

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 71

Destinataire(s) :

MAIRIE DE FONTENAY LES BRIIS

SYNDICAT DES EAUX OUEST ESSONNE

**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

**SEOE ANGERVILLIERS**

Commune de : FONTENAY-LES-BRIIS

Prélèvement et mesures de terrain du **04/11/2025 à 09h15** pour l'ARS, par le laboratoire :  
EUROFINS HYDROLOGIE ÎLE DE FRANCE - SITE DE COURTABŒUF, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : SEOE ANGERVILLIERS EST (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : MAIRIE - SANITAIRE HOMME RDC ACCUEIL

Code point de surveillance : 0000000840 Code installation : 000412 Type d'analyse : D1I7

Code Sise analyse : 00204217 Référence laboratoire : 25V058075-001 Numéro de prélèvement : 09100204264

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-09100204264 - page : 1)

Le mercredi 12 novembre 2025

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,



Franck CANOREL

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

| Mesures de terrain  | Résultats | Unité                  | Limites de qualité |      | Références de qualité |       |
|---|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|-------|
|   |           |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi  |
| <i>Contexte Environnemental</i>                           |           |                        |                    |      |                       |       |
| Température de l'eau                                      | 14,0      | °C                     |                    |      |                       | 25,0  |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |           |                        |                    |      |                       |       |
| Couleur (qualitatif)                                      | normal    | sans objet             |                    |      |                       |       |
| Saveur (qualitatif)                                       | normal    | sans objet             |                    |      |                       |       |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |           |                        |                    |      |                       |       |
| pH  | 7,9       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0   |
| <i>Résiduel de traitement</i>                             |           |                        |                    |      |                       |       |
| Chlore libre  | 0,31      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |       |
| Chlore total  | 0,36      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |       |
|   |           |                        | Limites de qualité |      | Références de qualité |       |
| <b>Analyse laboratoire</b>                                | Résultats | Unité                  | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi  |
| <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                        | 65        | 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)                                       | normal    | sans objet             |                    |      |                       |       |
| Odeur (qualitatif)  | normal    | sans objet             |                    |      |                       |       |
| Turbidité néphélométrique NFU                             | <0,10     | NFU                    |                    |      |                       | 2     |
| Conductivité à 25°C                                       | 693       | µS/cm                  |                    |      | 200,0                 | 1100  |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |           |                        |                    |      |                       |       |
| pH  | 7,9       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0   |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i>                    |           |                        |                    |      |                       |       |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )                            | <0,01     | mg/L                   |                    |      |                       | 0,1   |
| <i>Fer et manganèse</i>                                   |           |                        |                    |      |                       |       |
| Fer total   | <20,0     | µg/L                   |                    |      |                       | 200   |
| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>          |           |                        |                    |      |                       |       |
| Aluminium total µg/l                                      | 19,0      | µg/L                   |                    |      |                       | 200,0 |

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*