

## Localisation

Secteur : CROZES 2-BEAUMONT

Commune : **BEAUMONT-MONTEUX**

Lieu-dit : CHASELLIERES

Date : 09/07/2009

X: 801211

Y: 307425

Alti: 144

## Environnement

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

**Végétation / Cépage :** ?

**Travail du sol :** enherbé travaillé sur le rang

**Etat de surface :** Enherbement desséché

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

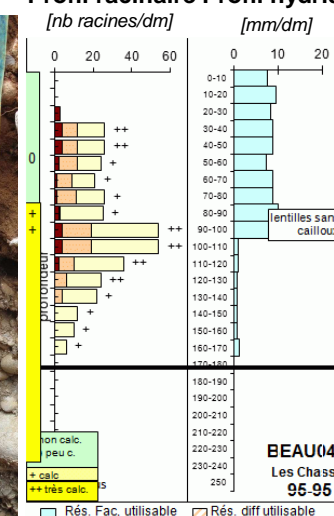


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 45 Sablo-limoneux, non calcaire, SI° à S(a)°, pH neutre, un peu orangé, structure polyédrique nette, 40% de galets, très bien enraciné à partir de 25-30cm; Sec, un peu compact
- 45 - 70 Sablo-argilo-limoneux SA°, non calcaire, rouge-orangé, structure polyédrique nette, 40 à 45% de galets, très bien enraciné.
- 70 - 100 Transition de décarbonatation: 70-80cm sable à sable fin limoneux en partie décarbonaté (perte du calcaire), S/SI° sans cailloux, encore un peu rougeâtre, passant irrégulièrement à des sables grossiers calcaires beige clair, Sg++, sans cailloux, frais, meuble, bien enraciné.
- 100 - 170 Plus classique horizon d'alluvions brute caillouteuse - 80-85% de graviers à galets, mixtes, dans un sable grossier localement un peu limoneux Sg++/Sg(l)++. Bien enraciné (mais plus de grosses racines au delà de 140cm).



## Profil racinaire Profil hydrique



## Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

Prof [cm]	MO [%]	% Argile	% Limons	% Sables F	% Sables 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	0,8	12	24	11	52	7,0	5,9	0,1	0	69	0	6,2	38	7,7	10,1	173	81	0,2	5,9

## Synthèse générale

Code carto: 6346 b080-s

Sol hypercaillouteux (PEYROSOL) très faiblement argillifié-Horizon rouge sablo-argileux limité de 45 à 70cm puis sables puis cailloutis à 90cm

## Remarques sur la zone carto et sur le profil :

Le niveau de 30cm sableux sans cailloux permet de gagner 20-mm de réservoir