

Edité le : 21/03/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SIAEP DE LA FAYE

6 RUE DE L'EGLISE
63930 AUGEROLLES

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 :	LSE22-37739	Analyse demandée par :	ARS DT du PUY-DE-DOME		
Identification échantillon :	LSE2203-13621-1	N° Prélèvement :	00195239		
N° Analyse :	00195874	Nature:	Eau à la production		
Point de Surveillance :	MELANGE CAP OLMET 1 ET 2	Code PSV :	0000007996		
Localisation exacte :	1ER ABONNE Mr goler cuisine robinet mitigeur				
Dept et commune :	63 OLMET				
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,7098988000	Y :	3,6608003000		
UGE :	0326 - SIAEP DE LA FAYE				
Type d'eau :	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION				
Type de visite :	P1	Type Analyse :	P1+		
Nom de l'exploitant :	SIAEP DE LA FAYE 6 RUE DE L'EGLISE 63930 AUGEROLLES		Motif du prélèvement :	CS	
Nom de l'installation :	TTP MELANGE OLMET	Type :	TTP	Code :	006165
Prélèvement :	Prélevé le 15/03/2022 à 11h34 Réception au laboratoire le 15/03/2022 à 21h20 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BONDOUX David 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 15/03/2022 à 22h49

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Couleur de l'eau	63P1+*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	63P1+*	8.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#

.../...

Edité le : 21/03/2022

Identification échantillon : LSE2203-13621-1

Destinataire : SIAEP DE LA FAYE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
pH sur le terrain	6.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	67	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100 #
Chlore libre sur le terrain	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Analyses microbiologiques						
Microorganismes aérobies à 36°C	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Caractéristiques organoleptiques						
Aspect de l'eau	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	0 Néant	-	Méthode qualitative			
Saveur	0 Néant	-	Méthode qualitative			
Couleur apparente (eau brute)	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		#
Turbidité	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2 #
Analyses physicochimiques						
Analyses physicochimiques de base						
TAC (Titre alcalimétrique complet)	1.25	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1		#
TH (Titre Hydrotimétrique)	1.34	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144		#
Carbone organique total (COT)	0.27	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484		2 #
Cations						
Ammonium	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2		0.10 #
Anions						
Chlorures	2.8	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #
Sulfates	1.1	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #
Nitrates	17	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#
Nitrites	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10	#
Somme NO3/50 + NO2/3	0.34	mg/l	Calcul		1	

63P1+* ANALYSE (P1+=P1) EAU A LA PRODUCTION CHLOREE (ARS63-2021)

Eau satisfaisant aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 les paramètres analysés.

Eau ne satisfaisant pas 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 brute à 25°C sur le terrain
- pH sur le terrain

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 21/03/2022

Identification échantillon : LSE2203-13621-1

Destinataire : SIAEP DE LA FAYE

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)

Didier BLANCHON
Responsable de Laboratoire

