

0298 6X 0199 / P21bis

Création dossier: 13/02/03

FICHE OUVRAGE

N° classt : ~~0001 0B 0000~~

Mise à jour : 27/06/03

Désignation : Pz1bis

Page 1/2

IDENTIFICATION ET LOCALISATION

Projet : Ville de troyes.
 Marché : REIP030001

Département : Aube
 Commune : Troyes

Maître d'ouvrage : Ville de Troyes
 Maître d'oeuvre : ANTEA
 Ingénieur Conseil : I Bouexière
 Entrepreneur : Cain

Piézomètre Objet : contrôle Etat : exploité
 Usage : qualité eaux
 Réalisé du 22/05/03 au 22/05/03

DESCRIPTION DU TROU NU

Diamètre (mm)	Profondeur/sol (m)	Mode de foration	Fluide utilisé
190	0.00 - 9.00	Rotary	Boue polymère

TUBAGES

Type de tube	φint. (mm)	Profondeur (m) sup. - inf.	Nature du tube	Epaisseur tube (mm)
Tube plein	112	0.00 - 3.00	P.V.C. lisse	7
Crépine n°1	112	3.00 - 8.95	P.V.C. lisse	7
Bouchon de pied	112	8.95 - 9.00	P.V.C. lisse	7

CARACTERISTIQUES DES CREPINES				
N°	Type de crépine	Slot (mm)	Vide (%)	Centreurs
1	Fentes	2.0		

0298 6X 0/99 / Pz1 bis

Création dossier: 13/02/03

FICHE OUVRAGE

N° classt : ~~0001 0B 0000~~

Mise à jour : 27/06/03

Désignation : Pz1bis

Page 2/2

ANNULAIRES

ESPACE ANNULAIRE EXTERNE (entre trou nu et tubage externe)

Profondeur/sol sommet	base	Type d'annulaire	Nature (et texture)	Granulométrie (mm - mm)
0.00	0.90	Cimentation	Ciment	
0.90	1.00	Cimentation	Bentonite	
1.00	9.00	Massif filtrant	Siliceux (Roulé)	4.0 - 7.0

DEVELOPPEMENT DE L'OUVRAGE

Début du développement : 22/05/03

Type de développement	Durée (h) ou quantité	Débit moyen (m3/h)
Pompage continu	0.50	4.4
Pompage continu	1.50	4.2

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

foration à la boue polymère "polycol"