

Edité le : 17/03/2025

Rapport d'analyse

Page 1 / 3

SUEZ Eau France SAS

Centre Régional Rhône Saône
59711 LILLE

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 3 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE25-28920	
Identification échantillon :	LSE2503-20153	
N° Analyse :	00178348	Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
Nature:	Eau à la production	N° Prélèvement : 00169639
Point de Surveillance :	ANCIENNE STATION POMPAGE	Code PSV : 0000000012
Localisation exacte :	CONDUITE DE REFOULEMENT	
Dept et commune :	69 GRIGNY	
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,5991218700	Y : 4,7856985600
UGE :	0002 - SIE MONTS DU LYONNAIS	
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUÉE DESINFECTÉE	
Type de visite :	AU	Type Analyse : PFAS
Nom de l'exploitant :	SUEZ LYONNAISE DES EAUX 69 988, CHEMIN PIERRE DREVET CS 20152 69141 RILLIEUX LA PAPE CEDEX	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'installation :	ILE GD GRAVIER STATION	Type : TTP
Prélèvement :	Prélevé le 10/03/2025 à 10h36	Réception au laboratoire le 10/03/2025
	Prélevé par CARSO LSEHL / SENECLAUZE Sylvain	
	Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 11/03/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
PFCA: acides perfluorocarboxyliques et dérivés Acide perfluorodécanoïque (PFDA)	69PFAS> < 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001			#

....

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Acide perfluoro n-heptanoïque (PFHpA)	69PFAS>	0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluoro n-nonanoïque (PFNA)	69PFAS>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluoro n-octanoïque (PFOA) (linéaire+ ramifiés)	69PFAS>	0.009	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS) (linéaire+ ramifiés)	69PFAS>	0.008	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluorodécanesulfonique (PFDS)	69PFAS>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA,PFUnDA)	69PFAS>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluorobutane sulfonique (PFBS)	69PFAS>	0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluorohéptane sulfonique (PFHpS)	69PFAS>	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002		#
Acide perfluoro n-butanoïque (PFBA)	69PFAS>	0.009	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluoro n-hexanoïque (PFHxA)	69PFAS>	0.017	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002		#
Acide perfluorohexanesulfonique (PFHxS) (linéaire+ ramifiés)	69PFAS>	0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	69PFAS>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	69PFAS>	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.005		#
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS,PFPeS)	69PFAS>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	69PFAS>	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002		#
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	69PFAS>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	69PFAS>	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002		#
Acide perfluoro n-pentanoïque (PFPA,PFPeA)	69PFAS>	0.014	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	69PFAS>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001		#
Somme des 20 PFAS selon la Dir.Eur..	69PFAS>	0.069	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.100	0.10	#

69PFAS> ANALYSE (PFAS) 20 PFOS SELON LA DIR. EUR..(ARS69-2025)

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres analysés.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

CARSO-LSEHL

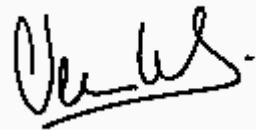
Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 17/03/2025

Identification échantillon : LSE2503-20153

Destinataire : SUEZ Eau France SAS

Isabelle VECCHIOLI
Responsable de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Isabelle Vecchioli".