

Envoi :
N° Labo : B54705B6
Arrivé le : 17-sept-19
Edité le : 04-oct-19
Référence : FIENTES VOLAILLES POULES

HELIER CHARLES

11 RUE DU PUIS
LOLON
28800 SAINT-MAUR-SUR-LE-LOIR

RESULTATS D' ANALYSE

Matière sèche en % de produit brut : 52,0

	composition		Disponibilité en équivalent engrais		
	% de sec	kg/t de frais	kg/t de frais		
Matières organiques :	62,8	326,69	2,7 à 15,2		
Azote total (N) :	3,44	17,89			
dont Azote ammoniacal N(NH ₄) :	0,22	1,14			
Carbone (C) :	31,9	165,94			
C / N :	9,3				
Phosphore P ₂ O ₅ :	3,12	16,23	13,8 (1)	14,6 (2)	15,4 (3)
Potassium K ₂ O :	2,52	13,11	13,1		
Calcium CaO :	15,75	81,93	81,9		
Magnésium MgO :	1,63	8,48	8,5		
Soufre SO ₃ :	1,62	8,43	1,3 à 7,2		
	mg/kg de sec	g/t de frais	g/t de frais		
Bore B :	20,5	10,66	10,7		
Cuivre Cu :	86,5	45,02	45,0		
Zinc Zn :	483,2	251,37	251,4		
Manganèse Mn :	544,1	283,04	283,0		

Le Responsable technique

Bernard Verbèque

Azote N

Voir tableau verso pour calcul

Pour les apports d'été ou d'automne, la mesure du reliquat d'azote minéral à la sortie de l'hiver est préconisée pour affiner la fertilisation azotée complémentaire de la culture.

Soufre SO₃

Compte tenu de la similitude avec l'azote et en l'absence de références expérimentales, les coefficients d'équivalence engrais retenus sont ceux de l'azote.

P₂O₅

La disponibilité du phosphore dépend du type de déjection :

- (1) 85 % pour les lisiers, fientes et fumiers de volailles.
- (2) 90% pour les lisiers de porcs, bovins, purins.
- (3) 95 % pour les fumiers de : bovins, ovins, caprins, porcins, chevaux.