

COURRIER ARRIVÉ LL

02 OCT. 2019

SIVOM ORB et VERNAZOBRES  
34370

Edité le : 26/09/2019

Rapport d'analyse Page 1 / 2



SIVOM ORB ET VERNAZOBRES

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 :** LSE19-167644  
**Identification échantillon :** LSE1909-24608-1  
**N° Analyse :** 00232464  
**Nature:** Eau de distribution  
**Point de Surveillance :** CENTRE CAZOULS LES BEZIERS  
**Localisation exacte :** [ ]  
**Dept et commune :** 34 CAZOULS-LES-BEZIERS  
**UGE :** 0096 - S. ORB ET VERNAZOBRES - REGIE  
**Type d'eau :** T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
**Type de visite :** D1  
**Nom de l'exploitant :** SIVOM ORB ET VERNAZOBRES  
 23 AVENUE JEAN JAURES  
 34370 CAZOULS LES BEZIERS  
**Nom de l'installation :** CAZOULS LES BEZIERS  
**Prélèvement :** Prélevé le 23/09/2019 à 11h35 Réception au laboratoire le 23/09/2019 à 15h46  
 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / TOMAT Aude  
 Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine  
 Flaconnage CARSO-LSEHL  
**Traitement :** OZONE+CHLORE

**Analyse demandée par :** ARS DT DE L'HERAULT  
**N° Prélèvement :** 00232540  
**Code PSV :** 000000630  
**Motif du prélèvement :** CS  
**Type :** UDI  
**Code :** 000554

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 23/09/2019 à 15h46

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	34D1	21.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	34D1	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	34D1	0.23	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore total sur le terrain	34D1	0.23	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	34D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	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 intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	34D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	34BSIR	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	34D1	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	34D1	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	34D1	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	34D1	0	-	Qualitative				
Turbidité	34D1	0.16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
Conductivité électrique brute à 20°C au laboratoire	34D1	368	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888			
Conductivité électrique brute à 25°C au laboratoire	34D1	411	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888			
<b>Cations</b>								
Ammonium	34D1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10 #
<b>Métaux</b>								
Aluminium total	34ALT	< 10	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 (ARS34-2017)

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.

Jean-christophe D'OLIVEIRA  
Directeur Qualité

