

Secteur: HYDROLOGIE
courriel : hydro@tarn.fr

SYDED DU LOT - SATESE
LES MATALINES

46150 CATUS

Client : 14 411
Nom : SYDED DU LOT - SATESE
Commune : CATUS

Référence de la commande: DIPP-22011300069201-1-1

ANALYSES EAU RESIDUAIRE

DOSSIER : 220114 001050 01

N° Travail : 464800

Réceptionné le : 14/01/2022 à 10:22

validé le : 24/01/22

par : FLAVIEN PLAT

Site : CAMES-Bourg - 0546051V001 Commune :

Lieu de prélèvement : EAUX USEES STEP CAMES

Préleveur : OP POUR SYDED	Prélèvement du: 12/01/2022
	Heure de Prélèvement :
	Réf. : 12SAT037-06965

Remarques : Néant

RAPPORT D'ESSAI DU 24/01/2022 14:46:00

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date analyse
Traitement de l'échantillon					
Minéralisation acide HNO ₃ (METAUX sauf Argent et Silice)				Méthode interne PT-CHH-000-MINE	17/01/22
Analyse physico-chimique					
<u>MINERALISATION</u>					
Résidu sec à 105°C	1116	mg/L		NF T90-029	14/01/22
<u>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS</u>					
<u>METALLIQUES</u>					
Arsenic	1	µg(As)/L		NF EN ISO 17294-2	18/01/22
Cadmium	0.2	µg(Cd)/L		NF EN ISO 17294-2	18/01/22
Chrome	2	µg(Cr)/L		NF EN ISO 17294-2	18/01/22
Cuivre	128	µg(Cu)/L		NF EN ISO 17294-2	18/01/22
Mercurure	0.06	µg(Hg)/L		NF EN ISO 17852	14/01/22
Nickel	6	µg/L		NF EN ISO 17294-2	18/01/22
Plomb	2	µg/L		NF EN ISO 17294-2	18/01/22
Zinc	179	µg/L		NF EN ISO 17294-2	18/01/22
METOX (Somme des métaux toxiques)	894	µg/L		calculé	18/01/22
<u>HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES</u>					
<u>AROMATIQUES</u>					
Fluoranthène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
Benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
Benzo(a)pyrène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
<u>PLASTIFIANTS</u>					
PCB 28	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
PCB 52	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
PCB 101	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22

DOSSIER : 220114 001050 01
 Réceptionné le : 14/01/2022 à 10:22

N° Travail : 464800

RAPPORT D'ESSAI DU 24/01/2022 14:46:00

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date analyse
C PCB 118	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
C PCB 138	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
C PCB 153	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
C PCB 180	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	17/01/22
PCB totaux	<0.005	µg/L		PT-CHB-000-MIMS calculé	17/01/22


C = paramètre accrédité (ec) = en cours d'analyse NM = non mesuré

Commentaires :

Dosage en ICP-MS (NF EN ISO 17294-2) : filtration après minéralisation.
 Résidu sec dosé à partir d'un échantillon brut

en Italique : Informations fournies par le client.

*L'accréditation par le Cofrac atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, repérés par la marque **C**.
 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*

Flavien PLAT	
Chef du service chimie	