

FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

| | | | | |
|--------------|------------------------|----------------------------|------------------|--------------------------|
| Région: | ADAMAOUA | Nom du point / Point name: | Réseau: | BASE |
| Département: | Vina | | Numéro du point: | B 339 |
| Commune: | Ngaoundere-II | Ngaoundere-II | Matérialisation: | Borne de base |
| Lieu-dit: | Nouvelle mairie | | Date de mesure : | Juin-Juillet 2011 |

SYSTEME DE COORDONNEES / COORDINATE SYSTEM

Paramètres géodésiques / Geodetic parameters

Système: WGS84 / ITRS
Référentiel: ITRF 2008
Epoque 2011.5
Ellipsoïde: GRS 80
Demi grand axe: $a=6\,378\,137.0$
Aplatissement: $1/f=298.25722293$
Projection: Zone UTM 33 Nord
Méridien central: $15^{\circ}00'00''$ E
Latitude origine: $00^{\circ}00'00''$ N
Facteur d'échelle: 0.9996
Constante Est: 500 000 m
Constante Nord: 0 m

POINT GEODESIQUE / GEODETIC POINT

Coordonnées géographiques / Geographic coordinates

Latitude: $7^{\circ} 21' 22.8448''$ N
Longitude: $13^{\circ} 35' 40.0286''$ E
Hauteur/ell: $1\,146.491$ m

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: $344\,861.422$ m
Nord: $813\,385.641$ m
Altitude*: $1\,130.84$ m

*Altitude au-dessus du Niveau Moyen de la mer NGAC
(Nivellement Général de l'Afrique Centrale)
Altitude obtenue par adaptation du modèle géoïdal
EGM08 au réseau de points GPS nivelés

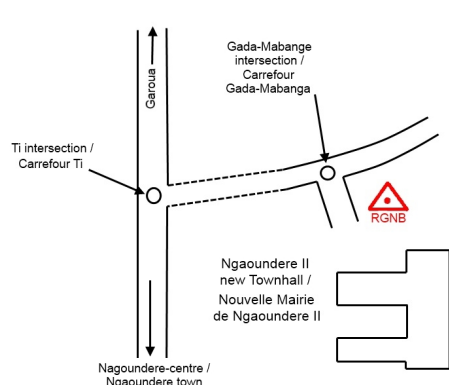
SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



Information d'accès / Access information:

Carrefour Gada-Mabanga, avant la nouvelle
mairie.

CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW

