

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 : 22/03/2016

REÇU le 29 MAR. 2016

REGIE MUNICIPALE DE CAZOULS

23 AVENUE JEAN JAURES
34370 CAZOULS LES BEZIERS

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 : LSE16-29212

Identification échantillon : LSE1603-18456-1

Analyse demandée par : ARS DT DE L'HERAULT

N° Analyse : 00172422

N° Prélèvement : 00172486

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : CENTRE CAZOULS LES BEZIERS

Code PSV : 0000000630

Localisation exacte : ROB CUIS MITIEUR

Dept et commune : 34 CAZOULS LES BEZIERS

UGE : 0096 - CAZOULS LES BEZIERS

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Motif du prélèvement : CS

Type de visite : D1 **Type Analyse :** D1

Nom de l'exploitant : REGIE MUNICIPALE DE CAZOULS

23, avenue Jean Jaures

34370 CAZOULS LES BEZIERS

Nom de l'installation : CAZOULS LES BEZIERS **Type :** UDI **Code :** 000554

Prélèvement : Prélevé le 17/03/2016 à 12h35 Réceptionné le 17/03/2016 à 13h58

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DEFFONTAINES Jean

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine

Conditions de prélèvements : IND

Flaconnage CARSO-LSEHL

Traitement : OZONE+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 17/03/2016 à 13h58

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	34D1	14.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2	25	#
pH sur le terrain	34D1	7.8	-	Electrochimie		6.5	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	34D1	392	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100 #

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chlore libre sur le terrain	34D1	0.41	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	34D1	0.43	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C (**)	34D1	< 1	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 sulfite-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 Chlore	-	Qualitative			
Saveur	34D1	0 Chlore	-	Qualitative			
Couleur	34D1	0	-	Qualitative			
Turbidité	34D1	0.24	NFU	Néphéломétrie	NF EN ISO 7027		2 #
Analyses physicochimiques							
Cations							
Ammonium	34D1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.10	#
Métaux							
Aluminium total	34ALT	24	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	200	#

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

34ALT ALUMINIUM (ARS34-2015)

34BSIR ASR (ARS34-2015)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées pour les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres analysés.

Nicolas ROUX
Valideur technique