

**FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET**

|              |                            |                            |                  |                  |                          |
|--------------|----------------------------|----------------------------|------------------|------------------|--------------------------|
| Région:      | <b>SUD - OUEST</b>         | Nom du point / Point name: | <b>EYUMOJOCK</b> | Réseau:          | <b>Référence</b>         |
| Département: | <b>Manvu</b>               |                            |                  | Numéro du point: | <b>RGNR B 08</b>         |
| Commune:     | <b>Eyumojock</b>           |                            |                  | Matérialisation: | <b>Borne 40cmx40cm</b>   |
| Lieu dit:    | <b>Sub Division Office</b> |                            |                  | Date de mesure:  | <b>Juin-Juillet 2011</b> |

**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 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: 5°46'18.5196" N  
Longitude: 8°58'54.5584" E  
Hauteur/ell: 154.037 m

**Coordonnées planes / Plane coordinates**

Est: 497 987.404 m  
Nord: 637 980.195 m  
Altitude\*: 133.22 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    | 8°58'54.8438"E | 5°46'18.6724"N | 153.578 m   |
| SW    | 8°58'54.2696"E | 5°46'18.3686"N | 153.706 m   |
| SE    | 8°58'54.7069"E | 5°46'18.2319"N | 153.546 m   |
| NW    | 8°58'54.4091"E | 5°46'18.8082"N | 153.445 m   |

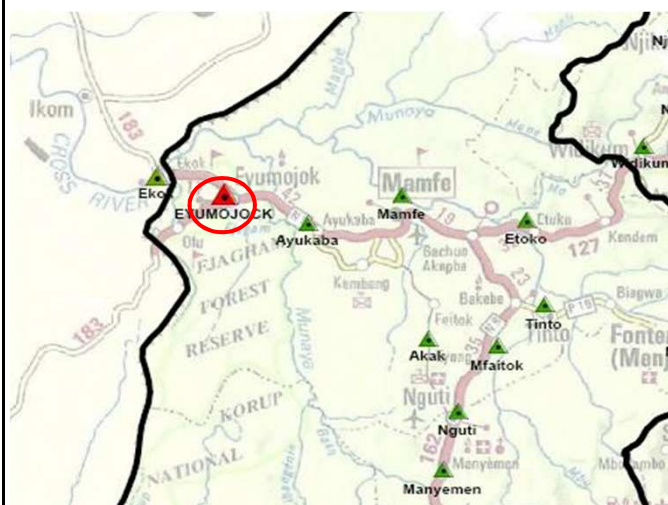
**Coordonnées planes / Plane coordinates**

| Point | Est           | Nord          | Altitude |
|-------|---------------|---------------|----------|
| NE    | 497 996.184 m | 637 984.886 m | 132.76 m |
| SW    | 497 978.524 m | 637 975.559 m | 132.88 m |
| SE    | 497 991.972 m | 637 971.361 m | 132.72 m |
| NW    | 497 982.813 m | 637 989.055 m | 132.62 m |

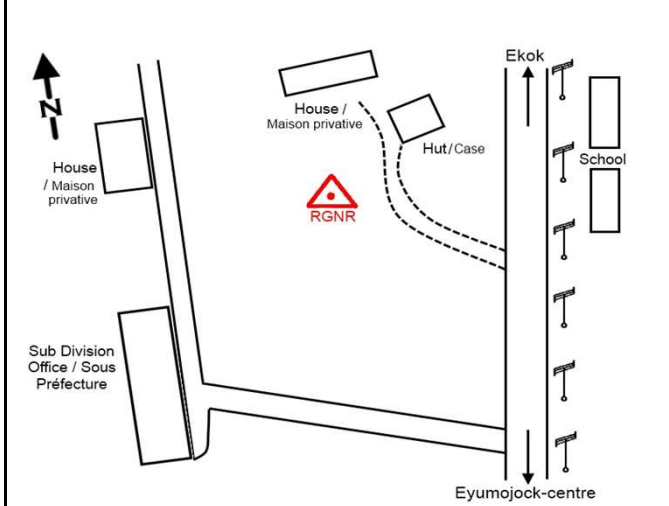
**Information d'accès / Access information :**

The marker is in the compound of the S.D.O

**SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION**



**CROQUIS DE REPERAGE**



**VUE GENERALE / GENERAL VIEW**

