



Edité le : 13/03/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE BREAU

210 RUE DE L'ECOLE
77720 BREAU

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 3 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 : | LSE25-28997 | Analyse demandée par : | ARS DE LA SEINE ET MARNE |
| Identification échantillon : | LSE2503-11828-1 | | |
| Nature: | Eau de distribution | | |
| Point de Surveillance : | CENTRE BOURG | Code PSV : | 0000000130 |
| Localisation exacte : | mairie cuisine rdc | | |
| Dept et commune : | 77 BREAU | | |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 48,5436986000 | Y : 2,8265267000 | |
| UGE : | 0098 - BREAU | | |
| Type d'eau : | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE | | |
| Type de visite : | D1 | Type Analyse : | D1C7 |
| Nom de l'exploitant : | BREAU MAIRIE 210 RUE DE L'ECOLE 77720 BREAU | Motif du prélèvement : | CS |
| Nom de l'installation : | BREAU | Type : | UDI |
| Prélèvement : | Prélevé le 10/03/2025 à 10h49 Réception au laboratoire le 10/03/2025 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DEBABZIA Yassine Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine désinfection alcool | Code : | 000104 |

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.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 10/03/2025

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|------------------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|----|--------------------|-----------------------|--------|
| Conditions de prélèvement | | | | | | | | |
| Type de désinfection du point | 75D1C7>> | Alcool | - | Description | | | | |
| Durée de la purge | 75D1C7>> | 5 | min | Description | | | | |
| Observations sur le terrain | | | | | | | | |
| Type de robinet | 75D1C7>> | Mélangeur | - | Observations | | | | |

.../...

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité |
|--|-----------|--------|------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | |
| Température de l'eau | 75D1C7>> | 10.9 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0 | 25 # |
| pH sur le terrain | 75D1C7>> | 7.9 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 1.0 | 6.5 9 # |
| Chlore libre sur le terrain | 75D1C7>> | 0.40 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | # |
| Chlore total sur le terrain | 75D1C7>> | 0.50 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Saclay | 75D1C7>> | 7 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | 1 | 20 # |
| Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Saclay | 75D1C7>> | 12 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | 1 | 100 # |
| Bactéries coliformes réalisé à Saclay | 75D1C7>> | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000 | 1 | 0 # |
| Escherichia coli réalisé à Saclay | 75D1C7>> | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000 | 1 | 0 # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Saclay | 75D1C7>> | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 1 | 0 # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 75D1C7>> | 0 | - | Analyse qualitative | | | |
| Odeur | 75D1C7>> | Chlore | - | Méthode qualitative | | | |
| Saveur | 75D1C7>> | Chlore | - | Méthode qualitative | | | |
| Odeur à 25 °C : seuil | 75D1C7>> | N.M. | - | Analyse organoleptique | NF EN 1622 méth. courte | 3 | 3 # |
| Saveur à 25 °C : seuil | 75D1C7>> | N.M. | - | Analyse organoleptique | NF EN 1622 méth. courte | 3 | 3 # |
| Couleur apparente (eau brute) | 75D1C7>> | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | 75D1C7>> | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | 15 # |
| Couleur | 75D1C7>> | 0 | - | Qualitative | | | |
| Turbidité | 75D1C7>> | < 0.10 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027-1 | 0.10 | 2 # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | |
| Analyses physicochimiques de base | | | | | | | |
| pH | 75D1C7>> | 7.90 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 2 | 6.5 9 # |
| Température de mesure du pH | 75D1C7>> | 21.9 | °C | | NF EN ISO 10523 | 15 | |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 75D1C7>> | 632 | µS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | 50 | 200 1100 # |
| Cations | | | | | | | |
| Ammonium | 75D1C7>> | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J077 | 0.05 | 0.10 # |

75D1C7>> ANALYSE (D1C7) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS IDF-2025)

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

CARSO-LSEHL

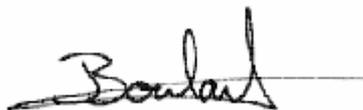
Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 13/03/2025

Identification échantillon : LSE2503-11828-1

Destinataire : MAIRIE BREAU

Erika BOULANT
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Boulant', with a horizontal line extending to the right from the end of the signature.