Délégation départementale du Loiret
Département santé environnementale et déterminants de santé

PRÉFÈTE DU LOIRET
Liberté
Égalité
Fraternité

Affaire suivie par :
Laëtitia PAJADON
Tel : 02 38 77 31 40

**Destinataire(s)**
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEMURLIN

**Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :**

## AEP VILLEMURLIN

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Prélèvement** | **00170060** | **Commune** | **VILLEMURLIN** |
| **Unité de gestion** | 0150 AEP VILLEMURLIN | **Prélevé le :** | **mardi 28 avril 2026 à 14h02** |
| **Installation** | UDI 000558 VILLEMURLIN | **par :** | CARSO-AEA |
| **Point de surveillance** | S 0000001238 ECARTS | **Type visite :** | AA |
| **Localisation exacte** | 157 chemin de la Lande, les robineaux lavabo salle de bain | | |
| **Motif** | CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIBUEES | | |

**Mesures de terrain**

| | Résultats | | Limites de qualité inférieure | Limites de qualité supérieure | Références de qualité inférieure | Références de qualité supérieure |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Température de l'eau | 11.9 | °C | | | | 25.00 |
| pH | 7.5 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Chlore libre | 0.23 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0.24 | mg(Cl2)/L | | | | |

**Analyses laboratoire**

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

Type del'analyse : B3 Code SISE de l'analyse : 00186481 Référence laboratoire : LSE2604-58966

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES** | | | | | | |
| Turbidité néphélométrique 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 |
| 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 | | |
| **FER ET MANGANESE** | | | | | | |
| Fer total | <10 | µg/L | | | | 200,00 |
| Manganèse total | <10 | µg/L | | | | 50,00 |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00170060)**

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

**Signé à Orléans le 15 mai 2026**

Pour la directrice générale,
Pour la directrice départementale du Loiret
La responsable du département santé environnementale et déterminants de santé

Anne Pham-Ba