

**Localisation**
**Environnement**
**Secteur :** CROZES 3 COTEAUX NORD

**Antécédents climatiques:** Printemps peu pluvieux (<100mm)  
 30mm environ depuis le début juin

**Commune :** CROZES-HERMITAGE

**Géologie-roche-mère:** Loess typique

**Végétation / Cépage :** ?

**Lieu-dit :** LES BALMES

**Position :** Replat, 2-5% régulière

**Travail du sol :** Enherbé 100%

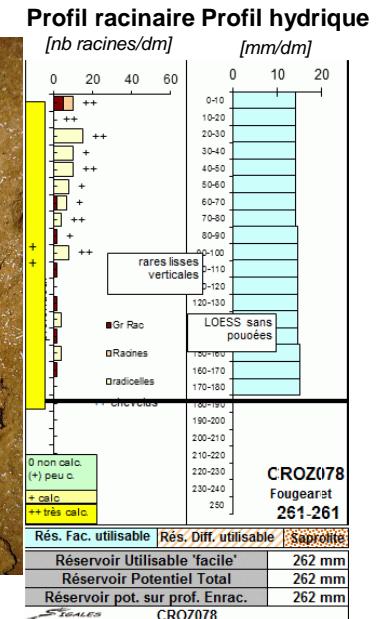
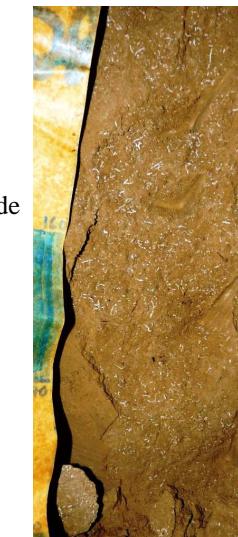
**Date :** 19/11/2009

**X:** 797645   **Y:** 312046   **Alti:** 225

**Nom référence RP:** *CALCOSOL profond issu de loess, limonosableux fin*


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 50 Limon sableux fin calcaire LSf++, brun 10YR4/4 puis 5/4 vers le bas, semelle feuilletée très nette coté rang à 10cm, déviant les grosses racines, puis structure redevenant polyédrique peu nette avec des chenaux verticaux, frais peu compact (en dehors de la semelle)
- 50 - 180 Homogène gris beige 10YR6/4, LSf++ à +++, pseudomycélium blancs jusqu'au fond bien visibles moynt abondants(photo). Chenaux de vers plus bruns jusqu'à 60-70cm puis porosité tubulaire fine de loess jusqu'au fond, grosses racines verticales, lisses, rares. Pas de cailloux ni de pouées calcaires


**Synthèse générale**
**Code carto: 7116**

Sol profond calcaire limono-sableux homogène issu de loess