

Pôle Santé et Risques Environnementaux  
Courriel : [ars-alsace-sante-environnement@ars.sante.fr](mailto:ars-alsace-sante-environnement@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 : CTRL SANITAIRE Pb,Ni,Cu (AM 12/03)

### LAUTENBACH ZELL

Prélèvement et mesures de terrain du 30/03/2015 à 08h00 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 : RESEAU LAUTENBACH ZELL - LAUTENBACH ZELL ( MAIRIE )

robinet mitigeur évier cuisine au 1er étage

Code point de surveillance : 0000001311

Type d'analyse : D2MET

Numéro de prélèvement : 06800065173

Référence laboratoire : CAN1503-3105

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Colmar, le 15 avril 2015

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800065173

#### Analyse laboratoire

##### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Cuivre	0,283	mg/L		2,0		1
Nickel	6,2	µg/l		20,0		
Plomb	4,171	µg/l		10,0		

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.



Pôle Santé et Risques Environnementaux  
Courriel : [ars-alsace-sante-environnement@ars.sante.fr](mailto:ars-alsace-sante-environnement@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 30/03/2015 à 08h05 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 : RESEAU LAUTENBACH ZELL - LAUTENBACH ZELL ( MAIRIE )  
robinet évier cuisine au 1er étage

Code point de surveillance : 0000001311

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06800065174

Référence laboratoire : CAN1503-3106

#### 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. Le matin ou après quelques heures d'absence, 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 15 avril 2015

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



Jean WIEDERKEHR

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'air	8,3	°C				
Température de l'eau	10,3	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	6,5	unité pH			6,5	9,0
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	<0,02	mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	<0,02	mg/LCl <sub>2</sub>				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<2,5	mg/L Pt				15,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,18	NFU				2,0
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/l		0,5		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0,05	µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/l		0,10		
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	43,8	µg/l				200
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Benzo(a)pyrène *	<0,001	µg/l		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001	µg/l		0,100		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,002	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	<0,003	µg/l		0,100		
<b>MINERALISATION</b>						
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>53,1</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	<b>1100</b>
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	<1	µg/l		5,0		
Cadmium	<0,025	µg/l		5,0		
Chrome total	<1	µg/l		50,0		
Cuivre	0,0751	mg/L		2,0		1
Nickel	<1	µg/l		20,0		
Plomb	0,525	µg/l		10,0		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,02	mg/L				0,1
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	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		