

Localisation**Environnement**

Secteur : CROZES 4

Commune PONT D'ISERE

Lieu-dit : LE BERTRAND

Date 08/02/2010

X: 799181 Y: 305094 Alti: 136

Géologie-roche-mère: Terrasse à galets d'âge Würm (palier haut Fya)
Un peu creux

Position : Replat , 2-5% concave

Hydrologie

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

Végétation / Cépage :

?

Travail du sol :

enherbé 1 rang/deux -Desherbé

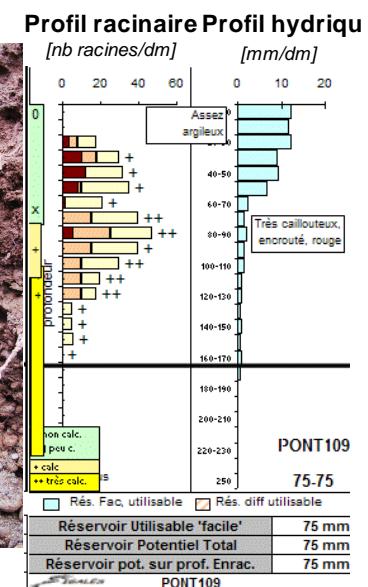
Etat de surface

50% de galets

Nom référence RP: PEYROSOL faiblement fersiallitique d'alluvions anciennes

Limites de l'horizon en cm

- 0 - 30 Brun rougeatre, argilo limono sableux Als/LAS°, 30 à 35% de galets et graviers, assez bien structuré en surface, un peu plus compact ensuite, peu de racines.
- 30 - 70 Argilo-sableux brun rouge 5YR4/6 AS°, non calcaire (mais il y a un mélange avec des limons gris clairs calcaire - apports), pierrosité de 45 à 55%, porosité correcte et enracinement bien réparti et abondant.
- 70 - 100 Très caillouteux (85-90%) , rare terre fine Argilo sableuse, peu calcaire As/Sa+, enrobages calaires rouge orangé autour et sous des cailloux (calcitisations rousses), très poreux, foisonnement racinaire.
- 100 - 170 Sable grossier beige et calcaire Sg++, brut, extrêmement caillouteux (60-80%), racines fines rares, chevelus très fins encore vus à 150cm. Galets plus encroutés et calcitisés entre 100 et 125cm qu'en dessous. Quelques fines racines et chevelus jusqu'au fond.

**Synthèse générale**

Code carto: 6346 c070-100

Sol très caillouteux LAS° puis AS rouge, peu calcaire Sg à 70cm, cailloutis brut vers 100cm)