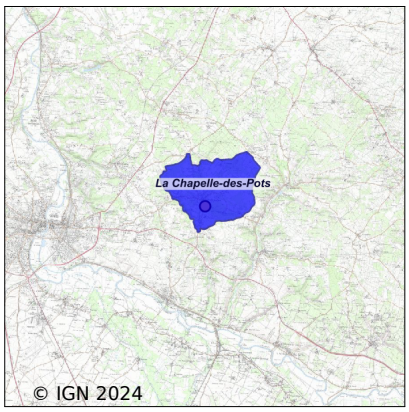
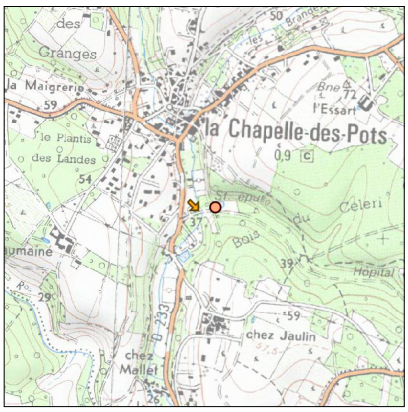
Système d'assainissement 2022
LA CHAPELLE DES POTS
Réseau de type Unitaire





Station : LA CHAPELLE DES POTS

Code Sandre	**0517089V002**
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	avril 1985
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	200 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	425 009, 6 523 603 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Les Fontenelles

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de La Chapelle-des-Pots depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

S.A.R.L. SERVE 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	85 m3/j	43 %			85 m3/j	
DBO5	19,6 Kg/j	33 %	230 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	2 mg/l
DCO	61 Kg/j	51 %	720 mg/l	93 %	4 Kg/j	47 mg/l
MES	43 Kg/j		500 mg/l	96 %	1,7 Kg/j	20 mg/l
NGL	6,3 Kg/j		74 mg/l	94 %	0,4 Kg/j	4,4 mg/l
NTK	6,3 Kg/j		74 mg/l	95 %	0,3 Kg/j	3,6 mg/l
PT	0,9 Kg/j		10 mg/l	40 %	0,5 Kg/j	6 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=0517089V002