



Edité le : 12/04/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 3

Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais

40 rue Mainssieux
38500 VOIRON

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 (*).

Identification dossier :	LSE21-48483		
Identification échantillon :	LSE2104-12660	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Doc Adm Client :	ARS 2021		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	L'ARSENAL	Code PSV :	0000000404
Localisation exacte :	EVIER CUISINE MR BERTHET MONTFERRIN		
Dept et commune :	38 CHIRENS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,4297788000	Y :	5,5693525000
UGE :	0224 - C.A. PAYS VOIRONNAIS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	C.A. DU PAYS VOIRONNAIS IMM.LE QUARTZ, 40 RUE MAINSSIEUX BP 363 38511 VOIRON		
Nom de l'installation :	CHIRENS ARSENAL	Type :	UDI
Prélèvement :	Réception au laboratoire le 08/04/2021 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ROZAND Antonin Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF Flaconnage CARSO-LSEHL		
Traitement :	CHLORE		
		Code :	000322
		Motif du prélèvement :	CS

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 08/04/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
------------------------	-----------	--------	----------	--------	--------------------	-----------------------	--------

Edité le : 12/04/2021

Identification échantillon : LSE2104-12660

Destinataire : Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais

Doc Adm Client : ARS 2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Observations sur le terrain						
Pluviométrie 48 h	38D1* 0	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain						
Couleur de l'eau	38D1* 0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	38D1* 11.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #
Température de l'air extérieur	38D1* 0.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne		
pH sur le terrain	38D1* 7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1* 519	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100 #
Chlore libre sur le terrain	38D1* 0.27	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	38D1* 0.30	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Bioxyde de chlore	38D1* N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013		
Analyses microbiologiques						
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1* < 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1* 2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C	38D1* < 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	38D1* < 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1* < 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38D1* < 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #
Caractéristiques organoleptiques						
Aspect de l'eau	38D1* 0	-	Analyse qualitative			
Odeur	38D1* 0 Chlore	-	Qualitative			
Saveur	38D1* 0 Chlore	-	Qualitative			
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1* < 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		#
Turbidité	38D1* < 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
Analyses physicochimiques						
Analyses physicochimiques de base						
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1* 510	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #
Cations						
Ammonium	38D1* < 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #

38D1* ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2021)

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

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.

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 12/04/2021

Identification échantillon : LSE2104-12660

Destinataire : Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'V. Bornu', with a horizontal line underneath the name.