

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 01/10/2018



COM. D'AGGLO. PAYS FONTAINEBLEAU

44 RUE DU CHATEAU
77300 FONTAINEBLEAU

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

| | | | |
|---|--|--|----------------------------------|
| Identification dossier : LSE18-155941 | | Analyse demandée par : ARS DE LA SEINE ET MARNE | |
| Identification échantillon : LSE1809-23106-1 | | | |
| Nature: | Eau de distribution | | |
| Point de Surveillance : | CENTRE BOURG | Code PSV : 000000074 | |
| Localisation exacte : | MAIRIE - ROBINET EVIER SANITAIRES | | |
| Dept et commune : | 77 ACHERES-LA-FORET | | |
| UGE : | 0017 - ACHERES-LA-FORET | | |
| Type d'eau : | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE | | |
| Type de visite : | D1 | Type Analyse : D1C7 | Motif du prélèvement : CS |
| Nom de l'exploitant : | CA PAYS FONTAINEBLEAU 44 RUE DU CHATEAU 77300 FONTAINEBLEAU | | |
| Nom de l'installation : | ACHERES LA FORET | Type : UDI | Code : 000050 |
| Prélèvement : | Prélevé le 28/09/2018 à 09h48 Réceptionné le 28/09/2018 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DELOMBRE Justine Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine | | |

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse le 28/09/2018

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|----------------------------------|-----------|--------|------------|-----------------------------|---|-----------------------|--------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | |
| Température de l'eau | 77D1C7@ | 18.2 | °C | Méthode à la sonde | | | # |
| pH sur le terrain | 77D1C7@ | 7.5 | - | Électrochimie | Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523 | 6.5 | 9 # |
| Chlore libre sur le terrain | 77D1C7@ | 0.26 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | # |
| Chlore total sur le terrain | 77D1C7@ | 0.34 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C | 77D1C7@ | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | 20 # |
| Microorganismes aérobies à 22°C | 77D1C7@ | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | 100 # |
| Bactéries coliformes à 36°C | 77D1C7@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | | 0 # |

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | |
|--|---------|-----------|------------|---------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Escherichia coli | 77D1C7@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | 0 | | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) | 77D1C7@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 0 | | # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 77D1C7@ | 0 | - | Analyse qualitative | | | | |
| Odeur | 77D1C7@ | 0 Chlore | - | Qualitative | | | | |
| Saveur | 77D1C7@ | 0 Chlore | - | Qualitative | | | | |
| Odeur à 25 °C : seuil | 77D1C7@ | N.M. | - | Analyse organoleptique | NF EN 1622 méth. courte | | | 3 |
| Saveur à 25 °C : seuil | 77D1C7@ | N.M. | - | Analyse organoleptique | NF EN 1622 méth. courte | | | 3 |
| Couleur apparente (eau brute) | 77D1C7@ | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | | | 15 # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | 77D1C7@ | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | | | # |
| Couleur | 77D1C7@ | 0 | - | Qualitative | | | | |
| Turbidité | 77D1C7@ | < 0.10 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027 | | | 2 # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | | |
| <i>Analyses physicochimiques de base</i> | | | | | | | | |
| pH | 77D1C7@ | 7.56 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | | 6.5 | 9 # |
| Température de mesure du pH | 77D1C7@ | 19.4 | °C | | | | | |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 77D1C7@ | 388 | µS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | | 200 1100 | # |
| Cations | | | | | | | | |
| Ammonium | 77D1C7@ | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie au bleu indophénol | NF T90-015-2 | | | 0.10 # |

77D1C7@

ANALYSE (D1C7) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS77-2017)

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

