

BC n° B24H
Aff n°
Devis n°

HYDROCONSULT
Bruno MARQUE

BP 1536498804 NOUMEA

Tel :
hydroconsult@mls.nc

Echantillon : 2024/07/E0127

Lieu du prélèvement: TONTOUTA

Date de début d'analyse : 17/07/2024

Nature de l'échantillon : Eau usée

Référence Client : SORTIE STEP

Température à réception : 6.5°C

Date de prélèvement : 17/07/2024 09h00

Date de réception : 17/07/2024 09h50

Date de fin d'analyse : 24/07/2024

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	77.8	mg N/l		1
Azote Kjeldahl	NF EN 12260	66.1	mg N/l		1
Phosphore total	NF EN 6878	18.9	mg PO4/L		0,09
Matières en suspension (MES)	NF EN 872	20	mg/L	35	2
Nitrates dissous	NF EN ISO 10304-1	31.9	mg NO3/L		0,05
Nitrites dissous	NF EN ISO 10304-1	8.63	mg NO2/L		0,05
Ammonium	ISO 7150-1	21	mg NH4/L		0,025
Demande biochimique en oxygène (DBO5)	NF EN 5815-1	18	mg O2/L	25	2
Demande chimique en oxygène (DCO)	ISO 15705:2002	99	mg/L	125	3
Paramètre physico chimique					
Température de mesure du pH	NF T90-008	19	°C		0.1
pH	NF T90-008	7.69	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 24/07/2024

Responsable de laboratoire

