

FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région:	CENTRE	Nom du point / Point name:	Réseau:	BASE
Département:	Lekie		Numéro du point:	B 103
Commune:	Okola	Okola	Matérialisation:	Borne de base
Lieu-dit:	Ecole d'Okola		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 32 Nord
Méridien central: $09^{\circ}00'00''$ 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

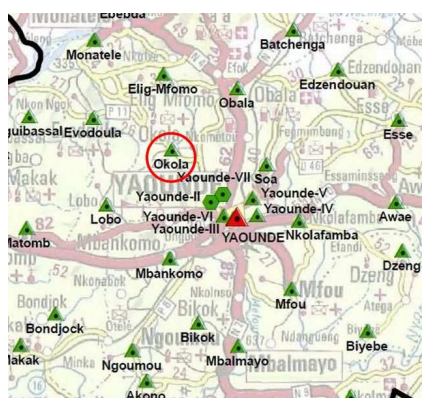
Latitude: $4^{\circ} 0' 55.5167''$ N
Longitude: $11^{\circ} 23' 34.1865''$ E
Hauteur/ell: **621.817 m**

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: **765 689.774 m**
Nord: **444 220.658 m**
Altitude*: **606.75 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

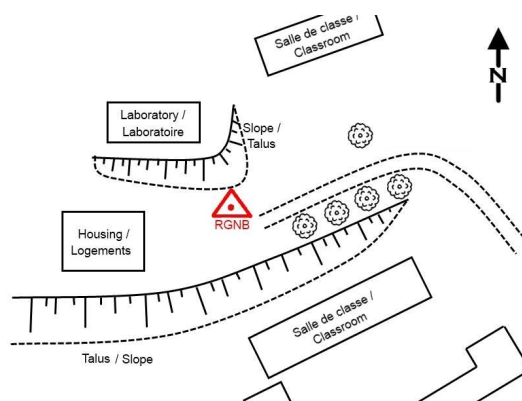
SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



Information d'accès / Access information:

Sur le chemin d'accès de l'école, en bas du talus du laboratoire.

CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW

