

Localisation
Environnement
Secteur : CROZES 3 COTEAUX NORD

Géologie-roche-mère: LOESS à poupées sur une longue croupe

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

Commune : TAIN L'HERMITAGE

Végétation / Cépage : ?

Lieu-dit : MAISON BLANCHE

Travail du sol : Desherbé totalité

Date : 19/11/2009

Etat de surface : Quelques turricules, assez nombreuses poupées

X: 797705 **Y:** 311683 **Alt:** 205

Position : Replat , 5-10% convexe

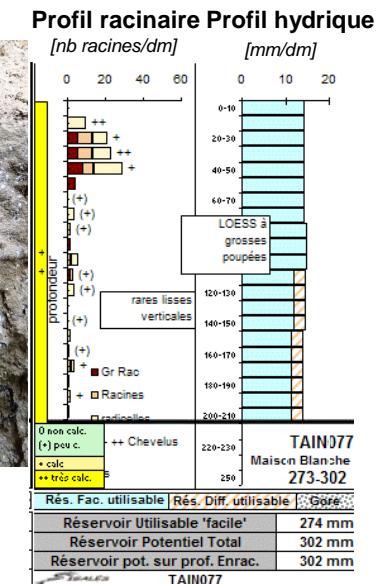
Hydrologie sans excès d'eau

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

Limites de l'horizon en cm



- 0 - 40 brun jaune pale, limon sableux fin LSf++, de structure polyédrique moyenne peu nette, pas de cailloux, moyennement poreux, bien enraciné, avec de très grosses racines. Nombreux turricules de vers en surface
- 40 - 210 Peu différencié, beige jaune clair, limon sableux (fin) LSf+++, bien effervescent à cause des nombreux pseudomycélium présents dès 40cm et jusqu'au fond. Profil parsemé de grosses poupées cylindriques jusqu'à 5cm de diamètre et 15 cm de long: fossilisation par la calcite d'anciens gros trous de racines d'arbres ou de galeries d'animaux. Fine porosité tubulaire en partie bouchée par la calcite, racines rares, lisses, verticales comme toujours dans les loess. Sec à partir de 50cm.


Synthèse générale
Code carto: 7116 pp

Sol profond calcaire limono-sableux homogène issu de loess à grosses poupées