

LABORATOIRE D'ANALYSES DES EAUX ET D'ENVIRONNEMENT

Agréé par la Province Nord : Arrêté 64/96 du 20 août 1996.

Agréé par la Province des Iles : Arrêté n° 2002-479/PR du 12 septembre 2002.

RAPPORT D'ANALYSES

Nous vous prions de bien vouloir trouver ci-dessous les résultats des analyses demandées.

Demandeur	: FANC MARCHÉ 20/003	Echantillon prélevé par	: Madeleine SIWOINE / CDE
N° d'enregistrement	: 2104895	Date de prélèvement	: 9/11/21 à 10:00
Nature du prélèvement	: EAU USEE	Date d'arrivée au laboratoire	: 9/11/21 à 12:40
Lieu du prélèvement	: STEP JARDIN MILITAIRE PLUM SORTIE B24H	Date début d'analyse	: 9/11/21
Type du prélèvement	: EAU TRAITEE	Date de validation	: 17/11/21
Niveau du prélèvement	: AUTRE	Température du contenant	: 4,0°C

Valeurs mesurées	Unité mesure	Limite de qualité(*)	Limite de Quantification
---------------------	-----------------	-------------------------	-----------------------------

PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES

pH (2).....	7,9		6,5 à 8,5
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10523)			
Température de mesure du pH.....	20,7	°C	0,1
(Méthode d'analyse : SONDE TEMPÉRATURE)			

PARAMETRES INDÉSIRABLES

Azote total.....	3,8	mg/l en N	0,1
(Méthode d'analyse : ISO 29441 : AVRIL 2010)			
Nitrites.....	< 0,05	mg/l en N	0,05
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10304-1)			
Nitrates.....	2,01	mg/l en N	0,05
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10304-1)			
Ammonium.....	< 0,05	mg/l en N	0,05
(Méthode d'analyse : NF ISO 15923-1)			
Azote de Kjeldahl.....	1,7	mg/l en N	0,1
(Méthode d'analyse : CALCUL)			
Phosphore.....	2,0	mg/l en P	0,1
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 15681-2)			

PARAMETRES CHIMIQUES

Demande biochimique en oxygène.....	6	mg/l en O2	25	1
(Méthode d'analyse : MES. MANOMETRIQUE OXITOP)				
Matières en suspension (2).....	28,16	mg/l	35,00	2,00
(Méthode d'analyse : NF EN 872)				
ST-DCO (2).....	100	mg/l en O2	125	3
(Méthode d'analyse : ISO 15705)				

(2) Paramètre couvert par l'accréditation

COMMENTAIRES :

Paramètres analysés conformes à la réglementation

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon analysé.

- Le rapport d'analyses ne doit être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire.
- Toutes les informations techniques relatives aux analyses sont disponibles auprès du laboratoire. Nous tenons à vous préciser, que les éventuelles déclarations de conformité aux spécifications réglementaires ou client, ne tiendront pas explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats.
- Les limites de quantifications indiquées expriment les capacités optimales de nos procédés et n'ont à ce titre qu'une valeur indicative. Des variations de ces seuils sont susceptibles d'être observées lors de l'analyse d'échantillons de nature particulière.
- Les types de filtres utilisés pour l'analyse des MES sont en microfibre de verre. Leur masse est comprise entre 0,0850g et 0,170g.

Nouméa, le 17 Novembre 2021



Le Chef de laboratoire
VANESSA LAVIGNE

EN/CAN/13

Indice de révision : a