



ANNEXE 3

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	ES SERVICE	Echantillon prélevé par	SW/ED/PRELEVEUR
N° d'enregistrement	2100698	Date de prélèvement	10/02/21 à 14:00
Nature du prélèvement	EAU USEE	Date d'arrivée au laboratoire	10/02/21 à 14:30
Lieu du prélèvement	SORTIE STEP ES SERVICE B24H ECHANTILLONNEUR	Date début d'analyse	10/02/21
Type du prélèvement	EAU TRAITEE	Date de validation	21/03/21
Niveau du prélèvement	AUTRE	Température du contenant	7,0°C

	Valeurs mesurées	Unité mesure	Limite de Quantification
--	---------------------	-----------------	-----------------------------

PARAMETRES INDÉSIRABLES

Agents de surface anioniques.....	0,12	mg/l en SABM	0,05
(Méthode d'analyse : ISO 16265:2009)			
Azote total.....	12,9	mg/l en N	0,1
(Méthode d'analyse : ISO 29441 : AVRIL 2010)			
Nitrites.....	0,2	mg/l en N	0,2
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10304-1)			
Nitrates.....	0,2	mg/l en N	0,2
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10304-1)			
Azote de Kjeldahl.....	12,4	mg/l en N	0,5
(Méthode d'analyse : CALCUL)			
Phosphore.....	7,5	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	1
(Méthode d'analyse : MES. MANOMETRIQUE OXITOP)			
Matières en suspension (2).....	5,48	mg/l	2,00
(Méthode d'analyse : NF EN 872)			
ST-DCO (2).....	123	mg/l en O2	3
(Méthode d'analyse : ISO 15705)			

PARAMETRES MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Substances extractibles à l'hexane (1)....	< 10	mg/l	10
(Méthode d'analyse : T90-202)			

(1) Paramètre sous-traité

(2) Paramètre couvert par l'accréditation

COMMENTAIRES :

