



laboratoire vétérinaire départemental de la haute-savoie

concession départementale accordée au LIDAL par convention d'exploitation signée le 31 décembre 1990

Groupement agricole d'Intérêt Economique régi par les dispositions de l'ordonnance 57.821 du 23.9.1967 R.C. Annecy 76C2 305 869 265 Banque : C.A. des Savoies 18106 00018 57000166130 50

LIDAL - GIE
22, Rue du Pré-Fornet
CS 70042
F-74602 SEYNOD CEDEX
Téléphone : 04 50 45 82 56
Télécopie : 04 50 45 63 31
E-mail : lidal@lidal74.fr



MAIRIE DE LA VERNAZ
Chef-lieu
74200 LA VERNAZ
Seynod, le 1 février 2013

RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E13.255.2 20130201131306

"La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page.
"L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels."

| | |
|--|--|
| Date et heure de prélèvement : 29/01/2013 à 09:40 | Commune/Syndicat : LA VERNAZ |
| Date et heure de réception : 29/01/2013 à 13:45 | Nom installation : RESERVOIR DU JOTTY |
| Date début analyse : 29/01/2013 | Code et Nom PSV : 0000004550 RESERVOIR DU JOTTY |
| X Prélevé par : LIDAL Mr A. CORTESI | Localisation exacte : MR CANCOUET HERVE CUISINE |
| Meteo : SEC | Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE |
| Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P. | Type d'analyse : P1+BSIR |
| Type visite : AVANT DISTRIBUTION, ANALYSE B3+C2 | Type traitement : |

| RESULTATS DE L'ESSAI | | | | | | |
|--------------------------|--|------------|------------|--------------------|-----------------------|-------------------|
| PARAMETRES | ANALYSES | RESULTATS | UNITES | LIMITES DE QUALITE | REFERENCES DE QUALITE | METHODES |
| Mesure de terrain | Température de l'eau | 4.5 | °C | | <=25 | |
| | X Chlore libre | <0.02 | mg/l | | | NF EN ISO 7393-2 |
| | X Chlore total | <0.02 | mg/l | | | NF EN ISO 7393-2 |
| Organoleptique | Couleur qualitative | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| | Odeur (Examen olfactif) | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| | Saveur | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| | Aspect (Examen visuel) | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| Bactériologique | X Coliformes totaux | 0 | UFC/100 ml | | 0 | NF EN ISO 9308-1 |
| | X Escherichia coli | 0 | UFC/100ml | 0 | | NF EN ISO 9308-1 |
| | X Entérocoques | 0 | UFC/100 ml | 0 | | NF EN ISO 7899-2 |
| | X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h | 1 | UFC/ml | | | NF EN ISO 6222 |
| | X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h | 0 | UFC/ml | | | NF EN ISO 6222 |
| | X Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices | 0 | UFC/100ml | | 0 | NF EN 26461-2 |
| Physico-chimique | X pH | 8.15 | Unité pH | | 6.5<=n<=9 | NF T 90-008 |
| | Température de mesure du pH | 20 | °C | | | NF T 90-008 |
| | X Conductivité à 25°C | 290 | µS/cm | | 200<=n<=1100 | NF EN 27888 |
| | X Turbidité | <0.20 | NFU | | 2 | NF EN ISO 7027 |
| | X Titre Hydrotimétrique total (TH) | 15.2 | ° F | | | NF T 90-003 |
| | X Titre Alcalimétrique Complet (TAC) | 14.8 | ° F | | | NF EN ISO 9963-1 |
| | X Ammonium (NH4) | <0.01 | mg NH4/L | | 0.1 | NF T 90-015-2 |
| | X Nitrates (NO3) | 1.9 | mg/L | 50 | | NF EN ISO 10304-1 |
| | X Nitrites (NO2) | <0.01 | mg/L NO2 | 0.5 | | NF EN 26777 |
| | X Sulfates (SO4) | 2.1 | mg/L | | 250 | NF EN ISO 10304-1 |
| | X Chlorures (Cl) | 1.1 | mg/L | | 250 | NF EN ISO 10304-1 |
| | X Carbone organique total (COT) | 1.05 | mg/L C | | 2 | NF EN 1484 |

CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés(Code de la Santé Publique).

