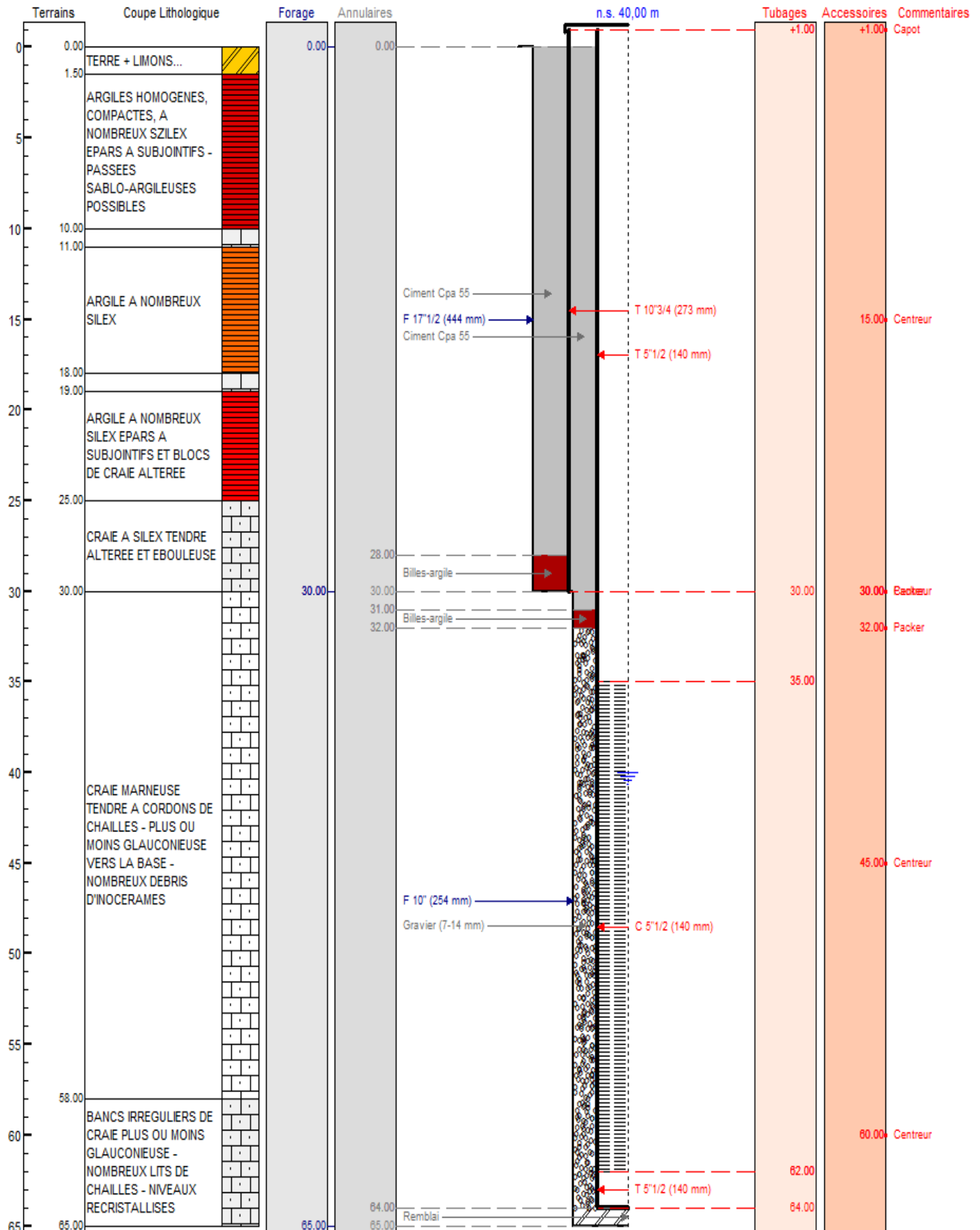




PROFONDEUR	NATURE DU TERRAIN	INTERPRETATION LITHOSTRATIGRAPHIQUE
De 0,0 m à 1,5 m	Terre végétale + Limons silto-argileux à cailloutis.	QUATERNAIRE
De 1,5 m à 25,0 m	Argiles homogènes compactes brun-rouge à orangées à nombreux silex épars à subjointifs – Horizons sablo-argileux et bancs de craie altérée possibles.	ARGILE RESIDUELLE A SILEX (Fin Crétacé - Cénozoïque)
De 25,0 m à 30,0 m	Craie à silex tendre, altérée, ébouleuse.	CRAIE GRIS BLANCHÂTRE (Turonien)
De 30,0 m à 58,0 m	Craie marneuse grise à blanchâtre, tendre et à rares silex et à cordons de chailles noirs plus fréquents vers le sommet – Nombreux débris coquilliers (sp. Inoceramus labiatus) - Plus ou moins glauconieuse vers la base.	
De 58,0 m à 65,0 m	Bancs irréguliers de craie grise à gris-blanchâtre dans la partie supérieure, plus ou moins chargée en glauconie, à nombreux lits de chailles gris à gris-noir, puis, craie plus grise, plus glauconieuse et plus ou moins cohérente, à bancs parfois recristallisés et passées de craie sableuse, micacée, riche en spicules de Spongiaires silicifiés et à bancs durcis et à nodules phosphatés.	CRAIE GRISE A CHAILLES (Cénomanién)

**Coupe litho-stratigraphique prévisionnelle du forage projeté
par Monsieur François ENCHERY au lieu-dit du BOULEY
