

BC n°
Aff n°
Devis n°

HYDROCONSULT
Bruno MARQUE

BP 1536498804 NOUMEA
Tel :
hydroconsult@mls.nc

Echantillon : 2022/02/E0027
Lieu du prélèvement: TONTOUTA
Date de début d'analyse : 02/02/2022
Nature de l'échantillon : Eau usée
Référence Client : SORTIE STEP
Température à réception : 7°C

Date de prélèvement : 02/02/2022 7H
Date de réception : 02/02/2022 8H
Date de fin d'analyse : 02/03/2022
Préleveur : B MARQUE
Flaconnage : labeau

Analyse	Méthode	Résultat	Unité	Eaux usées normes calédoniennes selon la délibération n°10277/DENV/SE du 30 avril 2009	Limite de quantification
Paramètre indésirable					
Azote total	NF EN 12260	18.74	mg N/l		1
Azote Kjeldahl	NF EN 12260	3.64	mg N/l		1
Matières en suspension (MES)	NF EN 872	22	mg/L	35	2
Nitrates dissous	NF EN ISO 10304-1	66.8	mg NO3/L		0,05
Nitrites dissous	NF EN ISO 10304-1	<0.05	mg NO2/L		0,05
Ammonium	EPA 10023	0.861	mg NH4/L		0,025
Phosphore total	EPA 10127	3.8	mg PO4/L		1
Demande biochimique en oxygène (DBO5)	NF EN 1899-2	5	mg O2/L	25	2
Demande chimique en oxygène (DCO)	ISO 15705:2002	20	mg/L	125	3
Paramètre physico chimique					
Température de mesure du pH	NF T90-008	20	°C		0.1
pH	NF T90-008	7	Unités pH	6-8.5	0,1

Remarques/Commentaires :

- (1) Les résultats se rapportent uniquement à cet échantillon.
- (2) Pour déclarer ou non la conformité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats.
- (3) Les résultats précédés du signe « < » correspondent aux limites de quantification. NC = somme non calculable.
- (4) Toutes les informations relatives aux analyses sont disponibles au laboratoire sur demande (incertitudes...)
- (5) 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.
- (6) Les types de filtres utilisés pour l'analyse des MES sont en microfibre de verre sans liant. Leur masse surfacique est comprise entre 50 g/m² et 100 g/m².

Nouméa le 02/03/2022
Responsable de laboratoire

