

Rapport d'analyses TERRE

CASABLANCA URION

57450 THEDING

Informations Client

ORGANISME BIO EN GRAND EST
Espace Picardie , Les Provinces
1 Ave de l'Europe
54520 LAXOU

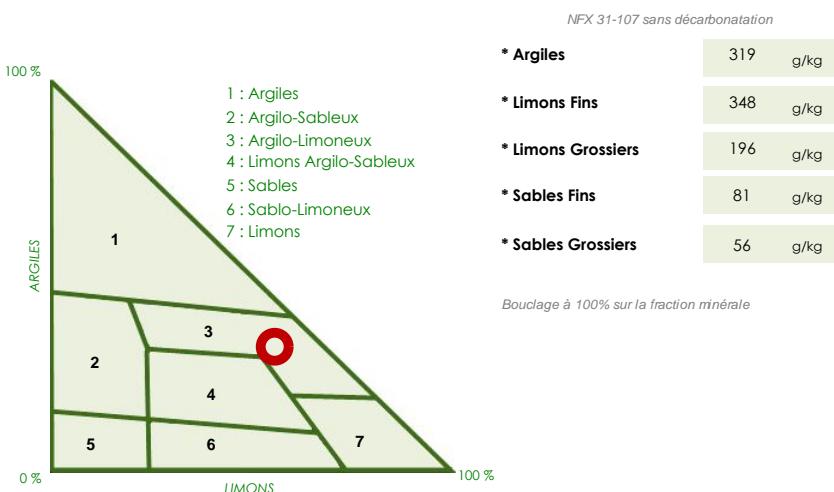
Parcelle : 20241205 CASA 1A - 1.8 ha
Commune : THEDING (57)
Coordonnées : -
Réf. échantillon : 54304.SA023.52.2 - 20241205 CASA 1A - 54304.SA023.52.2
Date de prélevement : 05/12/2024

SADEF est exonérée de toute responsabilité quant à l'exactitude des informations fournies par le client.

Dossier : LAB24-34808-2 **Numéro Labo.** : T-17822-24

Date de réception : 16/12/2024
Date début analyses : 16/12/2024
Date fin analyses : 06/01/2025
Date d'édition : 06/01/2025

Texture et granulométrie



Informations Laboratoire

Indice de battance	0.5
Calculé (Rémy Marin-Laflèche)	Sol non battant
Stabilité structurale Bartoli	-
Capacité de rétention (pF 2.8)	-
Point de flétrissement (pF 4.2)	-
Réserve Utile (RU)	-

Etat Calcique et Matière Organique

* pH eau	8.3		
	NF ISO 10 390		
* Carbonates totaux	8.4 %		
	NF ISO 10 693		
* Azote Total	3.5 g/kg	pH	Carb. totaux
	NF ISO 13 878 (méthode Dumas)		

* Matière organique	54.5 g/kg	22	Optim.
	NF ISO 14235		
* C. organique total	31.5 g/kg		
	NF ISO 14235		
Rapport C/N	8.9	8-12	
Carbone labile	-		
Niveau Carb. labile	-		
	Exprimé en % du C org.		
Mat. Org.			
C/N			



SADEF

Rue de la Station - F 68700 Aspach le Bas - www.sadef.net
Tel : +33 (0)3 89 62 72 30 - Email : client@sadef.net

L'accréditation de la section Laboratoire du COFRAC atteste de la compétence technique des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, essais identifiés par une étoile (*). Ce rapport d'analyse concerne seulement l'échantillon soumis aux analyses. Ce rapport ne doit pas être reproduit sans l'approbation du laboratoire d'essai. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisé que sous sa forme intégrale.

ACCREDITATION COFRAC N°01-0751

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

Ce rapport comporte : 2 page(s)
Rapport d'analyses n° : T-17822-24

Version n° 0
Page 1/2

Parcelle : 20241205 CASA 1A - 1.8 ha
Commune : THEDING (57)
Coordonnées : -
Réf. échantillon : 54304.SA023.52.2 - 20241205 CASA 1A - 54304.SA023.52.2
Date de prélèvement : 05/12/2024

SADEF est exonérée de toute responsabilité quant à l'exactitude des informations fournies par le client.

Date de réception : 16/12/2024
Date début analyses : 16/12/2024
Date fin analyses : 06/01/2025
Date d'édition : 06/01/2025

Complexe argilo-humique et C.E.C.

