

**FEUILLE DE RENSEIGNEMENTS POUR ANALYSES CHIMIQUES
FERTILISANTS : DEJECTIONS ANIMALES, EFFLUENTS D'ELEVAGE**

Dossier N° : Nombre d'échantillons : Reçu le :

Si cette demande d'analyse fait suite à un contrat ou à un devis, veuillez indiquer sa référence :
Le contrat ou devis doit être retourné au laboratoire signé lors de la 1^{ère} demande. Pour les échantillons ultérieurs correspondant au même contrat/devis, seule la référence peut être indiquée.

PRELEVE : N° Exploitation :

Nom / Société :

Lieu-dit / Rue :

Commune : Code postal :

Tél. : Mail :

RESULTATS

PRELEVE **DEMANDEUR** **FACTURE**

Duplicata à :

Nom / Société :

Lieu-dit / Rue :

Commune : Code postal :

Tél. : Mail :

FACTURE : Raison sociale ou Nom, Prénoms :

.....

Lieu-dit / Rue :

Commune : Code postal :

Tél. : Mail :

ECHANTILLONS TRANSMIS AU LABO LE :

PAR NOM : **PRENOM :**

Bon pour accord	Visa :
Date :	

DEMANDE PAR : NOM :

Société ou organisme :

Lieu-dit / Rue :

Commune : Code postal :

Tél. : Mail :

RESERVE AU SERVICE

Transmis par : Client Navette Poste Autre

Contrôle de réception : **RAS** **Anomalie**

Saisi par :

Conclu le : Par :

CARACTERISTIQUES DE LA DEJECTION

Date de prélèvement : par :

MOTIF DE L'ANALYSE :

Contrôle de conformité Certificat export Détermination des propriétés en vue utilisation agricole

TYPE DE PRODUCTION

<p>BOVINS</p> <p><input type="checkbox"/> Vaches laitières</p> <p><input type="checkbox"/> Vaches allaitantes</p> <p><input type="checkbox"/> Génisses</p> <p><input type="checkbox"/> Autres :</p> <p>Autres :</p>	<p>PORCS</p> <p><input type="checkbox"/> Truies gestantes</p> <p><input type="checkbox"/> Post sevrage</p> <p><input type="checkbox"/> Porcs engraissement</p> <p><input type="checkbox"/> Autres :</p>	<p>VOLAILLES</p> <p><input type="checkbox"/> Poulets</p> <p><input type="checkbox"/> Dindes</p> <p><input type="checkbox"/> Canard</p> <p><input type="checkbox"/> Poules pondeuses</p>
--	--	--

TYPE DE DEJECTION

<p><input type="checkbox"/> FUMIER</p> <p>Quantité de paille/animal/jour :</p> <p><input type="checkbox"/> de raclage aire exercice</p> <p><input type="checkbox"/> d'étable</p> <p><input type="checkbox"/> d'aire paillée</p> <p><input type="checkbox"/> autres :</p>	<p><input type="checkbox"/> LISIER</p> <p><input type="checkbox"/> de raclage aire exercice</p> <p><input type="checkbox"/> de logettes</p> <p><input type="checkbox"/> de caillebotis</p> <p><input type="checkbox"/> autres :</p>	<p><input type="checkbox"/> FIENTE</p>
---	--	---

CONDITIONS DE STOCKAGE

Age du produit :

<input type="checkbox"/> Fumière couverte	<input type="checkbox"/> Fosse couverte	<input type="checkbox"/> Fosse non couverte
<input type="checkbox"/> Fumière non couverte	<input type="checkbox"/> Stockage au champ	

ANALYSES DEMANDEES

FORFAITS ANALYSES

Forfait FE 1 : Humidité, Matière sèche, Matière organique, Matière minérale, Azote total, Phosphore total (P₂O₅), Potassium total (K₂O)

Forfait FE 2 : FE 1 + Azote ammoniacal (NH₄)

