

Tr. Sud FG C2 Suite

154E0668

à 11,10m vein tectonique de quartz, 1mm de large, à direction parallèle au plongement et peut être opposé;

il y a un essai de petites veines très minces (max 1mm) à direction variable jusqu'à fin de ~~carotte~~ ^{carotte}

sf 35°

SUD FG C3

carotte 10,30 - 11,55m, suite sur 0,15m; 4 morceaux (cave catchée)

Schiste gris fin assez doux, à ^{petites} veines de quartz

petites lentilles jaunâtres, plus altérées, de largeur centimétrique et de hauteur millimétrique

sf 35°, ss 25°

11,55 - 12,30m L = 0,90m (+ 0,15m)

Schiste gris fin assez doux, carotte cohérente à partir de ~~11,70m~~ ^{11,70m}; schiste souvent stratifié à cause des lentilles jaunâtres (d'origine ~~et schisteuse~~ à l'est pas déterminé, à cause de l'homogénéité et la stérilité des schistes), ss à sf 30°, direction 55° du même sens

à 11,72m nodules pyritiques de 2cm, entourés de ~~quartz~~ veines irrégulières à quartz grossier (lithothèque);

Schiste devenant plus dur et ^{et grisâtre} siliceux vers le bas

- 6) - 5,70m L = 0,35m Schiste gris siliceux à structure subnodulaire et gris quartzitique fin ~~gris-brun~~ fine, enrobé de mortier
- 5,70 - 7,20m: L = 0,55m (-0,95m)
- 5,70 - 5,90m: Schiste gris très siliceux et calcaire gris clair pulvérisé, enrobé de peu de mortier
- 5,90 - 6,15m: ~~Schiste très siliceux~~ ^{gris schisteux} gris à stratification ^{fine} présentes, ^{plus claire} complètement perturbées, Sf 45° ondulant, direction suivie par des veines de quartz jusqu'à 1cm ~~de~~ de largeur à pente plus raide (schistite lithologique 6m) ; devient rapidement un gris légèrement schisteux, plus homogène, à fractures irrégulières ;
- vers 6,10m joint ^{survolé} face ~~face~~ stris subverticals, Sf 45°, les veines de quartz sont toutes déplacées par cette surface
- 6,15 - 6,25 (7,20m) ~~gris~~ ^{gris} de morceaux de gris gris à brun clair, fin à moyen, devient très quartzitique et reperé (carottier bloqué dans les quartzites)
- 7,20 - 7,85m: L = 0,70m (+0,05m)
- 7,15 - 7,30m: reperé ^{gris-brunâtre} quartzite et schiste ~~siliceux~~ siliceux gris
- 7,30 - 7,85m: Schiste ^{très} ~~très~~ ^{doux} gris fin, légèrement micacé, finement clivé, Sf 55°, plein de joints millés,
- 7,85 - ~~9,16~~ ^{9,16} (à ~~9,16~~ ^{9,16}) = 1,15 + ^{0,20} ~~0,35~~ = 1,35m (+0,044m, ~~la fin est très~~, ~~la fin est très~~)
 (en cause 2) mesure à partir de ~~10,25m~~
- Schiste doux (= ~~un~~ siliceux) micacé, finement clivé, Sf 30°, clivage à rondelles infracentimétriques, beaucoup de surfaces millés ou brun-jamâtres; à ~~8,95m~~ ^{8,95m} nodules de 2cm en forme de quartzite ou quartzite, pyritique et tapissé de quartz sur les faces (schistite)
- vers ^{8,95} ~~11,35~~ m encore un petit nodule infracentimétrique, ^{millés} ~~complet~~

TOUR SUD FG 30° C2 (87)

- 7,95 - 9,16m (Suite) finement micacé; Sf 40, ss (?) 20°
- fin, schiste gris fin ~~très~~, clivage à rondelles jusqu'à 3cm
- 9,16 - 10,30 L = 1,40m (+0,26m) Carottée en petites rondelles centimétriques (haut) à millimétriques (bas)
- Schiste gris à gris finement micacé, assez doux vers le bas, à petit angle entre Sf et SS
- 10,30 - 11,55 L = 1,20 + 0,15 (à cause 3) = 1,35 (+0,10m)
- Schiste gris à gris finement micacé en rondelles centimétriques (haut), millimétriques (bas)
- à 10,80m: nodule de 3cm ~~très~~ ^{très} millés et ~~à 11,10m~~ ^{à 11,10m} schistite ondulante (entre Sf et SS)