

Affaire suivie par :  
Nathalie DUFRENOY  
Tel : 02 38 77 31 40

### Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DE LA BEAUCE LOIRETAINE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHEVILLY

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

### COM COM BEAUCE LOIRETAINE

|                       |                                               |               |                                  |
|-----------------------|-----------------------------------------------|---------------|----------------------------------|
| Prélèvement           | 00166653                                      | Commune       | CHEVILLY                         |
| Unité de gestion      | 0773 COM COM BEAUCE LOIRETAINE                | Prélevé le :  | mercredi 30 juillet 2025 à 10h12 |
| Installation          | UDI 000389 CHEVILLY                           | par :         | CARSO-AEA                        |
| Point de surveillance | S 0000000738 ECARTS                           | Type visite : | D1                               |
| Localisation exacte   | 182 RUE DE LA MARDELLE - ROBINET EXTÉRIEUR    |               |                                  |
| Motif                 | CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS |               |                                  |

### Mesures de terrain

Température de l'eau  
Chlore libre  
Chlore total

| Résultats |           | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|           |           | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| 21.9      | °C        |                    |            |                       | 25,00      |
| <0,03     | mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |
| 0,04      | mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |

### Analyses laboratoire

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

6901

Type del'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00182715

Référence laboratoire : LSE2507-69897

### 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 néphélométrique NFU | 0,19 | 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 | 7,71 | unité pH |  |  | 6,50 | 9,00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

### MINERALISATION

|                     |     |       |  |  |        |         |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 611 | µS/cm |  |  | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

|                   |       |      |  |       |  |      |
|-------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L |  |       |  | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | 16    | mg/L |  | 50,00 |  |      |

### FER ET MANGANESE

|                 |     |      |  |  |  |        |
|-----------------|-----|------|--|--|--|--------|
| Fer total       | <10 | µg/L |  |  |  | 200,00 |
| Manganèse total | <10 | µg/L |  |  |  | 50,00  |

### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

|          |   |      |  |       |  |  |
|----------|---|------|--|-------|--|--|
| Arsenic  | 2 | µg/L |  | 10,00 |  |  |
| Sélénium | 6 | µg/L |  | 20,00 |  |  |

### COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

|                            |        |      |  |      |  |  |
|----------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Chlorure de vinyl monomère | <0,004 | µg/L |  | 0,50 |  |  |
|----------------------------|--------|------|--|------|--|--|

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00166653)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La teneur en chlorure de vinyle monomère ne vaut que pour le secteur où elle a été mesurée.

Signé à Orléans le 23 septembre 2025

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



Anne Pham-Ba