

## RAPPORT D'ANALYSE DE VEGETAUX N°VEG306005

Laboratoire d'Analyses et Contrôle Qualité  
ELEPHANT VERT MAROC S.A.

LAB03F62-Vd

Client	LAHOUIDEK ELBACHIR	Prélevé par	ALI JABBAR
N° CIN	EC 255627	Référence de l'échantillon	306005
Adresse	DOUAR EL MAHJOUB AIT IMOUR LOUDAYA MAR	Date de prélèvement	21/02/2022
Culture	MELON	Date de réception	24/02/2023
Variété	ANANAS	Date d'analyse	24/02/2023
Coordonnées GPS		Date d'édition	28/02/2023
Référence client	PARCELLE 2		
	Organisme		

Paramètres	Sym.	Unité	Résultats	Niveau souhaitable	Appréciation
<b>ELEMENTS MAJEURS</b>					Faible Correct Elevé
Azote total	NTK	% MS	4,57	3,5 - 5,5	
Phosphore	PT	% MS	0,99	0,25 - 0,4	
Potassium	K	% MS	4,62	1,9 - 4	
Magnésium	Mg	% MS	0,97	0,3 - 0,5	
Calcium	Ca	% MS	3,34	1,8 - 4	
<b>ELEMENTS NEFASTES</b>					Correct Elevé Très Elevé
Sodium	Na	% MS	0,040	0,16 - 0,2	
Chlorure	Cl	% MS	0,056	0,3 - 0,3	
<b>OLIGO-ELEMENTS</b>					Faible Correct Elevé
Zinc	Zn	mg/kg MS	17	20 - 60	
Cuivre	Cu	mg/kg MS	6,0	5 - 15	
Manganèse	Mn	mg/kg MS	36	20 - 100	
Fer	Fe	mg/kg MS	81	40 - 200	
Bore	B	mg/kg MS	23	20 - 80	
<b>EQUILIBRES NUTRITIONNELS</b>					
N/P	-		4,62	13,85	
N/K	-		0,99	1,53	
N/Ca	-		1,37	1,55	
Ca/P	-		3,37	8,92	
K/Mg	-		4,76	7,38	
K/Ca	-		1,38	1,02	
Ca/Mg	-		3,44	7,25	
<b>COMMENTAIRES :</b>					

\*Niveau correct en azote, mais trop moyen par rapport au calcium. Vérifier l'équilibre végétatif et la disponibilité azotée et hydrique sur cette parcelle.

\*Teneur très élevée en phosphore mais non pénalisante. Cela traduit souvent un manque précoce d'azote. Vérifier l'équilibre N / P2O5 de la fertilisation.

\*Teneur élevée en potassium liée essentiellement à un manque de disponibilité azotée. Cela ne justifie pas forcément de diminuer les apports de K2O.

**Responsable Laboratoire**

Asmaa BEN HIDA



FIN DE PAGE