

Date	17/05/2021	Pages: 1/1
A/TO	: MAIRIE 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 mai-21	

Mois n° 5

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

MAS BOULARI mai2021

Volume mensuel traité	Volume moyen journalier	Volume de boues brutes extraites dans le mois sur les lits de rhizocompostage	Taux de conformité rejet analyse	Nombre de paramètre non conforme	Faits majeurs
m3	m3/jour	m3	-	-	Aucun incident d'exploitation relevé sur la STEP. Le faucardage des plantes des lits de séchage a été réalisé le 17/05/21.
11 774	379,8	340	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	17/05/2021	7,6	18	270	472	124	37,66	0,05	0,05	90,9	90,9	7,6
Mesure in situ débit 24h	299	m3										

Bilan 24 heure 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	V ₃₀	MES	IB 1	MS	Salinité 1
Unité	-	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	N/100mL	N/100mL	mL/L	g/L	mL/gMS	g/L	g/l
Date	17/05/2021	7,5	18,7	1	10	2	0,17	0,05	0,66	1,1	0,5	15	15	600	4,3607	138	5,2	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
17/05/2021			0,2	1,6	0,3				0,2		0,06			-	mL/L	g/L	mL/gMS	g/L
Taux maximale journalier limites			22	100	22				16,2		2,2			0,25	596	4,6	129	non mesuré

* Arrêté N°828-2010/ARR/DENV du 12/08/10		
Mesure du débit 24 h	158	m ³

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

