

Service Santé - Environnement

Courriel : [ARS-DT77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr](mailto:ARS-DT77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

CDC PAYS DE FONTAINEBLEAU  
44 Rue du Château  
  
77300 FONTAINEBLEAU

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### CDC PAYS-DE-FONTAINEBLEAU-VÉOLIA

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 21/12/2017 à 09h04 pour l'ARS et par LEILA CASSIM ABDOU

Nom et type d'installation : CDC PAYS DE FONTAINEBLEAU A (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : QS - ECOLE DES TERRASSES - AVON ( 27 AVENUE DU GAL DE GAULLE )

Code point de surveillance : 0000003920 Code installation : 001210 Type d'analyse : D1D7

Code Sise analyse : 00166232 Référence laboratoire : LSE1712-14449 Numéro de prélèvement : 07700166431

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700166431 )

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

vendredi 29 décembre 2017

Pour le Directeur Général et par délégation  
Pour la Déléguée Départementale et par délégation  
L'Ingénieur Principal d'Etudes Sanitaires



Patricia LABAT

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.

|                                     | Résultats | Unité   | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|-------------------------------------|-----------|---------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                                     |           |         | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Mesures de terrain</b>           |           |         |                    |      |                       |      |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |         |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                | 11,3      | °C      |                    |      |                       | 25   |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |         |                    |      |                       |      |
| pH                                  | 7,40      | unitépH |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |         |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                        | 0,21      | mg/LCl2 |                    |      |                       |      |
| Chlore total                        | 0,23      | mg/LCl2 |                    |      |                       |      |

|                                     | Résultats   | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |            |
|-------------------------------------|-------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|------------|
|                                     |             |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi       |
| <b>Analyse laboratoire</b>          |             |               |                    |      |                       |            |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |             |               |                    |      |                       |            |
| Aspect (qualitatif)                 | 0           | qualit.       |                    |      |                       |            |
| Coloration                          | <5          | mg/L Pt       |                    |      |                       | 15,0       |
| Coloration après filtration simple  | <5          | mg/L Pt       |                    |      |                       | 15,0       |
| Couleur (qualitatif)                | 0           | qualit.       |                    |      |                       |            |
| <b>Odeur (dilution à 25°C)</b>      | <b>N.M.</b> | <b>dilut.</b> |                    |      |                       | <b>3,0</b> |
| Odeur (qualitatif)                  | 0           | qualit.       |                    |      |                       |            |
| <b>Saveur par dilution à 25°C</b>   | <b>N.M.</b> | <b>dilut.</b> |                    |      |                       | <b>3,0</b> |
| Saveur (qualitatif)                 | 0           | qualit.       |                    |      |                       |            |
| Turbidité néphélobimétrie NFU       | <0,1        | NFU           |                    |      |                       | 2,0        |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |             |               |                    |      |                       |            |
| pH                                  | 7,43        | unitépH       |                    |      | 6,5                   | 9,0        |
| MINERALISATION                      |             |               |                    |      |                       |            |
| Conductivité à 25°C                 | 503         | µS/cm         |                    |      | 200                   | 1100       |
| 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          |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1          | n/100mL       |                    |      |                       | 0          |
| Entérocoques /100ml-MS              | <1          | n/100mL       |                    | 0,00 |                       |            |
| Escherichia coli /100ml -MF         | <1          | n/100mL       |                    | 0,00 |                       |            |