

Pôle Santé et Risques Environnementaux
Courriel : ARS-GRANDEST-DT-ALSACE-SE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

S.I. HABSHEIM
MAIRIE
94 rue du Général de Gaulle
68440 HABSHEIM

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

S.I. HABSHEIM

Prélèvement et mesures de terrain du 06/07/2017 à 09h35 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : S.I. HABSHEIM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. RIXHEIM - RIXHEIM (28 RUE ZUBER)

Robinet évier de service - Toilettes des hommes - HOTEL DE VILLE

Code point de surveillance : 000001374

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06800078518

Référence laboratoire : CAN1707-2099

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Eau douce, éloignée de l'équilibre calco-carbonique, 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 30 juillet 2017

Pour le Directeur Général,
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800078518

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	27,2	°C				
Température de l'eau	21,5	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,8	unité pH			6,5	9,0

PLV n° 06800078518

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration après filtration simple	<2,5	mg/L Pt				15,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/l		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,02	µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/l		0,10		
FER ET MANGANESE						
Fer total	3,2	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		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,001	µg/l		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001	µg/l		0,100		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	272	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<0,1	µg/l		5,0		
Bore mg/L	0,0143	mg/L		1,0		
Cadmium	<0,01	µg/l		5,0		
Chrome total	0,59	µg/l		50,0		
Cuivre	0,0187	mg/L		2,0		1
Nickel	0,19	µg/l		20,0		
Plomb	0,406	µg/l		10,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,01	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	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		