

## QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

**Unité de gestion : AEP AMP ZONE SUD (SPL)**

**Exploitant : SPL L'EAU DES COLLINES**

Prélèvement et mesures de terrain du 15/07/2025 à 08h04 pour l'ARS et par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **CUGES-LES-PINS EST (UNITE DE DISTRIBUTION )**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

**NICHE CURASSE - CUGES-LES-PINS (1127 CHEMIN DE LA CURASSE)**

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000006919 Code installation : 000227 Numéro de prélèvement : 01300280757

### Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mercredi 23 juillet 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS  
et par délégation  
L'Ingénieur responsable d'unité  
**Camille GIROUIN**



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

|                                     |           |           | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                       |      |                     |      |
| Température de l'eau                | 24,3      | °C        |                       | 25   |                     |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |                       |      |                     |      |
| pH                                  | 7,4       | unité pH  | 6,5                   | 9,0  |                     |      |
| MINERALISATION                      |           |           |                       |      |                     |      |
| Conductivité à 25°C                 | 461       | µS/cm     | 200                   | 1100 |                     |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |           |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                        | 0,25      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                        | 0,29      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                | Résultats | Unité      | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|------------------------------------|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES   |           |            |      |      |      |      |
| Aspect (qualitatif)                | 0         | SANS OBJET |      |      |      |      |
| Couleur (qualitatif)               | 0         | SANS OBJET |      |      |      |      |
| Odeur (qualitatif)                 | 0         | SANS OBJET |      |      |      |      |
| Saveur (qualitatif)                | 0         | SANS OBJET |      |      |      |      |
| Turbidité néphélométrique NFU      | 0,12      | NFU        |      | 2,0  |      |      |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES    |           |            |      |      |      |      |
| Ammonium (en NH4)                  | <0,05     | mg/L       |      | 0,1  |      |      |
| 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    |