

Localisation
Environnement
Secteur : CROZES 4

Commune : ROCHE DE GLUN

Lieu-dit : LES SEPT CHEMINS

Date : 10/02/2010

X: 800446 **Y:** 306889 **Alt:** 144

Géologie-roche-mère:

Fya

Position :

Replat , plat -

Hydrologie

sans excès d'eau

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

Végétation / Cépage :

?

Travail du sol :

Enherbé interrang-travail sur rang

Etat de surface :

30-40% de cailloux SI + CR, patine rousse

Nom référence RP: PEYROSOL faiblement fersiallitique à niveau sableux

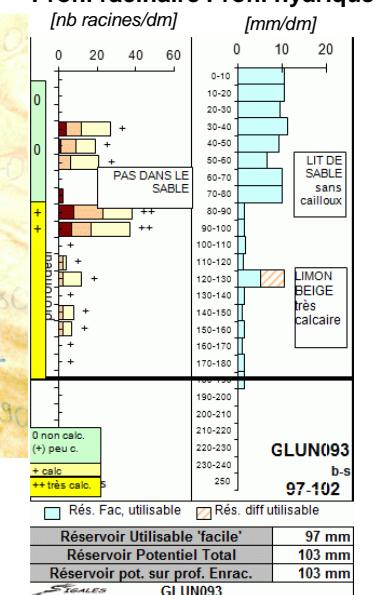

Limites de l'horizon en cm

0 - 40 Sable argilo limoneux (Sal°) brun rougeâtre 6YR4/4, pH neutre, non calcaire , 30% de galets et graviers, bandes peu poreuses et un peu compactes vers 20-40cm, humide. Bien enraciné

40 - 60 Sable argileux bien rouge 3YR4/6 - 5/6, non calcaire (pH neutre), 50-60% de galets siliceux et cristallins,+1 calcaire dissout à la base- limite ondulée entre 55 à 65cm

55 - 75 Bande de sable (moyens) sans cailloux, non calcaire, brun rougeâtre 6YR4/4 à 4/6, très peu de racines vues dans le sable

75 - 180 Cailloutis à sable grossiers, calcaire, beige, 70-80% de galets graviers de 120 à 130cm: bandes de limons beige clairs Ls+++ avec moins de galets
Ensuite rares calcifications sous les cailloux, pas de lit creux ni de gros blocs.


Profil racinaire Profil hydrique

Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

Prof [cm]	MO [%]	% Argile	% Limons	% Sables F Gr	pH H2O	Ca tot KCL	Ca act [%]	Fe [ppm]	IPC	CEC [meq/100g -argile]	CECfmr	K [%]	Mg [ppm]	P2O5 JH	S/T % ech	Al ppm	Cu ppm	
10 -30	0,8	13,9	23	12 50	7,3	6,2	0,6	0	68		7,2	40	4,4	12,5	80		0,1	14
45 -55	0,2	14,3	15	7 64	6,4	5,7	0	0	52		7,2	48	2,3	15,6	40		0,4	1,8

Synthèse générale
Code carto: 6346 b070s

Sol hypercaillouteux (PEYROSOL) Sa°, horizon très rouge SA à 40cm non calcaire puis cailloutis calcaire beige à 60cm