



Préfecture de ALPES-MARITIMES  
ARS PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR - Délégation Départementale 06

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 26 août 2022

MAIRIE DE MALAUSSENE  
Mairie  
La Traverse  
06710 MALAUSSENE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTRÔLE SANITAIRE FIXE PAR DÉCISION DE L'ARS

REAAM

| Type                  | Code         | Nom                                |   |
|-----------------------|--------------|------------------------------------|---|
| Prélèvement           | 00238510     |                                    | Prélevé le : mardi 09 août 2022 à 13h27 |
| Unité de gestion      | 2301         | REAAM                              | par : PRELEVEUR CARSO THOMAS POLI       |
| Installation          | UDI 000231   | MALAUSSENE VILLAGE                 | Type visite : D2                        |
| Point de surveillance | S 0000005446 | MALAUSSENE VILLAGE D2              |   |
| Localisation exacte   |              | Toilettes publiques - Accès mairie |   |
| Commune               |              | MALAUSSENE                         |   |

Mesures de terrain

|  | Résultats                   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |  |
|--|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|--|
|  |                             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |  |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                             |                    |            |                       |            |  |
| Température de l'eau                       | 22,8 °C                     |                    |            |                       | 25,00      |  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                             |                    |            |                       |            |  |
| pH   | 7,7 unité pH                |                    |            | 6,50                  | 9,00       |  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                             |                    |            |                       |            |  |
| Chlore libre                               | 0,25 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |  |
| Chlore total                               | 0,27 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |  |

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00238522 Référence laboratoire : LSE2208-16606

|  | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |  |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|--|
|  |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |  |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>  |              |                    |            |                       |            |  |
| 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>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b> |              |                    |            |                       |            |  |

|  | Résultats     | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|---------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |               | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>               |               |                    |            |                       |            |
| Chlorure de vinyl monomère                             | <0,004 µg/L   |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>                |               |                    |            |                       |            |
| Acrylamide   | <0,10 µg/L    |                    | 0,10       |                       |            |
| Epichlorohydrine                                       | <0,05 µg/L    |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>                      |               |                    |            |                       |            |
| pH   | 7,98 unité pH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                                |               |                    |            |                       |            |
| Fer total  | <10 µg/L      |                    |            |                       | 200,00     |
| <b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>              |               |                    |            |                       |            |
| Benzo(a)pyrène *                                       | <0,0001 µg/L  |                    | 0,01       |                       |            |
| Benzo(b)fluoranthène                                   | <0,0005 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Benzo(g,h,i)pérylène                                   | <0,00050 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Benzo(k)fluoranthène                                   | <0,0005 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <0,0005 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                                 | <0,0005 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>MINERALISATION</b>                                  |               |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                                    | 743 µS/cm     |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>             |               |                    |            |                       |            |
| Antimoine  | <1 µg/L       |                    | 5,00       |                       |            |
| Cadmium  | <1 µg/L       |                    | 5,00       |                       |            |
| Chrome total   | <5 µg/L       |                    | 50,00      |                       |            |
| Cuivre   | 0,077 mg/L    |                    | 2,00       |                       | 1,00       |
| Nickel   | 49 µg/L       |                    | 20,00      |                       |            |
| Plomb  | 6 µg/L        |                    | 10,00      |                       |            |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>                 |               |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                                      | <0,05 mg/L    |                    |            |                       | 0,10       |
| Nitrites (en NO2)                                      | <0,02 mg/L    |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</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          |
| Entérocoques /100ml-MS                                 | <1 n/(100mL)  |                    | 0          |                       |            |
| Escherichia coli /100ml - MF                           | <1 n/(100mL)  |                    | 0          |                       |            |

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00238510)**

**Excès de nickel dans l'eau au "premier jet". Après un écoulement d'eau d'environ 2 minutes, il ne dépasse plus la limite de qualité. Une enquête est diligentée pour déterminer l'origine de ce métal et remédier à son relargage. Cette teneur en nickel ne vaut que pour le(s) point(s) d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution**

Pour le directeur général  
et par délégation,  
P/le délégué départemental des Alpes-Maritimes  
L'ingénieur du génie sanitaire



Jérôme RAIBAUT

Le présent document doit être affiché en mairie dans les deux jours ouvrés suivant sa réception.

Il doit rester affiché jusqu'à la réception du prochain rapport d'analyse conclu par l'ARS (article D. 1321-23 du code de la santé publique).

