

PRESCRIPTEUR

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA VIENNE

AGROPOLE

86550 MIGNALOUX BEAUVOIRS

Technicien : Abdel OURZIK

PARCELLE

BM 27 SOL

n°lôt : Surface (ha) :
Xlong : Xlat :

ANALYSE

N° échantillon : 11222133
Date prélèvement :
Date réception : 20/09/2018 Date d'édition : 15/10/2018

EXPLOITANT

MIGNE BIOMETHANE

19 RUE DOCTEUR MESMAIN
86000 POITIERS

Exploitant : **MIGNE BIOMETHANE**
19 RUE DOCTEUR MESMAIN
86000 POITIERS

Parcelle : **BM 27 SOL**
N° d'échantillon : **11222133**



CARACTERISTIQUES

(granulométrie sans décarbonation)

Granulométrie	g/kg	NATURE
Argiles	322	ARGILO CALCAIRE
Limons fins	280	PROFOND
Limons grossiers	92	Sol non battant
Sables fins	106	
Sables grossiers	199	

Refus 2 mm :

CEC Metson (cmol+/kg = meq/100g) **21.7**

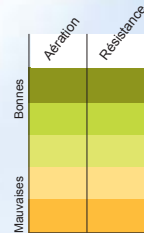


CONDITIONS DE CULTURE *

Estimation de l'argile :

Aération du sol :

Résistance à l'asphyxie :



STRATEGIES

Sol particulièrement concurrent de la nutrition racinaire nécessitant impérativement une adaptation des pratiques de fertilisation.
Sol alcalin qui perturbera la nutrition en phosphore, potassium, magnésium et oligo-éléments.



CONSEIL DE FERTILISATION (kg/ha)

«Calculs théoriques pour maintien du sol au niveau actuel»

Précédent :

	Exigence P : Exigence K :	Exigence P : Exigence K :	Exigence P : Exigence K :
N			
P2O5			
K2O			
MgO			
SO3			
Cu			
Zn			
Fe			
Mn			
B			

HISTORIQUE DE FERTILISATION

	Culture	Rdt	Résidus	Apport minéral		Apport organique
				P2O2	K2O	
Anté-précédent				NON	NON	NON
Précédent	NON RENSEIGNE	0.0		NON	NON	NON

STATUT ACIDO-BASIQUE

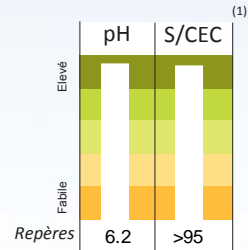
pH eau : 8.2

pH KCl :

S/CEC : >150

Calcaire total : 38.6 %

Calcaire actif :



(1) S = Somme des cations échangeables

VOIE BIOLOGIQUE



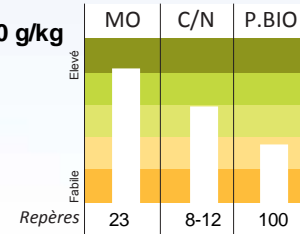
Matières organiques : 52.0 g/kg

Azote total : 3.45 g/kg

C/N : 8.8

Potentiel Biologique * : 87

Azote minéralisable * : 43 kg/ha



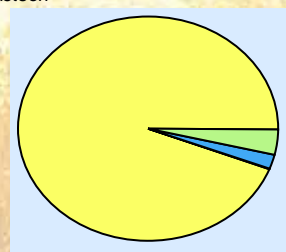
ELEMENTS MAJEURS (mg/kg)

	P2O5	K2O	MgO	CaO	K2O/MgO	Na2O	SO3*
	260	712	152	14948	4.7	25	21
Repères	120-180	250-300	260-360	5760	0.89	< 100	65
Déficit Kg/ha			339				

Joret Hebert

REPARTITION SUR LA CEC %

CEC : 21.7 cmol+/kg Metson



Ca/CEC :	> 150
K/CEC :	7.0 %
Mg/CEC :	3.5 %
Na/CEC :	0.4 %

Taux de saturation S/CEC (%) (1): Actuel : >150
(1) S = Somme des cations échangeables Optimal : >95

Amendement conseillé (kg/ha)

CaO			
Matière Organique			

OLIGO ELEMENTS (mg/kg)

	Cu Cuivre EDTA	Zn Zinc EDTA	Fe Fer EDTA	Mn Manganèse EDTA	B Bore Eau	Cuivre échangeable	Manganèse échangeable
Repères							

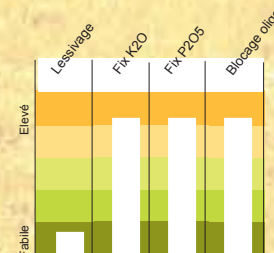
LESSIVAGES ET BLOCAGES *

Lessivage cations : Très faible

Fixation K2O : Elevée

Fixation P2O5 : Elevée

Blocage des Oligos : Elevé



ANALYSES COMPLEMENTAIRES



RECOMMANDATIONS

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....