

Edité le : 26/07/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE SAINTE-ANASTASIE

110 RUE DE L'HOTEL DE VILLE
30190 STE ANASTASIE

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 :	LSE22-116201	Analyse demandée par :	ARS DT DU GARD		
Identification échantillon :	LSE2207-36822-2	N° Prélèvement :	00157782		
N° Analyse :	00159120				
Nature:	Eau de distribution				
Point de Surveillance :	HAMEAU DE VIC	Code PSV :	0000001743		
Localisation exacte :	27 rue cante perdrix rob cuisine				
Dept et commune :	30 SAINTE-ANASTASIE				
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,9397213000	Y :	4,3515608000		
UGE :	0110 - COMMUNAUTE D AGGLOMERATION DE NIMES				
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE				
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1		
Nom de l'exploitant :	EAU DE NIMES METROPOLE - SEMN (1) 1349 AVENUE JOLIOT CURIE 30000 NIMES		Motif du prélèvement :	CS	
Nom de l'installation :	SAINTE ANASTASIE	Type :	UDI	Code :	000380
Prélèvement :	Prélevé le 20/07/2022 à 12h24 Réception au laboratoire le 20/07/2022 à 13h45 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DROMEL Mathieu Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL				
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 20/07/2022 à 18h53

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	11D1@	26.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #	
pH sur le terrain	11D1@	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.72	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.77	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	#	
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	11D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	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@	475	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #	
Paramètres de la désinfection								
Bromates	11BRATE	< 3.0	µg/l BRO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 15061	10	#	
Cations								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077		0.10 #	
Anions								
Nitrates	11NO3	3.3	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#	
COV : composés organiques volatils								
Solvants organohalogénés								
Bromoforme	11THM4	0.79	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#	
Chloroforme	11THM4	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#	
Dibromochlorométhane	11THM4	1.6	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#	
Dichlorobromométhane	11THM4	0.85	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#	
Somme des trihalométhanes	11THM4	3.24	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	100		

Edité le : 26/07/2022

Identification échantillon : LSE2207-36822-2

Destinataire : MAIRIE DE SAINTE-ANASTASIE

11D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS11-2020)

11BRATE BROMATES (ARS11-2020)

11THM4 TRIHALOMETHANES (ARS11-2020)

11NO3 NITRATES (ARS11-2020)

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux de consommation humaine pour les paramètres analysés.

Eau ne respectant pas les références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux de consommation humaine pour les paramètres suivants :

- Température de l'eau

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

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Clément CHATRE
Technicien de Laboratoire

