



N° DE FAX : (687) 41 37 37 N° DE TEL (687) 43 81 28  
 ADRESSE : B.P 812 - 98845 NOUMÉA Cédex - NOUVELLE CALÉDONIE

Date : 22/04/2021 Pages: 1/1  
 A/TO : MAIRE DU MONT DORE N° DE FAX : 43 48 41  
 A L'attention de : Thierry Martinez / Laurent Boutry / Nicolas Oxford  
 DE/FROM : Frederic Cesa / Nicolas Komornicki  
 OBJET : Rapport mensuel MAS avril-21

Mois n° 4

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

avril-21

### MAS BOULARI avril 2021

Volume mensuel traité	Volume moyen journalier	Volume de boues brutes extraites dans les 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.
14 954	498,5	380	100%	0	

Bilan 24 heure entrée												
Paramètres	pH	T	DBO <sub>5</sub>	DCO	MES	NH <sub>4</sub> -N	NO <sub>2</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N	NGL	NTK	Pt	
Unité	-	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgP/L	mgP/L	
Date	22/04/2021	8,1	20,2	300	460	173,78	48,96	0,2	0,2	79,2	79,2	6,2
Mesure in situ débit 24h	439	m3										

Bilan 24 heure sortie												Prélèvement ponctuel sortie		Boues aérées					
Paramètres	pH	T	DBO <sub>5</sub>	DCO	MES	NH <sub>4</sub> -N	NO <sub>2</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N	NGL	NTK	Pt	E.coli	Enterocoques	V <sub>30</sub>	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	22/04/2021	7,6	20,5	1	15	2	0,05	0,2	8,1	10	1,8	1,9	15	15	600	4,3793	137	4,9	0,4
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	
Date	22/04/2021		0,3	4,7	0,6				3,2		0,6			-	mL/L	g/L	mL/gMS	g/L	
Flux maximal journalier limites fixés en sortie *			22	100	22				16,2		2,2			0,25	583	4,7	124	non mesuré	

\* Arrêté N°828-2010/ARR/DENV du 12/08/10  
 Mesure du débit 24 h 315 m<sup>3</sup>

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

