



LDA53

LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL
D'ANALYSES DE LA MAYENNE

DIRECTION DU DEVELOPPEMENT DURABLE ET DE LA MOBILITE
Horaires d'ouverture : du lundi au vendredi : 8h30 – 12h30 et 13h30 – 17h30
(Pour tout dépôt en dehors de ces horaires, merci de contacter le LDA53)

DEMANDE D'ANALYSES DE BOUE OU SEDIMENT



Les échantillons nécessitent d'être apportés le jour même du prélèvement dans des conditions réfrigérées (entre 2 et 8°C). Par ailleurs, la majorité des paramètres à analyser nécessite un contenant adapté. Contactez-nous avant d'effectuer vos prélèvements.

CLIENT (demandeur de l'analyse)

Code Client LDA53 :
Société :
Nom / Prénom :
Adresse :
Code postal : Commune :
Tél : Mail :
Contact pour analyses :
N° SIRET :

RAPPORTS D'ANALYSES (Résultats)

Destinataires : Client Autre (préciser nom société et adresse)
.....
.....
Transmission : Mail* (ou extranet)* Courrier
* possible après signature d'un contrat de services

PRELEVEMENTS des échantillons (Contenants, collecte et transport)

Contenants LDA53 : Oui Non
Prélevé par : LDA53 Initiales..... Client Autre.....
Collecté par : LDA53 Initiales Autre.....
T°C : Froid ⊕..... Froid ⊖..... Ambiante

FACTURATION (Payeur)

Client Autre (préciser nom société et adresse complète) :
.....
.....

Accord pour analyses	Partie réservée au LDA53 (initiales)	
Date	Acceptation accueil (date, heure)	Acceptation technique
Nom		Chimie Bact
Signature	Enregistrement	Validation
		Chimie Bact

OBSERVATIONS

Vous pouvez consulter les tarifs, les méthodes d'analyses, les accréditations et les agréments relatifs aux paramètres listés dans ce document sur www.Lda53.fr et dans le catalogue en vigueur. Toutes les prestations fournies par le LDA53 sont soumises aux conditions générales du LDA53.

IDENTIFICATION ECHANTILLONS

INTITULE de l'ech, (identification, lieu de plvt...)	DATE / HEURE Prélèvement		BOUE		N° DOSSIER Laboratoire
N° Devis/Prestation (si existant) (Si pas de devis, cocher les analyses au verso)			Épaissie chaulée <input type="checkbox"/>	Décanteur <input type="checkbox"/>	Réserve laboratoire
			Épaissie non chaulée <input type="checkbox"/>	Bassin de stockage <input type="checkbox"/>	
			Liquide <input type="checkbox"/>	Autres (à préciser) <input type="checkbox"/>	
			Sèche <input type="checkbox"/>	
			Autre (à préciser) <input type="checkbox"/>	
			SEDIMENT		
			Réimmersion <input type="checkbox"/>	Epandage <input type="checkbox"/>	
N° Devis/Prestation (si existant) (Si pas de devis, cocher les analyses au verso)			Épaissie chaulée <input type="checkbox"/>	Décanteur <input type="checkbox"/>	Réserve laboratoire
			Épaissie non chaulée <input type="checkbox"/>	Bassin de stockage <input type="checkbox"/>	
			Liquide <input type="checkbox"/>	Autres (à préciser) <input type="checkbox"/>	
			Sèche <input type="checkbox"/>	
			Autre (à préciser) <input type="checkbox"/>	
			SEDIMENT		
			Réimmersion <input type="checkbox"/>	Epandage <input type="checkbox"/>	

ANALYSES DEMANDEES

L'analyse des matières sèches totales et une minéralisation sont effectuées en cas d'analyse de la valeur agronomique ou des éléments traces métalliques ou des composés traces organiques.

	Ech 1	Ech 2
Matières en suspension MES.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Matières volatiles en suspension MESV.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Valeur agronomique (VA) pour épandage :

Groupement entier (ensembles des paramètres ci-dessous, selon arrêté du 8 janvier 1998)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Si non, cocher les paramètres désirés :		
pH	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Matières sèches totales MST	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Matières organiques totales MOT	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Carbone organique total COT	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Azote Kjeldahl NTK	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Rapport C/N (nécessite le COT et NTK).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Azote ammoniacal en N	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Phosphore total en P ₂ O ₅	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Calcium en CaO.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Potassium en K ₂ O.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Magnésium en MgO.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Éléments traces métalliques (ETM) pour épandage (arrêté 08/01/1998) ou pour réimmersion des sédiments (arrêté du 09/082006) :

Groupement entier (7 paramètres ci-dessous et la somme pour les boues et 8 paramètres pour les sédiments)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Si non, cocher les paramètres désirés :		
Cadmium (Cd).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Chrome total (CrT)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Cuivre (Cu).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nickel (Ni)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Plomb (Pb).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Zinc (Zn).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Mercure (Hg).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Somme : chrome total + cuivre + nickel + zinc	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Arsenic (As) nécessaire pour les sédiments.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Autres éléments (hors groupement) :		
Sélénium (Se) (pour épandage sur pâturage, selon l'arrêté du 8 janvier 1998)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Fer (Fe).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Autres paramètres : préciser	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ENVOI VERS LABORATOIRES PARTENAIRES :

Composés traces organiques (selon arrêté du 8 janvier 1998) :

*Pour suivre les exigences de l'arrêté du 8 janvier 1998, l'analyse des PCB et HPA est nécessaire, notamment pour les stations dont le tonnage annuel de matières sèches épandues (hors chaux) est > à 32 tonnes
Ces analyses ne sont pas effectuées au laboratoire mais peuvent être confiées à un laboratoire partenaire.*

7 PCB (28/52/101/118/138/153/180).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3 HPA (fluoranthène, benzo(b) fluorentène , benzo(a) pyrène).....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Coliformes thermotolérants	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Pour les tarifs et les références normatives des méthodes relatives aux paramètres listés ci-dessus, se référer au catalogue analyses et prestations du laboratoire ou à votre devis ou contrat.