

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**23378**

### PORT (LE) - M?LANGE BLANCHE ET DENISE

**UGE :** PORT (LE)

**Point de surveillance du prélèvement :** MELANGE  
BLANCHE ET DENISE

**Prélevé le :** 30/06/2021

**Motif :** CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
L'ARRETE PREFECTORAL

**Type d'eau :** EAU BRUTE SOUTERRAINE

**Laboratoire prestataire :** Microlab

**Type d'analyse :** RP

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

**Aspect :** 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

**OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION :** 96 %

**Odeur :** 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

**PH :** 8.2 unité pH

**Température de l'eau :** 19.9 °C

**Température de mesure de l'oxygène dissous :** 19.9 °C

**Température de mesure du pH :** 19.9 °C

**Turbidité néphélométrique :** <0.20

### Conclusion sanitaire :

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

POUR LA DIRECTRICE GÉNÉRALE PAR DÉLÉGATION

La Responsable du Service SE



Ingénieure Sanitaire  
**Hélène THEBAULT**

### SYNTHÈSE DES ANOMALIES

| Paramètres             | Résultats | Limite de qualité | Référence de qualité | Seuil de gestion | Observations |
|------------------------|-----------|-------------------|----------------------|------------------|--------------|
| <b>PAS D'ANOMALIES</b> |           |                   |                      |                  |              |

**Limite de qualité :** limite impérative fixée par la réglementation nationale pour les paramètres microbiologiques et chimiques susceptibles de produire des effets immédiats ou à plus long terme sur la santé des consommateurs.

**Référence de qualité :** valeur indicative fixée par la réglementation nationale qui reflète le bon fonctionnement des installations de traitement et de distribution d'eau potable. Le non-respect de cette valeur doit alerter l'exploitant mais n'a pas d'incidence directe sur la santé des consommateurs.

**Seuil de gestion :** valeur indicative fixée localement mettant en évidence une dégradation environnementale ou une dérive sur un système de production d'eau potable, sans incidence directe sur la santé des consommateurs.

## RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

| Paramètres                          | Résultats   | Limite de qualité | Référence de qualité | Observations |
|-------------------------------------|-------------|-------------------|----------------------|--------------|
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0.01 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée         | <0.01 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| 1-(4-isopropylphényl)-urée          | <0.020 µg/L | < 2               | -                    |              |
| 2,4-D                               | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| 2,4-MCPA                            | <0.01 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| AMPA                                | <0.03 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Aclonifen                           | <0.05 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Acétochlore                         | <0.020 µg/L | < 2               | -                    |              |
| Alachlore                           | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Aldrine                             | <0.010 µg/L | < 2               | -                    |              |
| Aminotriazole                       | <0.050 µg/L | < 2               | -                    |              |
| Ammonium (en NH4)                   | <0.020 mg/L | < 4               | -                    |              |
| Améthryne                           | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Anthraquinone (pesticide)           | <0.020 µg/L | < 2               | -                    |              |
| Antimoine                           | <0.2 µg/L   | -                 | -                    |              |
| Arsenic                             | <0.2 µg/L   | < 100             | -                    |              |
| Aspect                              | 0           | -                 | -                    |              |
| Asulame                             | <0.03 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Atrazine                            | <0.01 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Atrazine déséthyl                   | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy         | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Atrazine-déisopropyl                | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Azimsulfuron                        | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Azoxystrobine                       | <0.010 µg/L | < 2               | -                    |              |
| Benoxacor                           | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Bentazone                           | <0.01 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Bifenox                             | <0.05 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Bore mg/L                           | 0.008 mg/L  | -                 | -                    |              |
| Bromacil                            | <0.05 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| Bromadiolone                        | <0.02 µg/L  | < 2               | -                    |              |
| CADMIUM                             | <0.2 µg/L   | < 5               | -                    |              |

