

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 12/05/2021 à 10h02 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **EX SIVOM DURANCE-ALPILLES (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - NOVES (ROBINET cuisine mairie)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1D2

Code point de surveillance : 0000000081 Code installation : 000065 Numéro de prélèvement : 01300232030

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : vendredi 28 mai 2021

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 20,0 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,20 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,25 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|--|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,14 | NFU | | 2,0 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | 0,025 | µg/L | | | | 1 |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | | |
| Acrylamide | <0,10 | µg/L | | | | 0,1 |
| Epichlorohydrine | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,40 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer total | <10 | µg/L | | 200 | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE | | | | | | |
| 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 |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 691 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Antimoine | <1 | µg/L | | | | 5,0 |
| Cadmium | <1 | µg/L | | | | 5,0 |
| Chrome total | <5 | µg/L | | | | 50,0 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,02 | mg/L | | | | 0,5 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| 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 |