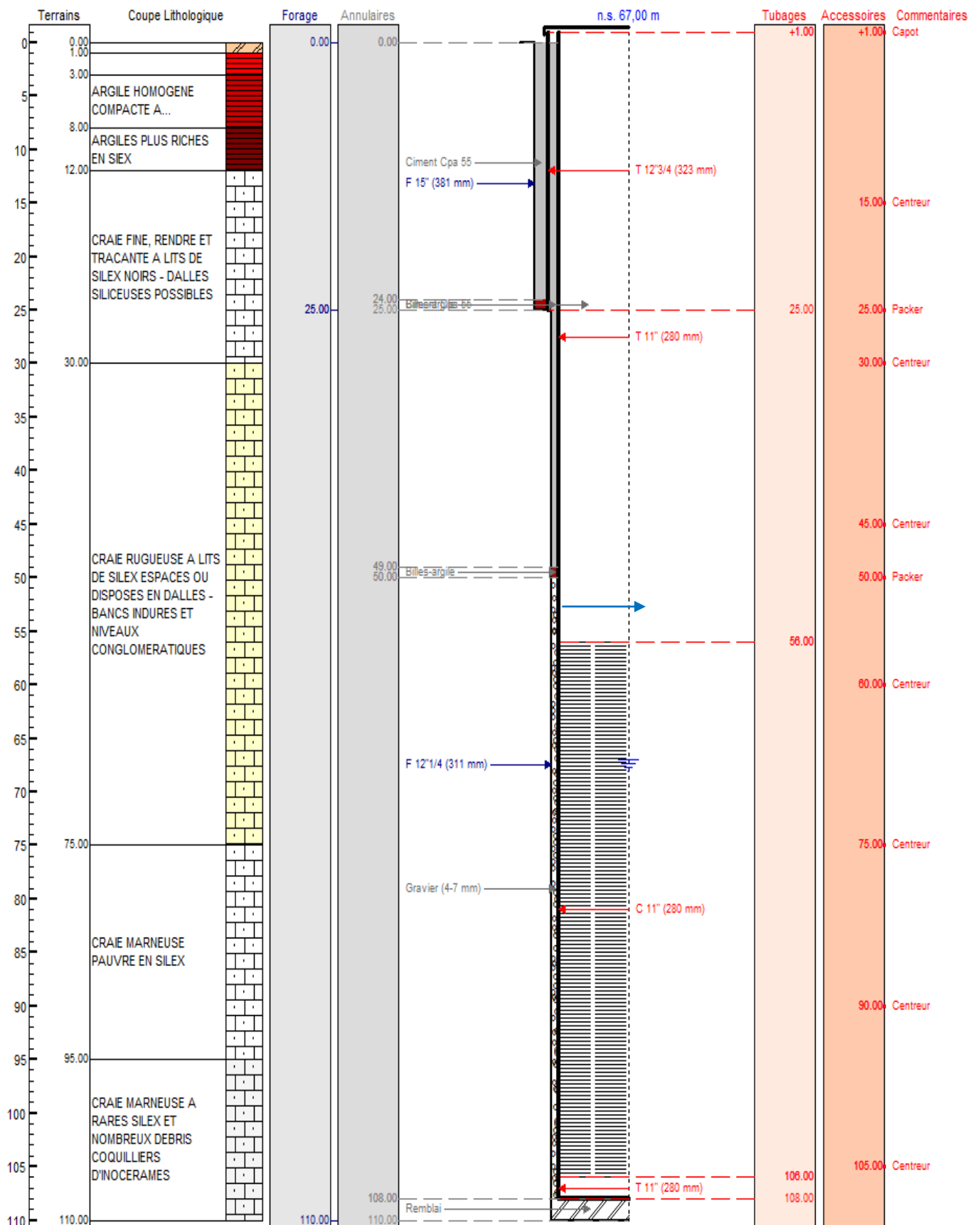




**Coupe géologique & technique prévisionnelle du forage projeté
par l'E.A.R.L. DES CHAMPS TOURNANTS près du bourg de FULTOT
à FULTOT (76)**

