

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MAIRIE DE DRAGUIGNAN  
HOTEL DE VILLE  
83300 DRAGUIGNAN

Edité le 26 mai 2021

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

DPVA DRAGUIGNAN

| Type                  | Code         | Nom                              | Prélevé le :              |
|-----------------------|--------------|----------------------------------|---------------------------|
| Prélèvement           | 00256855     |                                  | lundi 10 mai 2021 à 12h14 |
| Unité de gestion      | 0039         | DPVA DRAGUIGNAN                  | par : YOHAN UGGERI        |
| Installation          | UDI 000156   | ADDUC. DRAGUIGNAN -LE FLAYOSQUET | Type visite : D2          |
| Point de surveillance | S 0000003038 | CHAUFFERIE DE L'HÔPITAL          |                           |
| Localisation exacte   |              | ROBINET ARRIVEE EAU DE VILLE     |                           |
| Commune               |              | DRAGUIGNAN                       |                           |

Mesures de terrain

|  | Résultats                   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |  |
|--|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|--|
|  |                             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |  |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                             |                    |            |                       |            |  |
| Température de l'eau                       | 17,1 °C                     |                    |            |                       | 25,00      |  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                             |                    |            |                       |            |  |
| pH   | 7,6 unité pH                |                    |            | 6,50                  | 9,00       |  |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                             |                    |            |                       |            |  |
| Conductivité à 25°C                        | 752 µS/cm                   |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                             |                    |            |                       |            |  |
| Chlore libre                               | 0,38 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |  |
| Chlore total                               | 0,47 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 : D2B Code SISE de l'analyse : 00256157 Référence laboratoire : LSE2105-6117

|   | 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> |                   |
|--|------------------|-----------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|  |                  |           | <b>inférieure</b>         | <b>supérieure</b> | <b>inférieure</b>            | <b>supérieure</b> |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>                |                  |           |                           |                   |                              |                   |
| Turbidité néphélométrique NFU                          | 0,19             | NFU       |                           |                   |                              | 2,00              |
| <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>FER ET MANGANESE</b>                                |                  |           |                           |                   |                              |                   |
| Fer total  | 25               | 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                                    | 724              | 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             |                              |                   |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>                 |                  |           |                           |                   |                              |                   |
| Ammonium (en NH4)                                      | <0,05            | mg/L      |                           |                   |                              | 0,10              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                               | 0,07             | mg/L      |                           | 1,00              |                              |                   |
| Nitrates (en NO3)                                      | 3,4              | mg/L      |                           | 50,00             |                              |                   |
| Nitrites (en NO2)                                      | <0,02            | mg/L      |                           | 0,50              |                              |                   |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>                     |                  |           |                           |                   |                              |                   |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h                     | 3                | 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° : 00256855)**

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

**Pour le Directeur Général  
l'Ingénieur Général du Génie sanitaire**

**J. WEICHERDING**