

**Localisation**
**Environnement**
**Secteur :** CROZES 2-BEAUMONT

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

**Commune :** BEAUMONT-MONTEUX

**Géologie-roche-mère:** Alluvions anciennes caillouteuses de l'Isère :  
 Basse terrasse Würm Fyb

**Végétation / Cépage :** ?

**Lieu-dit :** MAUFRUIT

**Position :** Replat , plat -

**Travail du sol :** travaillé 100%

**Date :** 07/07/2009

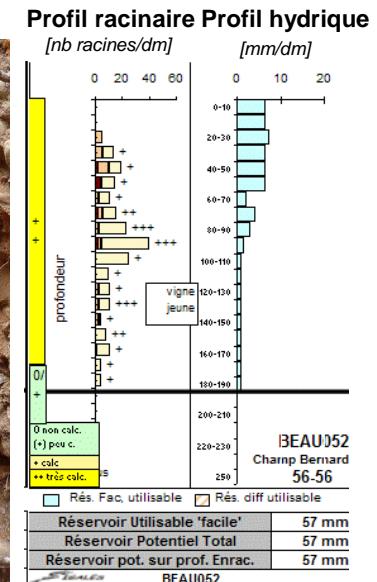
**Etat de surface :** 50-60% de galets

**X:** 803133    **Y:** 307995    **Alti:** 142

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


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 65 Sablo-limoneux, brun, non calcaire, structure polyédrique peu nette. Pierrosité moyenne 45 à 50%. très poreux (biologique, pores tubulaires) peu compact mais sec. Présence de charbons de bois,
- 65 - 90 Niveau de sable argileux plus brun rougeâtre avec des poches plus argileuses SA/SgA°, non calcaire, très caillouteux ( 70%), poreux
- 90 - 100 Transition sablo argileuse avec des cailloux calcaires à pellicules d'arrachement, des revêtements argileux plus rougeâtres 5YR4/6 fins autour des cailloux;
- 100 - 125 Horizon brun plus sombre (7,5YR4/3) mais nettement sableux grossier, calcaire Sg++, très caillouteux 85% à cailloutis mixte. Comme souvent c'est le niveau le plus colonisé
- 125 - 180 Cailloutis sableux grossier calcaire beige clair avec 85% de galets et graviers, avec de belles calcifications sous les galets de 1 à 2mm entre 115-125 cm et 160 et 175cm. Peu de racines et pas de grosses racines (vigne de 7 ans)


**Synthèse générale**
**Code carto: 6346 b095**

Sol hypercaillouteux (PEYROSOL) à horizon sableux peu argileux brun-rouge- cailloutis calcaire sa- Cailloutis sableux calcaire à 100cm.

**Remarques sur la zone carto et sur le profil :**  
 (vigne de 7 ans)