



Coupe géologique & technique prévisionnelle du forage F2 projeté par la S.C.E.A. LEROY FRERES près du bourg de GUITRY (VEXIN-SUR-EPTE - 27)

PROFONDEUR	NATURE DU TERRAIN	INTERPRETATION LITHOSTRATIGRAPHIQUE
De 0,0 m à 2,0 m	Surface pédologique + Limons loessiques silto-argileux à cailloutis.	QUATERNAIRE
De 0,2 m à 6,0 m	Craie altérée jaunâtre.	CRAIE BLANCHE A SILEX (Campanien)
De 6,0 m à 83,0 m	Craie blanche, tendre et traçante, localement indurée - Nombreux lits de silex noirs.	
De 83,0 m à 110,0 m	Craie jaunâtre très dure, plus ou moins dolomitisée - Bancs de petits silex.	CRAIE BLANCHE ET CRAIE DOLOMITIQUE (Coniacien - Santonien)

**Coupe lithostratigraphique prévisionnelle du forage F2 projeté près du bourg de GUITRY
(VEXIN-SUR-EPTE - 27)**

	DIAMETRE INTERIEUR	DIAMETRE EXTERIEUR	HAUTEUR	NATURE
REALESAGE DU SONDRAGE DE RECONNAISSANCE	Tricône Φ .508 mm (Φ .20")		25 m (0 à 25 m _{/sol})	ROTARY Boue
COLONNE ACIER	Φ .386 mm (Φ .15" _{2/10})	Φ .406 mm (Φ .16")	25 m (25 m _{/sol} à 0)	ACIER API
ETANCHEÏTE	A l'extrados de la colonne Acier sur packer PVC et bouchon d'argile		25 m (25 m _{/sol} à 0)	Coulis de ciment (CPA 55)
REALESAGE	Tricône Φ .381 mm (Φ .15")		85 m (25 à 110 m _{/sol})	MARTEAU FOND DE TROU / ROTARY Air/Eau
REMBLAIEMENT PIED DE FORAGE	-		2 m (110 à 108 m _{/sol})	Graviers + Compactonite
TUBAGE PLEIN FOND-PLAT	Φ .310 mm (Φ .12" _{1/4})	Φ .330 mm (Φ .13")	3 m (108 à 105 m _{/sol})	PVC
CREPINE F.H. Slot 2 mm	Φ .310 mm (Φ .12" _{1/4})	Φ .330 mm (Φ .13")	79 m (105 à 26 m _{/sol})	
TUBAGE PLEIN	Φ .310 mm (Φ .12" _{1/4})	Φ .330 mm (Φ .13")	27 m (26 à + 1 m _{/sol})	
MASSIF SABLEUX ANNULAIRE	A l'extrados de la colonne de captage sur packer PVC et bouchon d'argile		82 m (108 à 26 m _{/sol})	Graviers de quartz roulés calibrés 4/7 mm (SILACQ)
ETANCHEÏTE			26 m (26 m _{/sol} à 0)	Coulis de ciment (CPA 55)

**Coupe technique prévisionnelle du forage F2 projeté près du bourg de GUITRY
(VEXIN-SUR-EPTE - 27)**