

## Délégation Départementale de l'Ardèche

Service Environnement et Santé

Courriel : [ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr](mailto:ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr)

Téléphone : 04 26 20 92 11

CCOM VAL'EYRIEUX

## 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

### CCVE AFFERMEE

Prélèvement et mesures de terrain du 19/09/2023 à 10h59 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : INTRES TTP LA MOLLE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Point de surveillance : STATION LA MOLLE - SAINT-JULIEN-D'INTRES

Code point de surveillance : 0000003876 Code installation : 002723

Numéro de prélèvement : 00700195296

### 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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)*



mardi 26 septembre 2023

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.**

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	17,8	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,0	unité pH			6,5	9
<b>MINERALISATION</b>						
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>69</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	<b>1100</b>
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,07	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,3	NFU				2
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,5		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Carbonates	0	mg(CO <sub>3</sub> )/L				
<b>Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4</b>	<b>4 (eau agressive)</b>	<b>SANS OBJET</b>			<b>1</b>	<b>2</b>
Hydrogénocarbonates	20,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	9,94	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	1,65	°f				
Titre hydrotimétrique	1,69	°f				
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	22	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	4,8	mg/L				
Chlorures	2,7	mg/L				250
Magnésium	1,2	mg/L				
Potassium	1,2	mg/L				
Sodium	4,8	mg/L				200
Sulfates	7,5	mg/L				250
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Aluminium total µg/l	24	µg/L				200
Arsenic	<2	µg/L		10		
Baryum	<0,010	mg/L				0,7
Bore mg/L	<0,010	mg/L		1,5		
Fluorures mg/L	0,06	mg/L		1,5		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						

Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,37	mg(C)/L				2
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03	mg/L		1		
Nitrates (en NO3)	1,7	mg/L		50		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,5		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
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		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<3	µg/L		10		
Bromoforme	<0,50	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L		100		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100		
Trihalométhanés (4 substances)	<0,50	µg/L		100		