

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

**OUVRAGE : D 0158**

**SONDAGE : CA0161A**

**COORDONNEES (Lambert 93) : X = 522 779.178 / Y = 6 681 666.505**

**COTE NGF : + 106.432 m**

**Hauteur hors sol : 70 cm (capot métallique + margelle béton)**

### **1<sup>ère</sup> phase (30/03/2011)**

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

**Niveau d'eau avant soufflage : 4.07 m/TN (soit + 102.362 m NGF)**

**Durée du soufflage : 60 min**

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

<b>Temps (min)</b>	<b>Niveau d'eau/TN</b>	<b>Cote NGF niveau d'eau</b>
0.5	6.53 m	+ 99.902 m
1.0	5.76 m	+ 100.672 m
2.0	5.28 m	+ 101.152 m
3.0	5.08 m	+ 101.352 m
4.0	4.92 m	+ 101.512 m
5.0	4.86 m	+ 101.572 m
7.0	4.71 m	+ 101.722 m
10.0	4.55 m	+ 101.882 m
15.0	4.43 m	+ 102.002 m
20.0	4.36 m	+ 102.072 m
25.0	4.32 m	+ 102.112 m
30.0	4.29 m	+ 102.142 m
45.0	4.25 m	+ 102.182 m

### **2<sup>ème</sup> phase (04/04/2011)**

**Nature : Mesure piézométrique**

**Niveau d'eau : 4.12 m/TN (soit + 102.312 m NGF)**

### **3<sup>ème</sup> phase (07/04/2011)**

**Nature : Mesure piézométrique**

**Niveau d'eau : 4.31 m/TN (soit + 102.122 m NGF)**