## CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé



Edité le : 26/02/2020

Rapport d'analyse Page 1 / 2

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU GRESIVAUDAN

390 RUE HENRI FABRE 38926 CROLLES Cedex .

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 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 : LSE20-27578

Identification échantillon : LSE2002-11452-1 Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de

I'ISERE

Nature: Eau de ressource souterraine

Point de Surveillance : FORAGE DE LA FRETTE Code PSV : 0000004790

Localisation exacte : EXHAURE ROBINET CONDUITE

Dept et commune : 38 TOUVET (LE)

**UGE:** 0879 - LE GRESIVAUDAN CC VEOLIA

Type d'eau : B - EAU BRUTE SOUTERRAINE

Type de visite : AUC Type Analyse : AU Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : VEOLIA SECTEUR ISERE-SAVOIE

864 CHEMIN DES FONTAINES

CS 4003

38190 BERNIN

Nom de l'installation : LA FRETTE Type : CAP Code : 003832

Prélèvement : Prélevé le 25/02/2020 à 09h05 Réception au laboratoire le 25/02/2020

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / QUESNEL Jérémy

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de

consommation humaine

Conditions de prélèvements : PNN

Flaconnage CARSO-LSEHL

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.

Date de début d'analyse le 25/02/2020

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h	38FEMNTU	0	mm/48h	Observation visuelle				
Mesures sur le terrain Température de l'eau Température de l'air extérieur	38FEMNTU 38FEMNTU	11.8 6.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3 Méthode interne	25		#

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 26/02/2020

Identification échantillon: LSE2002-11452-1

Destinataire: COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU GRESIVAUDAN

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
pH sur le terrain	38FEMNTU	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38FEMNTU	750	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888			#
Chlore libre sur le terrain	38FEMNTU	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			
Chlore total sur le terrain	38FEMNTU	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			
Caractéristiques organoleptiques Turbidité	38FEMNTU	0.18	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			#
Analyses physicochimiques  Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	38FEMNTU	722	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888			#
Métaux								
Fer total	38FEMNTU	< 10	μg/I Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			#
Manganèse total	38FEMNTU	< 10	μg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			#

38FEMNTU

ANALYSE (FEMNTU=FE+MN+TURB) (ARS38-2017)

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Nicolas ROUX Valideur technique

S=