

Destinataire(s) :

COMMUNAUTE URBAINE GPS&O

MAIRIE D'ANDRESY

SEFO - AGENCE ANDRÉSY

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

### GPS&O-SEFO

Commune de : ANDRESY

Prélèvement et mesures de terrain du **30/04/2026 à 09h39** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : USINE ANDRESY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : USINE ANDRESY REFOULEMENT - .

Code point de surveillance : 0000000880 Code installation : 000801 Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00259195 Référence laboratoire : LSE2604-34537 Numéro de prélèvement : 07800253181

### Conclusion sanitaire :

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

(PLV-07800253181 - page : 1)

Le lundi 18 mai 2026

P/ le Directeur général et par délégation,  
P/ le Directeur départemental et par délégation,  
L'Ingénieur d'études sanitaires,

**Signé**

Béatrice TAVÉ-GALTIER

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

| <b>Mesures de terrain</b>                                 | Résultats | Unité     | Limites de qualité |      | Références de qualité |       |
|---|-----------|-----------|--------------------|------|-----------------------|-------|
|   |           |           | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi  |
| <i>Contexte Environnemental</i>                           |           |           |                    |      |                       |       |
| Température de l'eau                                      | 16,9      | °C        |                    |      |                       | 25,0  |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |           |           |                    |      |                       |       |
| pH  | 7,2       | unité pH  |                    |      |                       | 9,0   |
| <i>Résiduel de traitement</i>                             |           |           |                    |      |                       |       |
| Chlore libre  | 0,25      | mg/L(Cl2) |                    |      |                       |       |
| Chlore total  | 0,46      | mg/L(Cl2) |                    |      |                       |       |
| <b>Analyse laboratoire</b>                                | Résultats | Unité     | Limites de qualité |      | Références de qualité |       |
| <i>Bactériologie</i>                                      |           |           |                    |      |                       |       |
| Entérocoques /100ml-MS                                    | <1        | n/100mL   |                    | 0    |                       |       |
| 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     |
| Escherichia coli /100ml - MF                              | <1        | n/100mL   |                    | 0    |                       |       |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |           |           |                    |      |                       |       |
| Aspect (qualitatif)                                       | normal    | qualit.   |                    |      |                       |       |
| Saveur (qualitatif)                                       | normal    | qualit.   |                    |      |                       |       |
| Turbidité néphélobimétrique NFU                           | <0,1      | NFU       |                    |      |                       | 2     |
| Conductivité à 25°C                                       | 690       | µS/cm     |                    |      |                       | 1100  |
| Coloration  | <5        | mg/L(Pt)  |                    |      |                       | 15    |
| Chlorures   | 33,00     | mg/L      |                    |      |                       | 250   |
| Sulfates  | 95,00     | mg/L      |                    |      |                       | 250   |
| Calcium   | 99,1      | mg/L      |                    |      |                       |       |
| Magnésium   | 14,7      | mg(Mg)/L  |                    |      |                       |       |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |           |           |                    |      |                       |       |
| pH  | 7,35      | unité pH  |                    |      |                       | 9,0   |
| Titre alcalimétrique complet                              | 22,15     | °f        |                    |      |                       |       |
| Titre hydrotimétrique                                     | 30,82     | °f        |                    |      |                       |       |
| <i>Oxygène et matières organiques</i>                     |           |           |                    |      |                       |       |
| Carbone organique total                                   | 0,9       | mg/L(C)   |                    |      |                       | 2     |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i>                    |           |           |                    |      |                       |       |
| Ammonium (en NH4)   | <0,01     | mg/L      |                    |      |                       | 0,1   |
| Nitrites (en NO2)   | <0,01     | mg/L      |                    | 0,1  |                       |       |
| Nitrates (en NO3)   | 16,80     | mg/L      |                    | 50,0 |                       |       |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                                  | 0,34      | mg/L      |                    | 1,0  |                       |       |
| <i>Fer et manganèse</i>                                   |           |           |                    |      |                       |       |
| Fer total   | <10       | µg/L      |                    |      |                       | 200   |
| Manganèse total   | <10       | µg/L      |                    |      |                       | 50    |
| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>          |           |           |                    |      |                       |       |
| Aluminium total µg/l                                      | <10       | µg/L      |                    |      |                       | 200,0 |
| <i>Sous produits de la désinfection</i>                   |           |           |                    |      |                       |       |
| Bromoforme  | 2,80      | µg/L      |                    | 100  |                       |       |
| Chlorodibromométhane                                      | 4,10      | µg/L      |                    | 100  |                       |       |
| Chloroforme   | 0,47      | µg/L      |                    | 100  |                       |       |
| Dichloromonobromométhane                                  | 1,50      | µg/L      |                    | 100  |                       |       |
| Trihalométhanes (4 substances)                            | 8,87      | µg/L      |                    | 100  |                       |       |

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*