ANALYSES A LA CARTE

Eléments Fertilisants :	<input type="checkbox"/> Humidité, Matière sèche *	<input type="checkbox"/> Matière organique, Matière minérale *
	<input type="checkbox"/> Azote total *	<input type="checkbox"/> ammoniacal <input type="checkbox"/> nitrique <input type="checkbox"/> organique
	<input type="checkbox"/> Phosphore * (P ₂ O ₅)	<input type="checkbox"/> Potassium * (K ₂ O)
	<input type="checkbox"/> Calcium * (CaO)	<input type="checkbox"/> Magnésium * (MgO) <input type="checkbox"/> Sodium * (Na ₂ O)
	<input type="checkbox"/> Carbone organique*	<input type="checkbox"/> C/N (calculé à partir de la matière organique) <input type="checkbox"/> C/N (d'après les résultats d'analyses C et N)
Oligo-éléments :	<input type="checkbox"/> Cuivre* <input type="checkbox"/> Cobalt* <input type="checkbox"/> Fer <input type="checkbox"/> Soufre* <input type="checkbox"/> Zinc* <input type="checkbox"/> Molybdène*	
	<input type="checkbox"/> Manganèse* <input type="checkbox"/> Bore	
Eléments traces	<input type="checkbox"/> Arsenic* <input type="checkbox"/> Cadmium* <input type="checkbox"/> Chrome* <input type="checkbox"/> Cuivre* <input type="checkbox"/> Mercure* <input type="checkbox"/> Nickel*	
Métalliques :	<input type="checkbox"/> Plomb* <input type="checkbox"/> Sélénium* <input type="checkbox"/> Zinc*	
Microbiologie :	<input type="checkbox"/> Anaérobies sulfito-réducteurs* <input type="checkbox"/> Salmonella* <input type="checkbox"/> Listeria* <input type="checkbox"/> Œufs d'helminthes	
	<input type="checkbox"/> Spores d'anaérobies sulfito-réducteurs <input type="checkbox"/> Autre :	
Autres Analyses :	<input type="checkbox"/> pH <input type="checkbox"/> Chlorures (Cl) <input type="checkbox"/> DCO <input type="checkbox"/> MES	
	<input type="checkbox"/> DBO	

METHODES D'ANALYSES

Paramètre	Méthode
Humidité, Matière sèche *	NF EN 13040
Matière organique *	NF EN 13039
Azote total *	NF EN 13654-1
Azote ammoniacal	Distillation, titration
Azote nitrique	Défécation et colorimétrie
Eléments majeurs *, oligo-éléments *, éléments traces métalliques *	Mise en solution eau régale (méthode interne), lecture par ICP (NF EN ISO 11885) ou SAA
pH	Potentiométrie
Chlorures	Extraction et titrage AgNO ₃
DCO, DBO	Selon NF T 90-101 et NF EN 1899
MES	Filtration ou centrifugation
Carbone organique	NF ISO 10694 * ou NF ISO 14235
Anaérobies sulfito-réducteurs *	NF V 08-061 (boîte)
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	NF V 08-061 (boîte) et NF V08-250
Salmonella *	NF EN ISO 6579
Listeria *	NF EN ISO 11290-1
Œufs d'helminthes (recherche)	FD X33-040

Accréditation n°1-5676 Essais (analyses sous couvert de l'accréditation COFRAC repérées par le symbole *, sous réserve que la méthode et le type d'échantillon fasse partie de notre portée d'accréditation)

CONSEILS POUR LE PRELEVEMENT

Effectuer un échantillon représentatif en prélevant en 5 à 10 points. Mélanger soigneusement. Diviser l'échantillon. Faire parvenir 1 L de lisier en bouteille plastique ou 1 kg de déjection « solide » en sac étanche au laboratoire.

Conserver au froid positif. **Attention aux risques d'explosion des bouteilles de lisiers par la production de gaz.**

Identifier le prélèvement.

Pour les analyses microbiologiques : les conditions de prélèvement, de conservation, de dépôt et d'analyses des échantillons au laboratoire sont détaillées dans le document CC-340-001 disponible sur notre site internet, à l'accueil du laboratoire, aux points de dépôts ou sur simple demande.