

Page 1/4

piézomètre Objet : reconnaissance Etat : non exploité
 Usage : piézométrie
 Réalisé du 20/10/97 au 23/10/97
 Carte topographique: REIMS (2812 O) Echelle : 1/25000

DESCRIPTION DU TROU NU

Diamètre (mm)	Profondeur/sol (m)	Mode de foration	Fluide utilisé
350	0.00 - 2.00	Tarière	Eau claire
250	2.00 - 32.00	Rotary	

0132 8X 0040

Création dossier: 09/03/98	FICHE OUVRAGE	N° classt : 0132-8X-035
Mise à jour : 27/04/98		Désignation : F

Page 2/4

TUBAGES

Type de tube	φint. (mm)	Profondeur (m) sup. - inf.	Nature du tube	Epaisseur tube (mm)
Tube plein	259	0.00 - 2.00	ACIER ordinaire	4
Tube plein	166	0.00 - 12.00	P.V.C. lisse	6
Crépine n°1	166	12.00 - 32.00	P.V.C. lisse	6

CARACTERISTIQUES DES CREPINES				
N°	Type de crépine	Slot (mm)	Vide (%)	Centreurs
1	Fentes	3.0	12.0	

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 11.00	11.00 32.00	Cimentation	Ciment	

ESPACE ANNULAIRE INTERNE (intrados du tubage externe)

0.00	2.00	Cimentation	Ciment	
------	------	-------------	--------	--

0132 8X 0040

Création dossier: 09/03/98

FICHE OUVRAGE

N° classt : 0132-8X-035

Mise à jour : 27/04/98

Désignation : F

Page 3/4

COUPE LITHOLOGIQUE

Base (m)	Description lithologique
0.40	TERRE VEGETALE
1.30	GRAVELUCHE
32.00	CRAIE BLANCHE

DEVELOPPEMENT DE L'OUVRAGE

Début du développement : 23/10/97

Type de développement	Durée (h) ou quantité	Débit moyen (m3/h)
Pompage continu	2.00	6.8
HCL (en tonnes)	1.00	
Pompage continu	2.00	15.4
HCL (en tonnes)	1.00	
Pompage continu	1.00	14.9

POMPAGE D'ESSAI

repère : F
 Niveau au repos : 12.46 m/repère (22/10/98)
 début des pompages le 22/10/97

Cote NGF : 0.00 m
 Repère / sol : 0.54 m
 N.P. initial : 12.46 m

D E Durée (h)	S C E N Débit (m3/h)	T E Niveau	R E M O N T E E Durée (h)	Niveau
1.00	6.70	13.78		
1.00	10.75	15.04		
1.00	14.50	21.94		