

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 03/03/2017 à 10h05 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. LAUTENBACH ZELL SENGERN - LAUTENBACH ZELL (ATELIER COMMUNAL)

Robinet sur conduite mural

Code point de surveillance : 0000001313

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800076389

Référence laboratoire : CAN1703-2573

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 29 mars 2017

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800076389

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	5,8	°C				
Température de l'eau	6,2	°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° 06800076389

	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	0,76	NFU				2,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	64	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cuivre	0,0092	mg/L		2,0		1
Nickel	0,4	µg/l		20,0		
Plomb	0,1	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		