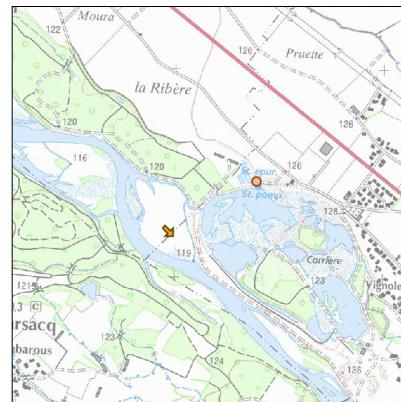
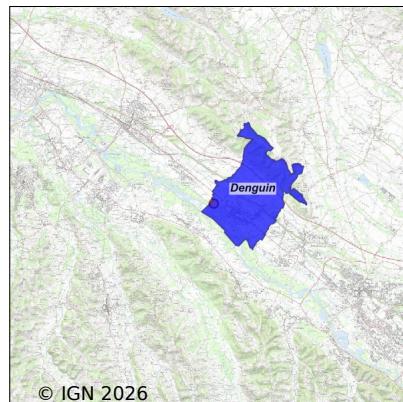


Système d'assainissement 2023

DENGUIN



Station : DENGUIN

Code Sandre	0564198V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE EAU ET ASSAINISSEMENT DES TROIS CANTONS
Nom de l'exploitant	SYNDICAT MIXTE EAU ET ASSAINISSEMENT DES TROIS CANTONS
Date de mise en service	janvier 1999
Date de mise hors service	septembre 2020
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	72 Kg/j
Charge nominale DCO	144 Kg/j
Charge nominale MES	70 Kg/j
Débit nominal temps sec	350 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage aéré
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	414 504, 6 258 220 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Gave de Pau

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Penguin depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en September-2020

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0564198V003 DENGUIN 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	330 m3/j	41 %			350 m3/j	
DBO5	76 Kg/j	53 %	233 mg/l	95 %	3,6 Kg/j	12,4 mg/l
DCO	204 Kg/j	71 %	630 mg/l	89 %	22,2 Kg/j	71 mg/l
MES	85 Kg/j		242 mg/l	97 %	2,5 Kg/j	7,5 mg/l
NGL	27 Kg/j		85 mg/l	43 %	15,3 Kg/j	46 mg/l
NTK	27 Kg/j		85 mg/l	44 %	15,1 Kg/j	46 mg/l
PT	3,2 Kg/j		10 mg/l	36 %	2 Kg/j	6,1 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0564198V002>