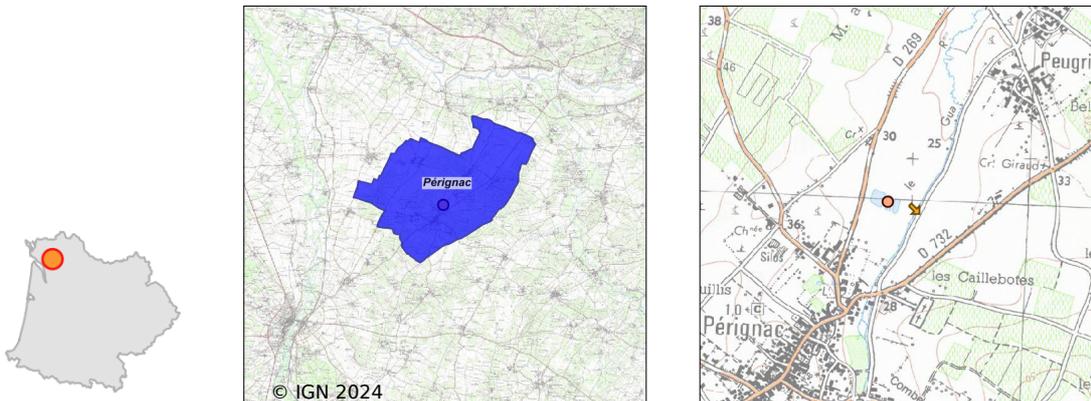


Système d'assainissement 2022

PERIGNAC

Réseau de type Mixte



Station : PERIGNAC

Code Sandre	0517273V001
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	août 1997
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	36 Kg/j
Charge nominale DCO	72 Kg/j
Charge nominale MES	42 Kg/j
Débit nominal temps sec	90 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	430 452, 6 509 276 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Gua

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

80% de Pérignac depuis 2021

Raccordements des établissements industriels

CHALVIGNAC SAS depuis 2013

DABRIGEON INOX depuis 2003

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	43 m3/j	48 %			43 m3/j	
DBO5	9,9 Kg/j	28 %	230 mg/l	86 %	1,4 Kg/j	33 mg/l
DCO	33 Kg/j	45 %	760 mg/l	76 %	7,8 Kg/j	180 mg/l
MES	18,1 Kg/j		420 mg/l	74 %	4,7 Kg/j	110 mg/l
NGL	3,9 Kg/j		90 mg/l	61 %	1,5 Kg/j	35 mg/l
NTK	3,8 Kg/j		89 mg/l	62 %	1,5 Kg/j	34 mg/l
PT	0,4 Kg/j		9,1 mg/l	46 %	0,2 Kg/j	4,9 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0517273V001>