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

Date	26/10/2021	**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** octobre-21	

Mois n° 10

Messieurs,
Nous vous prions de trouver ci-dessous le rapport mensuel du mois de octobre-21

MAS BOULARI octobre2021

Volume mensuel d'eaux brutes traitées sur la station	Volume moyen journalier	Volume mensuel d'eaux traitées rejetées	Volume de boues brutes extraites dans le mois sur les lits de rhizocompostage	Taux de conformité rejet analyse contractuelle	Nombre de paramètre non conforme	Faits majeurs	Aucun incident d'exploitation relevé sur la STEP.
m3	m3/jour	m3	m3	-	-		
7 938	256,1	6583	304	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 / Date	-	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgN/L	mgP/L
26/10/2021	8,0	20,3	260	420	81,4	41,82	0,05	0,05	52,4	52,4	10,2
Mesure in situ débit 24h	261	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 / Date	-	°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
26/10/2021	7,3	20,6	1	13	2	0,05	0,05	3,15	4,2	1	1,7	109	30	640	4,618	139	5	0,3
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
26/10/2021			0,2	2,5	0,4				0,8		0,32			-	mL/L	g/L	mL/gMS	g/L
Flux maximal journalier limites fixés en sortie *			22	100	22				16,2		2,2			0,25	602	4,29	140	non mesuré

* Arrêté N°828-2010/ARR/DENV du 12/08/10		
Mesure du débit 24 h	189	m^3

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