

**Localisation**
**Environnement**
**Secteur :** CROZES 4

**Commune** **PONT D'ISERE**
**Lieu-dit :** LES HAUTS DE CHARASSIS

**Date** 08/02/2010

**X:** 800462    **Y:** 304318    **Alti:** 128

**Géologie-roche-mère:** Terrasse à galets d'âge Würm (palier moyen  
Fyb sud)

**Position :** Replat , 2-5% concave

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

**Végétation / Cépage :** ?

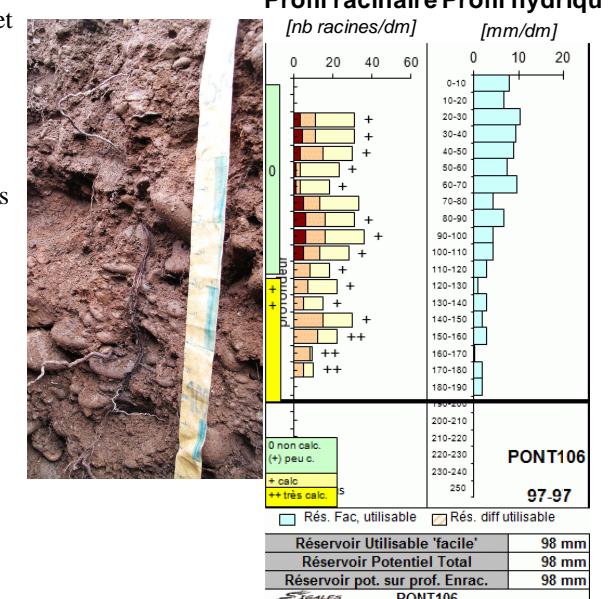
**Travail du sol :** à demander

**Etat de surface** 60-70% de galets (-->30cm)

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


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 35 Sable peu argileux S(al)/Ls(a)°, non calcaire, (neutre), brun 8YR4/4, 35-40% de graviers et galets , un peu feuilleté ( tassé) jusqu'à 20 cm , puis assez peu poreux , mais très bien enraciné de 25 à 55cm.
- 35 - 70 Argilo-sableux non calcaire brun à brun rougeatre, AS°, 40-50% de galets assez peu poreux, structure continue gonflée, mais nombreux chenaux de vers, très bien enraciné.
- 70 - 110 Plus argileux et plus rouge 5YR4/6 à 5/8 et plus caillouteux (60-70% de galets parfois très gros) encore assez peu poreux (argile gonflée, mais cela doit bien se diviser en séchant), beaucoup de racines assez grosses
- 110 - 150 Cailloutis (70-80%) et sable brun roux, peu calcaire S+,
- 150 - 190 cailloutis (70-90%) et sable brun beige , calcaire Sg++, niveau creux sans terre fine, fines racines jusqu'au fond.


**Synthèse générale**
**Code carto: 6346 d110**

Sol très caillouteux sableux, à horizon argilo-sableux rouge assez profond, sur cailloutis calcaire au-delà de 110cm

**Remarques sur la zone carto et sur le profil :**  
 très bien enraciné