

SEM AGGLO**Maupiti****Sortie de STEP 112 EH de type sbr****Prélèvement du 28 septembre 2016**

Les résultats de cette analyse sont présentés dans le tableau ci-dessous.
Les rapports d'analyses sont joints en annexe 1.

Analyses	Sortie	Unité	Normes de rejet*	Conformité Step**
DBO5	15	mg/L	25	C
DCO	48	mg/L	125	C
MES	15	mg/L	35	C
pH	6.85	Unité pH	Entre 6 et 8,5	C

*Selon délibération n°10277/DENV/SE du 30 avril 2009

**C = conforme

NC = non conforme

NA = non applicable

REMARQUES

Les paramètres mesurés sont conformes à la délibération.

CONCLUSION

La station fonctionne correctement



Rapport d'analyse 2016/09/R0682

BC n°
Aff n°
Devis n°

EPUREAU
Epureau
20, bis rue Descartes
382098846 Nouméa Cedex
Tel : 28 17 27
epureau@epureau.nc

Echantillon : 2016/09/E0402
Lieu du prélèvement: Maupiti
Date de début d'analyse : 28/09/2016
Nature de l'échantillon : Eau usée
Référence Client : Sortie STEP
Température à réception : 25.5°C

Date de prélèvement : 28/09/2016 10h00
Date de réception : 28/09/2016 12h00
Date de fin d'analyse : 06/10/2016
Préleveur : ocea
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					
Demande biologique en oxygène DBO5	NF EN 1899-1	15	mg O2/L	25	3
Matières en suspension (MES)	NF EN 872	15	mg/L	35	2
Demande chimique en oxygène DCO	ISO 15705:2002	48	mg/L	125	3
Paramètre physico chimique					
Température de mesure du pH	NF T90-008	24.4	°C		0.1
pH	NF T90-008	6.85	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 quantification 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 06/10/2016
Isabelle GALY
Responsable de laboratoire

