

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
SECTEUR A - DD28- 02-38-77-33-78

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIE DE GILLES-MESNIL SIMON
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GILLES

résultats à afficher en mairie

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

SIE DE GILLES-MESNIL SIMON

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------|
| Prélèvement | 00115060 | Commune | GILLES |
| Unité de gestion | 0300 SIE DE GILLES-MESNIL SIMON | Prélevé le : | mercredi 13 avril 2022 à 11h32 |
| Installation | UDI 001153 SIE DE GILLES-GILLES | par : | SS |
| Point de surveillance | P 0000002260 LE BOURG | Type visite : | D1 |
| Localisation exacte | mairie | | |

Mesures de terrain

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Température de l'eau | 9.6 | °C | | | | 25.00 |
| pH | 7.4 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Chlore libre | 0.03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0.06 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : 28D1

Code SISE de l'analyse : 00121012

Référence laboratoire : LSE2204-25545

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrie NFU | <0.1 | NFU | | | | 2.00 |

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 | | |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | | |
|----|------|----------|--|--|------|------|
| pH | 7.41 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

MINERALISATION

| | | | | | | |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 762 | µS/cm | | | 200.00 | 1100.00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | | |
|--------------------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 45 | mg/L | | 50.00 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00115060)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, il est recommandé de maintenir la teneur en chlore libre proche de 0,1 mg/l en distribution.

Chartres, le 29 avril 2022

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
la référente de l'unité eaux
potable et de loisirs

signé :

Anne TOURNIER BENEY