

Localisation
Environnement

Secteur : CROZES 4
 Commune **PONT D'ISERE**
 Lieu-dit : LABATTE
 Date 10/02/2010

Géologie-
 roche-mère: Terrasse à galets d'âge Würm (palier moyen)
 Fyb sud)
 Position : Replat , plat -

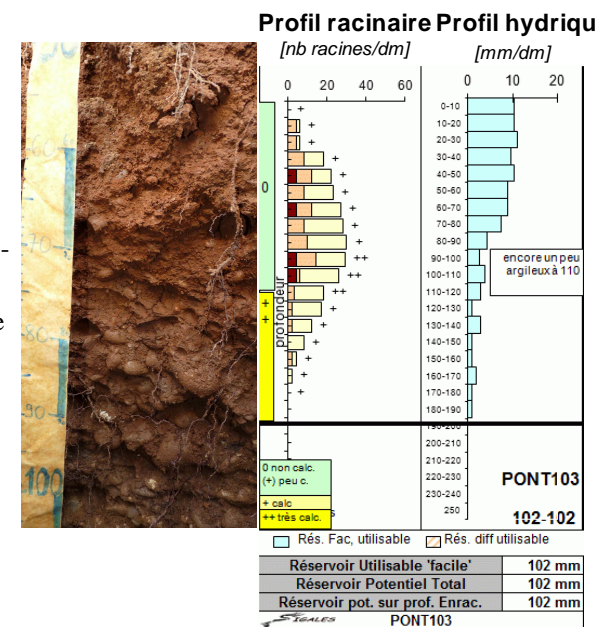
Antécédents climatiques Froid- hiver env.400mm depuis 01/10
 Végétation / Cépage : syrah /SO4
 Travail du sol : Desherbé totalité
 Etat de surface 30-50% de galets

X: 800869 Y: 304878 Alti: 130

Nom référence RP: FERSIALSOL caillouteux calcaire à 110cm


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 50 Sable argilo-limoneux Sal°, non calcaire, (neutre), brun 7,5YR4/4, 30-35% de graviers et galets , très grumeleux et organique (noir jusqu'à 5 cm , plus polyédrique ensuite, meuble moyennement enraciné, abondantes et horizontales entre 40 et 50cm.
- 50 - 80 Argilo sableux rouge 3YR4/6, argile en pellicules nettes autour des cailloux, 30 à 50% de cailloux vers le bas, limite inférieure ondulée, structure gonflée friable, 1 beau chenal de ver à 80cm, humide , peu compact, enracinement dense et bien réparti.
- 80 - 110 Encore bien argileux et rouge sombre As/SA° 5YR4/4 à 4/6, non calcaire, plus de galets 70-80%, quelques calcaires dissouts blancs à 95-100cm
- 110 - 130 Cailloutis assez gros (70-80%) quelques micaschistes noirs altérés, très poreux, sable jaune beige grossier et moyens peu calcaire (Sg/Sm+), localement un peu enduit d'argile S((a))
- 130 - 200 Cailloutis (80-90%) à Sable grossier beige clair et calcaire Sg++, brut, racines fines et moyennes à 150cm et chevelus très fins encore vus à 170cm.
 Remarque: pas/peu de calcitisations sous les galets


Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

Prof [cm]	MO [%]	% Argile	% Limon	% Sables	pH	Ca tot [%]	Ca act [%]	Fe [ppm]	IPC	CEC [meq/100g]	CECfm [meq/100g-argile]	K [%]	Mg [%]	P2O5 JH [ppm]	S/T %	Al ech [ppm]	Cu [ppm]
10 -30	3,0	26,5	18	8 44	6,2 5,2	0 0	64			15,9	37	1,4	6,5	23		2,2	1,9
60 -80	0,7	14,9	25	13 46	7,2 6,0	0,4 0	72			7,4	40	4,8	15,0	92		0,1	22

Synthèse générale

Code carto: 6346 d110

Sol très caillouteux (PEYROSOL)SI°, puis rouge et argilo-sableux AS°, puis cailloutis calcaire à 110cm