

**FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET**

Région:	<b>CENTRE</b>	Nom du point / Point name:	<b>YOKO</b>	Réseau:	<b>Référence</b>
Département	<b>Mbam et Kim</b>			Numéro du point:	<b>RGNR B 02</b>
Commune:	<b>Yoko</b>			Matérialisation:	<b>Borne 40cmx40cm</b>
Lieu dit:	<b>Stade</b>			Date de mesure:	<b>Juin-Juillet 2011</b>

**SYSTEME DE COORDONNEES / 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:  $15^{\circ}00'00''$  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:  $5^{\circ}31'46.9072''$  N  
Longitude:  $12^{\circ}19'26.8126''$  E  
Hauteur/ell: 1 005.994 m

**Coordonnées planes / Plane coordinates**

Est: 868 385.090 m  
Nord: 612 247.245 m  
Altitude\*: 989.89 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
N	$12^{\circ}19'26.8671''$ E	$5^{\circ}31'47.2256''$ N	1 005.705 m
S	$12^{\circ}19'26.7554''$ E	$5^{\circ}31'46.5865''$ N	1 005.342 m
E	$12^{\circ}19'26.9726''$ E	$5^{\circ}31'46.8808''$ N	1 005.558 m
W	$12^{\circ}19'26.6528''$ E	$5^{\circ}31'46.9334''$ N	1 005.562 m

**Coordonnées planes / Plane coordinates**

Point	Est	Nord	Altitude
N	203 512.607 m	611 893.927 m	989.60 m
S	203 509.076 m	611 874.299 m	989.24 m
E	203 515.809 m	611 883.313 m	989.45 m
W	203 505.965 m	611 884.974 m	989.46 m

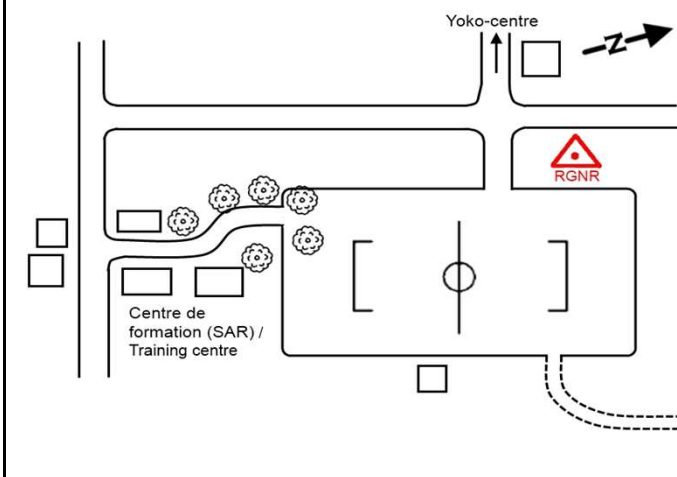
**Information d'accès / Access information :**

La borne se situe en bordure ouest du terrain de football du centre de formation professionnelle.

**SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION**



**CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH**



**VUE GENERALE / GENERAL VIEW**

