CARSO - LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON

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

REÇU le 12 MAI 2016



Rapport d'analyse

Page 1 / 2

Edité le : 07/05/2016

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: LSE16-47820

Identification échantillon : LSE1605-10032-1

Analyse demandée par : ARS DT DE L'HERAULT

N° Analyse:

00172423

N° Prélèvement: 00172487

Nature:

Eau de distribution

Point de Surveillance: CENTRE CAZOULS LES BEZIERS

Code PSV: 0000000630

Motif du prélèvement : CS

Localisation exacte :

ROB CUIS MITIGEUR 10 RUE DE LA REPUBLIQUE

Dept et commune :

34 CAZOULS LES BEZIERS

UGE:

0096 - CAZOULS LES BEZIERS

Type d'eau :

T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite:

1 Type Analyse : D1

Nom de l'exploitant :

REGIE MUNICIPALE DE CAZOULS

REGIE MONION ALL DE GA

23, avenue Jean Jaures

34370 CAZOULS LES BEZIERS

Tom de i mstan

Nom de l'installation : CAZOULS LES BEZIERS

Type : UDI

Code: 000554

Prélèvement :

Prélevé le 02/05/2016 à 13h40 Réceptionné le 02/05/2016 à 15h55

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 : INF

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 02/05/2016 à 15h55

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Référence de qualité	
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	34D1	16.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M EZ008 v2		2	25 #
pH sur le terrain	34D1	7.8	-	Electrochimie			6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	34D1	379	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 110	10 #

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 07/05/2016

Identification échantillon: LSE1605-10032-1 Destinataire: REGIE MUNICIPALE DE CAZOULS

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chlore libre sur le terrain	34D1	0.55	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	34D1	0.57	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 sulfito-réducteurs (spores) (**)	34BSIR	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques	ues							
Aspect de l'eau	34D1	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	34D1	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	34D1	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	34D1	0	-:	Qualitative				
Turbidité	34D1	0.14	NFU	Néphélométrie	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	26	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.

Bernard CASTAREDE Ingénieur de Laboratoire