

Edité le : 24/11/2025

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 :	LSE25-168516	Analyse demandée par :	ARS DE LA SEINE ET MARNE
Identification échantillon :	LSE2511-29251-1		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	CENTRE BOURG	Code PSV :	0000000130
Localisation exacte :	MAIRIE - RDC - CUISINE		
Dept et commune :	77 BREAU		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 48,5615119100	Y :	2,8778924200
UGE :	0098 - BREAU		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1C7
Nom de l'exploitant :	BREAU MAIRIE	Motif du prélèvement :	CS
	210 RUE DE L'ECOLE		
	77720 BREAU		
Nom de l'installation :	BREAU	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 20/11/2025 à 12h22	Réception au laboratoire le 20/11/2025	Code : 000104
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ORCHILLERS Léo		
	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.

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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 20/11/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Conditions de prélèvement								
Type de désinfection du point	75D1C7>>	Flambage	-	Description				
Durée de la purge	75D1C7>>	3	min	Description				
Observations sur le terrain								
Type de robinet	75D1C7>>	Mitigeur	-	Observations				

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures sur le terrain										
Température de l'eau	75D1C7>>	12.3	°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>>	0.20	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	75D1C7>>	0.27	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>>	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				20	#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Saclay	75D1C7>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				100	#
Bactéries coliformes réalisé à Saclay	75D1C7>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000				0	#
Escherichia coli réalisé à Saclay	75D1C7>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000		0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Saclay	75D1C7>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		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>>	0.40	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques										
Analyses physicochimiques de base										
pH	75D1C7>>	8.07	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2		6.5	9	#
Température de mesure du pH	75D1C7>>	18.8	°C		NF EN ISO 10523	15				
Conductivité électrique brute à 25°C	75D1C7>>	551	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	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

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

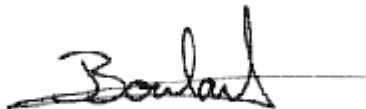
Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 24/11/2025

Identification échantillon : LSE2511-29251-1

Destinataire : MAIRIE BREAU

Erika BOULANT
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Boulant', is written over a horizontal line. The signature is stylized and cursive.