

Pôle Veille et Sécurité sanitaires et environnementales

Courriel : [ars-grandest-dt67-vsse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt67-vsse@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 88 76 79 86

MAIRIE DE BISCHOFFSHEIM  
1 RUE DES ECOLES  
  
67870 BISCHOFFSHEIM

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE AU TITRE DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE

### VILLE DE BISCHOFFSHEIM

Prélèvement et mesures de terrain du 11/07/2022 à 10h52 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Nom et type d'installation : BISCHOFFSHEIM-C070 (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU BISCHENBERG - BISCHOFFSHEIM (CENTRE DE FORMATION BISCHENBERG 17 RUE RAIFFEISEN ROBINET EVIER BAR)

Code point de surveillance : 0000000562

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06700242868

Référence laboratoire : 22M056277-001

#### Conclusion sanitaire (vis-à-vis des paramètres analysés)

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux limites et aux références de qualité réglementaires pour les paramètres analysés.

Strasbourg, le 26 juillet 2022  
Pour le Directeur Général,  
L'ingénieur d'études sanitaires



Hervé CHRETIEN

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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	Sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	Sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	Sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	Sans objet				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	21,4	°C				
Température de l'eau	18,2	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,1	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,1	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03	µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE						
Fer total	7	µg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,003	µg/L		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,100		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,100		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,100		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	270	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<0,05	µg/L		5,0		
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	<0,05	µg/L		50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	5,50	µg/L		100,00		

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlorodibromométhane	1,37	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,50	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	6,87	µg/L		100,00		