



Résidence Iroko - Rapport du bilan 24h

2019



Documents de référence

- Délibération n° 10277/DENV/SE du 30 avril 2009 fixant les règles générales et les prescriptions techniques applicables aux installations soumises à déclaration dans la rubrique 2753 : « Ouvrages de traitement et d'épuration des eaux résiduaires domestiques ou assimilées ».

Sommaire

1 - Données de la station	3
2 - Mesures physico-chimiques	3
3 - Conclusion	3



1 - Données de la station

Exploitant de l'installation : NOUMEA IMMOBILIER
Contact : Y. SALIVET

Prestataire pour l'entretien : SOCOMETRA ENGIE
Contact : Mayalen ETCHEVERRY
Tel. 26 65 95

Cette station est de type topaze de marque NEVE.

Constructeur : NEVE
Capacité nominale : 75 équivalents habitants
Charge hydraulique maxi : 11.25m³/jour
Année de mise en service : 2009

La station d'épuration est composée des ouvrages suivants :

- Un bassin d'accumulation
- Un bassin d'aération
- Un clarificateur
- Un stockage de boues

2 - Mesures physico-chimiques

Le prélèvement a été effectué à l'aide d'un préleveur d'échantillon réfrigéré 24 flacons.
Les prélèvements ont été réalisés le 11/04/2019.

<i>Paramètres analysés</i>	<i>Valeurs</i>	<i>Limites</i>
<i>pH</i>	6.0	6 à 8.5
<i>Demande biochimique en O²</i>	14	25
<i>Matières en suspension</i>	4.42.	35
<i>Demande chimique en O²</i>	56	125

3 - Conclusion

Les résultats sont conformes à la réglementation.



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	: SOCOMETRA	Echantillon prélevé par	: SOCOMETRA / ROVINOT
N° d'enregistrement	: 1901204	Date de prélèvement	: 11/04/19 à 9:30
Nature du prélèvement	: EAU USEE	Date d'arrivée au laboratoire	: 11/04/19 à 10:14
Lieu du prélèvement	: IROKO	Date début d'analyse	: 11/04/19
		Date de validation	: 26/04/19
Type du prélèvement	: AUTRE	Température du contenant	: 2,0°C
Niveau du prélèvement	: AUTRE		

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

PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES

pH (2).....	6,0		
(Méthode d'analyse : NF EN ISO 10523)			
Température de mesure du pH.....	19,5	°C	0,1
(Méthode d'analyse : SONDE TEMPÉRATURE)			

PARAMETRES CHIMIQUES

Demande biochimique en oxygène.....	14	mg/l en O2	1
(Méthode d'analyse : MES. MANOMETRIQUE OXITOP)			
Matières en suspension (2).....	4,42	mg/l	2,00
(Méthode d'analyse : NF EN 872)			
ST-DCO (2).....	56	mg/l en O2	3
(Méthode d'analyse : ISO 15705)			

(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 26 Avril 2019



Le Chef de laboratoire
VANESSA LAVIGNE

EN/CAN/13

Indice de révision : a

