

Service Santé et Environnement  
Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)  
Téléphone : 03 69 49 30 41  
Fax : 03 89 26 69 26

MAIRIE DE AUBURE  
2 PLACE DE LA MAIRIE  
  
68150 AUBURE

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### AUBURE

Prélèvement et mesures de terrain du 02/02/2022 à 08h50 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : AUBURE RENARDIERE TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE Motif de prélèvement Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT AUBURE RENARDIERE - AUBURE ( TRAITEMENT AUBURE RENARDIERE ROBINET SUR CONDUITE )

Code point de surveillance : 0000003038

Type d'analyse : P1+

Numéro de prélèvement : 06800158451

Référence laboratoire : CAN2202-1104

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très peu minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm), à pH acide, agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau, ...), de dissoudre les métaux des matériaux en contact avec l'eau.

Colmar, le 8 février 2022

Pour le Délégué Territorial,  
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800158451

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	non mesuré	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	1,7	°C				
Température de l'eau	4,4	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
<b>pH</b>	<b>6,0</b>	<b>unité pH</b>			<b>6,5</b>	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,02	mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,02	mg(Cl2)/L				

PLV n° 06800158451

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,15	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	0,60	°f				
Titre hydrotimétrique	1,0	°f				
MINERALISATION						
Calcium	3,5	mg/L				
Chlorures	1,6	mg/L				250
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>&lt;50</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	1100
Magnésium	0,4	mg/L				
Sulfates	3,6	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,56	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	4,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		