

MAISON DE L'EAU
Courrier arrivé le

29 JUL. 2019

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 20/07/2019

SYNDICAT INTERCOMM. DE LA MAISON DE L'EAU

ROUTE MICHEL LEDRAPPIER
PARC D'ACTIVITES DU BERNON
BP 5
30330 CONNAUX

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 : LSE19-121692		Analyse demandée par : ARS DT DU GARD	
Identification échantillon : LSE1907-24373-1		N° Prélèvement : 00133055	
N° Analyse :	00134084		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	SAINT VICTOR LA COSTE	Code PSV : 0000000437	
Localisation exacte :	MAIRIE		
Dept et commune :	30 SAINT VICTOR LA COSTE		
UGE :	0194 - SYND. INTERC. DE LA MAISON DE L'EAU		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : ND1FM	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	SAUR, AGENCE DE MONTELMAR CHEMIN DE LA FONDERIE BP 137 26216 MONTELMAR CEDEX		
Nom de l'installation :	SIAEP DE LA MAISON DE L'EAU	Type : UDI	Code : 000400
Prélèvement :	Prélevé le 17/07/2019 à 10h37 Réceptionné le 17/07/2019 à 16h53 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire 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 17/07/2019 à 16h53

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Nébulosité	30ND1FM	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1FM	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	30ND1FM	24.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#

MAISON DE L'EAU
COURTIL MONTAIGNE
2007 07 20

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
pH sur le terrain	30ND1FM	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5 9 #
Chlore libre sur le terrain	30ND1FM	0.24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	#
Chlore total sur le terrain	30ND1FM	0.32	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	#
Analyses microbiologiques						
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1FM	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	30ND1FM	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	30ND1FM	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0 #
Escherichia coli (**)	30ND1FM	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0 #
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	30ND1FM	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0 #
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	30ND1FM	1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	0 #
Caractéristiques organoleptiques						
Aspect de l'eau	30ND1FM	0	-	Analyse qualitative		
Odeur	30ND1FM	0 Chlore	-	Qualitative		
Saveur	30ND1FM	0 Chlore	-	Qualitative		
Couleur apparente (eau brute)	30ND1FM	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	30ND1FM	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	#
Couleur	30ND1FM	0	-	Qualitative		
Turbidité	30ND1FM	0.13	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027	2 #
Analyses physicochimiques						
<i>Analyses physicochimiques de base</i>						
pH	30ND1FM	7.98	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5 9 #
Température de mesure du pH	30ND1FM	19.5	°C			
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1FM	538	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200 1100 #
Cations						
Ammonium	30ND1FM	0.08	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.10 #
Métaux						
Fer total	30ND1FM	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	200 #
Manganèse total	30ND1FM	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	50 #

30ND1FM ANALYSE (ND1FM=ND1+FE+MN) EAU DE DISTRIBUTION (ARS30-2015)

Eau respectant les limites 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

Eau ne respectant pas les 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 suivants :

- Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs

Jean-christophe D'OLIVEIRA
Directeur Qualité

