

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

MAIRIE DE WIHR AU VAL
9 GRAND RUE

68230 WIHR AU VAL

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

WIHR AU VAL

Prélèvement et mesures de terrain du 28/06/2024 à 07h58 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : WIHR AU VAL (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE 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. WIHR AU VAL - WIHR-AU-VAL (BOUCHERIE FLORENTZ ROBINET EVIER CUISINE)

Code point de surveillance : 0000001226

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06800174140

Référence laboratoire : CAN2406-1663

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Teneur en cuivre supérieure à la référence de qualité (1 mg/l). L'échantillon d'eau pour l'analyse du cuivre a été prélevé sans purge préalable conformément à la réglementation en vigueur. La dissolution du cuivre peut être accentuée par la stagnation prolongée de l'eau dans les canalisations internes. Il est conseillé de ne consommer l'eau qu'après un écoulement de 15 à 30 secondes. Ces teneurs en métaux ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été mesurées car elles sont dépendantes de l'interaction entre le réseau intérieur et la qualité de l'eau distribuée.

Colmar, le 5 juillet 2024

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



Juliette MOUQUET-FAYE

Analyse laboratoire

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Cuivre	1,020	mg/L		2,0		1,0
Nickel	<5	µg/L		20,0		
Plomb	<2	µg/L		10,0		

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

MAIRIE DE WIHR AU VAL
9 GRAND RUE

68230 WIHR AU VAL

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

WIHR AU VAL

Prélèvement et mesures de terrain du 28/06/2024 à 08h05 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : WIHR AU VAL (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE Motif de prélèvement Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE PLOMB, CUIVRE ET NICKEL DANS LES EDCH

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. WIHR AU VAL - WIHR-AU-VAL (BOUCHERIE FLORENTZ ROBINET EVIER CUISINE)

Code point de surveillance : 0000001226

Type d'analyse : D1D2+

Numéro de prélèvement : 06800174289

Référence laboratoire : CAN2406-1664

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très peu minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm) à pH acide, agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...), de dissoudre certains métaux des canalisations. Il est conseillé de ne consommer l'eau du robinet qu'après un écoulement de 15 à 30 secondes. L'absence de canalisations en plomb dans les parties privatives des réseaux doit être vérifiée.

Colmar, le 12 juillet 2024

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



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800174289

	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	21,3	°C				
Température de l'eau	15,4	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,4	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° 06800174289

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,18	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE						
Fer total	16	µg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,0030	µg/L		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0050	µg/L		0,100		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00500	µg/L		0,100		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0050	µg/L		0,100		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0030	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0050	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	65	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L		10,0		
Cadmium	<1	µg/L		5,0		
Chrome total	<5	µg/L		50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	9	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		