

FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région:	EXTREME-NORD	Nom du point / Point name:	BASE
Département:	Mayo-Tsanaga	Numéro du point:	B 392
Commune:	Mokolo	Matérialisation:	Borne de base
Lieu-dit:	CES de Gawar	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: $10^{\circ} 30' 36.7374''$ N
Longitude: $13^{\circ} 50' 21.3489''$ E
Hauteur/ell: 578.015 m

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: 372 983.794 m
Nord: 1 162 058.122 m
Altitude*: 562.63 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

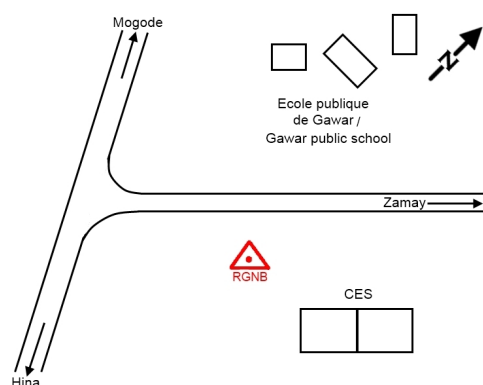
SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



Information d'accès / Access information:

Sur la route en direction Zahay, situé 45m à l'ouest du bâtiment du CES.

CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW

