

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 04/06/2026 à 09h46 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

NICHE COLOMBIER - CUGES-LES-PINS (1 CHEMIN DU COLOMBIER)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : A

Code point de surveillance : 0000006917 Code installation : 000226 Numéro de prélèvement : 01300289895

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : lundi 15 juin 2026

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.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 19,0 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,8 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 504 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,25 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,30 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,56 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| Titre alcalimétrique complet | 21,20 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 24,16 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | 16,50 | mg/L | | 250 | | |
| Sulfates | 23,90 | mg/L | | 250 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,24 | mg(C)/L | | 2 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,01 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,15 | mg/L | | | | 1,0 |
| Nitrates (en NO ₃) | 7,40 | mg/L | | | | 50,0 |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 | mg/L | | | | 0,5 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 10 | 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 |