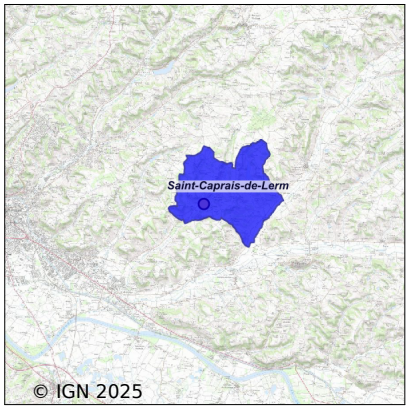
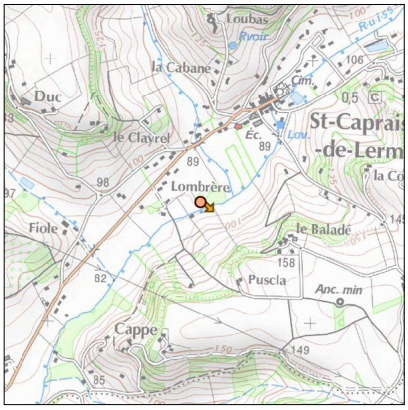
Système d'assainissement 2023
St-CAPRAIS DE LERM
Réseau de type Séparatif





Station : St-CAPRAIS DE LERM

Code Sandre	**0547234V001**
Nom du maître d'ouvrage	AGGLOMERATION D'AGEN
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 2005
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	180 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	11 Kg/j
Charge nominale DCO	22 Kg/j
Charge nominale MES	16 Kg/j
Débit nominal temps sec	27 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Filtres à sables, Filtres plantés
Filières BOUE	File 1: Filtres plantés de roseaux
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	519 584, 6 348 244 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Lautheronne

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	33 m3/j	121 %			15,5 m3/j	
DBO5	3,6 Kg/j	33 %	110 mg/l	96 %	0,1 Kg/j	8,4 mg/l
DCO	10,5 Kg/j	48 %	320 mg/l	96 %	0,5 Kg/j	29,9 mg/l
MES	3,9 Kg/j		120 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	8,8 mg/l
NGL	1,6 Kg/j		50 mg/l	87 %	0,2 Kg/j	13,5 mg/l
NTK	1,6 Kg/j		50 mg/l	93 %	0,1 Kg/j	7,1 mg/l
PT	0,2 Kg/j		4,9 mg/l	62 %	0,1 Kg/j	3,9 mg/l

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 collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547234V001