

REÇU le 29 MAR, 2016

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 22/03/2016

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		Analyse demandée par : ARS DT DE L'HERAULT	
Identification échantillon : LSE1603-18456-1		N° Prélèvement : 00172486	
N° Analyse :	00172422		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	CENTRE CAZOULS LES BEZIERS	Code PSV : 000000630	
Localisation exacte :	ROB CUIS MITIJEUR		
Dept et commune :	34 CAZOULS LES BEZIERS		
UGE :	0096 - CAZOULS LES BEZIERS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1	Motif du prélèvement : CS
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	9 #
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 Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	34D1	0.43	mg/l Cl ₂	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								
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	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium	34D1	< 0.05	mg/l NH ₄ ⁺	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

