

Formulaire de commande pour analyses de boues d'épuration

Informations clients

Enterprise _____

Nom, Prénom _____

Rue _____ Tel. _____

Code postal et lieu _____ Fax. _____

Email _____ Rapport par ☐ Post
☐ Fax
☐ Email

Facture au ☐ client Signature _____

☐ Adresse de facturation différente _____

Indications concernant l'échantillon

N° de l'échantillon	Dénomination de l'échantillon	Abréviation/ Dénomination/ Type de boue ⁽¹⁾	Echantillonnage			Analyse souhaitée ⁽²⁾
			Date	Par (Signature)	Lieu	
1						
2						
3						
4						

⁽¹⁾ Abréviation/Dénomination/Type de boue d'épuration, indispensable, à indiquer s'il vous plaît

Boue d'épuration liquide

FUS Boue digérée du digesteur, de l'épaississeur ou des installations de stockage
AES Boue d'épuration stabilisée en aérobie
EMS Boue d'épuration d' « Emscherbrunnen »

Boue d'épuration traitée

EKSO Boue d'épuration asséchée sans additif
TKA Boue d'épuration séchée
KKS Boue d'épuration compostée
EKSK Boue d'épuration asséchée avec chaux vive (CaO) comme additif
EK SX Boue d'épuration asséchée avec XXX comme additif

⁽²⁾ L'analyse souhaitée peut être déterminée d'après l'offre d'analyses au verso de ce formulaire ou selon la liste d'offres officielle.

Remarques

Offre d'analyses pour l'étude de boues d'épuration

Analyse	Méthode	KS*	KS - N*	Paramètre unique	Prix unique
Valeur pH	Suspension H ₂ O	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Teneur en eau MS	105°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Perte au feu (part organique)	500°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Taux de cendres (part anorganique)	500°C	•	•		
Azote N-total	Kjeldahl	•		<input type="checkbox"/>	30.-
Ammonium, N-NH ₄	Distillation	•		<input type="checkbox"/>	30.-
Minéralisation (Eau régal)	ER	•	•	<input type="checkbox"/>	50.-
Phosphore	Extrait ER 40°C	•		<input type="checkbox"/>	35.-
Potassium	Extrait ER 40°C	•		<input type="checkbox"/>	35.-
Calcium	Extrait ER 40°C	•		<input type="checkbox"/>	35.-
Magnésium	Extrait ER 40°C	•		<input type="checkbox"/>	35.-
Plomb	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Cadmium	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Chrome	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Cobalt	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Cuivre	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Molybdène	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Nickel	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Zinc	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
Mercure	Extrait ER 40°C	•	•	<input type="checkbox"/>	35.-
AOX**		•	•	<input type="checkbox"/>	100.-
Prix de paquet (sans TVA)		525.-	425.-		

** Analyse fait par un laboratoire tiers (accréditer selon ISO17025)

**le programme KS correspond au vieux programme KS 3 et KS5 resp. KS3-N*

Dans le prix du paquet sont inclus l'enregistrement de l'échantillon, sa préparation (p.ex. séchage, filtration, etc.), les analyses proprement dites ainsi que l'envoi du rapport d'analyses.

Indications pour le prélèvement de l'échantillon

1. Echantillonnage

Remuer des échantillons liquides avant l'échantillonnage. Les échantillons devraient être envoyés sous forme d'échantillon mélangé, c.à.d qu'il s'agit de prendre plusieurs échantillons d'un seul substrat, de bien mélanger le tout et d'envoyer cet échantillon au laboratoire. Garder les échantillons frais, secs et à l'abri de lumière.

2. Désignation de l'échantillon

Veuillez désigner chaque échantillon d'une façon claire avec une écriture bien lisible (feutre indélébile) avec les indications suivantes: nom et adresse de l'expéditeur, désignation de l'échantillon, date du prélèvement, analyse souhaitée. Ainsi toute confusion peut être évitée.

3. Annexe

Veuillez s'il vous plaît annexer à l'échantillon un document écrit comprenant les mêmes indications que le sachet/récipient ce qui facilite le traitement des échantillons au laboratoire ainsi que des éventuelles demandes de précision.

4. Emballage, expédition

L'emballage des échantillons et des annexes doit être fait soigneusement afin d'éviter tout dégât. De plus, il est favorable de choisir la date de l'envoi de manière à ce que l'échantillon ne reste pas à la poste pendant le weekend. Lors de livraison directe, il est recommandé de transporter l'échantillon dans une glacière. Le laboratoire met volontiers gratuitement des récipients adéquats à votre disposition.

Votre commande sera en conformité avec les termes et conditions de la LBU exécuté.
Disponible sur www.lbu.ch ou en laboratoire 033 227 57 31