

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 2 juin 2025

SIANOV  
Hotel de Ville  
83560 SAINT-JULIEN

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

SIANOV

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00292564		lundi 12 mai 2025 à 10h41
Unité de gestion	0124	SIANOV	par : FABRICE LARRE
Installation	TTP 000787	STATION MALAURIE	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001069	STATION EAU TRAITEE	
Localisation exacte		STATION MALAURIE	
Commune		SAINT-JULIEN	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	17,5 °C				25,00	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00	
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	397 µS/cm			200,00	1 100,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,45 mg(Cl <sub>2</sub> )/L					
Chlore total	0,48 mg(Cl <sub>2</sub> )/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : P1B Code SISE de l'analyse : 00291857 Référence laboratoire : LSE2505-11042

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET					

	<b>Résultats</b>		<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,21	NFU		1,00		0,50
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Anhydride carbonique libre	1,8	mg(CO <sub>2</sub> )/L				
Carbonates	0	mg(CO <sub>3</sub> )/L				
Hydrogénocarbonates	185,0	mg/L				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	15,20	°f				
Titre hydrotimétrique	16,83	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	20	mg/L				250,00
Sulfates	25	mg/L				250,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,10		
<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		

### **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00292564)**

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

**Pour le Directeur Général de l'ARS PACA  
l'Ingénieur du Génie sanitaire,  
Christelle DE DONATO**

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Edité le 2 juin 2025**

SIANOV Hotel de Ville  83560 SAINT-JULIEN
--

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
**CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS**

**COMMUNE DE ESPARRON**

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00292565		Prélevé le : lundi 12 mai 2025 à 11h18
Unité de gestion	0128	COMMUNE DE ESPARRON	par : FABRICE LARRE
Installation	UDI 000818	ADDUCTION D'ESPARRON	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000001108	MAIRIE	
Localisation exacte		LAVABO SANITAIRE mairie	
Commune		ESPARRON	

**Mesures de terrain**

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

**Commentaires de terrain**

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : PFAS Code SISE de l'analyse : 00291858 Référence laboratoire : LSE2505-10880

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

**SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)**

Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	0,003	µg/L
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L
Acide perfluoro-décanoïque (PFDA)	<0,001	µg/L
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001	µg/L
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001	µg/L
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	0,005	µg/L
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,001	µg/L
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	0,002	µg/L
Acide perfluoro tridécane sulfonique (PFTTrDS)	<0,005	µg/L

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)</b>					
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001 µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001 µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,010 µg/L		0,10		

### **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00292565)**

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

**Pour le Directeur Général de l'ARS PACA  
l'Ingénieur du Génie sanitaire,  
Christelle DE DONATO**