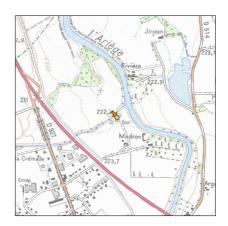


Système d'assainissement 2023 **SAVERDUN**







Station: SAVERDUN

Code Sandre 0509282V001

Nom du maître d'ouvrage SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE

Nom de l'exploitant

Date de mise en service janvier 1976 Date de mise hors service novembre 2011 Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 3 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 190 Kg/j Charge nominale DCO 380 Kg/jCharge nominale MES 245 Kg/jDébit nominal temps sec 525 m3/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 584 183, 6 239 964 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - L'Aure







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saverdun depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en November-2011

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0509282V002 SAVERDUN - 2

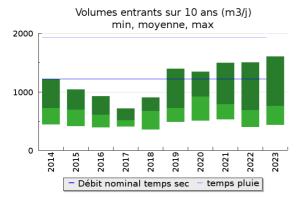
Tableau de synthèse

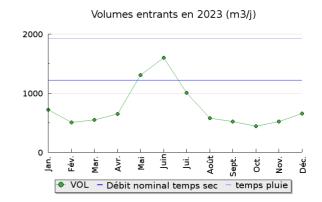
| Paramètre |] | Pollution entra | inte | Rendement | Pollution sortante | | |
|-----------|------------------------------|-----------------|---------------|-----------|------------------------------|---------------------|--|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration | |
| VOL | $750~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$ | 39 % | | | $750~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$ | | |
| DBO5 | 147 Kg/j | 26 % | 215 mg/l | 98 % | $2,6~{ m Kg/j}$ | $3.5~\mathrm{mg/l}$ | |
| DCO | $380~{ m Kg/j}$ | 29 % | 570 mg/l | 95 % | 19 Kg/j | 27.5 mg/l | |
| MES | $193~{ m Kg/j}$ | | 290 mg/l | 98 % | $3,3~{ m Kg/j}$ | 4,6 mg/l | |
| NGL | $43~{ m Kg/j}$ | | 64 mg/l | 89 % | $4.6~\mathrm{Kg/j}$ | 7,2 mg/l | |
| NTK | $42~{ m Kg/j}$ | | 63 mg/l | 89 % | $4,5~\mathrm{Kg/j}$ | 7,1 mg/l | |
| PT | 4,5 Kg/j | | 6,8 mg/l | 66 % | $1,5~\mathrm{Kg/j}$ | 2,1 mg/l | |

Indice de confiance

| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 |

Pollution traitée

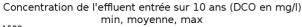


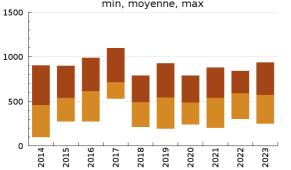




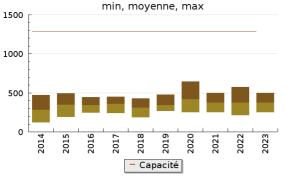






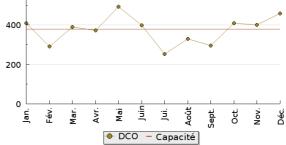


Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)

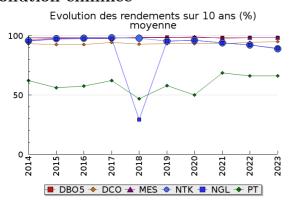


Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l) 1000 500 0 Jan. or. Fév Déc

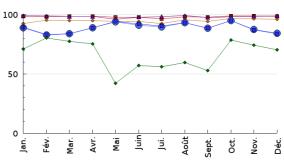
Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j) 600



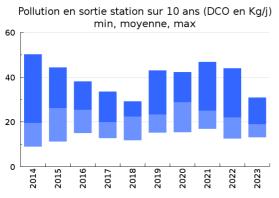
Pollution éliminée

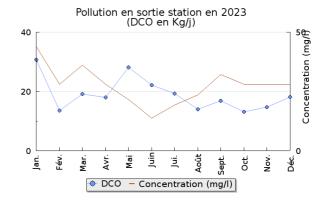






Pollution rejetée

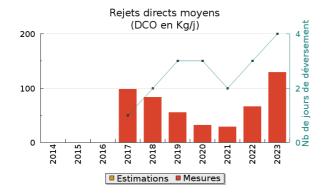


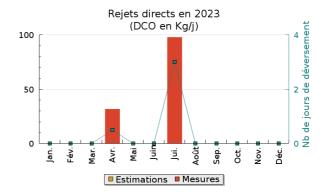






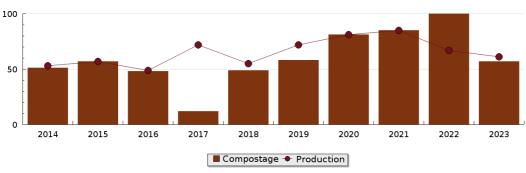
dour-garonne.eaufrance.fr/step/0509282V001 novembre 2025





Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2023

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0509282V001$



