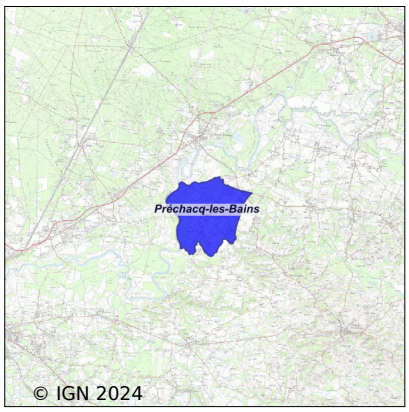
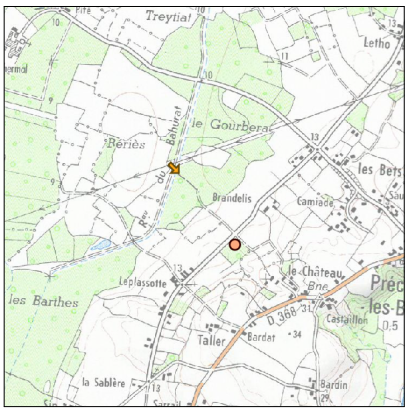
Système d'assainissement 2022
PRECHACQ LES BAINS
Réseau de type Séparatif





Station : PRECHACQ LES BAINS

Code Sandre	**0540237V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	avril 1996
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	650 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	35 Kg/j
Charge nominale DCO	70 Kg/j
Charge nominale MES	39 Kg/j
Débit nominal temps sec	98 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	384 406, 6 303 236 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau du Bahurat

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Préchacq-les-Bains depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

CIE FERMIERE DE L'ETS THERMAL DU MONT DORE depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau sensible à la pluie.

La reprise des tampons non étanches prévue suite à létude diagnostic du système dassainissement navait pas été effectuée au moment de notre visite en août.

2 postes de relevage.

Station d'épuration

La pompe de relevage 2 na pas fonctionné au cours des deux premiers mois de lannée car lalternance ne se faisait plus ; le problème a été résolu début mars.

Un défaut sur le pont racleur du clarificateur a été constaté au mois de juillet ; le moteur de cet équipement avait été réparé dès le lendemain.

Le silo à boues était en trop-plein au moment de notre visite ; lextraction en mode automatique navait pas été arrêtée. La mise en place dune poire de niveau « haut » dans cet ouvrage permettant de stopper les extractions, éviterait ce genre de problème.

Globalement, cette station bénéficie dun bon suivi et entretien.

Sous produits

Les boues sont extraites vers le silo à la demande puis transportées à la station de Mugron (presse).

Destination finale : centre de compostage Thalie à Campet-et-Lamolère.

Les refus de dégrillage sont évacués par le SIETOM de Chalosse vers la filière d'élimination des ordures ménagères.

Les graisses sont traitées sur la station d'épuration de Tartas.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	73 m3/j	75 %			70 m3/j	
DBO5	20,5 Kg/j	59 %	280 mg/l	97 %	0,7 Kg/j	10 mg/l
DCO	50 Kg/j	72 %	680 mg/l	91 %	4,5 Kg/j	64 mg/l
MES	18,3 Kg/j		250 mg/l	92 %	1,5 Kg/j	21 mg/l
NGL	6,6 Kg/j		89 mg/l	79 %	1,4 Kg/j	19,6 mg/l
NTK	6,5 Kg/j		89 mg/l	80 %	1,3 Kg/j	19 mg/l
PT	0,7 Kg/j		9,1 mg/l	38 %	0,4 Kg/j	5,9 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0540237V001