



Edité le : 19/11/2020

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 :	LSE20-179420		
Identification échantillon :	LSE2011-8477	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Doc Adm Client :	ARS 2020		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	L'ARSENAL		Code PSV : 000000404
Localisation exacte :	EVIER CUISINE MR BERTET MONTFERRIN		
Dept et commune :	38 CHIRENS		
UGE :	0224 - C.A. PAYS VOIRONNAIS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1	Motif du prélèvement : CS
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	Code : 000322
Prélèvement :	Prélevé le 16/11/2020 à 08h15 Réception au laboratoire le 16/11/2020 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 : IND Flaconnage CARSO-LSEHL		
Traitement :	CHLORE		

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 16/11/2020

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							

.../...

Edité le : 19/11/2020

Identification échantillon : LSE2011-8477

Destinataire : Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais

Doc Adm Client : ARS 2020

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Pluviométrie 48 h	38D1@	100	mm/48h	Observation visuelle				
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	38D1@	13.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #	
Température de l'air extérieur	38D1@	7.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			
pH sur le terrain	38D1@	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1@	534	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100 #	
Chlore libre sur le terrain	38D1@	0.08	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	38D1@	0.11	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@	21	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1@	9	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				
Odeur à 25 °C : seuil	38D1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3	
Saveur à 25 °C : seuil	38D1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3	
Couleur apparente (eau brute)	38D1@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		#	
Couleur	38D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	38D1@	0.32	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #	
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	532	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 (ARS38-2017)

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 19/11/2020

Identification échantillon : LSE2011-8477

Destinataire : Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'L. Rimbault', is written over a faint rectangular stamp area.