

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation  
1-1531  
PORTEE  
disponible sur  
www.cofrac.fr



Edité le : 13/08/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 2

**ARRIVÉ LE**  
**16 AOUT 2022**  
08/09/23  
**MAIRIE DE PIONSAT**

MAIRIE DE PIONSAT

HOTEL DE VILLE 1 PLACE DE L'EGLISE  
63330 PIONSAT

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 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 :	LSE22-131811	Analyse demandée par :	ARS DT du PUY-DE-DOME
Identification échantillon :	LSE2208-27664	N° Prélèvement :	00198389
N° Analyse :	00199080		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV :	0000001751
Localisation exacte :	PERRIER ANDRE, robinet mitigeur cuisine		
Dept et commune :	63 PIONSAT		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 46,1069231000	Y :	2,6917271000
UGE :	0252 - PIONSAT - SUEZ		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D11+
Nom de l'exploitant :	SUEZ EAU FRANCE	Motif du prélèvement :	CS
	PV 00169		
	RHÔNE ALPES AUVERGNE TSA 61108		
	59711 LILLE CEDEX 9		
Nom de l'installation :	PIONSAT BOURG	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 09/08/2022 à 09h19	Réception au laboratoire le	09/08/2022 à 18h51
	Prélevé et mesuré sur le terrain par	CARSO LSEHL / MARQUET	Stéphanie
	Prélèvement accrédité selon	FD T 90-520 et NF EN ISO	19458 pour les eaux de consommation humaine
	Flaconnage	CARSO-LSEHL	désinfection à l'alcool

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 09/08/2022 à 18h51

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

.../...

Edité le : 13/08/2022

Identification échantillon : LSE2208-27664

Destinataire : MAIRIE DE PIONSAT

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Couleur de l'eau	63D11+*	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	63D11+*	22.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #	
pH sur le terrain	63D11+*	8.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D11+*	194	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100 #	
Chlore libre sur le terrain	63D11+*	0.09	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	63D11+*	0.11	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	63D11+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C	63D11+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Bactéries coliformes	63D11+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0 #	
Escherichia coli	63D11+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	0	#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D11+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#	
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	63D11+*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	63D11+*	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	63D11+*	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	63D11+*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	63D11+*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		#	
Turbidité	63D11+*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Cations</b>								
Ammonium	63D11+*	< 0.05	mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #	
<b>Métaux</b>								
Arsenic total	63D11+*	1.70	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#	

63D11+\* ANALYSE (D11+=D1+AS) EAU DE DISTRIBUTION 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

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.

Ludovic RIMBAULT  
Ingénieur de laboratoire

