

**FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET**

|              |                        |                            |                  |                          |
|--------------|------------------------|----------------------------|------------------|--------------------------|
| Région:      | <b>NORTH-WEST</b>      | Nom du point / Point name: | Réseau:          | <b>BASE</b>              |
| Département: | <b>Mezam</b>           |                            | Numéro du point: | <b>B 237</b>             |
| Commune:     | <b>Bafut</b>           | <b>Bafut</b>               | Matérialisation: | <b>base marker</b>       |
| Lieu-dit:    | <b>Bafut town hall</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:  $a=6\,378\,137.0$   
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**

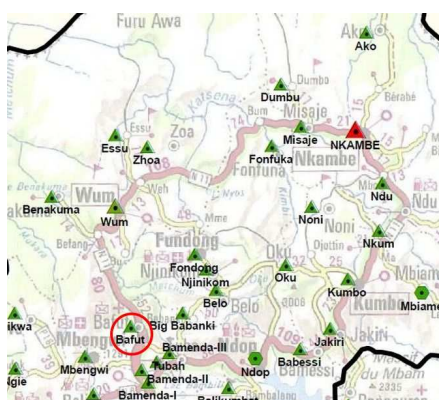
Latitude:  $6^{\circ} 5' 1.6801''$  N  
Longitude:  $10^{\circ} 7' 39.7905''$  E  
Hauteur/ell: 1 149.026 m

**Coordonnées planes / Plane coordinates**

Est: 624 792.827 m  
Nord: 672 598.190 m  
Altitude\*: 1 126.83 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

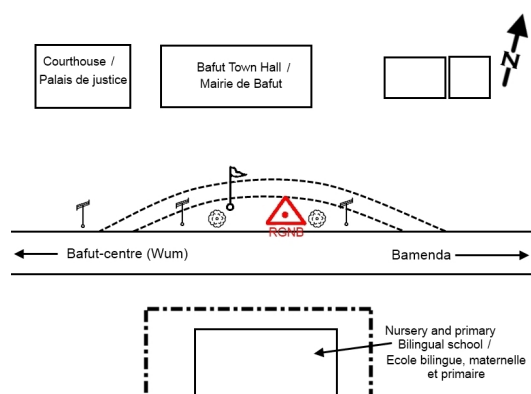
**SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION**



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

On the left side of the road from Wum to Bamenda.

**CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH**



**VUE GENERALE / GENERAL VIEW**

