

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 24/08/2017

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 :	LSE17-123884		
Identification échantillon :	LSE1708-10068	Analyse demandée par :	ARS DT du PUY-DE-DOME
N° Analyse :	00145807	N° Prélèvement :	00145407
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV :	0000001751
Localisation exacte :	MME PERRIER ROBINET MITIGEUR CUISINE		
Dept et commune :	63 PIONSAT		
UGE :	0252 - PIONSAT - SLE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D11+
Nom de l'exploitant :	SUEZ	Motif du prélèvement :	CS
	CR LOIRE-AUVERGNE BP137		
	SERVICE COMPTABILITE FOURNISSEUR		
	69161 RILLIEUX LA PAPE CEDEX		
Nom de l'installation :	PIONSAT BOURG	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 21/08/2017 à 11h14	Réceptionné le 21/08/2017 à 19h17	Code : 001630
	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		
Traitement :	CHLORE		

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 21/08/2017 à 19h17

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	63D11+@	20	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	63D11+@	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D11+@	299	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100 #
Chlore libre sur le terrain	63D11+@	0.12	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore total sur le terrain	63D11+@	0.14	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	63D11+@	3	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	#	
Caractéristiques organoleptiques								
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	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Turbidité	63D11+@	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #	
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium	63D11+@	< 0.05	mg/l NH ₄ ⁺	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #	
Métaux								
Arsenic total	63D11+@	2	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.

Alice MARTINHO
 Directeur Technique Adjoint Biologie

