

Agglomération d'assainissement de Plessis - Lagny le sec

Information général

Communes	Eve Lagny-la-Sec Plessis Belleville Silly le Long	
Bassin versant :	Launette	
Localisation	Départemental 330, 60330 Lagny-le-Sec	
	X : 680090	Y : 6887552
Taille en de la station en EH (Equivalent habitants) :	12500 EH	
Date de mise en service :	31/12/2011	
Maitre d'ouvrage :	Syndicat Intercommunal d'Eve, Lagny-le-sec, le Plessis-Belleville et Silly-le-Long	
Exploitant :	SAUR	
Industries raccordées :	Oui	

Information système de traitement

Type de réseau :	40% unitaire	60% séparatif
Charge maximum en entrée :	5517 Equivalent habitants	
Percentile 95	2069m ³ /j	Débit de référence retenu : 2069 m ³ /j
Débit journalier	1308 m ³ /j	Débit horaire : 50,25 m ³ /h
File EAU :	Type de traitement :	Boues activée aération prolongée
	Filière de traitement :	
File BOUE :	Type de traitement :	Epaississeur puis centrifugeuse
	Filière de traitement :	Epandage agricole
Production de Boues	45 Tonnes de matières sèches par an	
Points en autosurveillance* :	A2 / A3 / A4	

Jugement des conformités

Abatement atteint :					
	2018	2019		2018	2019
DBO₅ :	Non	Non	Ngl :	Oui	Oui
DCO :	Oui	Oui	Pt :	Oui	Oui
	2018	2019			
Conformité réseaux :	Oui				
Conformité équipements :	Non	Non			
Conformité performances :	Non	Non			

*A1 : Déversoir du système de collecte / A2 : Déversoir en tête de station / A3 : Entrée station (effluent « eau ») / A4 : Sortie station (effluent « eau ») / A5 : By-pass / A6 : Boue produite / A7 : Apports extérieurs file(s) "eau"

Conformité avec la règle du SAGE pour les stations d'épuration du bassin versant de la Launette			
	2018	2019	
Azote < 15mg/l			
Phosphore < 15mg/l			
Milieu récepteur			
Bassin hydrographique :	Seine-Normandie		
Masse d'eau :	Eau douce de surface		
Type :	Rû		
Nom :	Rû du Longueau		
Remarque général			