 Fiche mesures piézométriques		Réf : 2010/17232
		Date du : 08/12/10 au : 10/12/10
Chantier : LGV SEA – Phase APD – Lot 4		
Sondage Carotté n°: MACA21A	Coordonnées Lambert 93 X : 497356.87 Y : 6617537.83 Z : 108.65	
Profondeur forage Au début : 0 m fin : 25.2 Diamètre : 116 mm	Commune : Migné Auxances	

LOCALISATION

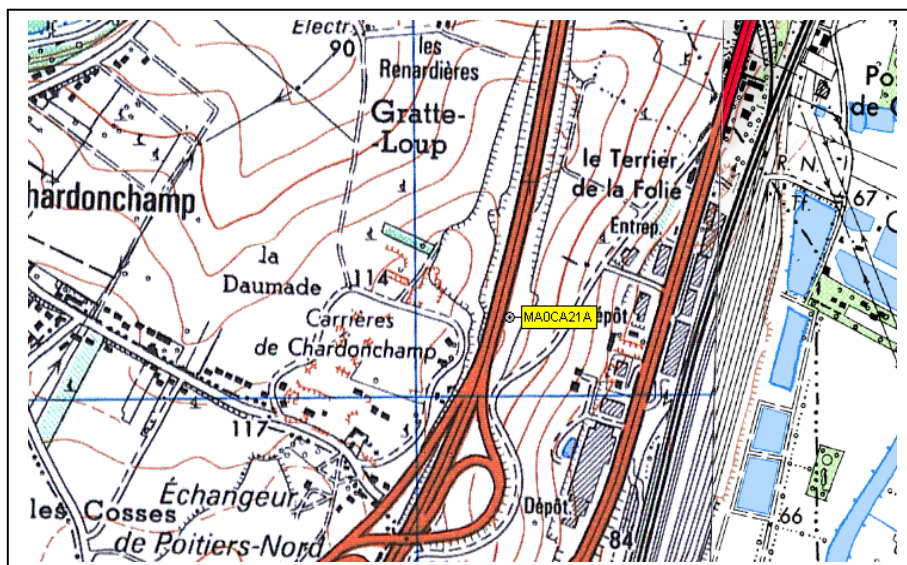


PHOTO ET NIVELLEMENT DU SITE




Zte* : 109.11

Zti : 19.11

Zbét : 109.72

Zs : 108.65

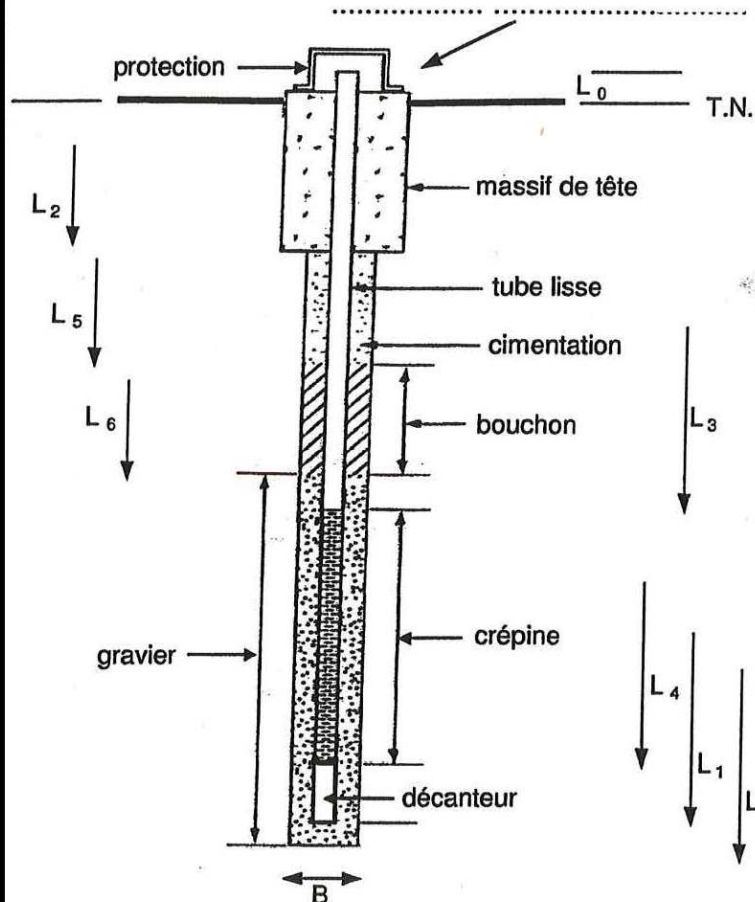
 Fiche mesures piézométriques Chantier : LGV SEA – Phase APD – Lot 4	Réf : 2010/17232
	Date du : 08/12/10 au : 10/12/10
Sondage Carotté n°: MA0CA21A	Coordonnées Lambert 93 X : 497346.87 Y : 6617537.83 Z : 108.65
Profondeur forage Au début : 0 m fin : 25.2 Diamètre : 116 mm	Commune : Migné Auxances

