

## Délégation Départementale de la Drôme

Service Santé - Environnement

Courriel : [ARS-DT26-environnement-sante@ars.sante.fr](mailto:ARS-DT26-environnement-sante@ars.sante.fr)

Téléphone : 04 26 20 91 34

MAIRIE DE CHATEAUNEUF DU RHONE

## 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

### COMMUNE CHATEAUNEUF DU RHONE

Prélèvement et mesures de terrain du **12/09/2024** à 10h49 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : **CHATEAUNEUF DU RHONE (UNITE DE DISTRIBUTION )**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Code installation : 000791

Code point de surveillance : **0000001773** Nom du point de surveillance CHAT DU R. RESERVOIR RT DE DONZERE

Numéro de prélèvement : **02600169941**

### Conclusion sanitaire :

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

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

*Les résultats sont également consultables sur internet :  
[www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)*



mardi 24 septembre 2024

P/ Le Préfet

P/ La Directrice Générale

L'ingénieure d'études sanitaires

Corinne CHANTEPERDRIX



**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.**

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	20,6	°C				25
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,0	unité pH			6,5	9

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,1	NFU				2
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	7	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		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	4,9	mg/L		50		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,5		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	727	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200
Antimoine	<1	µg/L		10		
Cadmium	<1	µg/L		5		
Chrome total	<5	µg/L		50		
Cuivre	0,071	mg/L		2		1
Nickel	<5	µg/L		20		
Plomb	<2	µg/L		10		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,1		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,1		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Acénaphène	<0,001	µg/L				
Anthracène	<0,001	µg/L				
Anthraquinone (HAP)	<0,005	µg/L				
Benzanthracène	<0,001	µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,1		
Chrysène	<0,001	µg/L				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,00001	µg/L				
Équivalent Toxique HAP	0,00033	POIDS CORP		5		
Fluoranthène *	0,003	µg/L				
Fluorène	<0,001	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,1		
Naphtalène	<0,010	µg/L				
Phénantrène	0,006	µg/L				
Pyrène	0,001	µg/L				