



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

**Édité le 30 décembre 2025**

ORCIERES (MAIRIE D')

Le Village

05170 ORCIERES

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 ORCIERES (D')**

|                                |                      |            |                               |  |
|--------------------------------|----------------------|------------|-------------------------------|--|
| <b>Prélèvement</b>             | Type                 | Code       | Nom                           | Prélevé le : vendredi 19 décembre 2025 à 09h53 |
|                                |                      | 00139781   |                               |  |
| <b>Installation</b>            | UDI                  | 001145     | STATION DE MERLETTE           | par : LSEHL POMMELLET EDEISS                   |
| <b>Point de surveillance</b>   | P                    | 0000001377 | FONTAINE PUBLIQUE DE LA PLACE |  |
| <b>Localisation exacte</b>     |                      |            | PLACE DU QUEYRELET            | Type visite : D1                               |
| <b>Commune</b>                 |                      |            | ORCIERES                      |  |
| <b>Référence laboratoire :</b> | <b>LSE2512-19999</b> |            | <b>Type analyse : D1MSO</b>   |  |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00139781)**

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

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Laurent HALLEY'.

Laurent HALLEY

| 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                       | 3,8 °C           |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 5,7 °C           |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| pH   | 8,1 unité pH     |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                      | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                        | 633 µS/cm        |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | <0,03 mg(Cl2)/L  |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | <0,03 mg(Cl2)/L  |                    |            |                       |            |

**Analvse laboratoire :**

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

Type de l'analyse : D1MSO

Code SISE de l'analyse : 00149077

Référence laboratoire : LSE2512-19999

| 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 (qualitatif)                         | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Saveur (qualitatif)                        | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Turbidité néphélométrique NFU              | <0,1             | NFU          |                           |            |                              | 2,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                      | <b>Résultats</b> | <b>unité</b> | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |            |
|  |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Sulfates                                   | 210              | mg/L         |                           |            |                              | 250,00     |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> | <b>Résultats</b> | <b>unité</b> | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |            |
|  |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Cuivre                                     | <0,010           | mg(Cu)/L     |                           | 2,00       |                              | 1,00       |
| Nickel                                     | <5               | µg/L         |                           | 20,00      |                              |            |
| Plomb                                      | <2               | µg/L         |                           | 10,00      |                              |            |
| <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 NH4)                          | <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> |            |
|  |                  |              | 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**

**Édité le 30 décembre 2025**

ORCIERES (MAIRIE D')

Le Village

05170 ORCIERES

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 ORCIERES (D')**

|                                |                      |            |                             |  |
|--------------------------------|----------------------|------------|-----------------------------|--|
| <b>Prélèvement</b>             | Type                 | Code       | Nom                         | Prélevé le : vendredi 19 décembre 2025 à 10h15 |
|                                |                      | 00139782   |                             |  |
| <b>Installation</b>            | UDI                  | 001145     | STATION DE MERLETTE         | par : LSEHL POMMELLET EDEISS                   |
| <b>Point de surveillance</b>   | S                    | 0000001384 | F. P. LES FOURES            |  |
| <b>Localisation exacte</b>     |                      |            | (DIRECTION PRAPIC)          | Type visite : D1                               |
| <b>Commune</b>                 |                      |            | ORCIERES                    |  |
| <b>Référence laboratoire :</b> | <b>LSE2512-20019</b> |            | <b>Type analyse : D1MSO</b> |  |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00139782)**

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

Laurent HALLEY

| 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                       | 4,9 °C           |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 6,1 °C           |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| pH   | 8,1 unité pH     |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                      | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                        | 626 µS/cm        |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | <0,03 mg(Cl2)/L  |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | <0,03 mg(Cl2)/L  |                    |            |                       |            |

**Analvse laboratoire :**

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

Type de l'analyse : D1MSO

Code SISE de l'analyse : 00149078

Référence laboratoire : LSE2512-20019

| 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 (qualitatif)                         | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Saveur (qualitatif)                        | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Turbidité néphélométrique NFU              | 0,1              | NFU          |                           |            |                              | 2,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                      | <b>Résultats</b> | <b>unité</b> | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |            |
|  |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Sulfates                                   | 230              | mg/L         |                           |            |                              | 250,00     |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> | <b>Résultats</b> | <b>unité</b> | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |            |
|  |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Cuivre                                     | <0,010           | mg(Cu)/L     |                           | 2,00       |                              | 1,00       |
| Nickel                                     | <5               | µg/L         |                           | 20,00      |                              |            |
| Plomb                                      | <2               | µg/L         |                           | 10,00      |                              |            |
| <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                    | 0,24             | 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 NH4)                          | <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> |            |
|  |                  |              | 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          |                              |            |