

**RAPPORT D'ANALYSE
DE TERRE**

IN VINO VERITARZ

LORCY DANIEL

14 RUE DES GOELETTES

56880 PLOEREN*Ce rapport annule et remplace la version précédente***PARCELLE**

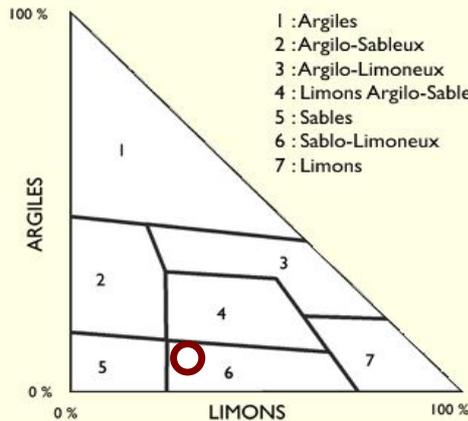
Nom : -
Commune : PLOEREN
Surface : -
 Coordonnées gps :

ECHANTILLON : .

N° Lab : T-13820-16 (1)	Prof. : 40 cm	Prélèvement :	07/09/2016
Dossier : LAB16 20009	Masse : -	Arrivée Labo :	12/9/2016
N° F.R. : WW 545757	Refus tamis : 0 %	Début analyse :	13/09/2016
N° EDIS : SA001.1.1	Cailloux : 0 %	Fin analyse :	04/10/2016
		Edition :	10/10/2016

TEXTURE ET GRANULOMETRIEGranulométrie sans décarbonatation
NF X 31-107

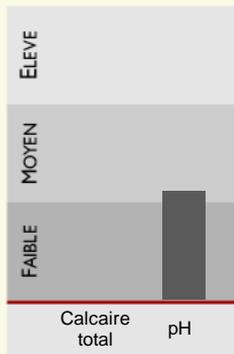
Argile *	10.6 %
Limon fin *	15.9 %
Limon grossier *	15.5 %
Sable fin *	14 %
Sable grossier *	43.9 %
Bouclage à 100% sur la fraction minérale	
Texture sablo-limoneuse	



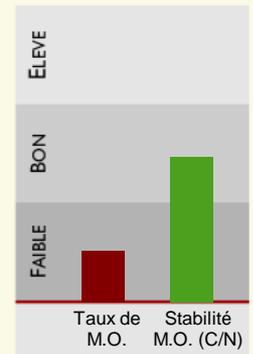
Indice de battance Calculé (Rémy Marin-Laféche)	1.4 Sol non battant
Stabilité structurale Bartoli	-
Capacité de rétention (pF 2.8)	-
Point de flétrissement (pF 4.2)	-

ETAT CALCAIQUE - PH

Calcaire total * NF ISO 10693	0 %
pH Eau * NF ISO 10390	5.7
Conductivité * NF ISO 11265	-

**MATIERE ORGANIQUE**

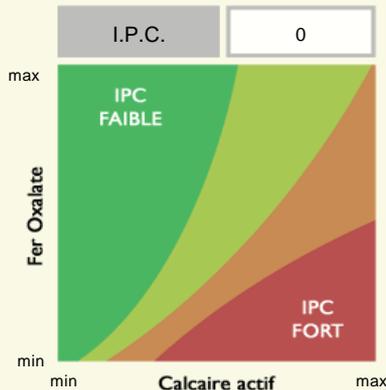
Matière organique * NF ISO 14235	15.6 g/kg
Optimum :	22 g/kg
Carbone organique * NF ISO 14235	9 g/kg
Azote total * NF ISO 13878	0.87 g/kg
Rapport C/N	10.3

Accréditation COFRAC n° 1-0751
Portée disponible sur www.cofrac.frL'accréditation de la section laboratoires du COFRAC
atteste de la compétence du laboratoire SADEF pour les
seuls essais couverts par l'accréditation.**SADEF POLE D'ASPACH**Rue de la Station - F-68700 Aspach-le-Bas - www.sadef.fr
Tel : +33 (0)3 89 62 72 30 - Fax : +33 (0)3 89 62 72 49 - Email : pole@sadef.frSARL au capital de 150.000 euros - Code APE 731 Z - RCS Mulhouse385 620 240 B - Siret 385 620 240 00023
Banque : C.I.A.L. 40, rue de la Sinne - 68100 Mulhouse - RIB n°10037 33281 00018765701 72 - n° identification CEE : FR 29 385 620 240

CALCAIRE ACTIF - I.P.C.

Calcaire actif
NF X 31-146
0 %

Fer oxalate
NF ISO 34-656
-



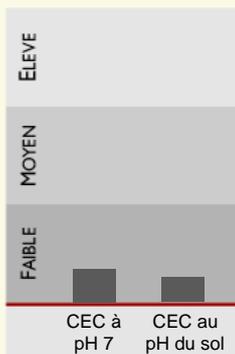
Porte-greffes déconseillés

Porte-greffes conseillés
3309 C ; 101-14 ; Gravesac ; Riperia

C.E.C.

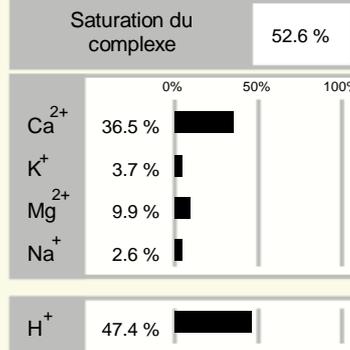
CEC Metson à pH 7 *
NF X 31-130
47 mé/kg

CEC au pH du sol
Calculée
36 mé/kg



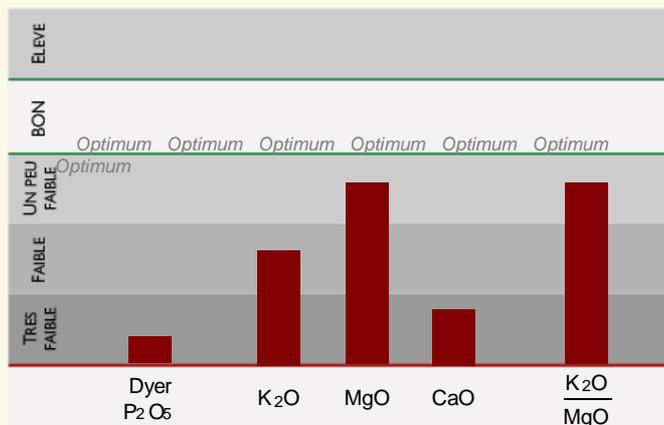
COMPLEXE ARGILO-HUMIQUE

Composition du complexe argilo-humique



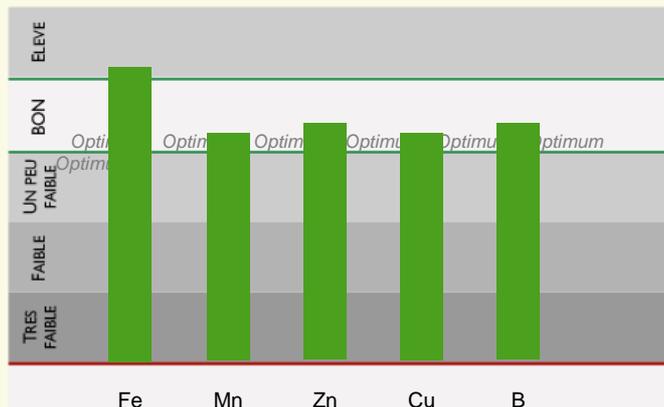
ELEMENTS MAJEURS

	Teneur du sol	Optimum
Phosphore - P ₂ O ₅ * Dyer - NF X 31-160	0.066 g/kg	0.25 g/kg
Phosphore - P ₂ O ₅ * Olsen - NF ISO 11263	-	-
Potasse - K ₂ O * NF X 31-108	0.08 g/kg ou 1.7 mé/kg	0.12 g/kg
Magnésie - MgO * NF X 31-108	0.09 g/kg ou 4.7 mé/kg	0.1 g/kg
Chaux - CaO * NF X 31-108	0.48 g/kg ou 17.1 mé/kg	1.1 g/kg
Sodium - Na ₂ O * NF X 31-108	0.03 g/kg ou 1.2 mé/kg	-
K ₂ O / MgO (K/Mg)	0.9 (0.4)	1 à 2 (0.4 à 0.8)



OLIGO-ELEMENTS

	Teneur du sol	Optimum
Fer (Fe) * DTPA - NF X 31-121	167 mg/kg	20 mg/kg
Manganèse (Mn) * DTPA - NF X 31-121	9.9 mg/kg	8 mg/kg
Zinc (Zn) * DTPA - NF X 31-121	0.85 mg/kg	0.7 mg/kg
Cuivre (Cu) * DTPA - NF X 31-121	2.1 mg/kg	0.4 mg/kg
Bore (B) Eau chaude - NF X 31-122	0.72 mg/kg	0.24 mg/kg
Molybdène (Mo) Grigg	-	-



Sylvie LHOTE
Responsable Dépt TERRE



Accréditation COFRAC n° 1-0751
Portée disponible sur www.cofrac.fr

Ce rapport d'essai ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation de la section laboratoires du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire SADEF pour les seuls essais couverts par l'accréditation
Ce rapport ne doit pas être reproduit sans l'approbation du laboratoire d'essai. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
(*): Essais couverts par l'accréditation. Les résultats sont exprimés par rapport à la terre fine sèche à 2 mm préparée selon la norme NF ISO 11464 (base matière sèche à 105°C). Le diagnostic et les conseils agronomiques sont hors champ d'accréditation.



Interprétation des résultats

PARCELLE	ECHANTILLON	EXPLOITANT
Nom : Commune : PLOEREN	N° Lab : T-13820-16 (1) N° F.R. : WW 545757	Nom : LORCY DANIEL Commune : PLOEREN

CULTURES		VIGNE AVT.PLANT.	VIGNE EN PRODUC.		
	Objectifs de rendements	0 hL/ha	65 hL/ha		
	Résidus de récolte				
	Apports organiques				

CALCUL DES APPORTS		P2O5	K2O	MgO	CaO	P2O5	K2O	MgO	CaO		
	Exportations	0	0	0	0	15	65	15	0		
	Fixation à l'entretien	0	0	0	0	5	0	0	0		
	Lessivage	0	0	0	0	0	0	0	220		
	Fumure d'entretien (E)	0	0	0	0	20	65	15	220		
	Majoration - minoration (M)	800	260	20	1500	0	0	0	0		
Besoins annuels = E + M	800	260	20	1500	20	65	15	220			

Les apports sont calculés en unités par hectare

Les apports préconisés ne tiennent pas compte des unités provenant des amendements organiques ou les effluents d'élevage.

AMENDEMENT MINERAL BASIQUE

Les besoins totaux de redressement ont été évalués à 1500 unités/ha de CaO. L'amendement Minéral basique choisi doit présenter une efficacité suffisante pour atteindre l'objectif de taux de saturation (pH) visé, dans le cas présent (VIGNE AVT.PLANT.) un produit ayant un IPA* de 100.

* IPA : Indice de Positionnement Agronomique

MATIERE ORGANIQUE :

Corrigez votre taux avec un amendement potentiellement riche en humus stable (Lignine/ cellulose). La dose de produit est à définir en fonction du niveau souhaitable à atteindre.

REFERENCES P2O5-K2O-MgO :

La CEC étant très faible, seule est à considérée une fumure d'entretien éventuellement renforcée.

COMMENTAIRES