|                                    |                  |       |   |  |
|------------------------------------|------------------|-------|---|--|
| Calcium                            | 15 mg/L          | -     | - |  |
| Carbendazime                       | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Carbonates                         | <12.00 mg(CO3)/L | -     | - |  |
| Carbone organique total            | <0.50 mg(C)/L    | < 10  | - |  |
| Chlordécone                        | <0.010 µg/L      | < 2   | - |  |
| Chlorfenvinphos                    | <0.020 µg/L      | < 2   | - |  |
| Chlormequat                        | <0.015 µg/L      | < 2   | - |  |
| Chlorothalonil                     | <0.040 µg/L      | < 2   | - |  |
| Chlorpyriphos méthyl               | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Chlorpyriphos éthyl                | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Chlortoluron                       | <0.01 µg/L       | < 2   | - |  |
| Chlorures                          | 7.4 mg/L         | < 200 | - |  |
| Clomazone                          | <0.01 µg/L       | < 2   | - |  |
| Clopyralid                         | <0.10 µg/L       | < 2   | - |  |
| Coloration                         | <10 mg(Pt)/L     | -     | - |  |
| Coloration après filtration simple | <10 mg(Pt)/L     | < 200 | - |  |
| Conductivité à 25°C                | 166 µS/cm        | -     | - |  |
| Cybutryne                          | <0.01 µg/L       | < 2   | - |  |
| Cymoxanil                          | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Cyperméthrine                      | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Cyprodinil                         | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Deltaméthrine                      | <0.020 µg/L      | < 2   | - |  |
| Diazinon                           | <0.04 µg/L       | < 2   | - |  |
| Dicamba                            | <0.040 µg/L      | < 2   | - |  |
| Dichlorvos                         | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Dicofol                            | <0.020 µg/L      | < 2   | - |  |
| Dieldrine                          | <0.010 µg/L      | < 2   | - |  |
| Diflufénicanil                     | <0.020 µg/L      | < 2   | - |  |
| Difénoconazole                     | <0.01 µg/L       | < 2   | - |  |
| Dinoterbe                          | <0.02 µg/L       | < 2   | - |  |
| Diquat                             | <0.010 µg/L      | < 2   | - |  |
| Diuron                             | <0.01 µg/L       | < 2   | - |  |
| ESA acetochlore                    | <0.03 µg/L       | < 2   | - |  |

|                                     |              |         |   |  |
|-------------------------------------|--------------|---------|---|--|
| ESA metolachlore                    | <0.02 µg/L   | < 2     | - |  |
| Endosulfan alpha                    | <0.010 µg/L  | < 2     | - |  |
| Endosulfan bêta                     | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Endosulfan total                    | <0.02 µg/L   | < 2     | - |  |
| Entérocoques                        | <1 UFC/100mL | < 10000 | - |  |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 4            | -       | - |  |
| Escherichia Coli                    | <1 UFC/100mL | < 20000 | - |  |
| Ethofumésate                        | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Ethylbenzène                        | <0.2 µg/L    | -       | - |  |
| Fenitrothion                        | <0.02 µg/L   | < 2     | - |  |
| Fenpropidin                         | <0.050 µg/L  | < 2     | - |  |
| Fer dissous                         | <50 µg/L     | -       | - |  |
| Fipronil                            | <0.010 µg/L  | < 2     | - |  |
| Fluorures mg/L                      | <0.10 mg/L   | -       | - |  |
| Glufosinate                         | <0.03 µg/L   | < 2     | - |  |
| Glyphosate                          | <0.03 µg/L   | < 2     | - |  |
| HCH bêta                            | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Heptachlore                         | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Heptachlore époxide                 | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Heptachlore époxyde trans           | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Hexachlorobutadiène                 | <0.05 µg/L   | < 2     | - |  |
| Hexazinone                          | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Hydrocarbures dissous ou émulsionés | <0.05 mg/L   | < 1     | - |  |
| Hydrogénocarbonates                 | 81.92 mg/L   | -       | - |  |
| Imazalile                           | <0.020 µg/L  | < 2     | - |  |
| Imidaclopride                       | <0.010 µg/L  | < 2     | - |  |
| Iprodione                           | <0.04 µg/L   | < 2     | - |  |
| Isoproturon                         | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| Lambda Cyhalothrine                 | <0.020 µg/L  | < 2     | - |  |
| Linuron                             | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |
| MANGANÈSE TOTAL                     | <2 µg/L      | -       | - |  |
| Magnésium                           | 9.6 mg/L     | -       | - |  |
| Malathion                           | <0.01 µg/L   | < 2     | - |  |

