

**PRESCRIPTEUR**  
**CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA VIENNE**  
**AGROPOLE**  
**86550 MIGNALOUX BEAUVOIRS**  
 Technicien : Abdel OURZIK

**PARCELLE**  
**BM 14 SOL**  
 n°lôt : Surface (ha) :  
 Xlong : Xlat :  
**ANALYSE**  
 N° échantillon : **11219506**  
 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 14 SOL**  
 N° d'échantillon : **11219506**



**CARACTERISTIQUES**

(granulométrie sans décarbonatation)  
**NATURE**  
 ARGILLO CALCAIRE  
 PROFOND  
 Sol non battant  
**CEC** Metson  
 (cmol+/kg = meq/100g) **26.6**



**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 :

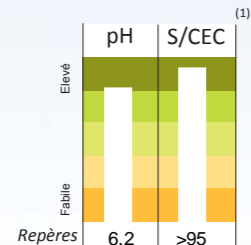
	Exigence P : Exigence K :	Exigence P : Exigence K :	Exigence P : Exigence K :
N			
P2O5			
K2O			
MgO			
SO3			
Cu			
Zn			
Fe			
Mn			
B			

**HISTORIQUE DE FERTILISATION**

	Culture	Rdt	Résidus	Apport minéral		Apport organique
				P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	
Anté-précédent				NON	NON	NON
Précédent	NON RENSEIGNE	0.0		NON	NON	NON

**STATUT ACIDO-BASIQUE**

pH eau : **8.1**  
 pH KCl :  
 S/CEC : **>150**  
 Calcaire total : **6.3 %**  
 Calcaire actif :



(1) S = Somme des cations échangeables

**VOIE BIOLOGIQUE**



Matières organiques : **58.0 g/kg**  
 Azote total : **3.31 g/kg**  
 C/N : **10.2**  
 Potentiel Biologique \* : **80**  
 Azote minéralisable \* : **60 kg/ha**

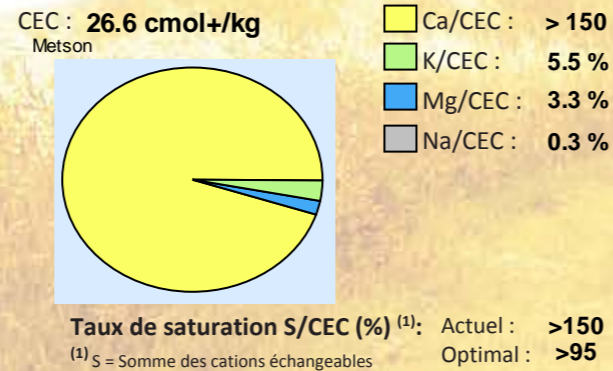
**ELEMENTS MAJEURS (mg/kg)**

	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	CaO	K <sub>2</sub> O/MgO	Na <sub>2</sub> O	SO <sub>3</sub> * <sup>1</sup>
Elevé	765	693	178	14829	3.9	24	22
Fiable	120-180	250-300	205-285	7115	1.13	< 100	65
Repères			80				

Déficit Kg/ha

Joret Hebert

**REPARTITION SUR LA CEC %**



**Amendement conseillé (kg/ha)**

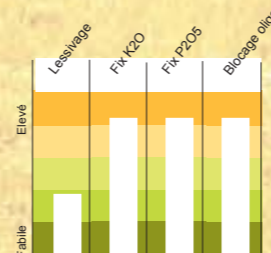
CaO		
Matière Organique		

**OLIGO ELEMENTS (mg/kg)**

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

**LESSIVAGES ET BLOCAGES \***

Lessivage cations : **Faible**  
 Fixation K2O : **Elevée**  
 Fixation P2O5 : **Elevée**  
 Blocage des Oligos : **Elevé**



**ANALYSES COMPLEMENTAIRES**

Empty box for additional analyses.



**RECOMMANDATIONS**

Empty box for recommendations.

\*Calculé



Les analyses sont réalisées sur le site d'Aurèa Ardon : 270 Allée de la Pomme de Pin - 45160 Ardon - Tél. 01.44.31.40.40 - Fax. 01.44.31.40.41 - contact@urea.eu - www.urea.eu



Normes utilisées : Humidité résiduelle : NF ISO 11465 / pH : Méthode interne / Calcaire total : Méthode interne selon NF ISO 10693 / Calcaire actif : NF X 31-106 / Granulométrie : X31-107 / Cations échangeables : méthode interne selon NF X 31-108 / Carbone organique : Méthode interne selon NF ISO 14235 / Azote total : Méthode interne selon NFISO 13878 / Conductivité électrique : NF ISO 11265 / Phosphore Dyer : NF X 31-160 / Phosphore Joret-Hébert : Méthode interne selon NF X31-161 / Phosphore Olsen : Méthode interne selon NF ISO 11263 / Cuivre, manganèse et zinc : Méthode interne selon NF X31-108 / Bore : Méthode interne selon NF X31-122 / CEC Metson : Méthode interne selon NF X 31-130 / CEC Cobaltihexammine corrigée : Méthode interne selon NF ISO 23470 + calcul / Mise en solution métaux lourds : Méthode interne selon NF ISO 11466 / Dosage métaux lourds : NF ISO 22036.

FERTIPEDIA\_GC - V2 - 20/09/2017 - MVA