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 21 Mars 2021



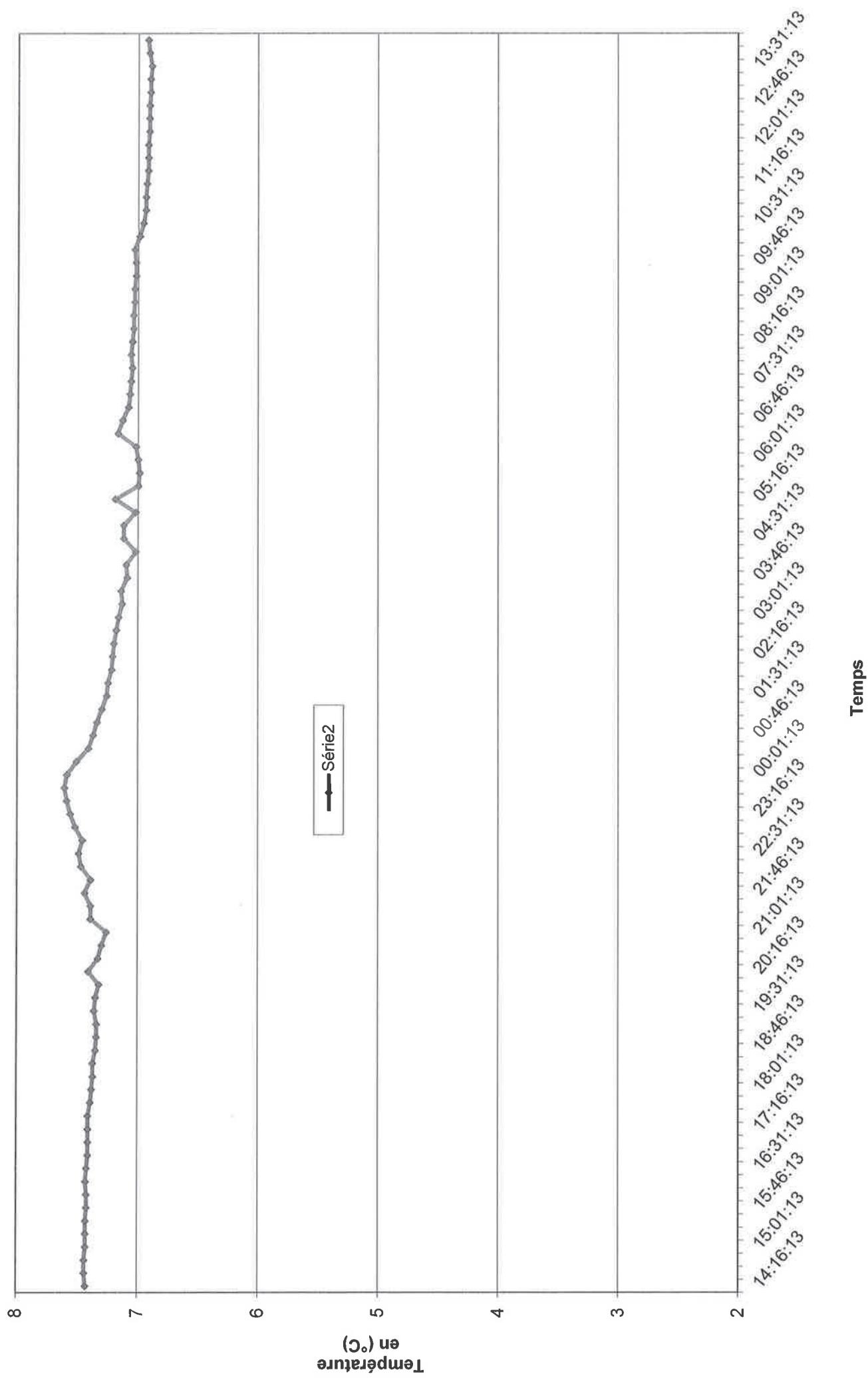
Le Chef de laboratoire
VANESSA LAVIGNE

EN/CAN/13

Indice de révision : a

ANNEXE 2

EVOLUTION DU pH DANS LE TEMPS



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	ES SERVICE	Echantillon prélevé par	TM/JH/ER/PrelevEUR
N° d'enregistrement	2105695	Date de prélèvement	23/12/21 à 14:00
Nature du prélèvement	EAU USEE	Date d'arrivée au laboratoire	23/12/21 à 14:50
Lieu du prélèvement	SORTIE STEP ES SERVICE B24H ECHANTILLONNEUR	Date début d'analyse	23/12/21
Type du prélèvement	EAU TRAITEE	Date de validation	2/02/22
Niveau du prélèvement	AUTRE	Température du contenant	7,0°C

	Valeurs mesurées	Unité mesure	Limite de Quantification
Agents de surface anioniques.....	0,09	mg/l en SABM	0,05
(Méthode d'analyse : ISO 16265:2009)			
Azote total.....	3,0	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.....	1,96	mg/l en N	0,05
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10304-1)			
Azote de Kjeldahl.....	1,1	mg/l en N	0,1
(Méthode d'analyse : CALCUL)			
Phosphore.....	6,8	mg/l en P	0,1
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 15681-2)			

PARAMETRES INDÉSIRABLES

Agents de surface anioniques.....	0,09	mg/l en SABM	0,05
(Méthode d'analyse : ISO 16265:2009)			
Azote total.....	3,0	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.....	1,96	mg/l en N	0,05
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10304-1)			
Azote de Kjeldahl.....	1,1	mg/l en N	0,1
(Méthode d'analyse : CALCUL)			
Phosphore.....	6,8	mg/l en P	0,1
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 15681-2)			

PARAMETRES CHIMIQUES

Demande biochimique en oxygène.....	11	mg/l en O2	1
(Méthode d'analyse : MES. MANOMETRIQUE OXITOP)			
Matières en suspension (2).....	5,12	mg/l	2,00
(Méthode d'analyse : NF EN 872)			
ST-DCO (2).....	66	mg/l en O2	3
(Méthode d'analyse : ISO 15705)			

PARAMETRES MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Substances extractibles à l'hexane (1)....	< 2	mg/l	2
(Méthode d'analyse : T90-202)			

(1) Paramètre sous-traité

(2) Paramètre couvert par l'accréditation

COMMENTAIRES :

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 02 Février 2022



Le Chef de laboratoire
VANESSA LAVIGNE

EN/CAN/13

Indice de révision : a