Delery
Resp. Hygiene
Laurence DELERY
Technicienne Chimie Eaux
Axelle BAUDINET



laboratoire vétérinaire départemental de la haute-savoie

concession départementale accordée au LIDAL par convention d'exploitation signée le 31 décembre 1990

Groupement agricole d'Intérêt Economique régi par les dispositions de l'ordonnance 57.821 du 23.9.1967 R.C. Annecy 76C2 305 869 265 Banque : C.A. des Savoies 18106 00018 57000166130 50

LIDAL - GIE
22, Rue du Pré-Fornet
CS 70042
F-74602 SEYNOD CEDEX
Téléphone : 04 50 45 82 56
Télécopie : 04 50 45 63 31
E-mail : lidal@lidal74.fr



MAIRIE DE LA VERNAZ
Chef-lieu
74200 LA VERNAZ
Seynod, le 1 février 2013

RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E13.255.1 20130201131306

"La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page.
"L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels."

| | |
|--|---|
| Date et heure de prélèvement : 29/01/2013 à 09:20 | Commune/Syndicat : LA VERNAZ |
| Date et heure de réception : 29/01/2013 à 13:45 | Nom installation : RESERVOIR DU CHEF-LIEU |
| Date début analyse : 29/01/2013 | Code et Nom PSV : 0000004551 RESERVOIR DU CHEF-LIEU |
| X Prélevé par : LIDAL Mr A. CORTESI | Localisation exacte : ARRIVEE RESERVOIR 50%SOURCE GREPON ET CHEVAL |
| Meteo : SEC | Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTATION |
| Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P. | Type d'analyse : P1 |
| Type visite : AVANT DISTRIBUTION, ANALYSE B3+C2 | Type traitement : |

| RESULTATS DE L'ESSAI | | | | | | |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------|-----------------------|-------------------|
| PARAMETRES | ANALYSES | RESULTATS | UNITES | LIMITES DE QUALITE | REFERENCES DE QUALITE | METHODES |
| Mesure de terrain | Température de l'eau | 5.5 | °C | | <=25 | |
| | X Chlore libre | <0.02 | mg/l | | | NF EN ISO 7393-2 |
| | X Chlore total | <0.02 | mg/l | | | NF EN ISO 7393-2 |
| Organoleptique | Couleur qualitative | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| | Odeur (Examen olfactif) | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| | Saveur | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| | Aspect (Examen visuel) | Acceptable | | | | QUALITATIF |
| Bactériologique | X Coliformes totaux | 4 | UFC/100 ml | | 0 | NF EN ISO 9308-1 |
| | X Escherichia coli | 0 | UFC/100ml | 0 | | NF EN ISO 9308-1 |
| | X Entérocoques | 0 | UFC/100 ml | 0 | | NF EN ISO 7899-2 |
| | X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h | 27 | UFC/ml | | | NF EN ISO 6222 |
| | X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h | 1 | UFC/ml | | | NF EN ISO 6222 |
| Physico-chimique | X pH | 8.00 | Unité pH | | 6.5<=n<=9 | NF T 90-008 |
| | Température de mesure du pH | 20 | °C | | | NF T 90-008 |
| | X Conductivité à 25°C | 279 | µS/cm | | 200<=n<=1100 | NF EN 27888 |
| | X Turbidité | 0.25 | NFU | | 2 | NF EN ISO 7027 |
| | X Titre Hydrotimétrique total (TH) | 14.5 | ° F | | | NF T 90-003 |
| | X Titre Alcalimétrique Complet (TAC) | 13.4 | ° F | | | NF EN ISO 9963-1 |
| | X Ammonium (NH4) | <0.01 | mg NH4/L | | 0.1 | NF T 90-015-2 |
| | X Nitrates (NO3) | 4.7 | mg/L | 50 | | NF EN ISO 10304-1 |
| | X Nitrites (NO2) | <0.01 | mg/L NO2 | 0.5 | | NF EN 26777 |
| | X Sulfates (SO4) | 7.6 | mg/L | | 250 | NF EN ISO 10304-1 |
| | X Chlorures (Cl) | 0.81 | mg/L | | 250 | NF EN ISO 10304-1 |
| | X Carbone organique total (COT) | 0.90 | mg/L C | | 2 | NF EN 1484 |

CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés(Code de la Santé Publique).

Delery
Resp. Hygiene
Laurence DELERY
Technicienne Chimie Eaux
Axelle BAUDINET