PROFONDEUR	NATURE DU TERRAIN	INTERPRETATION LITHOSTRATIGRAPHIQUE
De 0,0 m à 1,0 m	Terre végétale + Limons des plateaux à cailloutis.	QUATERNAIRE
De 1,0 m à 3,0 m	Argiles homogènes et compactes rouges à silex épars à subjointifs – Passées finement sableuses.	ARGILE RESIDUELLE A SILEX (Fin Crétacé - Cénozoïque)
De 3,0 m à 12,0 m	Argiles brunes à noirâtres plus riches en silex – Bancs crayeux altérés possibles.	
De 12,0 m à 30,0 m	Craie blanche, tendre, fine et traçante, à lits de silex noirs et dalles siliceuses.	CRAIE BLANCHE A SILEX (Santonien)
De 30,0 m à 75,0 m	Craie blanche, rugueuse, à lits de silex espacés ou disposés en dalles - Bancs de craie conglomératique, jaunâtre et indurée, et galets de craie durcie à surface verdie – Craies riches en Brachiopodes, en Lamellibranches (Ex : Inoceramus mantelli, Exogyra canaliculata) et en Echinidés.	CRAIE BLANCHE A Micraster decipiens (Coniacien)
De 75,0 m à 95,0 m	Marne crayeuse tendre, altérée, beige-roussâtre, sans silex.	CRAIE MARNEUSE A NODULEUSE PAUVRE EN SILEX (Turonien)
De 95,0 m à 110,0 m	Craie marneuse blanchâtre à rares silex et nombreux débris coquilliers d'Inoceramus labiatus.	

**Coupe lithostratigraphique prévisionnelle du forage projeté
par l'E.A.R.L. DES CHAMPS TOURNANTS
à FULTOT (76)**

	DIAMETRE INTERIEUR	DIAMETRE EXTERIEUR	HAUTEUR	METHODE NATURE
FONÇAGE (Avec soutènement)	Tricône Φ .381 mm (Φ .15")		25 m (0 à 25,0 m _{/sol})	MARTEAU FOND DE TROU
COLONNE	Φ .311 mm (Φ .12"¼)	Φ .323 mm (Φ .12"¾)	26 m (+1 m _{/sol} à 0)	ACIER
CIMENTATION ANNULAIRE	A l'extrados du tubage acier par injection sur bouchon d'argile et packer PVC		25 m (25 m _{/sol} à 0)	Coulis de ciment (CPA 55)
FONÇAGE	Outil Φ .311 mm (Φ .12"¼)		85 m (25,0 à 110,0 m _{/sol})	MARTEAU FOND DE TROU
REMBLAI PIED DE FORAGE	–		2 m (110,0 à 108,0 m _{/sol})	Graviers de Q roulés + Compactonite
TUBAGE PLEIN (Piège à sédiments)	Φ .255 mm (Φ .10")	Φ .280 mm (Φ .11")	2 m (108,0 à 106,0 m _{/sol})	PVC
CREPINE F.Obl. Slot 3 mm	Φ .255 mm (Φ .10")	Φ .280 mm (Φ .11")	50 m (106,0 à 56,0 m _{/sol})	
TUBAGE PLEIN	Φ .255 mm (Φ .10")	Φ .280 mm (Φ .11")	57 m (56,0 à + 1,0 m _{/sol})	
MASSIF SABLEUX ANNULAIRE (Optionnel)	A l'extrados de la colonne de captage par panne		58 m (108 à 50 m _{/sol})	Graviers de Q roulés calibrés 4/7 mm (SILACQ)
CIMENTATION ANNULAIRE	A l'extrados du tubage par injection sur packer d'argile et collerette PVC		50 m (50,0 m _{/sol} à 0)	Coulis de ciment (CPA 55)

**Coupe technique prévisionnelle du forage projeté
par l'E.A.R.L. DES CHAMPS TOURNANTS
à FULTOT (76)**