

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

INFO MAIRIE D'OPTEVOZ :

Nous avons pris connaissances des dernières analyses d'eau le lundi 21 Août 2023. Nous avons contacté la Régie des eaux qui nous a assuré que conformément aux analyses du 2 Août tout était rentré dans l'ordre.
Pour plus d'informations contacter la Régie des eaux.

Edité le : 29/07/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

Rapport partiel

Communauté de Communes Balcons du Dauphiné

100 allée des Charmilles
38510 ARADAN PASSINS

ALERTE

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.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE23-120367	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE2307-19572		
Nature:	Eau à la production		
Point de Surveillance :	RESERVOIR DU MONT MICLAS (OPTEVOZ)		Code PSV : 000002458
Localisation exacte :	réservoir		
Dept et commune :	38 OPTEVOZ		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,7547196000	Y : 5,3302385000	
UGE :	1216 - CC BALCONS DU DAUPHINE - REGIE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	P1	Type Analyse : P102	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	CC BALCONS DU DAUPHINÉ 3553 ROUTE DE CHAMONT BOITE N°1 38890 SAINT-CHEF		
Nom de l'installation :	PRE BONNET	Type : TTP	Code : 001873
Prélèvement :	Prélevé le 27/07/2023 à 09h06 Réception au laboratoire le 27/07/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DURIEUX Christine Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		
Traitement :	BIOXYDE DE 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 27/07/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h	38P102* 0	mm/48h	Observation visuelle				
Mesures sur le terrain							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Couleur de l'eau	38P102*	0	-	Analyse qualitative						
Température de l'eau	38P102*	20.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
Température de l'air extérieur	38P102*	22.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10				
pH sur le terrain	38P102*	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5		9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38P102*	545	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	2	200	1100		#
Chlore libre sur le terrain	38P102*	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	38P102*	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C	38P102*	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes	38P102*	2	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	38P102*	1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38P102*	8	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38P102*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0	#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau	38P102*	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	38P102*	Néant	-	Méthode qualitative						
Saveur	38P102*	Néant	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	38P102*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	38P102*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5				#
Turbidité	38P102*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques										
Analyses physicochimiques de base										
Conductivité électrique brute à 25°C	38P102*	554	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	38P102*	25.95	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1					#
TH (Titre Hydrotimétrique)	38P102*	28.04	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06				#
Cations										
Ammonium	38P102*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05			0.10	#
Anions										
Nitrates	38P102*	24	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50			#
Nitrites	38P102*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.02	0.10			#
Pesticides										
Total pesticides										
Pesticides azotés										
Pesticides organochlorés										
Pesticides organophosphorés										
Carbamates										

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
<i>Néonicotinoïdes</i>							
<i>Amides et chloroacétamides</i>							
<i>Ammoniums quaternaires</i>							
<i>Anilines</i>							
<i>Azoles</i>							
<i>Benzonitriles</i>							
<i>Dicarboxymides</i>							
<i>Phénoxyacides</i>							
<i>Phénols</i>							
<i>Pyréthroïdes</i>							
<i>Strobilurines</i>							
<i>Pesticides divers</i>							
<i>Urées substituées</i>							

38P102*

ANALYSE (P102=P1+PEST6) EAU DE PRODUCTION (ARS38-2021)

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.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres.