

Edité le : 07/09/2021

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE21-147834	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DT du PUY-DE-DOME
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2109-9956-1</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00192204
<b>N° Analyse :</b>	00192802	<b>Nature:</b>	Eau à la production
<b>Point de Surveillance :</b>	LIVRAISON ROCHER DU GARET	<b>Code PSV :</b>	0000007994
<b>Localisation exacte :</b>	RESERVOIR DU GARRET		
<b>Dept et commune :</b>	<b>63 LA RENAUDIE</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 45,7422418100</b>	<b>Y :</b>	3,6786903000
<b>UGE :</b>	0326 - SIAEP DE LA FAYE		
<b>Type d'eau :</b>	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION		
<b>Type de visite :</b>	P1	<b>Type Analyse :</b>	P1+
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SIAEP DE LA FAYE 6 RUE DE L'EGLISE 63930 AUGEROLLES	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	TTP LIVRAISON LE GARRET	<b>Type :</b>	TTP
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 03/09/2021 à 09h15 Réception au laboratoire le 03/09/2021 à 19h40 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BROUTIN MATHILDE Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage non CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	006163

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 03/09/2021 à 19h44

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Couleur de l'eau	63P1+*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	63P1+*	11.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#

Édité le : 07/09/2021

Identification échantillon : LSE2109-9956-1

Destinataire : SIAEP DE LA FAYE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
pH sur le terrain	63P1+*	6.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9 #	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63P1+*	52	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100 #	
Chlore libre sur le terrain	63P1+*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	63P1+*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	63P1+*	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C	63P1+*	7	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Bactéries coliformes à 36°C	63P1+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #	
Escherichia coli	63P1+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63P1+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#	
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	63P1+*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	63P1+*	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	63P1+*	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	63P1+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	63P1+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		#	
Turbidité	63P1+*	0.24	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
TAC (Titre alcalimétrique complet)	63P1+*	0.70	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1		#	
TH (Titre Hydrotimétrique)	63P1+*	1.01	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144		#	
Carbone organique total (COT)	63P1+*	< 0.2	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484		2 #	
<b>Cations</b>								
Ammonium	63P1+*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.1 #	
<b>Anions</b>								
Chlorures	63P1+*	2.4	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #	
Sulfates	63P1+*	0.60	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #	
Nitrates	63P1+*	13	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#	
Nitrites	63P1+*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10	#	
Somme NO3/50 + NO2/3	63P1+*	0.26	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.

.../...

Edité le : 07/09/2021

Identification échantillon : LSE2109-9956-1

Destinataire : SIAEP DE LA FAYE

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

**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)**

Jerome CASTAREDE  
Ingénieur de Laboratoire

