

⇒ **SRH3**

Création dossier: 08/06/99	FICHE OUVRAGE	N° classt : 1999-22-0003
Mise à jour : 09/06/99		Désignation : SRH3

IDENTIFICATION ET LOCALISATION

Projet : Recherches en eau Département : Côtes d'Armor
 Marché : Commune : Hengoat
 Financement : Lieu-dit : Losten Stang

Maître d'ouvrage : SIAEP LEZARDRIEUX
 Maître d'oeuvre : SIAEP LEZARDRIEUX
 Ingénieur Conseil : LITHOLOGIC SARL
 Entrepreneur : SETRAFOR SARL

Forage Objet : reconnaissance Etat : non exploité
 Usage : A.E.P.
 Réalisé du 20/04/99 au 23/04/99
 Réception le 28/04/99
 Carte topographique: Paimpol-Pontrieux (0815Oue) Echelle : 1/25000

DESCRIPTION DU TROU NU

Diamètre (mm)	Profondeur/sol (m)	Mode de foration	Fluide utilisé
254	0.00 - 20.00	M.F.T.	Air
165	20.00 - 130.50	M.F.T.	Air

Création dossier: 08/06/99	FICHE OUVRAGE	N° classt : 1999-22-0003
Mise à jour : 09/06/99		Désignation : SRH3

Page 2/3

TUBAGES

Type de tube	φint. (mm)	Profondeur (m) sup. - inf.	Nature du tube	Epaisseur tube (mm)
Tube plein	180	+0.20 - 20.00	P.V.C. lisse	10
Tube plein	115	+0.20 - 70.50	P.V.C. lisse	5
Crépine n°1	115	70.50 - 130.50	P.V.C. lisse	5
Bouchon de pied	115	130.50 - 130.50	P.V.C. lisse	2

CARACTERISTIQUES DES CREPINES				
N°	Type de crépine	Slot (mm)	Vide (%)	Centreurs
1	Fentes	1.0	9.0	

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	1.00	Cimentation	Ciment	

Création dossier: 08/06/99

FICHE OUVRAGE

N° classt : 1999-22-0003

Mise à jour : 09/06/99

Désignation : SRH3

Page 3/3

DESCRIPTION DES VENUES D'EAU

Profondeur/sol (m)	Débit cumulé (m3/h)
3.00	humidité
52.00	1.4
57.00	3.1
60.00	6.7
65.00	10.8
70.00	16.7
73.50	27.0
79.00	30.0
112.00	36.0
130.50	36.0

DEVELOPPEMENT DE L'OUVRAGE

Début du développement : 23/04/99

Type de développement	Durée (h) ou quantité	Débit moyen (m3/h)
Pompage continu	1.00	36.0

POMPAGES D'ESSAI

Niveau au repos : 11.45 m/repère (23/04/99)
Début des pompages le 23/04/99 à 0 h 0 mn

Repère / sol : 0.00 m
N.P. initial : 11.45 m

Département : Côtes d'Armor

N° classement : 1999-22-0003

Commune : Hengoat

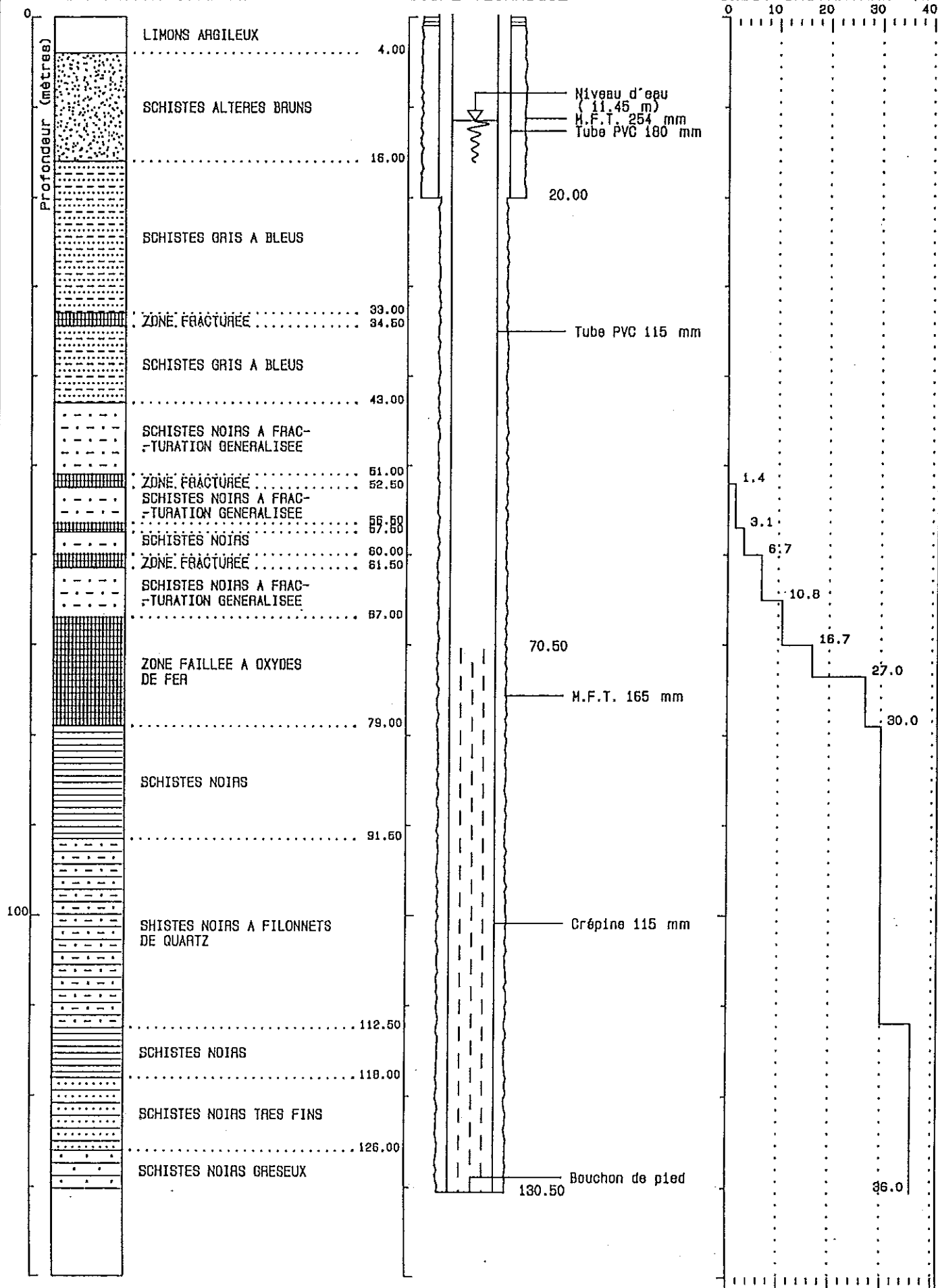
Désignation : SRH3

LITHOLOGIC - Germanium, 35700 RENNES ATLANTIC (99.63.74.00)

COUPE LITHOLOGIQUE

COUPE TECHNIQUE

DEBIT INSTANTANE m³/h



Département : Côtes d'Armor
Commune : Hengoat

N° classement : 1999-22-0003
Désignation : SRH3

LITHOLOGIC - Germanium, 35700 RENNES ATALANTE (99.63.74.00)

