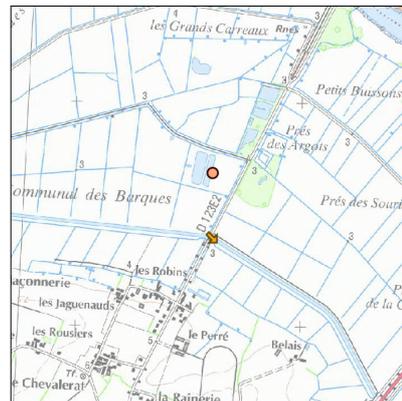
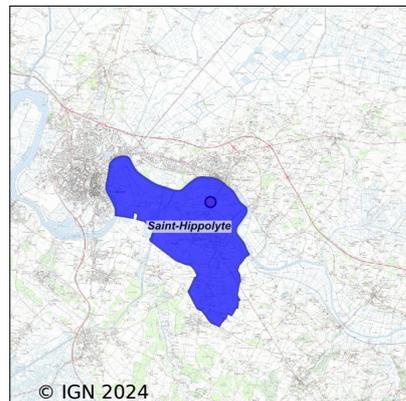


Système d'assainissement 2022

ST HIPPOLYTE

Réseau de type Mixte



Station : ST HIPPOLYTE

Code Sandre	0517346V001
Nom du maître d'ouvrage	EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE
Nom de l'exploitant	REGIE D'EXPLOITATION DES SERVICES D'EAU DE LA CHARENTE-
Date de mise en service	janvier 1998
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	60 Kg/j
Charge nominale DCO	120 Kg/j
Charge nominale MES	70 Kg/j
Débit nominal temps sec	150 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	398 472, 6 544 364 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Canal du Freussin à la Charente

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Hippolyte depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	49 m3/j	33 %			49 m3/j	
DBO5	29,4 Kg/j	49 %	600 mg/l	97 %	0,9 Kg/j	18 mg/l
DCO	58 Kg/j	48 %	1 180 mg/l	95 %	3,2 Kg/j	65 mg/l
MES	28,6 Kg/j		580 mg/l	76 %	6,9 Kg/j	140 mg/l
NGL	7,3 Kg/j		148 mg/l	83 %	1,2 Kg/j	24,7 mg/l
NTK	7,2 Kg/j		147 mg/l	84 %	1,2 Kg/j	24,1 mg/l
PT	0,2 Kg/j		4,1 mg/l	25 %	0,2 Kg/j	3,1 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0517346V001>