

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 10 octobre 2024

MAIRIE DE DRAGUIGNAN  
HOTEL DE VILLE  
83300 DRAGUIGNAN

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

DPVA DRAGUIGNAN

| Type                  | Code         | Nom                        | Prélevé le :                  |
|-----------------------|--------------|----------------------------|-------------------------------|
| Prélèvement           | 00288400     |                            | jeudi 03 octobre 2024 à 09h14 |
| Unité de gestion      | 0039         | DPVA DRAGUIGNAN            | par : YOHAN UGGERI            |
| Installation          | TTP 000227   | STATION SAINTE-ANNE        | Type visite : P1              |
| Point de surveillance | P 0000000328 | SURPRESSEUR LES TUILLIERES |                               |
| Localisation exacte   |              | saint Anne                 |                               |
| Commune               |              | DRAGUIGNAN                 |                               |

Mesures de terrain

|  | Résultats                   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |  |
|--|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|--|
|  |                             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |  |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                             |                    |            |                       |            |  |
| Température de l'eau                       | 15,1 °C                     |                    |            |                       | 25,00      |  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                             |                    |            |                       |            |  |
| pH   | 7,4 unité pH                |                    |            | 6,50                  | 9,00       |  |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                             |                    |            |                       |            |  |
| Conductivité à 25°C                        | 965 µS/cm                   |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                             |                    |            |                       |            |  |
| Chlore libre                               | 0,49 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |  |
| Chlore total                               | 0,51 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 : P1BC Code SISE de l'analyse : 00287695 Référence laboratoire : LSE2410-11100

|   | 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 |                    |            |                       |            |  |

|   | <b>Résultats</b> |                        | <b>Limites de qualité</b> |                   | <b>Références de qualité</b> |                   |
|---|------------------|------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|   |                  |                        | <i>inférieure</i>         | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i>            | <i>supérieure</i> |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |                  |                        |                           |                   |                              |                   |
| Turbidité néphélométrique NFU           | <0,1             | NFU                    |                           | 1,00              |                              | 0,50              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |                  |                        |                           |                   |                              |                   |
| Anhydride carbonique libre              | 29,3             | mg(CO <sub>2</sub> )/L |                           |                   |                              |                   |
| Carbonates                              | 0                | mg(CO <sub>3</sub> )/L |                           |                   |                              |                   |
| Hydrogénocarbonates                     | 313,0            | mg/L                   |                           |                   |                              |                   |
| Titre alcalimétrique complet            | 25,65            | °f                     |                           |                   |                              |                   |
| Titre hydrotimétrique                   | 48,52            | °f                     |                           |                   |                              |                   |
| <b>MINERALISATION</b>                   |                  |                        |                           |                   |                              |                   |
| Chlorures                               | 20               | mg/L                   |                           |                   |                              | 250,00            |
| Conductivité à 25°C                     | 879              | µS/cm                  |                           |                   | 200,00                       | 1100,00           |
| Sulfates                                | 240              | mg/L                   |                           |                   |                              | 250,00            |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |                  |                        |                           |                   |                              |                   |
| Carbone organique total                 | 0,35             | mg(C)/L                |                           |                   |                              | 2,00              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |                  |                        |                           |                   |                              |                   |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,05            | mg/L                   |                           |                   |                              | 0,10              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | 0,30             | mg/L                   |                           | 1,00              |                              |                   |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )          | 15               | mg/L                   |                           | 50,00             |                              |                   |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )          | <0,02            | mg/L                   |                           | 0,10              |                              |                   |
| <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                 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml     | <1               | n/(100mL)              |                           |                   |                              | 0                 |
| Entérocoques /100ml-MS                  | <1               | n/(100mL)              |                           | 0                 |                              |                   |
| Escherichia coli /100ml - MF            | <1               | n/(100mL)              |                           | 0                 |                              |                   |

### **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00288400)**

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

Pour le Directeur Général de l'ARS PACA  
l'Ingénieur du Génie sanitaire,  
Christelle DE DONATO