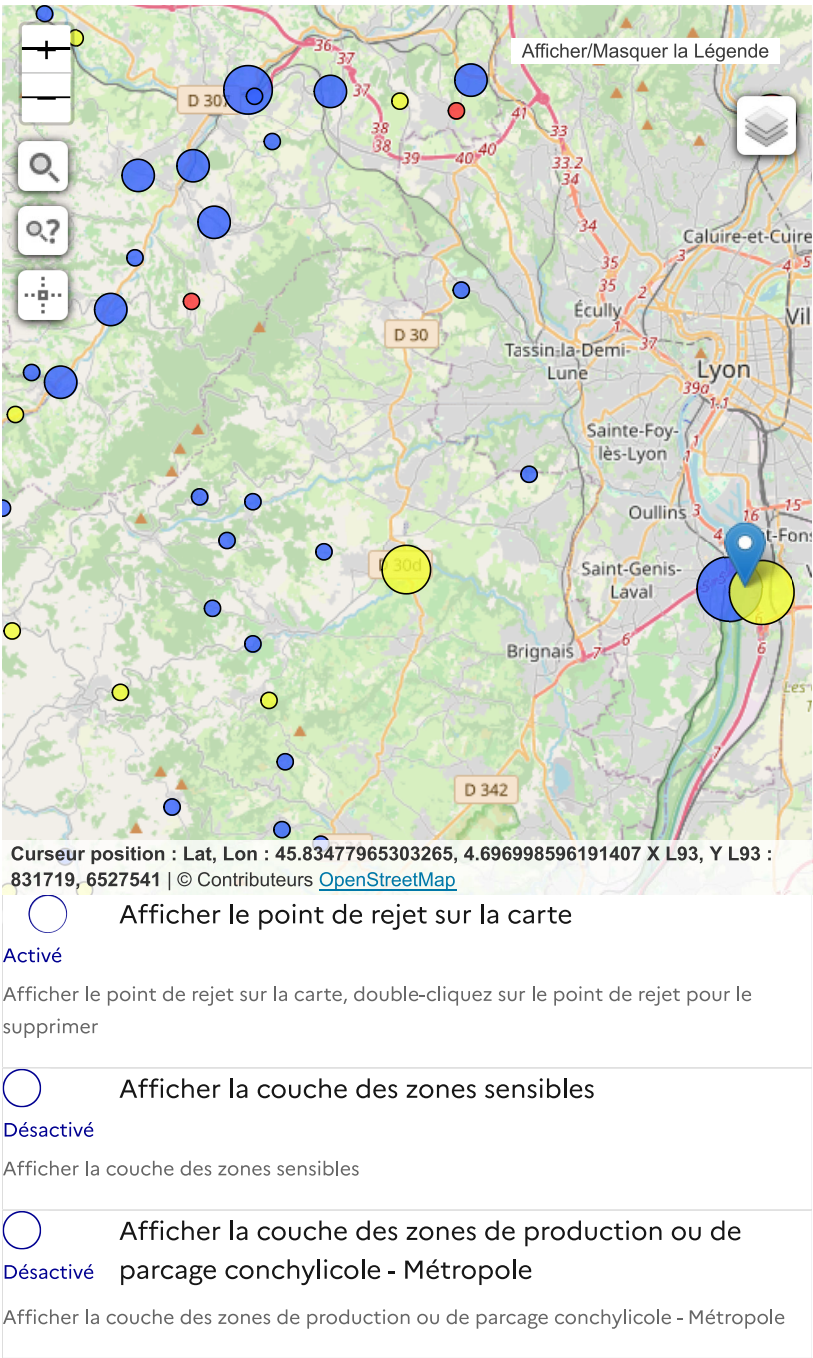




L'assainissement collectif

Réseau de collecte et station de traitement des eaux usées

Voir le fil d'Ariane



Données Clés 2023

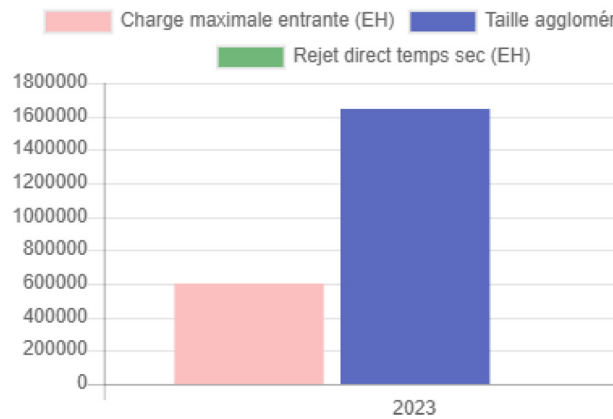
Station de
traitement
des eaux
usées de
**LYON -
PIERRE
BÉNITE**

Charge maximale en entrée	601 318 EH
Capacité nominale	950 000 EH
Débit arrivant à la station	
Valeur moyenne	141 345 m3/j
Percentile95	312 740 m3/j
Débit de référence retenu	312 740 m3/j
Production de boues	12 282 TMS/an

Résultats des
conformités

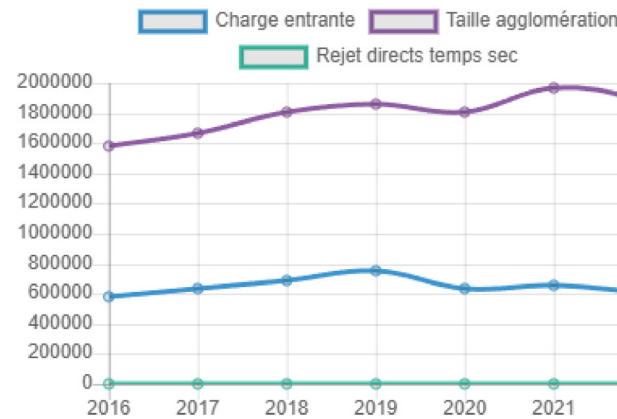
Conformité réglementaire équipement	oui
Conformité réglementaire performance	oui

Charge générée par type de collecte
(équivalent population EH)



Destination des boues (Tms) en
2023

Historique de la charge générée
par type de collecte (en EH)



Affichage dynamique
des données

cliquez sur les légendes des
graphiques pour afficher/
enlever les données du
graphique.

OK

par
et

Epandage
 Incinérée
 Compostage
 I
 Envoyée vers une autre STEU
 Valorisation in

Historique des conformités par paramètre (autres)

