



Edité le : 02/04/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

C.C. Lodévois et Larzac
Service Eau Rivière Assainissement

Espace Marie Christine BOUSQUET
1 place Francis Morand
34700 LODEVE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il 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 (*).
Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par ().**

Identification dossier :	LSE24-40919	Analyse demandée par :	ARS DD DE L'HERAULT
Identification échantillon :	LSE2403-30809-1	N° Prélèvement :	00317394
N° Analyse :	00319174	Nature:	Eau de ressource souterraine
Point de Surveillance :	F1 SOUMONT	Code PSV :	0000001292
Localisation exacte :	TETE DE FORAGE (DANS BATI)	Dept et commune :	34 SOUMONT
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,7388255000	Y :	3,3563580000
UGE :	2087 - CC. LODEVOIS ET LARZAC	Type d'eau :	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE
Type de visite :	AUPFAS	Type Analyse :	PFAS
Nom de l'exploitant :	COM. COMMUNES LODEVOIS ET LARZAC 1 PLACE FRANCIS MORAND 34700 LODEVE	Motif du prélèvement :	E
Nom de l'installation :	F1 SOUMONT	Type :	CAP
Prélèvement :	Prélevé le 21/03/2024 à 10h20 Réception au laboratoire le 22/03/2024 à 03h53 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERGEON Pauline - LSEHL Prélèvement accrédité selon FD T 90-520, FD T90-523-3 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	001152
Traitement :	NEANT		

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 25/03/2024 à 08h04

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								

.../...

Edité le : 02/04/2024

Identification échantillon : LSE2403-30809-1

Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	81TEAU	13.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
pH sur le terrain	81PH	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		#
PFCA: acides perfluorocarboxyliques et dérivés								
Acide perfluorodécanoïque (PFDA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluoro n-heptanoïque (PFHpA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluoro n-nonanoïque (PFNA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluoro n-octanoïque (PFOA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluorodécanesulfonique (PFDS)	11PFAS	< 10	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	10		#
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA,PFUnDA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluorobutane sulfonique (PFBS)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluoro n-butanoïque (PFBA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Perfluorooctane sulfonate (calcul)	11PFAS	<1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluoro n-hexanoïque (PFHxA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluorohexanesulfonique (PFHxS)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	11PFAS	< 10	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	10		#
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	11PFAS	< 10	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	10		#
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS,PFPeS)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	11PFAS	< 10	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	10		#
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	11PFAS	< 10	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	10		#
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	11PFAS	< 10	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	10		#
Acide perfluoro n-pentanoïque (PFPA),PFPeA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#
Somme des 20 PFAS selon la Dir.Eur..	11PFAS	< 1.0	ng/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET155	1.0		#

11PFAS ANALYSE (PFOS) 20PFAS (ARS 11-2023)

81PH ANALYSE PH TERRAIN

81TEAU ANALYSE TEMPERATURE EAU TERRAIN

Méthode interne M_ET155 : Effet matriciel important sur marqueurs d'extraction/injection/ionisation : risque d'impact sur la quantification.

Edité le : 02/04/2024

Identification échantillon : LSE2403-30809-1

Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux brutes utilisées pour la production d'eau potable pour les paramètres analysés.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

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.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

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

Delphine LARUE
Valideur technique

