

Service Santé et Environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

COLMAR AGGLOMERATION
32 Cours St Anne
BP 80197
68004 COLMAR CEDEX

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

COLMAR AGGLOMERATION

Prélèvement et mesures de terrain du 28/05/2024 à 10h09 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : **SAINTE CROIX EN PLAINE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : **EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION** Motif de prélèvement **Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS**

Nom et localisation du point de surveillance : **DIST. SAINTE CROIX EN PLAINE CENTRE - SAINTE-CROIX-EN-PLAINE (ROBINET EVIEF PLONGE)**

Code point de surveillance : 0000005143

Type d'analyse : D1+

Numéro de prélèvement : 06800173566

Référence laboratoire : CAN2405-682

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La concentration des bactéries aérobies revivifiables est importante. Celles-ci ne présentent pas de risque pour la santé humaine, en l'absence d'autres germes. Une purge du réseau d'eau potable est conseillée.

Colmar, le 5 juin 2024

Pour le Délégué Territorial,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800173566

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	non mesuré	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	17,3	°C				
Température de l'eau	16,0	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,02	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,02	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06800173566

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélobométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
MÉTABOLITES NON PERTINENTS (* Valeur indicative)						
ESA metolachlore	0,097	µg/L				0,9 (*)
MINERALISATION						
Chlorures	46	mg/L				250
Conductivité à 25°C	572	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	106	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		