

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 03/07/2019 à 11h30 réalisé 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

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

Code point de surveillance : 0000001226

Type d'analyse : D2MET

Numéro de prélèvement : 06800140688

Référence laboratoire : CAN1907-638

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. L'échantillon d'eau pour l'analyse des métaux a été prélevé sans purge préalable, conformément à la réglementation en vigueur. 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 12 juillet 2019

Pour le délégué territorial,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET

PLV n° 06800140688

Analyse laboratoire

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Cuivre	0,282	mg/L		2,0		1,0
Nickel	<0,5	µg/L		20,0		
Plomb	0,4	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 03/07/2019 à 11h35 réalisé 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

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

Code point de surveillance : 0000001226

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06800141150

Référence laboratoire : CAN1907-637

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 2019

Pour le délégué territorial,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET

PLV n° 06800141150

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	24,8	°C				
Température de l'eau	16,8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,6	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° 06800141150

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	Qualitatif				
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Turbidité néphélométrique NFU	0,28	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/L		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,1	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE						
Fer total	5,7	µg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,001	µg/L		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001	µg/L		0,100		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001	µg/L		0,100		
Benzo(k)fluoranthène	<0,001	µg/L		0,100		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,001	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	66	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<0,5	µg/L		5,0		
Bore mg/L	<0,01	mg/L		1,0		
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	<0,5	µg/L		50,0		
Cuivre	0,095	mg/L		2,0		1,0
Nickel	<0,5	µg/L		20,0		
Plomb	0,19	µg/L		10,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	0,03	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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		