

Edité le : 27/03/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE SAINT SAUVEUR EN RUE

1 PLACE DU 8 MAI 1945  
42220 ST SAUVEUR EN RUE

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE23-41381	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Loire Santé et Environnement
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2303-11931-2</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00183852
<b>N° Analyse :</b>	00212211		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	BOURG ST SAUVEUR EN RUE	<b>Code PSV :</b>	0000001381
<b>Localisation exacte :</b>	Mairie-Robinet lavabo bureau		
<b>Dept et commune :</b>	<b>42 SAINT-SAUVEUR-EN-RUE</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 45,2693292000</b>	<b>Y : 4,4947934000</b>	
<b>UGE :</b>	0164 - AEP SAINT SAUVEUR EN RUE		
<b>Type d'eau :</b>	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE DE SAINT SAUVEUR EN RUE 1 PLACE DU 8 MAI 1945 42220 SAINT SAUVEUR EN RUE	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	ST SAUVEUR EN RUE	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 22/03/2023 à 08h38 Réception au laboratoire le 22/03/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / METRAT Nathalie Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	001047

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 22/03/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>								
Couleur de l'eau	42D1*	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	42D1*	9.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #

.../...

Édité le : 27/03/2023

Identification échantillon : LSE2303-11931-2

Destinataire : MAIRIE DE SAINT SAUVEUR EN RUE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité			
pH sur le terrain	42D1*	8.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	42D1*	0.16	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	42D1*	0.24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore	42D1*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06				#
Ozone	42D1*	N.M.	mg/l O3	Méthode à la sonde						#
<b>Analyses microbiologiques</b>										
Microorganismes aérobies à 36°C	42D1*	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C	42D1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes	42D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	42D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	42D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>										
Aspect de l'eau	42D1*	0	-	Analyse qualitative						#
Odeur	42D1*	Chlore	-	Méthode qualitative						#
Saveur	42D1*	Chlore	-	Méthode qualitative						#
Couleur apparente (eau brute)	42D1*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	42D1*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
Turbidité	42D1*	0.13	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>										
<b>Analyses physicochimiques de base</b>										
Conductivité électrique brute à 25°C	42D1*	66	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	#
<b>Cations</b>										
Ammonium	42D1*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05			0.10	#

42D1\* ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS42-2021)

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 pour les paramètres analysés.

Eau non conforme aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Conductivité électrique brute à 25°C

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.

Virginie BORNU  
Responsable de laboratoire

