



**Préfecture de HAUTES-ALPES**  
**ARS PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR**  
**Délégation Départementale des Hautes-Alpes**  
**Contrôle sanitaire des**  
**EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Edité le 3 mars 2023**

GUILLESTRE (MAIRIE DE) Place des droits de l'homme  05600 GUILLESTRE
---

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**

### ADDUCTION GUILLESTRE (DE)

<b>---</b> Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 13 février 2023 à 14h06
		00123519			
Installation	UDI	000987	GUILLESTRE + MONTGOVIE	par :	LSEHL CORALINE TARDY
Point de surveillance	S	0000004622	SUPERMARCHÉ ALBERT FRERES		
Localisation exacte			fait au local Carso, ZA du Villard	Type visite :	D2
Commune			GUILLESTRE		
Référence laboratoire :		LSE2302-9866		Type analyse :	D1D2T

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00123519)

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

Pour le Directeur Général et par délégation  
 Le technicien sanitaire

**AUBERIC François**

Mesure de terrain :	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	<b>Résultats</b>				
Température de l'air	18,6 °C				
Température de l'eau	4,4 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>				
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	<b>Résultats</b>				
Chlore libre	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

## Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1D2T

Code SISE de l'analyse : 00131204

Référence laboratoire : LSE2302-9866

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	n				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	n				3,00
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,9	NFU				2,00
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Benzène	<0,5	µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	8,18	unité pH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Fer total	31	µg/L				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Fluoranthène *	0,001	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10		
MINERALISATION	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	

**Analyse laboratoire :**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1D2T

Code SISE de l'analyse : 00131204

Référence laboratoire : LSE2302-9866

<b>MINERALISATION</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Conductivité à 25°C	326	µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Antimoine	<1	µg/L		10,00		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Azote Kjeldhal (en N)	<0,5	mg/L				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	0,62	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,50		
Phosphore total (exprimé en mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L)	<0,023	mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</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>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0,26	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	0,26	µg/L		100,00		