

Localisation
Environnement
Secteur : CROZES 1 COTEAUX EST

Géologie-roche-mère: terrasse à galets, sableuse, d'âge probablement Würm, ou reprise par la Veaune

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

Commune : CHANOS-CURSON

Lieu-dit : MARINET

Date : 15/06/2009

X: 804464 **Y:** 309935 **Alti:** 182

Hydrologie sans excès d'eau

Végétation / Cépage : ?

Travail du sol : enherbé, desherbé sur le rang

Etat de surface : 40-60% degalets ; calri, sableux fin,

Nom référence RP: **PEYROSOL** sableux acide profond, non argillifié

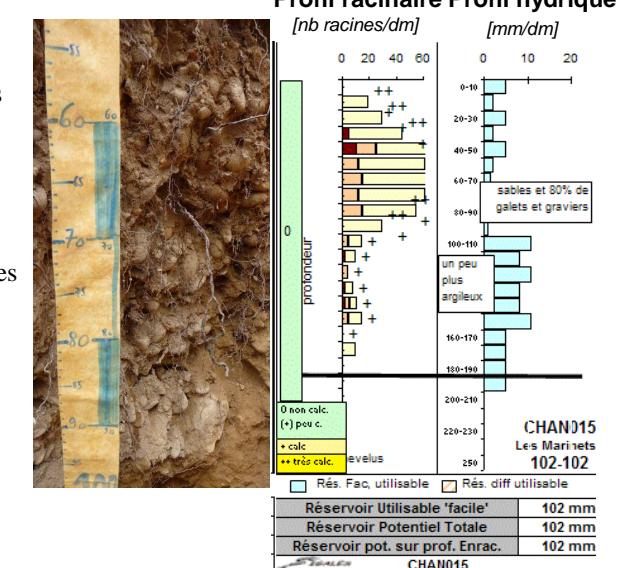

Limites de l'horizon en cm

0 - 50 Sable fin peu acide brun pale 10YR5/4 très gravelo-caillouteux (60% graviers et cailloux galets siliceux) très poreux.(quasi-particulaire), frais, meuble.

50 - 100 Très sableux, encore plus caillouteux (70-90%), incohérent, s'éboule, beaucoup de racines très denses, tourmentées...

100 - 140 Un peu plus orangé 7,5YR5/6, sables un peu enduits d'argile S((a))°, plus acide, moins caillouteux (20-40% de galets) plus cohérent, assez compact par endroit, racines moins abondantes, et moins visibles, en paquets.

140 - 190 Plus clair, de nouveau plus caillouteux, 50%, très sableux un peu acide SS°, grosses racines descendant bien, bien vues, frais et assez meuble.


Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

Prof [cm]	MO [%]	% Argile	% Limons	% Sables F	pH H2O	Ca tot KCL	Ca act [%]	Fe [ppm]	IPC	CEC [meq/100g -argile]	CECfm K [%]	Mg [ppm]	P2O5 JH ppm	S/T % ech	Al ppm	Cu ppm			
10 -30	0,6	9	19	18	53	6,7	5,6	0	0	192	0	4,4	36	8,4	9,4	298	62,1	0,4	19
100 -130	0,1	15	14	9	62	6,4	4,6	0	0	56	0	6	39	5,9	22,8	34	70,9	8,8	1,2

Synthèse générale
Code carto: 6066

Sol hypercaillouteux et sableux, un peu acide, à horizon sablo-argileux moins caillouteux puis sable un peu pommelé caillouteux en profondeur.

Remarques sur la zone carto et sur le profil :

Très bien enraciné jusqu'au fond. Faible pouvoir de fixation (eau, cations), assez désaturé, surveiller le pH. Stopper P2O5 et K et remonter la matière organique