## 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

Rapport d'analyse Edité le : 27/03/2017 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 : LSE17-36905

Identification échantillon : LSE1703-4960-1 Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME

N° Analyse: 00142948 N° Prélèvement: 00142544

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : BOURG Code PSV : 0000001751

Localisation exacte: PERRIER ANDRE, 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+ Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : SUEZ

CR LOIRE-AUVERGNE BP137

SERVICE COMPTABILITE FOURNISSEUR

69161 RILLIEUX LA PAPE CEDEX

Nom de l'installation : PIONSAT BOURG Type : UDI Code : 001630

Prélèvement : Prélevé le 23/03/2017 à 09h09 Réceptionné le 23/03/2017 à 19h17

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

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 23/03/2017 à 19h17

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain Température de l'eau pH sur le terrain Conductivité brute à 25°C sur le terrain Chlore libre sur le terrain	63D11+@ 63D11+@ 63D11+@ 63D11+@	9.6 8.0 227 0.20	°C - µS/cm mg/l Cl2	Méthode à la sonde Electrochimie Méthode à la sonde Spectrophotométrie à la DPD	Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523 NF EN 27888 NF EN ISO 7393-2		6.5 9 200 1100	l l

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 27/03/2017

**Identification échantillon**: LSE1703-4960-1 Destinataire: MAIRIE DE PIONSAT

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chlore total sur le terrain	63D11+@	0.20	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques								
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		C	) #
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 organoleptique	es							
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/I Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	5 #
Turbidité	63D11+@	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	2 #
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium	63D11+@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10	) #
Métaux								
Arsenic total	63D11+@	< 2	μg/I 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.

Didier BLANCHON Responsable de Laboratoire