|                              |                  |       |             |  |
|------------------------------|------------------|-------|-------------|--|
| Mancozèbe                    | <0.10 µg/L       | -     | -           |  |
| Mepiquat                     | <0.015 µg/L      | < 2   | -           |  |
| Monuron                      | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Mécoprop                     | <0.020 µg/L      | < 2   | -           |  |
| Mésotrione                   | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Métalaxyle                   | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Métaldéhyde                  | <0.05 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Métazachlore                 | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Méthiocarb                   | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Métolachlore                 | <0.02 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Métribuzine                  | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| N,N-Dimethylsulfamide        | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Nickel                       | 0.7 µg/L         | -     | -           |  |
| Nitrates (en NO3)            | 11 mg/L          | < 100 | -           |  |
| Nitrates/50 + Nitrites/3     | 0.217 mg/L       | -     | -           |  |
| Nitrites (en NO2)            | <0.05 mg/L       | -     | -           |  |
| OXA acetochlore              | <0.03 µg/L       | < 2   | -           |  |
| OXA metolachlore             | <0.05 µg/L       | < 2   | -           |  |
| OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION | 96 %             | -     | -           |  |
| Odeur (qualitatif)           | 0                | -     | -           |  |
| Oxadiazon                    | <0.020 µg/L      | < 2   | -           |  |
| Oxadixyl                     | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| PH                           | 8.2 unité pH     | -     | 6.5 < x < 9 |  |
| PLOMB                        | 0.3 µg/L         | < 50  | -           |  |
| POTASSIUM                    | 1.6 mg/L         | -     | -           |  |
| Parathion éthyl              | <0.040 µg/L      | < 2   | -           |  |
| Pendiméthaline               | <0.02 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Pentachlorophénol            | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Perméthrine                  | <0.020 µg/L      | < 2   | -           |  |
| Phosphore total (en P205)    | 0.061 mg(P205)/L | -     | -           |  |
| Phoxime                      | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Prochloraze                  | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |
| Propiconazole                | <0.01 µg/L       | < 2   | -           |  |

|  |                      |       |   |  |
|--|----------------------|-------|---|--|
| Quinoxyfen                                 | <0.02 µg/L           | < 2   | - |  |
| S-Métolachlore                             | <0.02 µg/L           | < 2   | - |  |
| Silicates (en mg/L de SiO2)                | 36.81 mg(SiO2)/L     | -     | - |  |
| Simazine                                   | <0.01 µg/L           | < 2   | - |  |
| Sodium                                     | 8.6 mg/L             | < 200 | - |  |
| Sulfates                                   | 2.5 mg/L             | < 250 | - |  |
| Sélénium                                   | 0.3 µg/L             | < 10  | - |  |
| TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS              | < seuil de détection | < 5   | - |  |
| Température de l'eau                       | 19.9 °C              | -     | - |  |
| Température de mesure de l'oxygène dissous | 19.9 °C              | -     | - |  |
| Température de mesure du pH                | 19.9 °C              | -     | - |  |
| Terbutylazin                               | <0.01 µg/L           | < 2   | - |  |
| Terbutylazin déséthyl                      | <0.01 µg/L           | < 2   | - |  |
| Terbutryne                                 | <0.04 µg/L           | < 2   | - |  |
| Thiabendazole                              | <0.020 µg/L          | < 2   | - |  |
| Titre alcalimétrique                       | <2.0 °f              | -     | - |  |
| Titre alcalimétrique complet               | 6.7 °f               | -     | - |  |
| Toluène                                    | <0.2 µg/L            | -     | - |  |
| Triadiminol                                | <0.100 µg/L          | < 2   | - |  |
| Tributyltin cation                         | <0.005 µg/L          | < 2   | - |  |
| Trichloroéthylène                          | <0.2 µg/L            | -     | - |  |
| Triclopyr                                  | <0.01 µg/L           | < 2   | - |  |
| Trifluraline                               | <0.02 µg/L           | < 2   | - |  |
| Turbidité néphélométrique                  | <0.20 NFU            | -     | - |  |
| Tébuconazole                               | <0.01 µg/L           | < 2   | - |  |
| Téméphos                                   | <0.01 µg/L           | < 2   | - |  |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène      | < seuil de détection | -     | - |  |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2                | <0.2 µg/L            | -     | - |  |
| Xylenes (méta + para)                      | <0.2 µg/L            | -     | - |  |
| Xylène méta                                | <0.2 µg/L            | -     | - |  |
| Xylène para                                | <0.2 µg/L            | -     | - |  |