

TOUR NORD F2 C1

154E0663

gris clair purpis ~~noir~~

5,50-5,80m L: 0,30m ( $\pm 0$ ) grès quartzenifère grain moyen, parfois veine de quartz ou fissures fines de cristaux de quartz avec enduit ferrugineux, en morceaux de 5 à 20cm, enrobés de matrice

5,80-7,30m L: 0,25m (-1,25m) fin débris de schiste silteux gris foncé à micas dispersés, vers le haut enrobé d'argile

7,30-8,80m L: 0,50m (-1,00m) même schiste silteux <sup>gris foncé</sup> micacé, souvent avec surface ferrugineuse, en débris devenus plus gros; vers le fond repérage

8,80-9,30m L: 0,65m (+0,15m) ~~vers le haut partie repérée~~

8,65-8,80m: repérée, identique à la phase précédente

8,80-9,20m: schiste silteux <sup>gris foncé</sup> micacé à plongement plus régulier,  $sf 70^\circ$  (~~pas de débris~~ ~~macrofossiles~~), avec petites lentilles (2-3mm sur 2-3cm) jaunâtres probablement dicarbonatées pas de macrofossiles sur les surfaces de stratification, ni perturbation de la stratification par distorsions

9,20-9,30m: même schiste en petits débris

9,30-10,30m L: 0,85m (-0,15m)

même schiste avec beaucoup de joints ondulés, suivant le plan de stratification  $sf 60^\circ$ , joint avec stries subhorizontales à 9,60m, carotte en désordre, repérée vers le bas. Micas avec petites lentilles jaunâtres dicarbonatées;

10,30-10,75 L: 0,20m C1 + 0,25m C2 = 0,45 ( $\pm 0$ )

Schiste gris foncé plus doux, repéré au sommet: débris de coquille de 2cm

à 10,35m

TOUR NORD F2 C2  $\approx 30^\circ$

10,30-10,75m (suite): même schiste doux à plongement régulier  $sf 55^\circ$ , avec stries (purpur) subhorizontales

10,75-11,00m L: 1,30m (+0,25m, fin de la carotte en débris: matrice hère du core carché) schiste gris foncé <sup>homogène</sup> doux, légèrement micacé (et silteux) à plongement régulier,  $sf 60^\circ$  (traces de fossiles (coquilles et autres); probablement un léger angle entre stratification et plongement); carottes jusqu'à 5cm d'épaisseur

11,80-12,70m L: 1,25m (+0,35m)

même schiste, carottes jusqu'à 4cm d'épaisseur,  $sf 55^\circ$ , vers 12,25m: fracture irrégulière subhorizontale, carottes jusqu'à 5cm d'épaisseur schiste gris foncé plus silteux (voir schéma), pas de plongement à surface basse