

FICHE SIGNALETIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région:	EXTREME-NORD	Nom du point / Point name:		Réseau:	BASE
Département:	Logone et Chari			Numéro du point:	B 400
Commune:	Zina	Zina		Matérialisation:	Borne de base
Lieu-dit:	Centre de santé de Zina			Date de mesure :	Juin-Juillet 2011

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 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

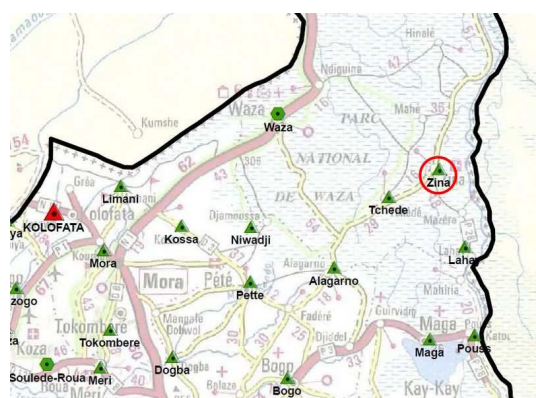
Latitude: $11^{\circ} 15' 41.8566''$ N
Longitude: $14^{\circ} 58' 0.4610''$ E
Hauteur/ell: **317.003 m**

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est: **496 375.763 m**
Nord: **1 244 908.091 m**
Altitude*: **304.08 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

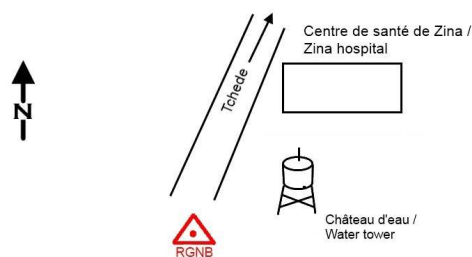
SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



Information d'accès / Access information:

Sur la piste venant de Tchede, au sud-ouest du
château d'eau du centre de santé.

CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW

