

République du Cameroun Paix-Travail-Patrie Réseau Géodésique National

## FICHE SIGNALETIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région: **ADAMAOUA** Nom du point / Point name: Référence Réseau: **RGNR B 11** Département Djerem Numéro du point: Borne 40cmx40cm Commune: **Tibati** Matérialisation: **TIBATI** Lieu dit: Délégation des Date de mesure: Juin-Juillet 2011 travaux publics

### SYSTEME DE COORDONEES / COORDINATES SYSTEM

## Paramètres géodésiques / Geodetic parameters

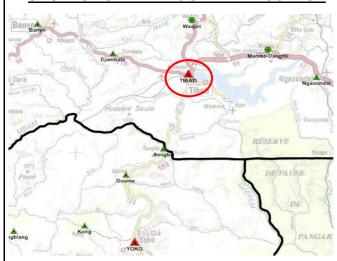
Système: WGS84 / ITRS Référentiel: ITRF 2008 Epoque 2011.5

Ellipsoïde: GRS 80

Demi grand axe: a=6378137.0 m Aplatissement 1/f=298.25722293

Projection: 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

#### SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



## POINT GEODESIQUE / GEODETIC POINT

### Coordonnées géographiques / Geographic coordinates

Latitude: 628'39.0489" N Longitude: 1236'8.2879" E Hauteur/ell: 886.398 m

### Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: 234 812.242 m Nord: 716 616.678 m Altitude\*: 869.39 m

\*: Altitude au-dessus du Niveau Moyen de la mer (Nivellement

Général d'Afrique Centrale)

Altitude obtenue par adaptation du modèle géoïdal EGM08 au réseau de points GPS nivelés

### **BORNES AUXILIAIRES / WITNESS MARKS:**

# Coordonnées géographiques / Geographic coordinates

Point	Longitude	Latitude	Hauteur/ell
NE	1236'8.5199"E	6°28'39.2756"N	886.166 m
SW	1236'8.0552"E	6°28'38.8227"N	885.861 m
SE	1236'8.5399"E	628'38.7842"N	886.248 m
NW	1236'8.0324"E	6°28'39.3125"N	886.042 m

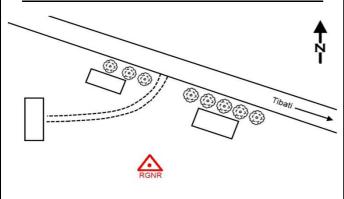
## Coordonnées planes / Plane coordinates

Point	Est	Nord	Altitude
NE	234 819.407 m	716 623.610 m	869.16 m
SW	234 805.055 m	716 609.760 m	868.86 m
SE	234 819.951 m	716 608.505 m	869.24 m
NW	234 804.425 m	716 624.816 m	869.04 m

### Information d'accès / Access information :

La borne se situe en bordure du terrain de football, dans l'enceinte de la délégation des travaux publiques.

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



#### **VUE GENERALE / GENERAL VIEW**







