

N° DE FAX : (687) 41 37 37 N° DE TEL (687) 43 81 28 ADRESSE : B.P 812 - 98845 NOUMÉA Cédex - NOUVELLE CALÉDONIE	
Date A/TO : MAIRIE DU MONT DORE A L'attention de : Thierry Martinez / Laurent Boutry / Nicolas Oxford DE/FROM : Frederic Cesa / Nicolas Komornicki OBJET : Rapport mensuel MAS février-20	Pages: 1/1 N° DE FAX : 43 48 41

Mois n° 2

Messieurs,
 Nous vous prions de trouver ci-dessous le rapport mensuel du mois de

février-20

MAS BOULARI février 2020

Volume mensuel traité	Volume moyen journalier	Volume de boues brutes extraites dans le mois sur les lits de rhizocompostage	Taux de conformité é rejet analyse	Nombre de paramètre non conforme	Faits majeurs
m3	m3/jour	m3	-	-	Aucun incident d'exploitation relevé sur la STEP. On note que les concentrations de DBO5, DCO et MES en entrée de station sont très élevées.
7 297	251,6	368	100%	0	

Bilan 24 heure entrée												
Paramètres	pH	T	DBO ₅	DCO	MES	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	NGL	NTK	Pt	
Unité	-	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgP/L	
Date	12/02/2020	6,1	20,7	1052	6155	6313,73	18,5	0,2	0,2	104	103,9	10,3
Mesure in situ débit 24h	555	m3										

Bilan 24 heures sortie												Prélèvement ponctuel sortie		Boues aérées					
Paramètres	pH	T	DBO ₅	DCO	MES	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	NGL	NTK	Pt	E.coli	Enterocoques	V30	MES	IB 1	MS	Salinité 1	
Unité	-	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgP/L	N/100mL	N/100mL	mL/L	g/L	mL/gMS	g/L	g/l	
Date	12/02/2020	7,8	20,7	1	17	2	0,06	0,2	2,2	3,8	1,6	0,6	15	15	150	3,45826	43,00	4,3	0,5
Valeurs limites fixées en sortie *	6,5-8,5	25	20	90	20				15		2	250	100	Boues en sortie - valeurs moyennes mesurées en exploitation.					
Unité			kg/j	kg/j	kg/j				kg/j		kg/j			Facteur dilution	V30	MES	IB	Salinité	
12/02/2020			0,5	8,4	1,0				1,9		0,3			-	mL/L	g/L	mL/gMS	g/L	
Flux maximal journalier limites fixés en sortie *			22	100	22				16,2		2,2			0,25	680	4,5	150	non mesuré	
* Arrêté N°828-2010/ARR/DENV du 12/08/10			Retour à la carte Noumea, Février 2020 pluviométrie températures 12 derniers mois Mars 2020 Février 2020 Janvier 2020 Décembre 2019																
Mesure du débit 24 h	493	m ³	100 -																

Commentaires: Le graphe ci-contre présente la pluviométrie journalière du mois correspondant (données météo-France Nouméa)

