

Affaire suivie par :

Xavier Bracq  
02 38 77 33 15  
Laurence Fourrichon  
02 38 77 33 19

### Destinataires

MONSIEUR - SIAEP DE LURY SUR ARNON  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - DÉLÉGATION DÉPARTEMENTALE DU CHER  
- MAIRIE DE CHERY

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 :

### SIAEP DE LURY SUR ARNON

|                       |                                |               |                                   |
|-----------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Prélèvement           | 00097164                       | Commune       | CHERY                             |
| Unité de gestion      | 0081 SIAEP DE LURY SUR ARNON   | Prélevé le :  | mercredi 17 décembre 2025 à 11h37 |
| Installation          | UDI 000667 S.AEP DE LURY/ARNON | par :         | CARSO - MISSIER BENOIT            |
| Point de surveillance | S 0000000834 LE BOURG          | Type visite : | D1                                |
| Localisation exacte   | Mairie robinet sanitaire       |               |                                   |

### Mesures de terrain

|                      | Résultats      | Limites de qualité<br>inférieure | Limites de qualité<br>supérieure | Références de qualité<br>inférieure | Références de qualité<br>supérieure |
|----------------------|----------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Température de l'eau | 11,0 °C        |                                  |                                  |                                     |                                     |
| Chlore libre         | 0,23 mg(Cl2)/L |                                  |                                  |                                     | 25,00                               |

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1S Code SISE de l'analyse : 00100223 Référence laboratoire : LSE2512-25703

### 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 | <0,1 | 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 |  |   |

### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

|    |      |          |  |  |      |      |
|----|------|----------|--|--|------|------|
| pH | 7,28 | unité pH |  |  | 6,50 | 9,00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

### MINERALISATION

|                     |     |       |  |  |        |         |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 686 | µS/cm |  |  | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

|                   |       |      |  |  |  |      |
|-------------------|-------|------|--|--|--|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L |  |  |  | 0,10 |
|-------------------|-------|------|--|--|--|------|

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00097164)

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

Signé à BOURGES le 24  
décembre 2025

P/ le Préfet,  
La référente eaux potable et de  
loisirs

Christelle RAILLARD