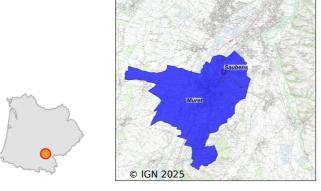
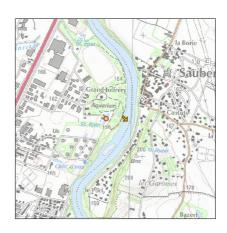


Système d'assainissement 2023 MURET (GRAND JOFFRERY)





Station: MURET (GRAND JOFFRERY)

Code Sandre $0531395\mathrm{V}003$

Nom du maître d'ouvrage LE MURETAIN AGGLO

Nom de l'exploitant VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

Date de mise en service juin 1985 Date de mise hors service janvier 2015

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 30 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 $1.800 \, \text{Kg/j}$ Charge nominale DCO $3~600~\mathrm{Kg/j}$ Charge nominale MES $2\,070\,{\rm Kg/j}$ Débit nominal temps sec 5~700~m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Filtration à bande, Digestion anaérobie mésophile, Stockage boues

liquides, Stockage boues pateuses/solides

565 973, 6 265 652 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - La Garonne

(Lambert 93)







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

97% de Muret depuis 2015

100% de Saubens depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

COMMUNE DE MURET USINE TRAIT EAU POTABLE MURET LA NAVERRE depuis 2010

ETABLISSEMENT DU MATERIEL depuis 2015

HOPITAL LOCAL DE MURET depuis 1964

JACKY RECUPERATION AUTO depuis 2015

LES POLISSEURS REUNIS depuis 1964

MECAPROTEC INDUSTRIES-24 rue JF ROMIEU depuis 2015

MECAPROTEC INDUSTRIES-34 BD de JOFFRERY depuis 2015

METAL TECHNIC depuis 2015

SERVICES PENITENTIAIRES DE TOULOUSE depuis 1995

SOCIETE ETIENNE LACROIX TOUS ARTIFICES - site de Muret depuis 2015

SOCIETE MURETAINE HENRI ANTOINE 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 January-2015

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

0531395V005 MURET (GRAND JOFFRERY) N°2

Tableau de synthèse

| Paramètre |] | Pollution entra | inte | Rendement | Pollution sortante | | |
|-----------|--------------------------------|-----------------|--------------------|-----------|--------------------------------|----------------------|--|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration | |
| VOL | $5~600~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$ | 42 % | | | $5~700~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$ | | |
| DBO5 | $1~130~{\rm Kg/j}$ | 42 % | 203 mg/l | 98 % | $17.2~\mathrm{Kg/j}$ | $3~\mathrm{mg/l}$ | |
| DCO | $3~200~{ m Kg/j}$ | 42 % | 570 mg/l | 97 % | $92~{ m Kg/j}$ | $16,3~\mathrm{mg/l}$ | |
| MES | $1~990~{\rm Kg/j}$ | | 360 mg/l | 99 % | $20.3~{ m Kg/j}$ | $3.6~\mathrm{mg/l}$ | |
| NGL | 311 Kg/j | | 56 mg/l | 92 % | $25,6~\mathrm{Kg/j}$ | 4,5 mg/l | |
| NTK | 308 Kg/j | | $55~\mathrm{mg/l}$ | 94 % | 17,6 Kg/j | 3,1 mg/l | |
| PT | $31,3~\mathrm{Kg/j}$ | | 5,6 mg/l | 90 % | $3,2~{ m Kg/j}$ | 0,6 mg/l | |





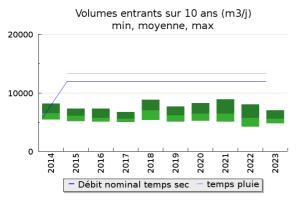


https://adour-garonne.eau france.fr/step/0531395V003

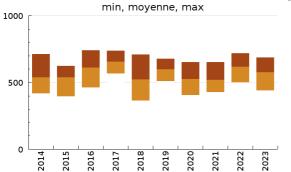
Indice de confiance

| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 4/5 | 3/5 | 4/5 | 4/5 | 4/5 | 4/5 | 4/5 | 4/5 | 4/5 | 4/5 |

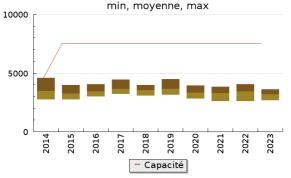
Pollution traitée



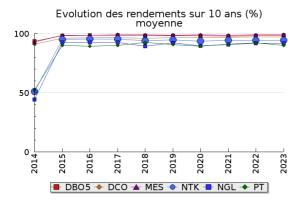




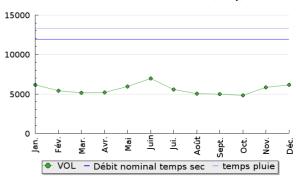
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)

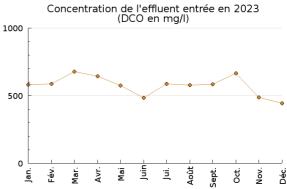


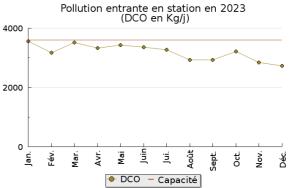
Pollution éliminée



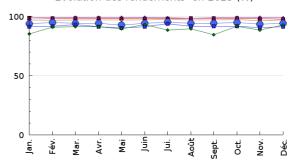
Volumes entrants en 2023 (m3/j)







Evolution des rendements en 2023 (%)

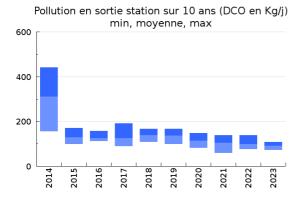


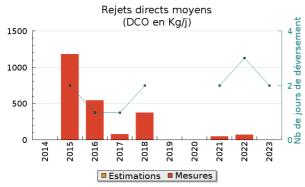


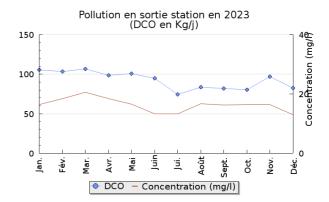


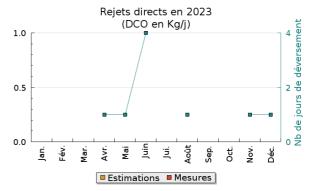


Pollution rejetée



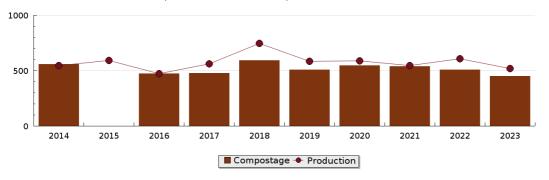






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0531395V003$



