

**ARRIVÉ LE**  
23 AOUT 2019  
 n°081041  
**MAIRIE DE PIONSAT**

Rapport d'analyse Page 1 / 2  
 Edité le : 16/08/2019

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b> LSE19-141879		<b>Analyse demandée par :</b> ARS DT du PUY-DE-DOME	
<b>Identification échantillon :</b> LSE1908-16924-1		<b>N° Prélèvement :</b> 00178656	
<b>N° Analyse :</b>	00179239		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	BOURG	<b>Code PSV : 0000001751</b>	
<b>Localisation exacte :</b>	MME PERRIER - CUISINE - ROBINET MITIGEUR		
<b>Dept et commune :</b>	<b>63 PIONSAT</b>		
<b>UGE :</b>	0252 - PIONSAT - SUEZ		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b> D11+	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'exploitant :</b>	LYONNAISE DES EAUX PV 00169 RHÔNE ALPES AUVERGNE TSA 61108 59711 LILLE CEDEX 9		
<b>Nom de l'installation :</b>	PIONSAT BOURG	<b>Type :</b> UDI	<b>Code :</b> 001630
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 13/08/2019 à 09h24 Réceptionné le 13/08/2019 à 19h11 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ACHARD Claire 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.

Date de début d'analyse le 13/08/2019 à 19h11

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	63D11+@	21.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	63D11+@	7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5 9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D11+@	300	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200 1100	#
Chlore libre sur le terrain	63D11+@	0.22	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	63D11+@	0.23	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<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+@	0.23	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027	2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>						
<b>Cations</b>						
Ammonium	63D11+@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.10 #
<b>Métaux</b>						
Arsenic total	63D11+@	4	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 (ARS63-2017)

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.

Ludovic RIMBAULT  
Responsable Technique Microbiologie

