

## Délégation Territoriale de HAUTE-MARNE

Service Santé environnement

Courriel:ARS-GRANDEST-DT52-SE@ars.sante.fr

Téléphone :03 25 35 07 17 /03 25 35 07 18

Fax: 03 25 35 07 25



Destinataire(s):

AGGLOMERATION DE CHAUMONT MAIRIE DE CHAMARANDES-CHOIGNES VEOLIA EAU

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

## **CHAMARANDES-CHOIGNES**

Commune de : CHAMARANDES-CHOIGNES

Prélèvement et mesures de terrain du 05/02/2025 à 12h02 pour l'ARS, par le laboratoire :

EUROFINS HYDROLOGIE EST, qui a aussi réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : CHAMARANDES-CHOIGNES (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CHAMARANDES - CUISINE 10 RUE DU CHATEAU

Code point de surveillance : 0000000272 Code installation : 000242 Type d'analyse : D1D2

Code Sise analyse : 00101460 Référence laboratoire : 25M009232-001 Numéro de prélèvement : 05200101478

## Conclusion sanitaire:

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-05200101478 - page: 1)

Le mardi 11 février 2025

Pour la Directrice Général et par délégation, La Cheffe du service Santé Environnement

Anne-Marie DESTIPS

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

		Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats		Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	7,00	°C		1		25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation	7,00					20,0
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)		SANS OBJET				
	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique	7.4				0.5	0.0
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,19	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,25	mg(Cl2)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie	rtocultuto	C.into		IVIOAI		IIIIAI
	-1	n/(100ml )		0		
Entérocoques /100ml-MS Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 <1	n/(100mL) n/mL		0		
Bact. aer. revivifiables à 22°-08n  Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL		+		
				-		0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml  Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		-		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 <1	n/(100mL) n/(100mL)		0		0
	<1	II/(TOOTIL)		0		
Contexte Environnemental	20.0	1 00				
Température de mesure du pH	20,3	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						T
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	510	μS/cm			200	1100
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,9	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5		
Fer et manganèse						
Fer total	<1	μg/L				200
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						I
Cadmium	<0,01	μg/L		5,0		
Chrome total	0,10	μg/L		50,0		
Divers micropolluants organiques	, , ,			1	1	1
Acrylamide	<0,03	μg/L		0		
Epichlorohydrine	<0,03	μg/L		0		
Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques	.5,00	r 3' -			1	<u> </u>
Benzo(a)pyrène *	<0,003	μg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	μg/L μg/L		0,01		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	μg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	μg/L μg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	μg/L μg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances	<0,005	μg/L μg/L		0,10		
	COLUIL	μg/L		0,10		
Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils	-0.40			0.5		
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	μg/L		0,5		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1