

Pôle Santé et Risques Environnementaux
Courriel : ars-alsace-sante-environnement@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 02/06/2016 à 08h40 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 (5 RUE HABSHEIM)

robinet lavabo atelier GARAGE RENAULT JORDAO

Code point de surveillance : 000001374

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800071591

Référence laboratoire : CAN1606-1221

Conclusion sanitaire

Eau destinée à la consommation humaine répondant aux limites de qualité réglementaires pour les paramètres analysés sauf pour le plomb. Teneur importante en plomb non conforme à la limite de qualité en vigueur (10 µg/l). La dissolution du plomb peut être accentuée par la stagnation prolongée de l'eau dans les canalisations internes. Une analyse de contrôle doit être réalisée. Vérifier l'absence de femme enceinte ou d'enfants de moins de 7 ans desservis par ce branchement.

Colmar, le 17 juin 2016

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800071591

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	14,8	°C				
Température de l'eau	19,2	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,8	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,02	mg/LCl ₂				
Chlore total	<0,02	mg/LCl ₂				

PLV n° 06800071591

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<2,5	mg/L Pt				15,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,19	NFU				2,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	309	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cuivre	0,108	mg/L		2,0		1
Nickel	<1	µg/l		20,0		
Plomb	21,7	µg/l		10,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L				0,1
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		