

Edité le : 08/08/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 2

LOIRE FOREZ AGGLO

17 BOULEVARD DE LA PREFECTURE  
BP 30211  
42605 MONTBRISON 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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE22-128458		
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2208-12468-1</b>	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Loire Santé et Environnement
<b>N° Analyse :</b>	00208670	<b>N° Prélèvement :</b>	00180824
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	UNIAS SI U.C.V.	<b>Code PSV :</b>	000000502
<b>Localisation exacte :</b>	ROBINET CUISINE CRÈCHE - BOURG		
<b>Dept et commune :</b>	<b>42 UNIAS</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X :</b> 45.6053864000	<b>Y :</b>	4.2265678000
<b>UGE :</b>	0057 - AEP SI UNIAS CRAINTILLEUX VEAUCHETT		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1NO3
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SAUR	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
	DOMAINE DE LA GARE		
	7104 ANNONAY		
<b>Nom de l'installation :</b>	SI UNIAS CRAINTILLEUX VEAUCHETTE	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 04/08/2022 à 11h32 Réception au laboratoire le 04/08/2022	<b>Code :</b>	001635
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CARDOSO Lydia		
	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 04/08/2022

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Couleur de l'eau	42D1NO3*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	42D1NO3*	23.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#

Edité le : 08/08/2022

Identification échantillon : LSE2208-12468-1

Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	42D1NO3*	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	42D1NO3*	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	42D1NO3*	0.17	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Bioxyde de chlore	42D1NO3*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013				
Ozone	42D1NO3*	N.M.	mg/l O3	Méthode à la sonde					
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	42D1NO3*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C	42D1NO3*	206	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes	42D1NO3*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000			0 #	
Escherichia coli	42D1NO3*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	42D1NO3*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#	
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	42D1NO3*	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	42D1NO3*	0 Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	42D1NO3*	0 Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur vraie (eau filtrée)	42D1NO3*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887			#	
Turbidité	42D1NO3*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<b>Analyses physicochimiques de base</b>									
Conductivité électrique brute à 25°C	42D1NO3*	452	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #	
<b>Cations</b>									
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077			0.10 #	
<b>Anions</b>									
Nitrates	42D1NO3*	20	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#	

42D1NO3\* ANALYSE (D1NO3=D1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS42-2021)

Eau conforme aux limites et 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 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.

Alice MARTINHO  
Directeur Technique Adjoint Biologie

