

FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région:	CENTRE	Nom du point / Point name:	Réseau:	BASE
Département:	Nyong et Kelle		Numéro du point:	B 133
Commune:	Matomb	Matomb	Matérialisation:	Borne de base
Lieu-dit:	Lycée technique		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 32 Nord
Méridien central: 09°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

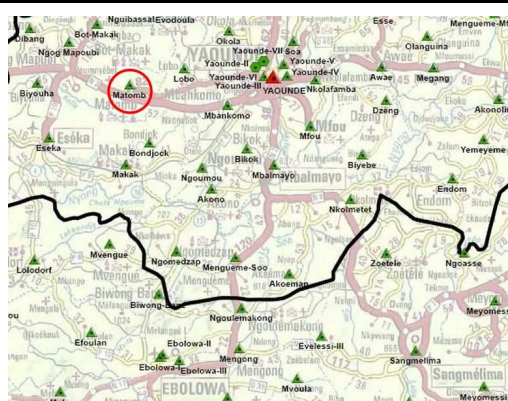
Latitude: **3° 48' 47.7459" N**
Longitude: **11° 2' 45.6178" E**
Hauteur/ell: **591.521 m**

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: **727 216.640 m**
Nord: **421 756.243 m**
Altitude*: **576.96 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

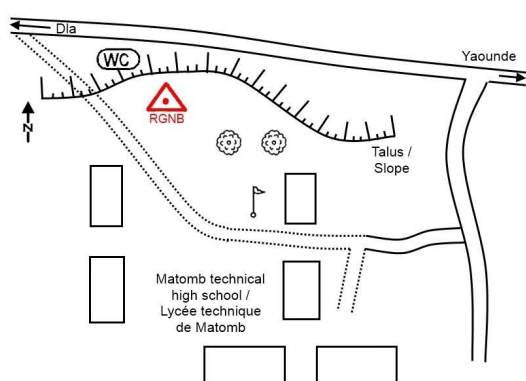
SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



Information d'accès / Access information:

Au bout de la piste traversant le lycée, près du talus.

CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW

