



REPUBLIQUE DU SENEGAL

**R091**

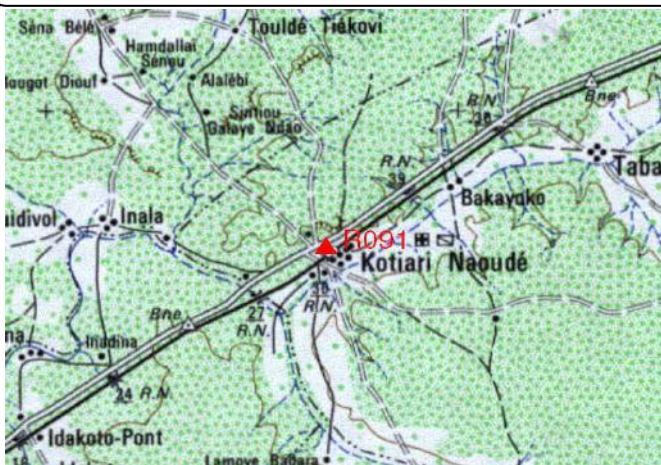
## Kotiari Naoudé

## Fiche signalétique

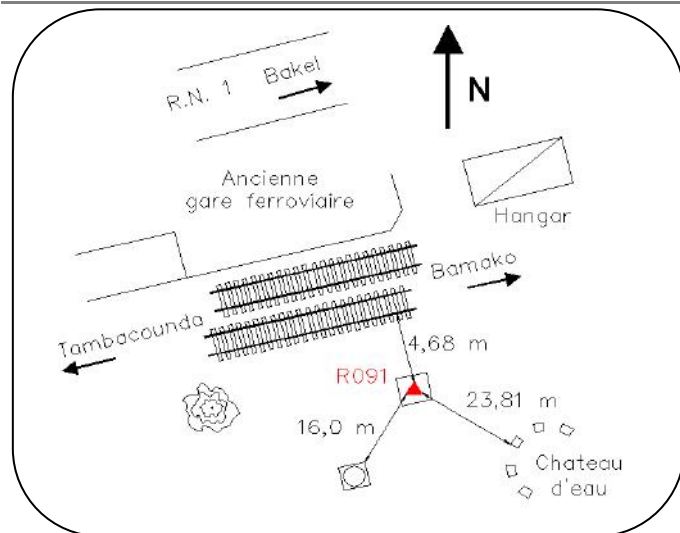
RESEAU DE REFERENCE DU SENEGAL DU DEUXIEME ORDRE (RRS2)

Coordonnées géographiques WGS84	Latitude	Longitude	Hauteur Ellipsoïdale
		13° 53' 33.5879"	-13° 27' 25.5443"
Coordonnées cartésienne ITRF2000 (2004.5)	X (m)	Y (m)	Z (m)
	6 022 791,680	-1 441 175,260	1 521 472,359
Coordonnées planes UTM 28	EST (m)	NORD (m)	Altitude IGN (m)
	666 714,435	1 536 394,512	35,036

**Description:** Kotiari Naoudé, repère scellé dans socle béton situé au Sud des rails près du château d'eau de la gare ferroviaire



Cartographie 1:200.000 : Tamba



Croquis

### OBSERVATION Mars 2008

Logiciel de calcul : Berne Software v 5.0  
 Temps d'observation : 22h 11m  
 Cadence : 30 s  
 Ecart type planimétrique : < 1,0 cm  
 Ecart type altimétrique : < 1,5 cm  
 Date des mesures : 11-12-13/03/08

**Matérialisation:** Repère en acier inox scellé sur ouvrage en béton

**Date de pose:** février 2008