



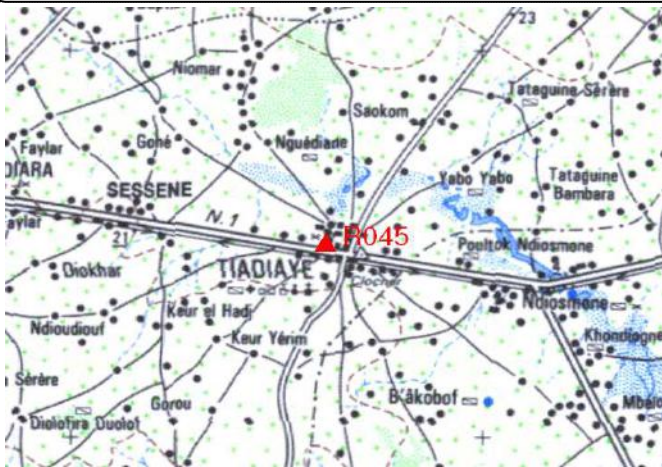
**Tiadiaye**

**Fiche signalétique**

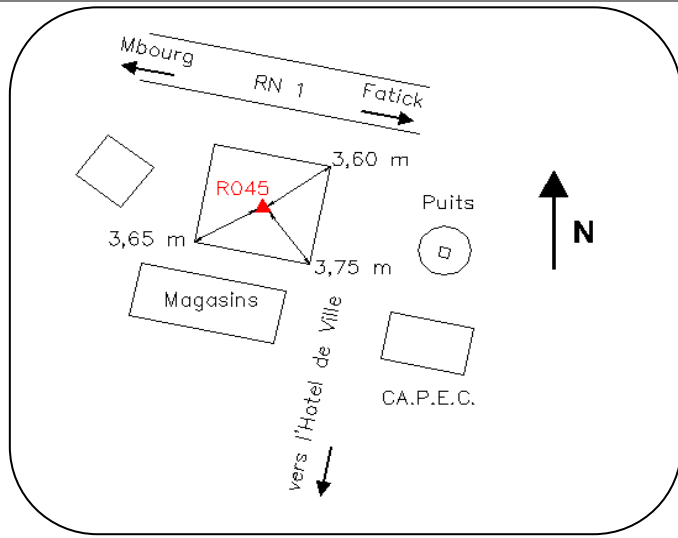
**RESEAU DE REFERENCE DU SENEGAL DU DEUXIEME ORDRE (RRS2)**

|  |                  |                   |                      |
|--|------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Coordonnées géographiques WGS84</b>           | Latitude         | Longitude         | Hauteur Ellipsoïdale |
|  | 14° 25' 13.8410" | -16° 42' 17.0077" | 44,643               |
| <b>Coordonnées cartésienne ITRF2000 (2004.5)</b> | X (m)            | Y (m)             | Z (m)                |
|  | 5 917 773,108    | -1 775 948,904    | 1 578 095,116        |
| <b>Coordonnées planes UTM 28</b>                 | EST (m)          | NORD (m)          | Altitude IGN (m)     |
|  | 316 221,256      | 1 594 914,602     | 15,120               |

**Description:** Tiadiaye, repère scellé sur dalle béton couvrant une citerne d'eau à côté de la RN1



Cartographie 1:200.000 : Thiès



Croquis

**OBSERVATION Mars 2008**  
 Logiciel de calcul : Berne Software v 5.0  
 Temps d'observation : 7h 19m  
 Cadence : 30 s  
 Ecart type planimétrique : < 1,0 cm  
 Ecart type altimétrique : < 1,5 cm  
**Date des mesures : 02/03/08**

**Matérialisation:** Repère en acier inox scellé sur ouvrage en beton  
**Date de pose:** février 2008