km) :

438.72

N (km) :

6696.14Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.127**de : **NOTRE-DAME-D'ALLENCON** à : **VAUCHRETIEN**Coté : **Gauche** PK : **1,58** km Distance : **-**Localisation : **A L'ANCIEN PASSAGE A NIVEAU NO 243**Support : **MAISON DES DOMAINES**Partie support : **CHAÎNE D'ANGLE, CÔTÉ OPPOSÉ À LA ROUTE, DU MUR PIGNON OBLIQUE CÔTÉ "VAUCHRETIEN"**Repèrlements : **A L'AXE****EN APPUI SUR LE SOUBASSEMENT**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

U.C.K3 - 170**51,268 m**

Année de dernière observation : 1961 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **C REPERE CONSOLE**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 27' 24.7" O

Latitude (dms) :

47° 19' 09.9" N

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

E (km) :

438.96

N (km) :

6696.72Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.127**de : **NOTRE-DAME-D'ALLENCON** à : **VAUCHRETIEN**Coté : **Droit** PK : **2,49** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LES REFOUX", A L'ANCIEN P.N. NO 244 ET A 350 M DU CARREFOUR AVEC UN V.O.**Support : **MAISON**Partie support : **CHAÎNE D'ANGLE, CÔTÉ OPPOSÉ AU V.O. DU MUR PIGNON, FACE OPPOSÉE AU CARREFOUR**Repèrtements : **A L'AXE****EN APPUI SUR LE SOUBASSEMENT**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.K3 - 146

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

78,408 m

Année de dernière observation : 1961 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **B REPERE BOURDALOUE**Complément : **MAINE-ET-LOIRE**Système : **RGF93 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980**

Longitude (dms) :

0° 27' 49.0" O

Latitude (dms) :

47° 17' 27.8" NSystème : **RGF93 (ETRS89) - Projection : LAMBERT-93**

E (km) :

438.31

N (km) :

6693.60Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.24**de : **D.748** à : **THOUARCE**Coté : **Gauche** PK : **13,86** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LES BEUGNONS"**Support : **AQUEDUC**Partie support : **MUR DE TETE**Repèrlements : **A L'AXE****A L'AXE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Matricule :

U.C.K3 - 145

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

71,573 m

Année de dernière observation : 1961 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère non retrouvé en 2003Type : **B REPERE BOURDALOUE**Complément : **MAINE-ET-LOIRE**Système : **RGF93 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980**

Longitude (dms) :

0° 27' 18.8" O

Latitude (dms) :

47° 17' 39.4" NSystème : **RGF93 (ETRS89) - Projection : LAMBERT-93**

E (km) :

438.96

N (km) :

6693.93Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.24**de : **D.748** à : **THOUARCE**Coté : **Gauche** PK : **14,62** km Distance : **-**Localisation : **AU LIEU-DIT "LE PLESSIS"**Support : **AQUEDUC**Partie support : **MUR DE TETE**Repèrtements : **A L'AXE****A L'AXE**

Remarques :

Ce repère n'a pas été photographié !

Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

U.C.L3 - 78**63,359 m**

Année de dernière observation : 1962 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère vu en place en 2003Type : **C REPERE CONSOLE**

Complément :

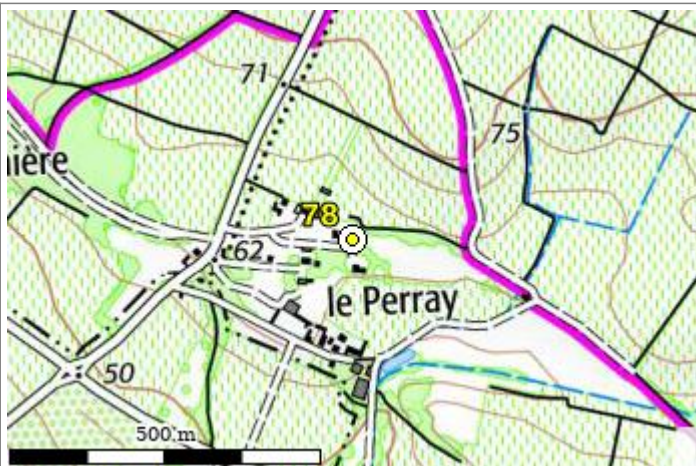
Système : RGF93 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980

Longitude (dms) : **0° 28' 09.3" O**Latitude (dms) : **47° 15' 31.8" N**

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

E (km) : **437.73**N (km) : **6690.04**Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **D.114**de : **CHAVAGNES** à : **FAVERAYE-MACHELLES**Coté : **Gauche** PK : **-** Distance : **3,01 km** du repère **U.C.L3 - 79-I**Localisation : **A 220 M DE L'ANCIEN PASSAGE A NIVEAU NO 223, SUR L'ANCIENNE VOIE**Support : **MAISON (ANCIENNE STATION DE "PERRY-LOUANNET")**Partie support : **MUR DE FACADE, FACE ANCIENNE VOIE**Repèrments : **A L'EXTREMITÉ OPPOSÉE À LA ROUTE**Remarques : **Exploitable par GPS depuis une station excentrée**

Le repère est au centre de la photo



Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères pour assurer 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 Nivellement.

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

Repère de nivellement

Système d'altitude : NGF-IGN 1969

Matricule :

U.C.03 - 113**56,412 m**

Année de dernière observation : 1889 - Année de nouveau calcul : 1987

ALTITUDE NORMALE

Repère non retrouvé en 2003Type : **C REPERE CONSOLE**

Complément :

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

Longitude (dms) :

0° 25' 54.7" O

Latitude (dms) :

47° 13' 35.1" N

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

E (km) :

440.40

N (km) :

6686.32Département : **MAINE-ET-LOIRE** Numéro INSEE : **49086** Commune : **TERRANJOU**Voie suivie : **VOIE FERREE DEPOSEE**de : **D.167** à : **D.156**Coté : **Gauche**PK : **-**Distance : **0,50** km du repère**U.C.03 - 48**Localisation : **A L'ANCIEN PASSAGE A NIVEAU NO 114 D'UN V.O.**Support : **ANCIENNE MAISON DE GARDE-BARRIERE**Partie support : **MUR PIGNON, FACE SUD, FACE ANCIENNE VOIE**Repèrlements : **A L'EXTREMITE EST****EN APPUI SUR LE SOUBASSEMENT**

Remarques :

Ce repère n'a pas été photographié !

Carte : 1523 THOUARCE

Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des repères, il est indispensable de rattacher vos opérations de nivellement à plusieurs repères accusés de réception en préfecture 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. 049-200067718-20250707-2025_07_087_3-DE Date de télétransmission : 10/07/2025 Date de réception en préfecture : 10/07/2025

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