

QUALITE CHIMIQUE DE L'EAU PAR SECTEUR

RÉSULTATS D'ANALYSES - 2022

CHAMOSON - ST-PIERRE-DE-CLAGES

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 346 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 8.0 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 20.0 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 15.0 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 62.0 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.20 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 54.80 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | 0.30 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 11.90 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 1.40 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.40 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | 0.2 UT/F | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | < 0.5 mg/L | max. 2.0 mg/l | Conforme |

MAYENS DE CHAMOSON - La Lacha - Prlili - Berze

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 169 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 8.2 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 9.4 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 8.7 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 30.1 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.20 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 9.40 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | 0.90 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 4.50 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 0.60 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.00 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | non décelé | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | non décelé | max. 2.0 mg/l | Conforme |

NEMIAZ

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 246 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 8.1 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 14.0 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 11.6 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 35.6 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.10 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 26.10 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | 0.60 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 12.70 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 0.80 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.20 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | 0.3 UT/F | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | non décelé | max. 2.0 mg/l | Conforme |

AZERIN

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 862 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 7.7 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 50.6 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 21.4 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 160.5 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.50 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 314.70 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | 0.30 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 28.50 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 4.20 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.60 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | 0.8 UT/F | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | non décelé | max. 2.0 mg/l | Conforme |

FONTAINE LA MOUSSE

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 506 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 7.7 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 30.9 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 17.8 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 105.8 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.20 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 134.30 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | < 0.10 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 11.10 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 1.20 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.30 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | 0.3 UT/F | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | < 0.5 mg/L | max. 2.0 mg/l | Conforme |

DZARDIS - PATIERS

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 159 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 8.2 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 8.9 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 8.3 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 29.8 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.10 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 8.10 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | 0.60 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 3.90 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 0.60 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.30 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | 0.4 UT/F | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | < 0.5 mg/L | max. 2.0 mg/l | Conforme |

LOUTZE

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 159 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 8.1 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 8.8 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 8.1 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 29.2 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.40 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 9.90 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | 0.80 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 4.40 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 0.60 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.10 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | 0.2 UT/F | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | non décelé | max. 2.0 mg/l | Conforme |

LES VERINES -GRUGNAY

| Méthode-N° | Paramètre | Résultat | Norme | Appréciation |
|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| VS-0300-MOP | Conductivité électrique 20 °C | 246 µS/cm | | |
| VS-0301-MOP | pH mesuré au laboratoire | 8.1 | M : 6.8 - 8.2 | |
| VS-0304-MOP | Dureté totale | 14.0 °F | | |
| VS-0305-MOP | Dureté carbonatée | 11.6 °F | | |
| VS-0306-MOP | Calcium | 36.0 mg/l | | |
| VS-0397-MOP | Ammonium | < 0.05 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Chlorure | 0.10 mg/l | M : max. 20.00 mg/l | |
| VS-0389-MOP | Sulfate | 26.70 mg/l | M : max. 50.00 mg/l | |
| VS-0392-MOP | Nitrite | < 0.01 mg/L | max. 0.10 mg/l | Conforme |
| VS-0389-MOP | Nitrate | 0.70 mg/l | max. 40.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Magnésium | 13.10 mg/l | | |
| VS-0391-MOP | Sodium | 0.80 mg/l | max. 200.00 mg/l | Conforme |
| VS-0391-MOP | Potassium | 0.20 mg/l | M : max. 5.00 mg/l | |
| VS-0556-MOP | Turbidité | 0.2 UT/F | max. 1.0 UT/F | Conforme |
| VS-0325-MOP | Carbone organique total | non décelé | max. 2.0 mg/l | Conforme |