



N° échantillon: **22-12616** Date de début des analyses: **29/09/2022**
 Votre référence*: **REC-408-43** **Nouveau bassin Bridel Bridel**
 Info complémentaire*: **sortie**
 Nature de l'échantillon*: **eau potable**
 Prélevé le*: **29/09/2022 à 09:25** Prélevé par*: **TEODORO - Adm. Comm. Kopstal**
 Type d'échantillonnage*: **échantillonnage hors accréditation - ponctuel**
 Objectif ISO 19458*: **A**

PARAMETRE(S) par section

MICROBIOLOGIE

BACTÉRIES

| | Note | Méthode | Résultat | Unité | VG | VL |
|---------------------------|------|------------|----------|-----------|------|----|
| Bactéries coliformes | # | ISO 9308-2 | <1 | NPP/100ml | <1 | |
| Escherichia coli | # | ISO 9308-2 | <1 | NPP/100ml | | <1 |
| Entérocoques intestinaux | | ISO 7899-2 | <1 | cfu/100ml | | <1 |
| Germes revivifiables 36°C | # | ISO 6222 | <1 | cfu/ml | <20 | |
| Germes revivifiables 22°C | # | ISO 6222 | 1 | cfu/ml | <100 | |

PHYSICO-CHIMIE

CARACTÉRISTIQUES

| | Note | Méthode | Résultat | Unité | VG | VL |
|------------------|------|---------------|-----------------|-------|----|----|
| Aspect | | SOP 11300 (2) | propre | | | |
| Couleur visuelle | | SOP 11300 (2) | incolore | | | |
| Odeur | | SOP 11300 (2) | inodore | | | |

INDICATEURS

| | Note | Méthode | Résultat | Unité | VG | VL |
|-----------------------------------|------|--------------|-----------------|-------|---------|----|
| pH | # | ISO 10523 | 8.1 | | 6.5-9.5 | |
| Température (dosage pH) | # | DIN 38404-C4 | 20.7 | °C | | |
| Conductibilité électrique à 20°C | # | ISO 7888 | 252 | µS/cm | <2500 | |
| Turbidité | # | ISO 7027 | <0.50 | FNU | | |
| Dureté carbonatée | # | ISO 9963-1 | 7.9 | d°f | | |
| Dureté totale (calculée ISO14911) | # | | 9.9 | d°f | | |

IONS

| | Note | Méthode | Résultat | Unité | VG | VL |
|-------------------|------|-------------|------------|-------|------|-----|
| Chlorure dissous | # | ISO 10304-1 | 21 | mg/l | <250 | |
| Nitrate dissous | # | ISO 10304-1 | 19 | mg/l | | <50 |
| Sulfate dissous | # | ISO 10304-1 | 12 | mg/l | <250 | |
| Sodium dissous | # | ISO 14911 | 15 | mg/l | <200 | |
| Potassium dissous | # | ISO 14911 | 2.0 | mg/l | | |
| Calcium dissous | # | ISO 14911 | 32 | mg/l | | |
| Magnésium dissous | # | ISO 14911 | 4.9 | mg/l | | |



PHYSICO-CHIMIE

NUTRIMENTS

| | Note | Méthode | Résultat | Unité | VG | VL |
|------------------|------|-------------|----------|-------|-------|-------|
| Ammonium dissous | # | ISO 7150-1 | 0.03 | mg/l | <0.50 | |
| Nitrite dissous | # | ISO 10304-1 | <0.01 | mg/l | | <0.50 |

Résultats validés le 03/10/2022 par JHO