Edité le : 28/10/2022

Rapport partiel

ARS LANGUEDOC ROUSSILLON - DT DE L'HERAULT

Santé Environnement
28 Parc Club du Millénaire - 1025 av. Henri Becquerel - CS 30001
34067 MONTPELLIER Cedex 2

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.
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 : LSE22-181547
Identification échantillon : **LSE2210-61246** **Analyse demandée par : ARS DT DE L'HERAULT**
N° Analyse : 00296886 **N° Prélèvement :** 00295710
Nature: Eau de distribution
Point de Surveillance : CENTRE SAINT ANDRE DE SANGONIS **Code PSV : 0000001187**
Localisation exacte : HABITATION, Rob cuisine, 1a rue de la pleiade (proche réservoir)
Dept et commune : **34 SAINT-ANDRE-DE-SANGONIS**
Coordonnées GPS du point (x,y) **X :** 43,6516271100 **Y :** 3,5128851900
UGE : 0128 - CC. VALLEE DE L'HERAULT
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Type de visite : D1 **Type Analyse :** D1 **Motif du prélèvement :** S1
Nom de l'exploitant : CTE COMMUNES VALLEE HERAULT
2 PARC D'ACTIVITÉS DE CAMALCE
BP 15
34150 GIGNAC
Nom de l'installation : CC. VH - SAINT ANDRE DE SANGONIS **Type** : UDI **Code** : 001054
Prélèvement : Prélevé le 25/10/2022 à 16h58 Réception au laboratoire le 25/10/2022 à 18h06
Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERGEON Pauline
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
M.LECOT
Traitement : 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.
Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 25/10/2022 à 18h06

.../...

Edité le : 28/10/2022
Identification échantillon : LSE2210-61246
Destinataire : ARS LANGUEDOC ROUSSILLON - DT DE L'HERAULT

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	11D1@	20.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.31	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.42	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Bioxyde de chlore avant dégazage	11D1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			
Bioxyde de chlore après dégazage	11D1@	N.M.	mg/l CLO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			
Durée de dégazage	11D1@	N.M.	min	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	11D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	11D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000		0	#
Escherichia coli (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000	0		#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	11BSIR	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	11D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	11D1@	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	438	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Cations								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077		0.10	#
Métaux								
Fer total	11FETOT	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200	#
Manganèse total	11MNTOT	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		50	#

11D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS11-2020)
11MNTOT MANGANESE TOTAL (ARS11-2020)
11FETOT FER TOTAL (ARS11-2020)
11BSIR ANAEROBIES SULFITO-REDUCTEURS (ARS11-2020)

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

.../...

Edité le : 28/10/2022
Identification échantillon : LSE2210-61246
Destinataire : ARS LANGUEDOC ROUSSILLON - DT DE L'HERAULT

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.