



**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 19 juillet 2023**

LETTRET (MAIRIE DE)  
 Le Village  
 05130 LETTRET

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 LETTRET (DE)**

<b>---</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> jeudi 06 juillet 2023 à 10h24
<b>Prélèvement</b>		00125689		
<b>Installation</b>	<b>UDI</b>	003990	LES CLOTS	<b>par :</b> LSEHL RICARD MARTIN
<b>Point de surveillance</b>	P	0000005722	M. LAFFONT 475 CH. VIGNES - 0682491182	
<b>Localisation exacte</b>			PIQUAGE GARAGE	<b>Type visite :</b> D1
<b>Commune</b>			LETTRET	
<b>Référence laboratoire :</b> LSE2307-14098			<b>Type analyse :</b> D1	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00125689)**

**Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité.**

Pour le Directeur Général et par délégation  
 Le technicien sanitaire

**LALLEMAND Anne**

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	22,9 °C				
Température de l'eau	19,3 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>				
pH	7,4 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 : D1

Code SISE de l'analyse : 00133560

Référence laboratoire : LSE2307-14098

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)	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur par dilution à 25°C	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,12	NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	7,50	unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Conductivité à 25°C	794	µS/cm			200,00	1100,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Carbone organique total	<b>2,9</b>	<b>mg(C)/L</b>				<b>2,00</b>
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	26	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		



**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 19 juillet 2023**

LETTRET (MAIRIE DE)  
 Le Village  
 05130 LETTRET

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 LETTRET (DE)**

<b>---</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	
<b>Prélèvement</b>		00125690		<b>Prélevé le :</b> jeudi 06 juillet 2023 à 10h43
<b>Installation</b>	<b>UDI</b>	001064	LETTRET (DE)	<b>par :</b> LSEHL RICARD MARTIN
<b>Point de surveillance</b>	P	0000005829	LE PANIER FERMIER	
<b>Localisation exacte</b>			Robinet atelier	<b>Type visite :</b> P1
<b>Commune</b>			LETTRET	
<b>Référence laboratoire :</b> LSE2307-14254				<b>Type analyse :</b> P1

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00125690)**

**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

**LALLEMAND Anne**

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	20,4 °C				
Température de l'eau	18,8 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>				
pH	7,2 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 : P1

Code SISE de l'analyse : 00133561

Référence laboratoire : LSE2307-14254

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)	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur par dilution à 25°C	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	7,44	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	25,45	°f				
Titre hydrotimétrique	39,80	°f				
<b>MINERALISATION</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlorures	18	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	786	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	160	mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Carbone organique total	0,25	mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,11	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	5,6	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
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		



**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 19 juillet 2023**

LETTRET (MAIRIE DE)

Le Village

05130 LETTRET

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 LETTRET (DE)

<b>---</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b>	jeudi 06 juillet 2023 à 10h25
<b>Prélèvement</b>		00125691			
<b>Installation</b>	<b>TTP</b>	<b>003992</b>	<b>RESERVOIR LES CLOTS</b>	<b>par :</b>	LSEHL RICARD MARTIN
<b>Point de surveillance</b>	P	0000005721	M. LAFFONT 475 CH. VIGNES TEL 0682491182		
<b>Localisation exacte</b>			Robinet garage	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Commune</b>			LETTRET		
<b>Référence laboratoire :</b>	<b>LSE2307-14187</b>			<b>Type analyse :</b>	<b>P1</b>

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00125691)

**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

**LALLEMAND Anne**

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	22,9 °C				
Température de l'eau	19,3 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>				
pH	7,4 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 : P1

Code SISE de l'analyse : 00133562

Référence laboratoire : LSE2307-14187

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)	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur par dilution à 25°C	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	7,50	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	25,50	°f				
Titre hydrotimétrique	39,36	°f				
<b>MINERALISATION</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlorures	16	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	795	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	150	mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Carbone organique total	0,71	mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,10	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	5,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,10		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	42	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		