

FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région:	ADAMAOUA	Nom du point / Point name:	Réseau:	BASE
Département:	Faro		Numéro du point:	B 421
Commune:	Beka	Beka-Lom	Matérialisation:	Borne de base
Lieu-dit:	Sous-préfecture de Beka		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

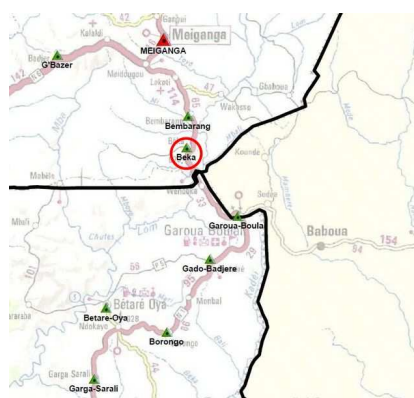
Latitude: $6^{\circ} 8' 9.4528''$ N
Longitude: $14^{\circ} 21' 56.1399''$ E
Hauteur/ell: 982.853 m

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: $429\,806.873$ m
Nord: $678\,275.359$ m
Altitude*: 970.87 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

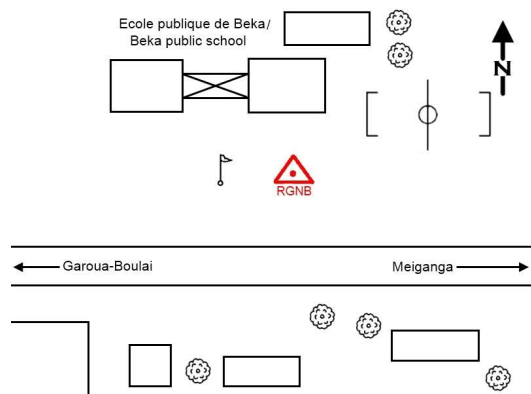
SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



Information d'accès / Access information:

Sur la route entre le marché de Beka et Tchamba, près du réservoir d'eau.

CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW

