



**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 27 septembre 2022

CERVIERES (MAIRIE DE)

Le Village

05100 CERVIERES

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**

### ADUCTION CERVIERES (DE)

|                         |      |               |                        |                |                                 |
|-------------------------|------|---------------|------------------------|----------------|---------------------------------|
| ---                     | Type | Code          | Nom                    | Prélevé le :   | lundi 19 septembre 2022 à 09h04 |
| Prélèvement             |      | 00121519      |                        |                |                                 |
| Installation            | TTP  | 001911        | RÉSERVOIR DU CHEF LIEU | par :          | LSEHL BLANC SOPHIE              |
| Point de surveillance   | P    | 0000003019    | RÉSERVOIR CHEF LIEU    | Type visite :  | P1                              |
| Localisation exacte     |      |               | dans le réservoir      |                |                                 |
| Commune                 |      |               | CERVIERES              |                |                                 |
| Référence laboratoire : |      | LSE2209-14363 |                        | Type analyse : | P1                              |

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00121519)

Eau d'alimentation non-conforme aux exigences de qualité. Une alerte a été adressée à l'exploitant du réseau d'eau potable afin de l'informer de cette non conformité pour prendre les mesures correctives et rechercher la cause des cette contamination. L'ARS devra être informée des mesures prises. Un nouveau contrôle sera effectué afin de vérifier l'efficacité des mesures prises.

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                       | 5,8 °C                       |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 6,0 °C                       |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          | <b>Résultats</b>             |                    |            |                       |            |
| pH   | 8,1 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 : 00129138

Référence laboratoire : LSE2209-14363

| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES       | Résultats        | unité            | Limites de qualité        |            | Références de qualité        |             |
|--|------------------|------------------|---------------------------|------------|------------------------------|-------------|
|  |                  |                  | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure  |
| Aspect (qualitatif)                    | 0                | SANS OBJET       |                           |            |                              |             |
| Coloration                             | <5               | mg(Pt)/L         |                           |            |                              | 15,00       |
| 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 néphélométrique NFU          | 0,17             | NFU              |                           |            |                              | 2,00        |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>      | <b>Résultats</b> | <b>unité</b>     | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |             |
|  |                  |                  | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure  |
| pH                                     | 7,97             | unité pH         |                           |            | 6,50                         | 9,00        |
| Titre alcalimétrique complet           | 9,25             | °f               |                           |            |                              |             |
| Titre hydrotimétrique                  | 12,24            | °f               |                           |            |                              |             |
| <b>MINERALISATION</b>                  | <b>Résultats</b> | <b>unité</b>     | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |             |
|  |                  |                  | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure  |
| Chlorures                              | 0,3              | mg/L             |                           |            |                              | 250,00      |
| Conductivité à 25°C                    | 239              | µS/cm            |                           |            | 200,00                       | 1100,00     |
| Sulfates                               | 31               | mg/L             |                           |            |                              | 250,00      |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>  | <b>Résultats</b> | <b>unité</b>     | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |             |
|  |                  |                  | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure  |
| 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> |             |
|  |                  |                  | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure  |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )         | <0,05            | mg/L             |                           |            |                              | 0,10        |
| Nitrates/50 + Nitrites/3               | 0,02             | mg/L             |                           | 1,00       |                              |             |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )         | 1,2              | 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>     | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |             |
|  |                  |                  | 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         | <b>1</b>         | <b>n/(100mL)</b> |                           |            |                              | <b>0</b>    |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml    | <1               | n/(100mL)        |                           |            |                              | 0           |
| Entérocoques /100ml-MS                 | <1               | n/(100mL)        |                           | 0          |                              |             |
| Escherichia coli /100ml - MF           | <b>1</b>         | <b>n/(100mL)</b> |                           | <b>0</b>   |                              |             |



**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 27 septembre 2022**

CERVIERES (MAIRIE DE)  
 Le Village  
 05100 CERVIERES

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**

**ADUCTION CERVIERES (DE)**

|  |             |             |                               |   |
|--|-------------|-------------|-------------------------------|---|
| <b>---</b>                                   | <b>Type</b> | <b>Code</b> | <b>Nom</b>                    | <b>Prélevé le :</b> lundi 19 septembre 2022 à 09h04 |
| <b>Prélèvement</b>                           |             | 00121525    |                               |   |
| <b>Installation</b>                          | <b>UDI</b>  | 000748      | <b>CHEF LIEU DE CERVIERES</b> | <b>par :</b> LSEHL BLANC SOPHIE                     |
| <b>Point de surveillance</b>                 | P           | 0000000755  | FP CHEF LIEU (LAVOIR COUVERT) |   |
| <b>Localisation exacte</b>                   |             |             | GAUCHE APRES LE PONT          | <b>Type visite :</b> D1                             |
| <b>Commune</b>                               |             |             | CERVIERES                     |   |
| <b>Référence laboratoire :</b> LSE2209-14516 |             |             | <b>Type analyse :</b> D1      |   |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00121525)**

**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                       | 7,5 °C                       |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 8,2 °C                       |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          | <b>Résultats</b>             |                    |            |                       |            |
| pH   | 8,1 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 : 00129144

Référence laboratoire : LSE2209-14516

| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES       | Résultats        | unité        | Limites de qualité        |                   | Références de qualité        |                   |
|--|------------------|--------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|  |                  |              | inférieure                | supérieure        | inférieure                   | supérieure        |
| Aspect (qualitatif)                    | 0                | SANS OBJET   |                           |                   |                              |                   |
| Coloration                             | <5               | mg(Pt)/L     |                           |                   |                              | 15,00             |
| 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        | 0,17             | NFU          |                           |                   |                              | 2,00              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</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> |
| pH                                     | 7,95             | unité pH     |                           |                   | 6,50                         | 9,00              |
| <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                    | 233              | µS/cm        |                           |                   | 200,00                       | 1100,00           |
| <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              |
| <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                 |                              |                   |