

HYDROLOGIE \ BOUES

SYDED DU LOT - SATESE
LES MATALINES
46150 CATUS

Client : SYDED DU LOT - SATESE (14 411)
Site : CAMES-Bourg-0546051V001
Code demandeur : SYDED DU LOT - SATESE
Pt de prelev. : DECANTEUR DIGESTEUR
Aspect : Boue liquide

Copie à :
PUBLIC LABOS - SITE DU LOT

DOSSIER : 220225004913-01 / N° TRAVAIL : 464882 **validé le :** 09 / 03 / 2022 **par :** FLAVIEN PLAT

Préleveur : OP POUR SYDED

Date et Heure de prélèvement : 24/02/22 14:15

Date et Heure de réception : 25/02/22 12:14

Température de réception : 7.9 °c

Référence Client : 12SAT037-07001

Remarques : Néant

Conditionnement et conservation selon la Norme NF EN ISO 5667-15. Pour les paramètres réalisés sur produits lyophilisés, les analyses sont effectuées sur une fraction < 2mm. Les autres paramètres sont réalisés sur produits brut (MS,MVS,NTK,NH4+,pH,...).

RAPPORT D'ESSAI DU 09/03/2022 09:07:01

Paramètres	Résultats	Unités	Critères réglementaires *		Méthodes	Date Ana.
			Cas général	Paturage		
Traitement de l'échantillon						
☑ Prétraitement par lyophilisation					NF EN 16179	25/02/22
☑ Minéralisation acide (M)					NF EN 13346 - décembre 2000 (norme abrogée)	07/03/22
Analyses physico-chimiques						
☑ Matières sèches à 105°C	40	g/Kg MB			NF EN 12880	25/02/22
Siccité	4.0	%			NF EN 12880	25/02/22
Éléments traces métalliques						
☑ Cadmium	1.84	mg/Kg MS	10		NF EN ISO 11885	07/03/22
☑ Chrome	43.2	mg/Kg MS	1000		NF EN ISO 11885	07/03/22
☑ Cuivre	394	mg/Kg MS	1000		NF EN ISO 11885	07/03/22
☑ Mercure	<0.50	mg/Kg MS	10		NF EN 16772	07/03/22
☑ Nickel	23.2	mg/Kg MS	200		NF EN ISO 11885	07/03/22
☑ Plomb	33.9	mg/Kg MS	800		NF EN ISO 11885	07/03/22
☑ Zinc	1180	mg/Kg MS	3000		NF EN ISO 11885	07/03/22
Cr+Cu+Ni+Zn	1640	mg/Kg MS	4000		calculé	07/03/22

RAPPORT D'ESSAI DU 09/03/2022 09:07:01


Paramètres	Résultats	Unités	Critères réglementaires *		Méthodes	Date Ana.
			Cas général	Paturage		

☐ = paramètre ne respectant pas une limite ou une référence de qualité Ⓢ = paramètre accrédité * = Arrêté du 8 janvier 1998 (e.c.) = en cours d'analyse N.M. = non mesuré

Commentaires :

LYOPHILISATION : refus après tamis à 4mm sur le produit brut : 35.6 g. refus après tamis sur le produit sec : 3.3 g.
 Dosage en ICP (NF EN ISO 11885) : filtration après minéralisation.

L'accréditation par le Cofrac atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, repérés par la marque Ⓢ
 Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse, tels qu'ils sont définis dans le présent document. Les incertitudes de mesures sont disponibles au laboratoire pour les paramètres accrédités. Les décisions de conformité des analyses ne prennent pas en compte les incertitudes de mesure.
 Les conditions d'utilisation des rapports sont sur le site du laboratoire
 en Itaique : Informations fournies par le client.

Flavien PLAT	
Chef du service chimie	

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 2 pages et 0 annexe(s).