

## TEST DE RECEPTION DU PIEZOMETRE ET MESURE DU NIVEAU D'EAU

**OUVRAGE :** PRO 0142

**SONDAGE :** CA0141A

**COORDONNEES (Lambert 93) :** X = 523 017.847 / Y = 6 683 752.875

**COTE NGF :** + 99.046 m

**Hauteur hors sol :** 67 cm (capot métallique + margelle béton)

### 1<sup>ère</sup> phase (10/03/2011)

**Nature :** soufflage et mesure de la remontée du niveau d'eau

**Niveau d'eau avant soufflage :** 4.43 m/TN (soit + 94.616 m NGF)

**Durée du soufflage :** 30 min

**Mesure de la remontée du niveau d'eau :**

Temps (min)	Niveau d'eau/TN	Cote NGF niveau d'eau
0.5	7.30 m	+ 91.746 m
1.0	7.23 m	+ 91.816 m
2.0	7.07 m	+ 91.976 m
3.0	6.84 m	+ 92.206 m
4.0	6.63 m	+ 92.416 m
5.0	6.49 m	+ 92.556 m
7.0	6.15 m	+ 92.896 m
10.0	5.77 m	+ 93.276 m
15.0	5.61 m	+ 93.436 m
20.0	5.53 m	+ 93.516 m
25.0	5.49 m	+ 93.556 m
30.0	5.47 m	+ 93.576 m
45.0	5.45 m	+ 93.596 m

### 2<sup>ème</sup> phase (14/03/2011)

**Nature :** Mesure piézométrique

**Niveau d'eau :** 5.09 m/TN (soit + 93.956 m NGF)

### 3<sup>ème</sup> phase (18/03/2011)

**Nature :** Mesure piézométrique

**Niveau d'eau :** 5.01 m/TN (soit + 94.036 m NGF)