

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

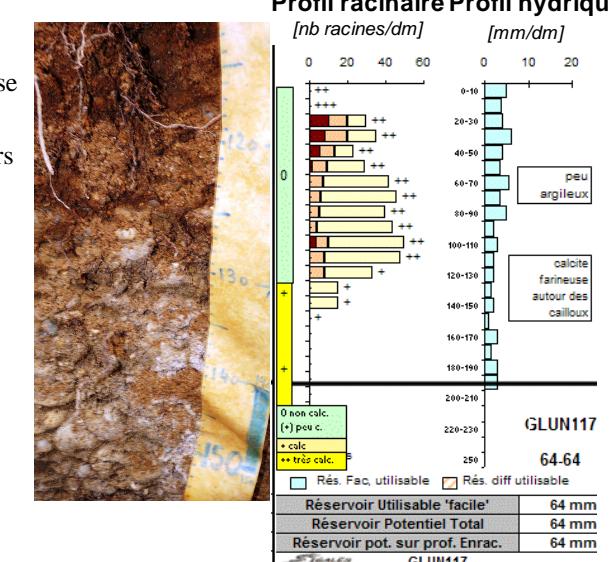
Etat de surface 70-80% de galets (2-->15cm)

X: 798723 **Y:** 307358 **Alt:** 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'éboule
- 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'éboule.
- 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.


Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

Prof [cm]	MO [%]	% Argile	% Limon e	% Sables F Gr	pH H2O	Ca tot KCL	Ca act [%]	Fe [ppm]	IPC	CEC [meq/100 g-argile]	CECfm [meq/100 g-argile]	K [%]	Mg [%]	P2O5 JH ppm	S/T % ech ppm	Al pp	Cu ppm
10 -30	0,8	10,2	22	11 57	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 55	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