

**Délégation départementale de l'Essonne**

Service Santé environnement

Courriel : [ars-dd91-se-eau@ars.sante.fr](mailto:ars-dd91-se-eau@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 69 36 71 78

Fax : 01 69 36 71 99

Destinataire(s) :

EAU DU SUD PARISIEN  
MAIRIE DE MOLIERES (LES)  
SIAEP DE CERNAY LA VILLE

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(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

**SUEZ-E.S.P. ZONE K**

Commune de : MOLIERES (LES)

Prélèvement et mesures de terrain du **28/02/2020 à 13h58** 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 : SIERC TTP GOMETZ (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ECOLE ANNE FRANCK- RUE DE ROUSSIGNY - EVIER CUISINE -  
RESTAURANT SCOLAIRE

Code point de surveillance : 0000001142 Code installation : 003858 Type d'analyse : D1G7

Code Sise analyse : 00173787 Référence laboratoire : LSE2002-15886 Numéro de prélèvement : 09100173832

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-09100173832 - page : 1)

Le vendredi 06 mars 2020

Pour le Directeur général et par délégation,  
Pour le Directeur de la Délégation départementale de l'Essonne  
ARS Ile-de-France et par délégation,  
L'Ingénieur d'études sanitaires,



Jordan BARLEMONT

*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                                      | 10,8       | °C                     |                    |      |                       | 25,0     |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |            |                        |                    |      |                       |          |
| pH  | 7,5        | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0      |
| <i>Résiduel de traitement</i>                             |            |                        |                    |      |                       |          |
| Chlore libre  | 0,19       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |          |
| Chlore total  | 0,23       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |          |
| <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                   |                    |      |                       |          |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml                       | <1         | n/(100mL)              |                    |      |                       | 0        |
| Bactéries coliformes /100ml-MS                            | <1         | n/(100mL)              |                    |      |                       | 0        |
| Escherichia coli /100ml - MF                              | <1         | n/(100mL)              |                    | 0    |                       |          |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |            |                        |                    |      |                       |          |
| Aspect (qualitatif)                                       | 0          | sans objet             |                    |      |                       |          |
| Couleur (qualitatif)                                      | 0          | sans objet             |                    |      |                       |          |
| Odeur (qualitatif)  | 0          | sans objet             |                    |      |                       |          |
| Turbidité néphélométrique NFU                             | 0,11       | NFU                    |                    |      |                       | 2        |
| Conductivité à 25°C                                       | 473        | µS/cm                  |                    |      | 200,0                 | 1100     |
| Saveur (qualitatif)                                       | 0          | sans objet             |                    |      |                       |          |
| Coloration  | <5         | mg(Pt)/L               |                    |      |                       | 15       |
| <b>Odeur (dilution à 25°C)</b>                            | non mesuré | <b>dilut.</b>          | non mesuré         |      |                       | <b>3</b> |
| <b>Saveur par dilution à 25°C</b>                         | non mesuré | <b>dilut.</b>          | non mesuré         |      |                       | <b>3</b> |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |            |                        |                    |      |                       |          |
| pH  | 7,73       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0      |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i>                    |            |                        |                    |      |                       |          |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )                            | <0,05      | mg/L                   |                    |      |                       | 0,1      |
| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>          |            |                        |                    |      |                       |          |
| Aluminium total µg/l                                      | 15         | µg/L                   |                    |      |                       | 200,0    |

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*