

# **FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET**

Région:	<b>SUD</b>	Nom du point / Point name:	Réseau:	<b>BASE</b>
Département:	<b>Dja et Lobo</b>		Numéro du point:	<b>B 059</b>
Commune:	<b>Bengbis</b>	<b>Bengbis</b>	Matérialisation:	<b>Borne de base</b>
Lieu-dit:	<b>CETIC de Bengbis</b>		Date de mesure :	<b>Juin-Juillet 2011</b>

## **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**

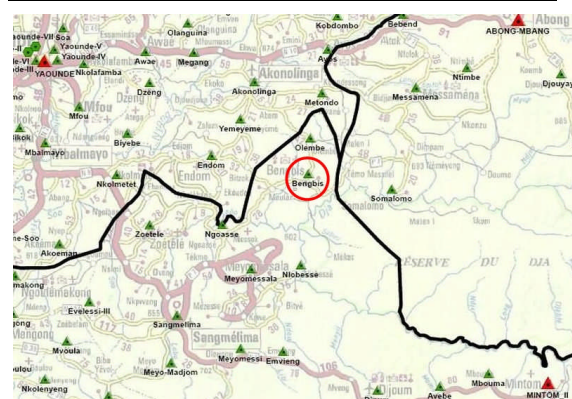
Latitude: 3° 26' 21.8782" N  
Longitude: 12° 26' 43.2833" E  
Hauteur/ell: 666.479 m

### **Coordonnées planes / Plane coordinates**

Est: 216 146.722 m  
Nord: 380 542.628 m  
Altitude\*: 655.65 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

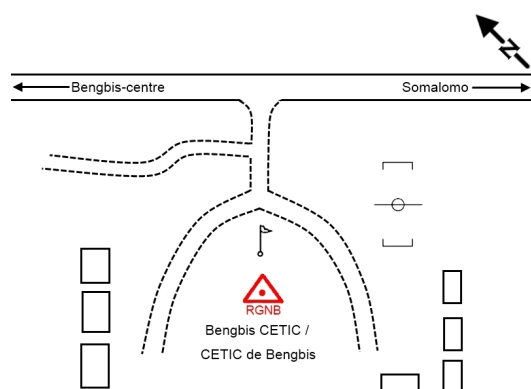
## **SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION**



## **Information d'accès / Access information:**

Sur la route entre Somalomo et Bengbis-centre,  
derrière le mât au milieu du CETIC.

## **CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH**



## **VUE GENERALE / GENERAL VIEW**

