



Géocentre

Fiche mesures piézométriques

Réf : 2010/17232

Date du : 24/01/11

au : 25/01/11

Chantier : LGV SEA – Phase APD – Lot 3

Sondage Carotté n°:

CA0423A

Coordonnées Lambert 93

X : 514623.56 Y : 6659583.65 Z : 43.858

Profondeur forage

Au début : 0 m fin : 20 m Diamètre : 116 mm

Commune :

Ports sur Vienne

LOCALISATION

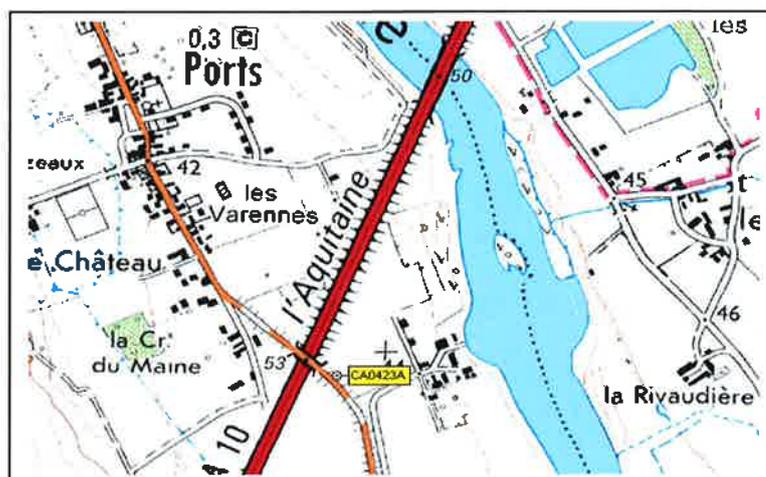


PHOTO ET NIVELLEMENT DU SITE



Zte* : 44.37

Zti : 44.05

Zbét : 43.96

Zs : 43.86

Avec : Zte : altimétrie tube de protection ; Zti : altimétrie du tube piézométrique ; Zbét : altimétrie massif béton ; Zs : altimétrie du terrain naturel



Fiche mesures piézométriques

Réf : 2010/17232

Date du : 24/01/11

au : 25/01/11

Chantier : LGV SEA – Phase APD – Lot 3

Sondage Carotté n°:

CA0423A

Coordonnées Lambert 93

X : 514623.56 Y : 6659583.65 Z : 43.858

Profondeur forage

Au début : 0 m fin : 20 m Diamètre : 116 mm

Commune :

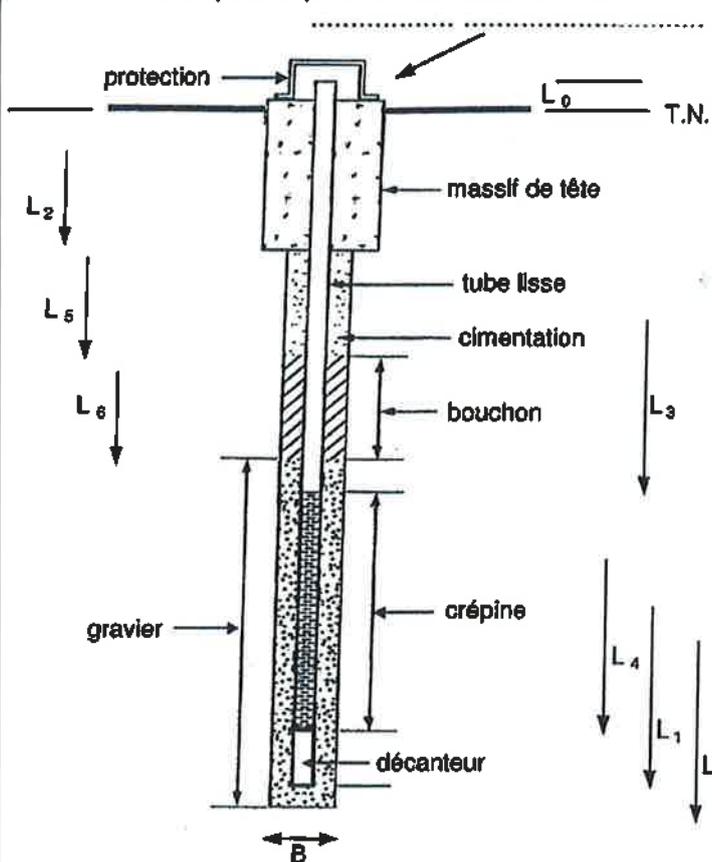
Ports sur Vienne

EQUIPEMENT

Phase de foration :

Schéma de pose :

description du repère des relevés du niveau d'eau =



Tubage provisoire :

- ◆ Cote de base : L₂ = 6.0 m
- ◆ Diamètre : C = 140 mm

Equipement :

- ◆ Base équipement : L₁ = 20 m
- ◆ Cote inf équipement : 23.86
- ◆ Diamètre ext. : D = 60 mm
- ◆ Diamètre int. : d = 51 mm

Crépine :

- ◆ Prof. Haut crépine : L₃ = 2 m
- ◆ Prof Bas crépine : L₄ = 20 m
- ◆ Cote Haut crépine = 41.86
- ◆ Cote Bas crépine = 23.86
- ◆ Largeur des fentes = 0.5 mm

Gravier :

- ◆ Granulométrie = 4/8 mm

Bouchon d'argile :

- ◆ Prof. Haut = 1.0 m
- ◆ Prof Bas = 2.0 m
- ◆ Cote Haut = 42.86
- ◆ Cote Bas = 41.86

Cimentation :

- ◆ Prof Haut = 0 m
- ◆ Prof Bas = 1.0 m
- ◆ Cote Haut = 43.86
- ◆ Cote Bas = 42.86

Protection de tête :

- ◆ Capot avec cadenas