



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 03/07/2023 à 10h20 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

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

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

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

Code point de surveillance : 0000001226 Type d'analyse : D1D2+

Référence laboratoire : Numéro de prélèvement : 06800167523 CAN2307-697

## Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce très faiblement minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm) 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 canalisation en plomb dans les parties privatives des réseaux doit être vérifiée.

> Colmar, le 24 juillet 2023 Pour le Délégué Territorial, L'ingénieure d'études sanitaires

> > Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800167523			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
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	20,1	°C				
Température de l'eau	17,2	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		T				
pH	6,6	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,03	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,05	mg(Cl2)/L	,			
PLV n° 06800167523			Limites of	de qualité		nces de alité
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	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	22	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						4400
Conductivité à 25°C	69	μS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	μg/L		10,0		
Cadmium Chrome total	<1 <5	μg/L μg/L		5,0 50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES		PS-		30,0		
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	14	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		L