

FICHE SIGNALÉTIQUE / STATION DESCRIPTION SHEET

Région:	LITTORAL	Nom du point / Point name:	Réseau:	Référence
Département:	Wouri	DOUALA	Numéro du point:	RGNR B 03
Commune:	Douala I		Matérialisation:	Borne 40cmx40cm
Lieu dit:	Rond-point du port		Date de mesure:	Juin-Juillet 2011

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:	42°54.0026" N
Longitude:	9°41'25.4016" E
Hauteur/ell:	20.693 m

Coordonnées planes / Plane coordinates

Est:	576 634.488 m
Nord:	447 502.617 m
Altitude*:	3.41 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	9°41'25.4154"E	4°2'54.2294"N	20.144 m
S	9°41'25.3876"E	4°2'53.7759"N	20.200 m
E	9°41'25.5933"E	4°2'53.9878"N	20.120 m
W	9°41'25.2067"E	4°2'54.0158"N	20.108 m

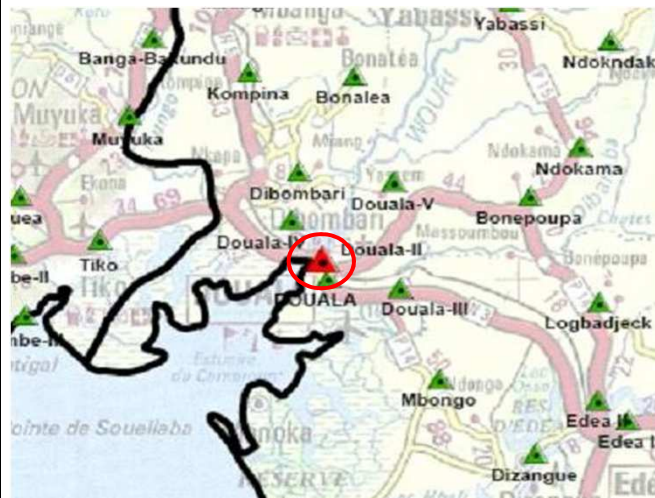
Coordonnées planes / Plane coordinates

Point	Est	Nord	Altitude
N	576 634.909 m	447 509.580 m	2.87 m
S	576 634.063 m	447 495.654 m	2.92 m
E	576 640.399 m	447 502.168 m	2.84 m
W	576 628.479 m	447 503.017 m	2.83 m

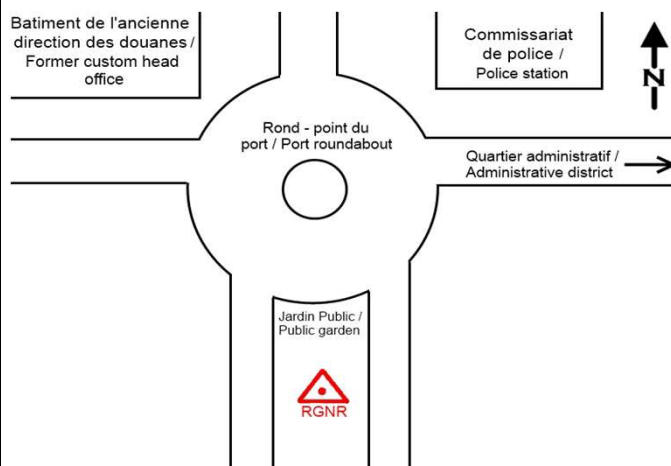
Information d'accès / Access information :

La borne se situe sur le jardin public à côté du rond point du port.

SITUATION GENERALE / GENERAL LOCATION



CROQUIS DE REPERAGE / LOCATION SKETCH



VUE GENERALE / GENERAL VIEW

