

# 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



**ARRIVÉ LE**  
- 8 JUIN 2021  
061019  
**MAIRIE DE PIONSAT**

Edité le : 07/06/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 2

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 :	LSE21-79344	Analyse demandée par :	ARS DT du PUY-DE-DOME
Identification échantillon :	<b>LSE2106-21041</b>	N° Prélèvement :	00190343
N° Analyse :	00190933	Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	LANGELIER	Code PSV :	0000001753
Localisation exacte :	PEIGNY EUGENE CUISINE ROBINET MÉLANGEUR		
Dept et commune :	63 PIONSAT		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 46,1164936000	Y :	2,6847035000
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 NORD	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 03/06/2021 à 09h56	Réception au laboratoire le	03/06/2021 à 21h30
	Prélevé et mesuré sur le terrain par	CARSO LSEHL / TISSERAT Jonathan	
	Prélèvement accrédité selon	FD T 90-520 et NF EN ISO 19458	pour les eaux de consommation humaine
	Flaconnage	CARSO-LSEHL	
		Code :	001631

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 03/06/2021 à 21h30

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b> Couleur de l'eau	63D11+*	0	-	Analyse qualitative			

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	63D11+*	16.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	63D11+*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D11+*	223	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	63D11+*	0.25	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	63D11+*	0.28	mg/l Cl2	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 à 36°C	63D11+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	63D11+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	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	-	Qualitative				
Saveur	63D11+*	0 Chlore	-	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+*	0.16	NFU	Néphélogéométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Cations</b>								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2		0.10	#
<b>Métaux</b>								
Arsenic total	63D11+*	0.86	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 et 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 analysés.

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.

Didier BLANCHON  
Responsable de Laboratoire