Paramètre autre que DBO5, DCO NGL et PT (conformité réglementaire)	2023
1301 : Température de l'Eau	Oui
1302 : Potentiel en Hydrogène (pH)	Oui
1305 : Matières en suspension	Oui
1319 : Azote Kjeldahl	Oui
1335 : Ammonium	Oui

HISTORIQUE DESTINATION ET PRODUCTION DE BOUE

STATION DE TRAITEMENT DES EAUX USEES DE LYON - PIERRE BÉNITE : DONNEES DESCRIPTIVES

Station de LYON - PIERRE BÉNITE

Lieu d'implantation	Lyon
Maitre d'ouvrage	METROPOLE DE LYON
Capacité nominale	950000 EH
Tranche	[100 000 ; ... [EH
Nature	Urbain
Service instructeur	SEHN - PPACH (DREAL69)
Agence de l'eau	RHONE-MEDITERRANEE
Code sandre de l'ouvrage	060969152001
Date de mise en service	2005-07-01
Manuel d'autosurveillance validé	Non
Traitement requis (obligation nationale, Zones sensibles à l'eutrophisation,...) - Traitement secondaire	File Eau
Filières de traitement principales	- Boue activée faible charge File Boue - Incinération

Agglomération de Lyon1

Lieu d'implantation	Lyon
Nom de l'agglomération	Lyon1

Tranche d'obligation	[100 000 ; ... [EH
Somme des charges entrantes	1649877 EH
Somme des capacités nominales	2310750 EH
Code sandre de l'agglomération	060000169123