* **CEC Metson** 174 mè/kg
NFX 31-130

CEC au pH du sol 259 mè/kg
Calcul

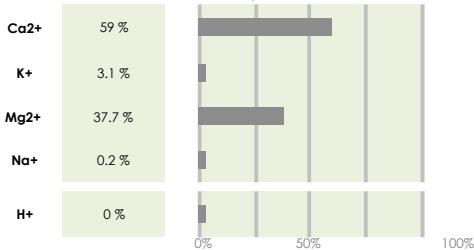
Conductivité -



Saturation du complexe

100 %

Taux de saturation par cations



Eléments majeurs échangeables

* **Phosphore - P2O5** 0.042 g/kg Optim. NFX 31-161 - Joret-Hébert

* **Potassium - K2O** 0.26 g/kg 0.23

NFX 31-108 Dosage ICP AES

* **Magnésium - MgO** 1.32 g/kg 0.1

NFX 31-108 Dosage ICP AES

* **Calcium - CaO** 8.46 g/kg 1.93
NFX 31-108 Dosage ICP AES

* **Sodium - Na2O** 0.014 g/kg

NFX 31-108 Dosage ICP AES

K2O / MgO 0.2 1 - 2



Oligos éléments assimilables

* **Fer DTPA** 43.0 mg/kg 20
NFX 31-121 - Mai 1993 (norme abrogée), dos. ICP-AES

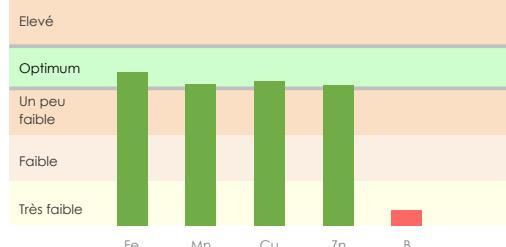
* **Manganèse DTPA** 10.9 mg/kg 8
NFX 31-121 - Mai 1993 (norme abrogée), dos. ICP-AES

* **Cuivre DTPA** 1.9 mg/kg 0.4
NFX 31-121 - Mai 1993 (norme abrogée), dos. ICP-AES

* **Zinc DTPA** 1.6 mg/kg 1.2
NFX 31-121 - Mai 1993 (norme abrogée), dos. ICP-AES

Bore Soluble Eau 0.16 mg/kg 0.45
NFX 31-122

Molybdène (Mo) -



Les résultats sont exprimés par rapport à la terre fine sèche à 2mm préparée selon la norme NF ISO 11464 (sur la base de la matière sèche à 105°C).

Les résultats de granulométrie sans décarbonatation sont bouclés à 1000 sur la partie minérale ($Ag+Lim+Sb = 1000$)

Les résultats de granulométrie avec décarbonatation sont bouclés à 1000 sur la partie minérale ($Ag+Lim+Sb+Carbonates = 1000$). Les incertitudes de mesure peuvent être obtenues sur demande.

Echantillon fourni par le client. Le laboratoire n'ayant pas été en charge de l'étape de l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

L'Humidité Résiduelle (*) déterminée selon la NF ISO 11465 est de 2.83 %. Ce résultat, représentant la teneur en eau après séchage et broyage, ne reflète pas la teneur en eau initiale de l'échantillon soumis à l'essai.

* : Analyses SADEF réalisées sous accréditation.

Adrien TRITTER
Adjoint Responsable SCIENTIFIQUE

La validation technique des résultats vaut pour la signature du responsable des analyses.

Conseil de Fumure TERRE

57450 THEDING

Informations Client

Parcelle : 20241205 CASA 1A - 1.8 ha

Réf. échantillon :

54304.SA023.52.2 - 20241205 CASA 1A - 54304.SA023.52.2

SADEF est exonérée de toute responsabilité quant à l'exactitude des informations fournies par le client.

Informations Laboratoire

Dossier : LAB24-34808-2

Numéro Labo. : T-17822-24

Conseil de fumure

PRAIRIE fauche				
Objectifs de rendement				6 t/ha MS
Devenir des résidus				
Apport organique				
	P2O5	K2O	MgO	CaO
Exportations	55	160	20	0
Fixation à l'entretien	10	0	0	0
Lessivage	0	0	0	0
Fumure d'entretien	65	160	20	0
Majoration - Minoration	20	-80	-20	0
Besoins annuels	85	80	0	0

(restant à apporter en unités par hectare)

Commentaires

BORE :

Faire un apport de correction en appliquant 1 à 1,5 kg/ha de Bore (B) au sol, ou 300 à 500 g/ha de Bore en application foliaire.

SODIUM :

Pour augmenter l'appétence de votre herbe ou de votre fourrage, appliquez 30 kg/ha de Sodium (Na₂O)