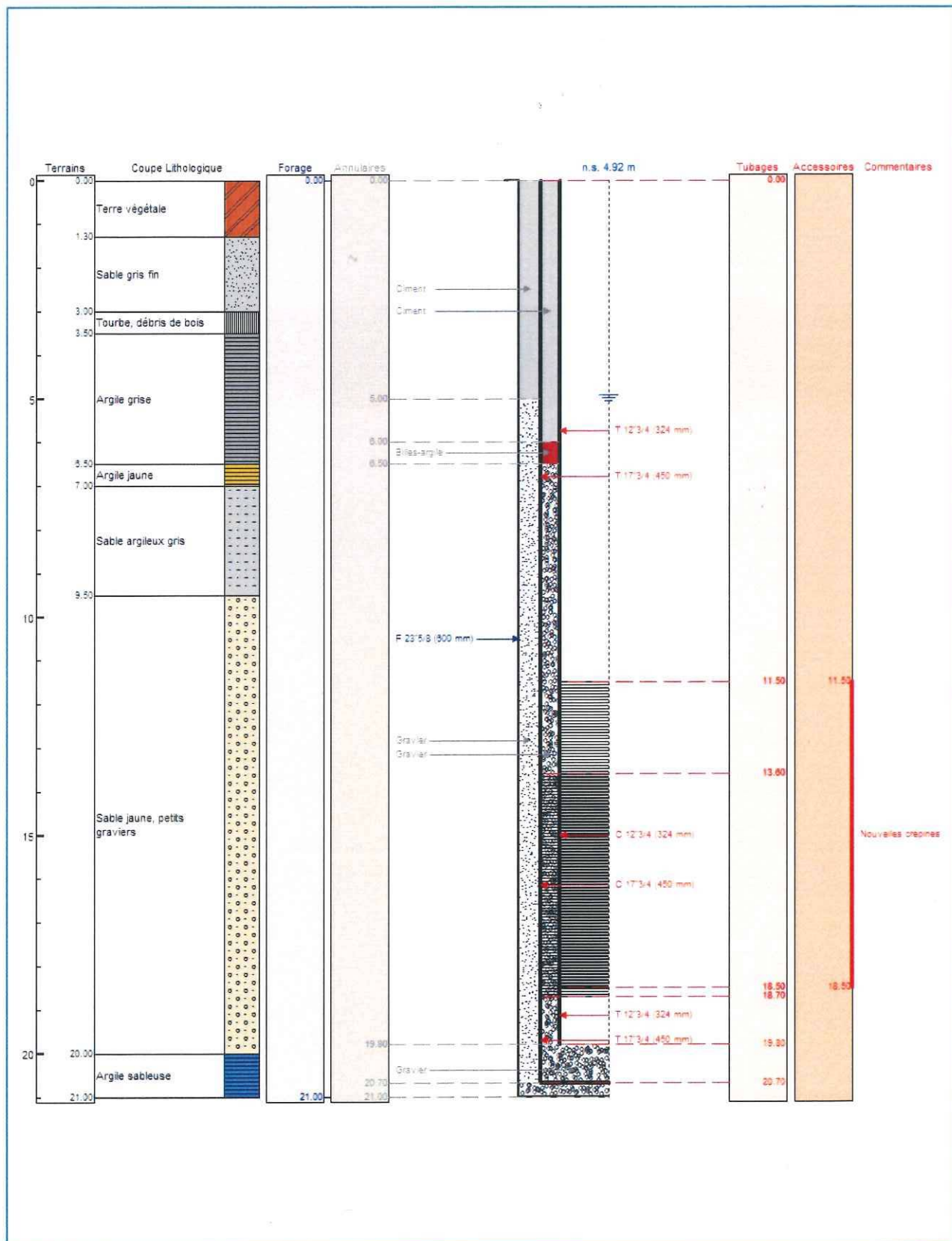




Commune : Saint-Cyprien (66)

Forage : F7



4.1- Coupe technique

4.1.1) Avant réhabilitation - d'après les travaux d'inspection 7 mars 2016

- La foration
 - de 0 à 7.50 m : diamètre non précisé, supérieur à 600 mm
 - de 7.50 à 21 m : diamètre non précisé, vraisemblablement 600 mm
- Les équipements
 - de 0 à 13.60 m : tube en acier, diamètre interne 450 mm, espace annulaire cimenté au sommet
 - de 13.60 à 18.70 m : crépines en acier inoxydable, de type fil enroulé, diamètre 18^{5/8}, espace annulaire gravillonné
 - de 18.70 à 19 m : tube de décantation en acier inoxydable, diamètre 18^{5/8}, espace annulaire gravillonné
Fond rempli par 1.70 mètre de dépôts

4.1.2) Après réhabilitation - d'après l'examen endoscopique du 13 juin 2016

- de 0 à 11.50 m : tube plein en acier inoxydable, diamètre 323.8 mm (12^{3/4}), épaisseur 4.76 mm, espace annulaire cimenté de 0 à 6.00 mètres, bouchon d'argile de 6.00 à 6.50 mètres et gravillonné en dessous de 6.50 mètres
- de 11.50 à 18.50 m : crépines en acier inoxydable, de type fil enroulé, ouverture 2.5 mm, diamètre 323.8 mm (12^{3/4})
- de 18.50 à 19.80 m : tube de décantation en acier inoxydable, diamètre 323.8 mm (12^{3/4}), épaisseur 4.76 mm, espace annulaire gravillonné

4.2- Coupe géologique

Profondeurs	Lithologie	Stratigraphie
0 - 1.30 m	terre végétale	Quaternaire
1.30 - 3 m	sable gris, fin	
3 - 3.50 m	tourbe, débris de bois	
3.50 - 6.50 m	argile grise	
6.50 - 7 m	argile jaune	
7 - 9.50 m	sable argileux gris	
9.50 - 20 m	sable jaune, petits graviers	
20 - 21 m	argile sableuse	