EQUIPEMENT

Phase de foration :

Schéma de pose :

description du repère des relevés du niveau d'eau =



Tubage provisoire :

- ◆ Cote de base : L2 = m
- ◆ Diamètre : C = mm

Equipement :

- ◆ Base équipement : L1 = 25 m
- ◆ Cote inf équipement : 83.65
- ◆ Diamètre ext. : D = 60 mm
- ◆ Diamètre int. : d = 51 mm

Crépine :

- ◆ Prof. Haut crépine : L3 = 4 m
- ◆ Prof Bas crépine : L4 = 25 m
- ◆ Cote Haut crépine = 104.65
- ◆ Cote Bas crépine = 83.65
- ◆ Largeur des fentes = 0.5 mm

Gravier :

- ◆ Granulométrie = 4/8 mm

Bouchon d'argile :


- ◆ Prof. Haut = 2 m
- ◆ Prof Bas = 4 m
- ◆ Cote Haut = 106.65
- ◆ Cote Bas = 104.65

Cimentation :

- ◆ Prof Haut = 0 m
- ◆ Prof Bas = 2 m
- ◆ Cote Haut = 108.65
- ◆ Cote Bas = 106.65

Protection de tête :

- ◆ Capot avec cadenas

 Fiche mesures piézométriques		Réf : 2010/17232
		Date du : 08/12/10 au : 10/12/10
Chantier : LGV SEA – Phase APD – Lot 4		
Sondage Carotté n°: MA0CA21A		Coordonnées Lambert 93 X : 497346.87 Y :6617537.83 Z :108.65
Profondeur forage Au début : 0 m fin : 25.2 Diamètre : 116 mm		Commune : Migné Auxances

NETTOYAGE DU PIEZOMETRE

Méthode de nettoyage :

- ☐ Air Lift Durée du nettoyage :
☐ Pompage Type de pompe :
☐ Autre préciser : injection d'eau, piézomètre sec.

Opérations à réaliser avant le nettoyage

Niveau d'eau AVANT nettoyage : 25.40 m/ZTE

Date du relevé : 10/02/11

Profondeur du piézomètre AVANT nettoyage : 25.90 m/ZTE

Heure du relevé : 16h32min

Opérations juste après le nettoyage

Niveau d'eau APRES nettoyage : 19.0 m/ZTE

Date du relevé : 10/02/11

Profondeur du piézomètre APRES nettoyage : 25.90 m/ZTE

Heure du relevé : 16h50

Date	Mesure 1/Zs	Mesure 2/Zte	Mesure 3/ Zte					
10/12/10	18.3 m/90.35							
21/01/11		Sec/83.65						
10/02/11			Sec/83.65					
04/03/11				Sec/83.65				