CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 23/03/2023

Rapport d'analyse

Page 1 / 2

SIAEP DE PRENOUVELLON-MEMBROLLES-

TRIPLEVILLE-VERDES-CHARSONVILLE 3 RUE DES ECOLES - PRENOUVELLON **BEAUCE LA ROMAINE** 41240

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: LSE23-40110

Identification échantillon: LSE2303-54150-1

Analyse demandée par : ARS du Centre DT DU LOIRET N° Prélèvement: 00155558

N° Analyse :

00169912

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance: BOURG

lavabo salle de bain 12 rue du 8 mai 1945

Localisation exacte: Dept et commune :

45 CHARSONVILLE

Coordonnées GPS du point (x,y)

X: 47,9293683000

Y: 1.5849229000

UGE:

0030 - AEP CHARSONVILLE

Type d'eau:

T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite:

D₁ Type Analyse: DC

SIAEP PRENOUVELLON

Nom de l'exploitant :

3 RUE DES ECOLES - PR, NOUVELLON

#EMPTY

41240 BEAUCE LA ROMAINE

Nom de l'installation :

CHARSONVILLE

Type: UDI

Code: 000383

Code PSV: 0000000377

Motif du prélèvement : S1

Prélèvement :

Prélevé le 20/03/2023 à 14h42

Réception au laboratoire le 20/03/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / EL AMRY Ayoub

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

consommation humaine 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.

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 20/03/2023

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain Température de l'eau	45DC*	9.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M EZ008 v3	0		25	#

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 23/03/2023

Identification échantillon: LSE2303-54150-1

Destinataire: SIAEP DE PRENOUVELLON-MEMBROLLES-

						es and decident Note	SECOND OF A COMMON PROPERTY.	95 Sec - 15 (10 Sec	a new sapives	SECOND .
Para/nétres ahaly	fiquer.	Full lines	Unites	. Militoffen	Nomples	i te				
Chlore libre sur le terrain	45DC*	0.29	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	45DC*	0.33	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore	45DC*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06				
Analyses microbiologique	es									
Microorganismes aérobies à 36°C	45DC*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				
Microorganismes aérobies à 22°C	45DC*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		ı		
Bactéries coliformes	45DC*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	45DC*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			*
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	45DC*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Caractéristiques organol	eptiques									
Aspect de l'eau	45DC*	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	45DC*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	45DC*	Chlore		Méthode qualitative						1 1
Couleur apparente (eau brute)	45DC*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	45DC*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur	45DC*	0	-	Qualitative						1
Turbidité	45DC*	0.13	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiqu Analyses physicochimiqu	ies les de base									
рН	45DC*	7.78	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	0.5		6.5	9	#
Température de mesure du pH	45DC*	18.8	°C		NF EN ISO 10523	15				
Conductivité électrique brute à 25°C Cations	45DC*	481	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	#
Ammonium	45DC*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05			0.10	#
Métaux										
Fer total		< 10	μg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10			200	#
Manganèse total		< 10	μg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		<u> </u>	50	#

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.

Vlyde

Virginie BORNU Responsable de laboratoire