



Rapport d'analyse

Page 1 / 2

Edité le : 24/01/2024

OTECH ENVIRONNEMENT

637 avenue du pont des dames Impasse Brosset 62400 BETHUNE

Le rapport établi ne concerne que l'échantillon soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Le laboratoire est responsable de toutes les informations fournies dans le rapport, sauf lorsque l'information est fournie par le client. En outre, le laboratoire ne saurait être tenu pour responsable des informations fournies par le client et affectant la validité des résultats.

Dans le cas où le laboratoire n'a pas été chargé de l'étape d'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Les activités de laboratoire sont réalisées au sein de SOCOR à DECHY, hormis les paramètres éventuellement sous-traités qui sont réalisés chez le sous-traitant, dont l'adresse est indiquée sur son rapport d'essais joint

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

La référence de l'échantillon, sa nature, ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier.

Identification dossier: SOC24-333 Réference contrat: SOCC24-4

Identification rapport : SOC2401-807 V1 Identification échantillon : SOC2401-807

Doc Adm Client: BDE 0124

Référence client : ATHIS NAPPE HAUTE - PMEU4PR MONU

Nature: Eau usée

Origine: PMEU4PR MONU
Dept et commune: 62 BETHUNE

Prélèvement : Prélevé le 11/01/2024 à 14h00 Réceptionné le 11/01/2024

Prélevé par le client Flaconnage SOCOR

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont disponibles sur demande. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse le 11/01/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Detection	Références de qualité A
Mesures sur le terrain Frais divers	-	-		NA	
Analyse sur le produit Analyse chimique					
рН	6.4	-	Electrochimie - NF EN 10523	Q	;
Température de mesure du pH	19.5	°C	Electrochimie - NF EN 10523	Q	
Analyses physiques Température de l'échantillon à réception	8.0	°C	Thermométrie	NA	
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de base					
Azote Kjeldahl	113.4	mg/l N	Minéralisation,distillation,titrimétrie - NF EN 25663	Q	

.../...

SOCOR

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 24/01/2024

Identification rapport: SOC2401-807 V1
Destinataire: OTECH ENVIRONNEMENT

Doc Adm Client : BDE 0124

BDE 0124					0
Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Detection	Références de RAC Qualité
				S	qualite 6
Demande biochimique en oxygène (DBO) (5 jours)	715	mg/l O2	Avec dilutions et avec ATU - NF EN ISO 5815-1	Q	#
Matières en suspension totales	2180.0	mg/l	Filtration sur Sartorius 1344047Q porosite 1,2µm - NF EN 872	Q	#
Demande chimique en oxygène	2674	mg/l O2	Potentiométrie - NF T90-101	Q	#
Formes de l'azote					
Azote ammoniacal	36.4	mg/l N	Titrimétrie - NF T90-015-1	Q	#
Azote nitreux	<0.015	mg/l N	Chromatographie ionique - NF EN ISO 10304-1	ND	#
Azote nitrique	<0.023	mg/l N	Chromatographie ionique - NF EN ISO 10304-1	ND	#
Azote total (NTK+NO2-N + NO3-N)	<113.438	mg/l N	Calcul	ND	
Cations					
Ammonium	46.7	mg/l NH4	Titrimétrie - NF T90-015-1	Q	#
Anions					
Nitrates	< 0.1	mg/l NO3-	Chromatographie ionique - NF EN ISO 10304-1	ND	#
Nitrites	< 0.05	mg/l NO2-	Chromatographie ionique - NF EN ISO 10304-1	ND	#
Métaux					
Minéralisation pour le dosage des métaux totaux	-	-	Digestion acide (acide nitrique) - NF EN ISO 15587-2	NA	#
Phosphore total	23.70	mg/l P	ICP/AES - NF EN ISO 11885	Q	#

Détection : Q : Quantifié D : Détecté ND : Non Détecté NA : Non Applicable

DBO - analyse réalisée sur échantillon congelé -selon le paragraphe 7 de la norme ISO5815-1. Essai réalisé sur un répliqua de 1 à 3 dilutions.

Justine GOBERT
Responsable laboratoire Chimie / Spectro

