

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 16/10/2016



MAIRIE DE OLONZAC

34210 OLONZAC

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 (*).
Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (**).

Identification dossier : LSE16-130215		Analyse demandée par : ARS DT DE L'HERAULT	
Identification échantillon : LSE1610-9797-1		N° Prélèvement : 00173735	
N° Analyse :	00173671		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	CENTRE OLONZAC	Code PSV : 000000681	
Localisation exacte :	ROBINER CUISINE MITIGEUR 1 RUE ALICANTE		
Dept et commune :	34 OLONZAC		
UGE :	0111 - OLONZAC		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE OLONZAC Hôtel de ville 34210 OLONZAC		
Nom de l'installation :	OLONZAC	Type : UDI	Code : 000600
Prélèvement :	Prélevé le 10/10/2016 à 11h55 Réceptionné le 10/10/2016 à 16h30 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERVA Benjamin Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF 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 10/10/2016 à 17h09

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	34D1	21.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	34D1	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	34D1	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	34D1	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C (**)	34D1	8	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C (**)	34D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	34D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Escherichia coli (**)	34D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) (**)	34D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) (**)	34BSIR	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	0	#
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	34D1	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	34D1	0 Néant	-	Qualitative			
Saveur	34D1	0 Néant	-	Qualitative			
Couleur	34D1	0	-	Qualitative			
Turbidité	34D1	0.60	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Conductivité électrique brute à 20°C au laboratoire	34D1	442	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		
Conductivité électrique brute à 25°C au laboratoire	34D1	493	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		
Cations							
Ammonium	34D1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophéno	NF T90-015-2	0.10	#

34D1 ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS34-2015)

34BSIR ASR (ARS34-2015)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par le décret 2001-1220 du 20/12/2001 modifié pour les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres analysés.

Bernard CASTAREDE
Ingénieur de Laboratoire

