

Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence Service Santé-Environnement

Courriel: ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr

Tel: 04.13.55.88.20

MAIRIE DU CASTELLARD-MELAN

MAIRIE

Le Village

04380 LE CASTELLARD-MELAN

Prélevé le: lundi 02 mai 2022 à 11h24

LARRÉ

par: LABORATOIRE CARSO FABRICE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses efffectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

CASTELLARD-MELAN (LE)

RESERVOIR DU CASTELLARD

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE

Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION

Commune: CASTELLARD-MELAN (LE)

Installation n° TTP - 000172 - UV DU CASTELLARD

Point de surveillance n° P - 0000000218 - RESERVOIR DU CASTELLARD

Localisation exacte Robinet sortie réservoir

Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Prélèvement n°00131850Analyse n°00131916Type analyse:P1CL2Référence labo:LSE2205-28182

| | | | Limites de qualité | | Références de qualite | | |
|-------------------------------------|----------|------------|--------------------|-----|-----------------------|----------|--|
| MESURES TERRAIN | Résultat | Unité | Min | Max | Min | Max | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | | |
| Température de l'eau | 11,1 | °C | | | | 25,00 | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | | |
| рН | 8,3 | unité pH | | | 6,50 | 9,00 | |
| MINERALISATION | | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 346 | μS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl2)/L | | | | | |
| Chlore total | <0,03 | mg(Cl2)/L | | | | | |

| | | | Limites of | de qualité | Références de qualite | | | |
|----------------------------------|----------|------------|------------|------------|-----------------------|------------|--|--|
| ANALYSES LABORATOIRE | Résultat | Unité | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,13 | NFU | | | | 2,00 | | |

PLV: 00131850 page: 2

| . • | | | | | 1 | |
|-------------------------------------|----------|-----------|--------------------|------------|------------|------------|
| | | | Limites de qualité | | Références | de qualite |
| ANALYSES LABORATOIRE | Résultat | Unité | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 17 | 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) | | 0,00 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0,00 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | 1,6 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,02 | mg/L | | 0,10 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 17,50 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 18,17 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | 1,8 | mg/L | | | | 250,00 |
| Sulfates | 8,8 | mg/L | | | | 250,00 |
| | | | | | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00131850)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Caroline CHAUVIN



Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence Service Santé-Environnement

Courriel: ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr

Tel: 04.13.55.88.20

CA P2A - SIEGE DIGNE 14 avenue de Saint-Véran

04000 DIGNE-LES-BAINS

Prélevé le: lundi 02 mai 2022 à 11h24

LARRÉ

par: LABORATOIRE CARSO FABRICE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses efffectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

CASTELLARD-MELAN (LE)

RESERVOIR DU CASTELLARD

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE

Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION

Commune: CASTELLARD-MELAN (LE)

Installation n° TTP - 000172 - UV DU CASTELLARD

Point de surveillance n° P - 0000000218 - RESERVOIR DU CASTELLARD

Localisation exacte Robinet sortie réservoir

Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Prélèvement n°00131850Analyse n°00131916Type analyse:P1CL2Référence labo:LSE2205-28182

| | | ſ | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|------------|--------------------|-----|----------------------|----------|--|--|
| | | | Limites de qualité | | Références de qualit | | | |
| MESURES TERRAIN | Résultat | Unité | Min | Max | Min | Max | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | | | |
| Température de l'eau | 11,1 | °C | | | | 25,00 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | | | |
| pH | 8,3 | unité pH | | | 6,50 | 9,00 | | |
| MINERALISATION | | | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 346 | μS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl2)/L | | | | | | |
| Chlore total | <0,03 | mg(Cl2)/L | | | | | | |

| | | | Limites o | de qualité | Références de qualite | | |
|----------------------------------|----------|------------|------------|------------|-----------------------|------------|--|
| ANALYSES LABORATOIRE | Résultat | Unité | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,13 | NFU | | | | 2,00 | |

PLV: 00131850 page: 2

| . • | | | | | 1 | |
|-------------------------------------|----------|-----------|--------------------|------------|------------|------------|
| | | | Limites de qualité | | Références | de qualite |
| ANALYSES LABORATOIRE | Résultat | Unité | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 17 | 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) | | 0,00 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0,00 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | 1,6 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,02 | mg/L | | 0,10 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 17,50 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 18,17 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | 1,8 | mg/L | | | | 250,00 |
| Sulfates | 8,8 | mg/L | | | | 250,00 |
| | | | | | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00131850)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Caroline CHAUVIN