

Délégation Territoriale de HAUTE-MARNE

Service Santé environnement

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

Téléphone : 03 25 35 07 16

Fax : 03 25 35 07 25

Destinataire(s) :

AGGLOMERATION DE CHAUMONT
MAIRIE DE CHAMARANDES-CHOIGNES
MAIRIE DE CHAUMONT
VEOLIA EAU

RESULTATS D'ANALYSES 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](#)

CHAUMONT-BROTTE

Commune de : CHAMARANDES-CHOIGNES

Prélèvement et mesures de terrain du **17/02/2021 à 11h25** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses

Nom et type d'installation : USINE DE CHAMARANDE CHAUMONT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : USINE DE CHAMARANDE CHAUMONT - USINE DE CHAMARANDE rout
de foulon robinet

Code point de surveillance : 0000000145 Code installation : 000130 Type d'analyse : P1

Code Sise analyse : 00086630 Référence laboratoire : LSE2102-17912 Numéro de prélèvement : 05200086645

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05200086645 - page : 1)

Le jeudi 25 février 2021

Pour le Directeur Général et par délégation,
Le Délégué Territorial,



Damien REAL

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	9,3	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,0	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,35	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,38	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,3	NFU				2,0
Chlorures	4,0	mg/L				250
Conductivité à 25°C	493	µS/cm			200	1100
Sulfates	7,9	mg/L				250
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,50	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	23,10	°f				
Titre hydrotimétrique	25,64	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	18,0	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,5		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1