

Localisation
Environnement
Secteur : CROZES 3 COTEAUX NORD

Géologie-roche-mère: Colluvionnement de bas des pentes granitiques - plaine

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

Commune : CROZES-HERMITAGE

Végétation / Cépage : ?

Lieu-dit : LES CORNIRETS

Travail du sol :
Date : 17/11/2009

Etat de surface : couvert de petits graviers et 10-20% de cailloux anguleux de granite et galets variés

X: 796981 **Y:** 313575 **Alt:** 132

Position : Terrasse basse de vallée ou plaine , 2-5% régul

Hydrologie sans excès d'eau

Nom référence RP: *COLLUVIOSOL sablo-graveleux non calcaire de colluvions peu évoluées*

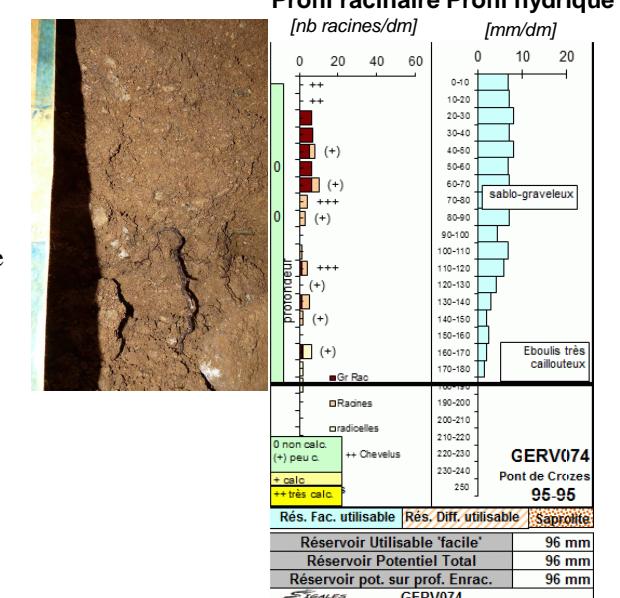

Limites de l'horizon en cm

0 - 40 Brun sombre 10YR4/2, sable grossier limoneux très peu argileux non calcaire SgL(a)°, avec 20% (?) de graviers et petits galets, très poreux, frais meubles, vers, racines rares

40 - 100 toujours brun 10YR4/3, Sgl(a)°, même pierrosité de graviers frais peu compact, quelques lits de sables grossiers très lavés (propres), chenaux de vers verticaux (anéciques), racines rares verticales.

100 - 130 Plus sombre 10YR4/2, un peu plus caillouteux, même texture SgL(a)°, frais peu compact

130 - 180 Plus clair, sableux grossier non calcaire, Sg°, avec 60% et plus de cailloux de granite et de galets mélangés, poreux, sec plus compact. Racines vues jusqu'à 170cm, rares, quelques mortes


Synthèse générale
Code carto: 9436

Sol brun sombre profond très sablo-graveleux, non calcaire (pH neutre) à passées de graviers puis cailloutis au fond

Remarques sur la zone carto et sur le profil :
Enracinement rare vertical assez profond