

Localisation

Secteur : CROZES 2-BEAUMONT

Commune : **BEAUMONT-MONTEUX**

Lieu-dit : FAYOLLES

Date : 06/07/2009

Géologie-

Roche-mère:

Alluvions anciennes caillouteuses de l'Isère :

Basse terrasse Würm Fyb

talus de 3m un peu au nord

Position :

Replat , plat -

Environnement

Antécédents climatiques: Printemps peu pluvieux (<140mm)
20mm environ depuis le début juillet

Végétation / Cépage : SYRAH / 3309 1990

Travail du sol : Travaillé 1 rang sur 2 + H

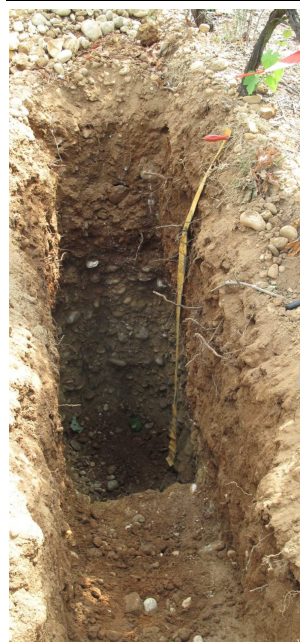
Etat de surface : Sable brun rougeatre non calcaire - 40% de cailloux

X: 802999

Y: 306898

Alti: 137

Nom référence RP: *PEYROSOL fersiallitique d'alluvions anciennes Würm "Fyb" de l'Isère*

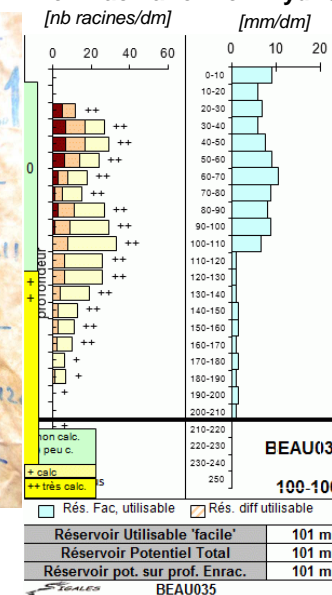


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 60 Sableux peu argileux S(a)°, non calcaire, un peu acide, brun 7,5YR4/4, 30 à 40% de galets, structure peu nette, polyédrique fragile. Peu de racines avant 40cm
- 60 - 110 Joli horizon "Bfs" d'accumulation d'argile: argilo-sableux Asg°, non calcaire, peu acide, rouge-orangé 5YR5/8, structure peu nette plus solide, pierrosité assez forte 40 à 50%. Bien enraciné mais les fines racines sont encore plus visibles à partir d'1,10m, dans l'horizon très caillouteux du dessous.
- 110 - 200 Sables grossiers, calcaires, Sg++, forte pierrosité (80% de galets). On observe des revêtements calcaires sous galets plutôt dans les lits très caillouteux sans terre fine (avec des vides)



Profil racinaire Profil hydrique



Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

Prof [cm]	MO [%]	% Argile	% Limons	% Sables F	% Gr	pH H2O	pH KCL	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	1,2	16	22	12	49	6,2	5,1	0	0	89	0	7,6	33	4,8	8,3	271	60,7	2,2	19
70 -90	0,5	30	21	4	44	6,6	5,5	0	0	49	0	18,3	58	1,3	7,0	31	70,9	0,9	1,1

Synthèse générale

Code carto: 6346 c-d 110

Sol très caillouteux sableux à horizon argilo-sableux rouge, cailloutis calcaire vers 110cm

Remarques sur la zone carto et sur le profil :
Horizon fersiallitique bien développé