(CHAMBLAC – 27)**

	DIAMETRE INTERIEUR	DIAMETRE EXTERIEUR	HAUTEUR	NATURE
REALESAGE DU SONDAGE	Tricône $\Phi.444$ mm ($\Phi.17''\frac{1}{2}$)		30 m (0 à 30 m _{/sol})	ROTARY ou MFT
COLONNE ACIER	$\Phi.257$ mm ($\Phi.10''\frac{1}{8}$)	$\Phi.273$ mm ($\Phi.10''\frac{3}{4}$)	31 m (30 à + 1 m _{/sol})	ACIER API
ETANCHEÏTE	A l'extrados de la colonne Acier sur packer PVC et bouchon d'argile		30 m (30 m _{/sol} à 0)	Coulis de ciment (CPA 55)
REALESAGE	Outil/Tricône $\Phi.253$ mm ($\Phi.10''$)		35 m (30 à 65 m _{/sol})	MARTEAU FOND DE TROU
REMBLAIEMENT PIED DE FORAGE	–		1 m (65 à 64 m _{/sol})	Graviers + Compactonite
TUBAGE PLEIN FOND-PLAT	$\Phi.126$ mm ($\Phi.5''$)	$\Phi.140$ mm ($\Phi.5''\frac{1}{2}$)	2 m (64 à 62 m _{/sol})	PVC
CREPINE F.H. Slot 2 mm	$\Phi.126$ mm ($\Phi.5''$)	$\Phi.140$ mm ($\Phi.5''\frac{1}{2}$)	27 m (62 à 35 m _{/sol})	
TUBAGE PLEIN	$\Phi.126$ mm ($\Phi.5''$)	$\Phi.140$ mm ($\Phi.5''\frac{1}{2}$)	36 m (35 à + 1 m _{/sol})	
MASSIF SABLEUX ANNULAIRE (OPTIONNEL)	A l'extrados de la colonne de captage sur packer PVC et bouchon d'argile		32 m (64 à 32 m _{/sol})	Graviers de quartz roulés calibrés 7/14 mm (SILACQ)
ETANCHEÏTE			32 m (32 m _{/sol} à 0)	Coulis de ciment (CPA 55)

**Coupe technique prévisionnelle du forage projeté
par Monsieur François ENCHERY au lieu-dit du BOULEY
(CHAMBLAC – 27)**