

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

MAIRIE DE LAUTENBACH ZELL
1 rue de la mairie

68610 LAUTENBACH ZELL

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

LAUTENBACH ZELL

Prélèvement et mesures de terrain du 03/07/2017 à 10h15 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : LAUTENBACH ZELL (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. LAUTENBACH ZELL - LAUTENBACH ZELL (MAIRIE)

Robinet évier de la tisanerie au 1er étage

Code point de surveillance : 0000001311

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800078152

Référence laboratoire : CAN1707-1834

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau très 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 7 juillet 2017

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800078152

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	18,1	°C				
Température de l'eau	17,9	°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° 06800078152

	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 néphélobimétrique NFU	0,13	NFU				2,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	61,7	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cuivre	0,0355	mg/L		2,0		1
Nickel	0,2	µg/l		20,0		
Plomb	0,376	µg/l		10,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	0,02	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		