

Localisation
Environnement

Secteur : CROZES 4
 Commune **ROCHE DE GLUN**
 Lieu-dit : LES SAVIAUX
 Date 10/02/2010

Géologie-
 roche-mère: Terrasse à galets d'âge Würm (palier moyen)
 Position : Replat , plat -

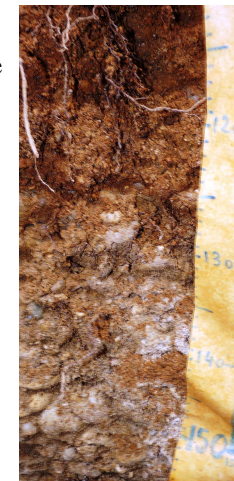
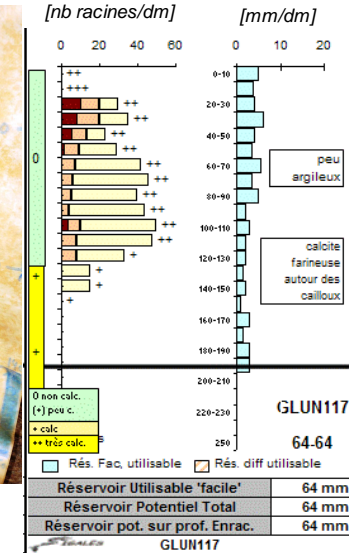
Antécédents climatiques Froid- hiver env.400mm depuis 01/10
 Végétation / Cépage : ?
 Travail du sol : à demander
 Etat de surface 70-80% de galets (2-->15cm)

X: 798723 Y: 307358 Alti: 133

Nom référence RP: PEYROSOL faiblement fersiallitique profond d'alluvions anciennes


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 55 Brun 7,5YR4/4, Sable peu limoneux (S à SI°, sables moyens), pH neutre, 50 à 60% de graviers et galets (Cristallins + siliceux), aspect structuré, polyédrique fin, humide, meuble, porosité texturale, bien enraciné à partir de 30-40cm. (bandes plus rouges à la base remontées du dessous)
- 55 - 90 Sable argileux, non calcaire, (neutre), SA à S(a)°, brun orangé 5YR5/6, 60-80% de graviers et galets, très poreux, trempé, très bien enraciné. S'écroule
- 90 - 130 Horizon de transition, non calcaire mais déjà très sableux. Bien rougeâtre 6YR5/6 avec des enduits argileux rouge orangé très fins autour des éléments grossiers Sg((a))°, sables, graviers et galets. Très caillouteux 70-90%, très poreux. Encore énormément de racines, peu cohérent, s'écroule.
- 130 - 150 Sable beige et calcaire Sg+, brut, extrêmement caillouteux (80%), racines fines et chevelus encore vus à 160cm. Dépôts de calcite farineuse autour des cailloux--> assez cohérent.
- 150 - 200 Sable plus clair, moins grossier, S+, 70% de cailloux, moins de dépôts de calcite, pas de racines.


Profil racinaire Profil hydrique

Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

Prof [cm]	MO [%]	% Argile	% Limon	% Sables	pH	Ca tot [%]	Ca act [%]	Fe [ppm]	IPC	CEC [meq/100g]	CECfm [meq/100g-argile]	K [%]	Mg [%]	P2O5 JH [ppm]	S/T %	Al ech [ppm]	Cu [ppm]
10 -30	0,8	10,2	22	11	7,3	6,1	1,5	0	82	6	43	4,1	9,6	111		0,1	5,2
60 -80	0,3	12,9	17	15	6,5	5,5	0	0	54	6,4	45	2,2	9,1	18		0,6	1,2

Synthèse générale
Code carto: 6346 b130

Sol caillouteux Sal°, puis rouge et un peu argillifié, mais assez profond : calcaire au-delà de 130cm.
 Très bien enraciné