

Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 07/10/2017

REÇU LE

20 OCT 2017

1506

MAIRIE DE ST VICTOR DE MALCAP

1 PLACE DE LA LIBERATION
30500 ST VICTOR DE MALCAP

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 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 : LSE17-150229		Analyse demandée par : ARS DT DU GARD	
Identification échantillon : LSE1710-11823-1		N° Prélèvement : 00110718	
N° Analyse :	00111857		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	SAINT VICTOR DE MALCAP	Code PSV : 0000000424	
Localisation exacte :	SALLE DES FETES		
Dept et commune :	30 SAINT VICTOR DE MALCAP		
UGE :	0168 - SAINT VICTOR DE MALCAP		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : ND1N	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE SAINT VICTOR DE MALCAP MAIRIE DE SAINT VICTOR DE MALCAP 30500 SAINT VICTOR DE MALCAP		
Nom de l'installation :	SAINT VICTOR DE MALCAP	Type : UDI	Code : 000390
Prélèvement :	Prélevé le 04/10/2017 à 09h37 Réceptionné le 04/10/2017 à 13h43 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BOVERO Mathieu Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		

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 04/10/2017 à 17h29

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Nébulosité	30ND1N	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1N	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	30ND1N	18,7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	30ND1N	7,4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6,5	9 #

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	30ND1N	0,24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	30ND1N	0,28	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1N	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	30ND1N	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Bactéries coliformes à 36°C (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #	
Escherichia coli (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#	
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#	
Spores de micro-organismes anaérobies sulfite-réducteurs (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #	
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	30ND1N	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	30ND1N	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	30ND1N	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	30ND1N	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	30ND1N	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		#	
Couleur	30ND1N	0	-	Qualitative				
Turbidité	30ND1N	0,12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 1	
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
pH	30ND1N	7,60	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 1	
Température de mesure du pH	30ND1N	21,0	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1N	447	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 1	
Cations								
Ammonium		< 0,05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode selon NF T90-015-2		0.10 1	
Anions								
Nitrates	30ND1N	0,7	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#	

30ND1N

ANALYSE (ND1N=ND1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS30-2015)

ABSENCE DU LOGO COFRAC

1 L'absence du logo Cofrac provient d'un délai de mise en analyse par rapport au prélèvement supérieur aux exigences normatives.

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.

Jerome CASTAREDE
Ingénieur de Laboratoire