Station(s) rattachée(s) à l'agglomération de Lyon1

- JONAGE
- LYON - PIERRE BÉNITE
- LYON - SAINT FONS
- MARCY-L'ETOILE
- MEYZIEU
- VILLEURBANNE (FEYSSINE)

RESPECT DE LA REGLEMENTATION : STATION DE TRAITEMENT DES EAUX USEES

Station de traitement des eaux usées de LYON - PIERRE BÉNITE

Conforme en équipement au 31/12/2023	Oui
Date de mise en conformité	2005-07-01
DBO5 atteint	Oui
Abattement DCO atteint	Oui
Abattement NGL atteint	
Abattement PT atteint	
Conformité relative au rejet approprié au milieu récepteur (agglomération de moins de 2 000 EH)	Sans objet
Conformité en performance au 31/12/2023	Oui

Agglomération de Lyon1

Conformité réglementaire au 31/12/2023

Conformité réglementaire globale	Non
Conformité globale réglementaire collecte	Oui
Réseau de collecte réglementaire conforme (temps sec)	Oui

Les communes raccordées à l'agglomération de Lyon¹

- Sérézin-du-Rhône
- Rillieux-la-Pape
- Saint-Genis-Laval
- Genas
- Genas
- VAUGNERAY
- Sainte-Foy-lès-Lyon
- Chaponnay
- Ternay
- Meyzieu
- Janneyrias
- Champagne-au-Mont-d'Or
- Villette-d'Anthon
- Décines-Charpieu
- La Mulatière
- Lyon
- Chassieu
- Saint-Laurent-de-Mure
- Pusignan
- Miribel
- Saint-Genis-les-Ollières
- Bron
- Saint-Symphorien-d'Ozon
- Villeurbanne
- Meyzieu
- Meyzieu
- Vaulx-en-Velin
- Décines-Charpieu
- Chaponost
- Lyon
- La Tour-de-Salvagny
- Feyzin
- Francheville
- Saint-Bonnet-de-Mure
- Saint-Pierre-de-Chandieu
- Limonest
- Pollionnay
- Communay

- Colombier-Saugnieu
- Saint-Fons
- Saint-Priest
- Genas
- Saint-Didier-au-Mont-d'Or
- Jonage
- Pierre-Bénite
- Tassin-la-Demi-Lune
- Jons
- Collonges-au-Mont-d'Or
- Saint-Cyr-au-Mont-d'Or
- Millery
- Marcy-l'Étoile
- Vénissieux
- Marcy-l'Étoile
- Solaize
- Corbas
- Neyron
- Toussieu
- Irigny
- Simandres
- Craponne
- Mions
- Charbonnières-les-Bains
- Heyrieux
- Grézieu-la-Varenne
- Villeurbanne
- Bron
- Dardilly
- Charly
- Sainte-Consorce
- Marennes
- Vernaison
- Écully
- Saint-Priest
- Brindas
- Caluire-et-Cuire
- Oullins

RESPECT DE LA REGLEMENTATION : RESEAU DE COLLECTE (temps pluie)

DONNEES DESCRIPTIVES DU MILIEU RECEPTEUR

**MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
DE LA BIODIVERSITÉ,
DE LA FORÊT, DE LA MER
ET DE LA PÊCHE**

Le portail sur l'assainissement collectif est propulsé par la direction de l'eau et de la biodiversité. Le code source est disponible en licence libre.

legifrance.gouv.fr gouvernement.fr service-public.fr data.gouv.fr

Nos partenaires



[Accessibilité : Non conforme](#) | [Plan du site](#) | [Mentions légales](#) | [Données personnelles](#) | [Gestion des cookies](#) | [Flux RSS](#) | [Votre avis nous intéresse !](#)

Sauf mention contraire, tous les textes de ce site sont sous licence etalab-2.0