

SAGY Bourg

INFORMATIONS ADMINISTRATIVES

Maître d'ouvrage	: Communauté de communes Bresse Louhannaise Intercom'				
Type épuration	: LAGUNAGE NATUREL				
Exploitant	: Communauté de communes Bresse Louhannaise Intercom'				
Date de mise en service	: 01/10/1991	Capacité	: 140	EH	
Constructeur	: MARMONT		8,4	kg de DBO5/j	
Type de milieu récepteur	: FOSSE		21	m ³ / j	
Nom du milieu récepteur	: La Blanette				
Service Police de l'Eau	: DDT 71				
Agence de l'Eau	: Agence Rhône-Méditerranée-Corse	Code SANDRE	: 060971379001		
Coordonnées Lambert93	: Station (X) 876843 (Y) 6614263	Rejet (X)	876823 (Y) 6614302		

BILAN GENERAL

En 2020, malgré un fonctionnement en limite de capacité au vu du nombre de raccordés et un taux de boues significatif, le lagunage a atteint de bonnes performances épuratoires.

Le rejet au milieu naturel est de qualité satisfaisante.

Néanmoins, il faut garder à l'esprit que le curage des boues sera à réaliser à court termes. Compte tenu du contexte sanitaire et de l'évolution de la réglementation sur la valorisation agricole devenant plus contraignante (parution de texte attendu en 07/2021), il sera nécessaire de faire le point sur les possibilités d'évacuation des boues fin 2021 pour un curage à l'horizon 2023.

COMMENTAIRES ET OBSERVATIONS

Système d'assainissement

Station d'épuration

Le lagunage présente une activité biologique correcte.

Les résultats de la bathymétrie réalisée en 2016 impliquent un curage des boues des bassins à court terme.

Estimation de la population desservie par le réseau de collecte (habitants)	178
---	-----

Entretien - Exploitation

L'entretien des ouvrages est convenablement réalisé.

Résultats d'analyses (non utilisables à des fins réglementaires)

Avant traitement (A3) en mg/l										
Date	type	DBO5	DCO	MEST	NTK	N-NO2	N-NO3	N-NH4	NGL	Pt
11/06/2020	Test		423							

Après traitement (A4) en mg/l										
Date	type	DBO5	DCO	MEST	NTK	N-NO2	N-NO3	N-NH4	NGL	Pt
11/06/2020	Test		94				0,2	12		3,6

