

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

OUVRAGE : D 107

SONDAGE : CA0105A

COORDONNEES (Lambert 93) : X = 523 763.995 / Y = 6 687 284.000

COTE NGF : + 94.206 m

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

1^{ère} phase (29/03/2011)

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

Niveau d'eau avant soufflage : 5.10 m/TN (soit + 89.106 m NGF)

Durée du soufflage : 45 min

Mesure de la remontée du niveau d'eau :

Temps (min)	Niveau d'eau/TN	Cote NGF niveau d'eau
0.5	7.73 m	+ 86.476 m
1.0	7.69 m	+ 86.516 m
2.0	7.62 m	+ 86.586 m
3.0	7.50 m	+ 86.706 m
4.0	7.38 m	+ 86.826 m
5.0	6.90 m	+ 87.306 m
7.0	6.59 m	+ 87.616 m
10.0	6.35 m	+ 87.856 m
15.0	6.04 m	+ 88.166 m
20.0	5.86 m	+ 88.346 m
25.0	5.77 m	+ 88.436 m
30.0	5.70 m	+ 88.506 m
45.0	5.57 m	+ 88.636 m

2^{ème} phase (31/03/2011)

Nature : Mesure piézométrique

Niveau d'eau : 5.33 m/TN (soit + 88.876 m NGF)

3^{ème} phase (07/04/2011)

Nature : Mesure piézométrique

Niveau d'eau : 5.50 m/TN (soit + 88.706 m NGF)