

Localisation

Secteur : CROZES 4

Commune : **ROCHE DE GLUN**

Lieu-dit : LES FLOURIS

Date : 10/02/2010

X: 799780

Y: 306025

Alti: 139

Environnement

Antécédents climatiques: Froid- hiver env.400mm depuis 01/10

Végétation / Cépage : syrah

Travail du sol : travaillé 100%

Etat de surface : 50% de galets

Géologie-
roche-mère: Terrasse à galets d'âge Würm (palier haut Fya)
Zone légèrement concave (sous le 120)

Position : Replat , 2-5% concave

Hydrologie

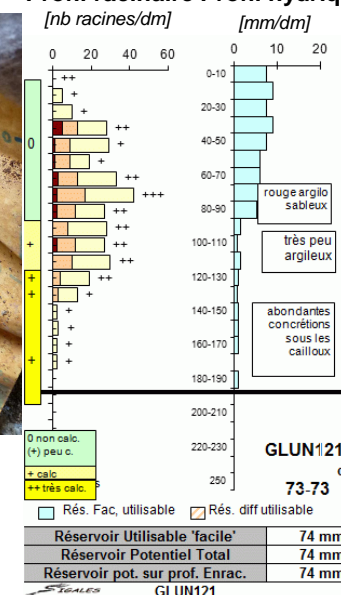
Nom référence RP: PEYROSOL fersiallitique moyennement profond


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 50 Sable argilo-limoneux, non calcaire, (neutre), brun nettement rougeatre, 40-50% de graviers et galets , très poreux, trempé, bien enraciné.
- 50 - 90 Argilo-sableux AS°, bien brun rouge 3YR4/4, 50-60% de galets luisants, un peu fermé,(agrégats non poreux), porosité texturale, chenaux bien vus, Plus sablo-argileux SA°, au-delà de 75cm. Beaucoup de chevelus racinaires très divisés à la base de l'horizon. Quelques fantômes de cailloux calcaires blancs à partir de 85cm
- 90 - 120 Horizon de transition, déjà un peu calcaire et très sableux mais encore rougeatre avec des enduits argileux rouge orangé très fins autour des éléments grossiers , sables graviers et galets. Très caillouteux 75-80%, très poreux. Encore pas mal de fines racines, peu compact.
- 120 - 150 Sable grossier beige et calcaire Sg++, brut, extrêmement. Caillouteux (80%), racines fines rares, chevelus très fins encore vus à 150cm.
- 150 - 190 Très creux: 90 à 100% de Galets très calcitisés (cristaux de calcite sous tous les cailloux:photo) , très peu de sable grossier, calcaire, beaucoup de vides entre les cailloux.



Profil racinaire Profil hydrique



Synthèse générale

Code carto: 6346 c090

(sable calcaire rougeatre à partir de 90cm, brut beige au-delà de 120cm)