

## Délégation Départementale de l'Ardèche

Service Environnement et Santé

Courriel: ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr

Téléphone: 04 26 20 92 11

MAIRIE DE AUBENAS

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

## **AUBENAS COMMUNALE**

Prélèvement et mesures de terrain du 30/07/2025 à 08h36 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : CROIX D'OLLIER BAS SERVICE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Numéro de prélèvement : 00700209094

## **Conclusion sanitaire:**

Eau de qualité sanitaire satisfaisante. Toutefois, certains paramètres sans incidence directe sur la santé ne sont pas conformes.

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Les résultats sont également consultables sur internet : www.eaupotable.sante.gouv.fr



mardi 05 août 2025

Pour la directrice générale de l'ARS et par délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,

Alexis BARATHON

Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés en mairie dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

			Limites de qualité		Références de qualité			
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES								
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau	15,7	°C				25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
рН	6,9	unité pH			6,5	9		
MINERALISATION								
Conductivité à 25°C	343	μS/cm			200	1100		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore libre	0,19	mg(Cl2)/L						
Chlore total	0,24	mg(Cl2)/L						

			Limites de qualité		Références de qualité			
Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				1		I		
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15		
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET						
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET						
Turbidité néphélométrique NFU	0,22	NFU				2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
Carbonates	0	mg(CO3)/L						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 (eau agressive)	SANS OBJET			1	2		
Hydrogénocarbonates	182,0	mg/L						
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,72	unité pH						
Titre alcalimétrique	0,00	°f						
Titre alcalimétrique complet	14,95	°f						
Titre hydrotimétrique	16,05	°f						
MINERALISATION								
Calcium	58,1	mg/L						
Chlorures	7,6	mg/L				250		
Magnésium	3,7	mg/L						
Potassium	1,5	mg/L						
Sodium	5,7	mg/L				200		
Sulfates	17	mg/L				250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES								
Carbone organique total	0,23	mg(C)/L				2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES								
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,11	mg/L		1				
Nitrates (en NO3)	5,6	mg/L		50				
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5				
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		

				es de Ilité	Références de qualité	
Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		