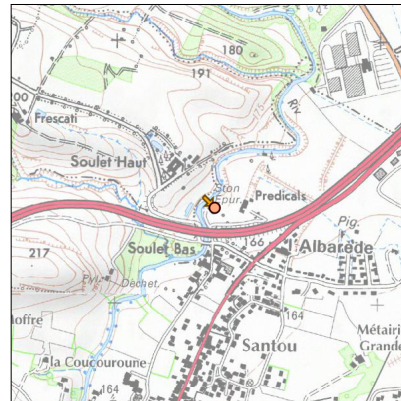
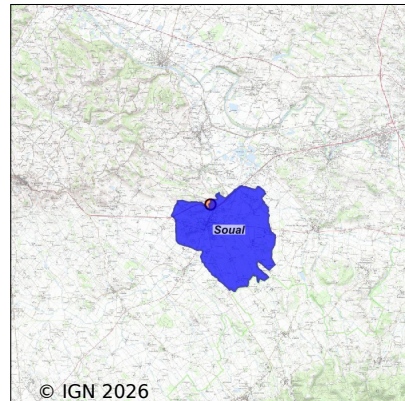


Système d'assainissement 2024

SOUAL (COMMUNALE)

Réseau de type Mixte



Station : SOUAL (COMMUNALE)

Code Sandre	0581289V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SOUAL
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1988
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	81 Kg/j
Charge nominale DCO	162 Kg/j
Charge nominale MES	105 Kg/j
Débit nominal temps sec	300 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	628 754, 6 274 164 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Sor

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Soual 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	350 m3/j	118 %			293 m3/j	
DBO5	71 Kg/j	87 %	200 mg/l	88 %	8,6 Kg/j	29,5 mg/l
DCO	174 Kg/j	107 %	490 mg/l	77 %	39 Kg/j	137 mg/l
MES	85 Kg/j		240 mg/l	87 %	10,8 Kg/j	37 mg/l
NGL	19,1 Kg/j		54 mg/l	30,2 %	13,3 Kg/j	46 mg/l
NTK	19,1 Kg/j		54 mg/l	30,3 %	13,3 Kg/j	46 mg/l
PT	2,1 Kg/j		5,9 mg/l	27,5 %	1,5 Kg/j	5,2 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

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-0581289V002>