

FICHE SIGNALETIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région: **CENTRE** Nom du point / Point name: BASE Réseau: B 070 Département: Nyong et Mfoumou Numéro du point: Sobia Commune: Matérialisation: Borne de base Kobdombo Lieu-dit: Ecole publique de Sobia 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 378137.0 Aplatissement: 1/f=298.25722293

Projection: Zone UTM 33 Nord

Méridien central: 15°00'00" E
Latitude origine: 00°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: 4° 10' 49.3216'' N Longitude: 12° 42' 15.4412'' E Hauteur/ell: 713.442 m

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: 245 152.042 m

Nord: 462 436.723 m

Altitude*: 699.70 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

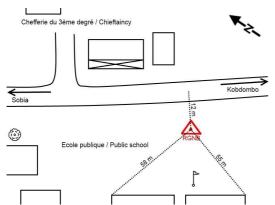
SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



Information d'accès / Access information:

Situé dans l'enceinte de l'école publique de Sobia, entre la route et le mât.

CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW







