



Numéro d'Analyse

2101241

du type **T1C4N**
Echantillon reçu le 20/01/2021

Edition du 08/02/2021

ANALYSE DE TERRE
Barbara ZK58-59
Parcelle

Surface

Ha

Précédent

Syrah

2021

Culture en place

Vigne

Exploitant **domaine.desclairmonts@gmail.com**
DOMAINE DES CLAIRMONTES

960 route de l'Herbasse

26600 **BEAUMONT MONTEUX**

Conseiller

M. HENRY J.
COOP TAIN
Destinataire
COOP TAIN
ZA Les Lots
BP 33

26600 **TAIN L'HERMITAGE**

Les déterminations sont effectuées sur la fraction de terre de granulométrie <= 2 mm. Les résultats sont exprimés par rapport à cette même fraction.

Les interprétations et les calculs sont valables pour la tranche de terre prélevée, soit 30 cm

Il est tenu compte du pourcentage de cailloux estimé sur champ quand il est indiqué, soit 30 %

Réaction du sol Sol neutre **Niveau calcaire** Terre non calcaire Réaction très élevée pour ce type de sol et non chlorosante

Quantité théoriquement nécessaire pour amener votre sol à un niveau :	Minimum	Optimum	Moyen
en Unité ou Kg d'élément / Ha	P2O5	0	24
	K2O	95	147
Les quantités ne sont pas les quantités à apporter à votre sol, elles donnent une idée du déficit pour l'élément considéré et pour l'horizon prélevé.	MgO	0	12

Méthodes NF	Déterminations	Résultats	Très Faible	Faible	Normal	Elevé	Très Elevé	VS(*)
	Refus	1 %						
X 31-130	Capacité d'échange cationique CEC	10.7 meq/100g	██████████	██████████	██████████			
ISO 10390	pH Eau	7.2	██████████	██████████	██████████			
ISO 10390	pH KCl	6.2	██████████	██████████	██████████			
ISO 10693	Calcaire Total	0 %						
X 31-106	Calcaire Actif	0 %						
ISO 10694 Combustion sèche	Matières Organiques Totales	1.90 %	██████████	██████████	██████████			2.6
X31-160	Anhydride Phosphorique Olsen P2O5	102 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			109
X31-161	Anhydride Phosphorique Joret P2O5	mg/Kg						
X 31-108	Oxyde de Potassium K2O	172 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			230
X 31-108	Oxyde de Magnésium MgO	108 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			115
X 31-108	Oxyde de Calcium CaO	2 227 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			2324
X 31-108	Sodium Na2O	3 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			
X 31-121	Fer DTPA	22.4 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			30
X 31-121	Cuivre DTPA	7.5 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			4.2
X 31-121	Zinc DTPA	2.1 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			1.1
X 31-121	Manganèse DTPA	43.7 mg/Kg	██████████	██████████	██████████			20
X 31-122	Bore	mg/Kg						
ISO 13878 Combustion sèche	Azote total	1 136 mg/Kg C / N	9.7	██████████	██████████			
	Indicateur de l'activité biologique K2	1.79 %						
	Bilan humique prévisionnel	- 1 020 Kg d'humus/ha/an sans apport organique						1.5
ISO 11265	Résistivité	ohm.cm						

INDICE DE POUVOIR CHLOROSANT IPC =

Cet certains de ces éléments peuvent poser problèmes, actions si possible
Eléments plus ou moins corrects, à surveiller ou à améliorer si possible
Eléments se situant à un bon niveau pour ce type de sol, à préserver

(*)VS =Valeurs théoriquement souhaitables pour votre sol, fonction de nombreux paramètres, elles sont à prendre avec réserve et prudence.

Parcelle

Barbara ZK58-59

Appréciation du taux de saturation du complexe :

Taux de saturation en % : 83 Faiblement désaturé

K	0.37	meq/100g
Mg	0.54	meq/100g
Ca	7.94	meq/100g
Na	0.01	meq/100g

Répartition des cations échangeables en % de la CEC :

K/CEC :	3.4 %	Satisfaisant
Mg/CEC :	5.0 %	Satisfaisant
Ca/CEC :	74 %	Satisfaisant
Na/CEC :	0.0 %	Satisfaisant

Rapports entre cations :

K/Mg :	0.7	faible
Ca/Mg :	15	Elevé



Tableau des antagonismes entre les éléments

Une teneur élevée d'un élément de la colonne (1) peut inhiber l'assimilation des éléments marqués en bleu											
(1) ↓		N	P	K	Ca	Mg	Fe	Cu	Zn	Mn	B
AZOTE	N										
PHOSPHORE	P										
POTASSIUM	K										
CALCIUM	Ca										
MAGNESIUM	Mg										
FER	Fe										
CUVRE	Cu										
ZINC	Zn										
MANGANESE	Mn										
BORE	B										

Pour votre sol, les éléments marqués en bleu se situant sur la ou les lignes :
 sont à surveiller, voir la page synthèse.