

MONSIEUR LE PRESIDENT
SEPASE
SIEGE SOCIAL ET SERVICES ADM.
77 rue des Longues des Plesses
27160 BRETEUIL SUR ITON

Evreux, le 1 décembre 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SEPASE

Prélèvement 00173533
 Unité de gestion SEPASE (UGE 0169)
 Installation LA MARE DES NAUX (TTP 003079)
 Point de surveillance CHATEAU D'EAU DE LA MARE DES NAUX (P 0000002477)
 Commune MARBOIS
 Localisation exacte SORTIE RÉSERVOIR

Prélevé le : jeudi 23 octobre 2025 à 11h00
 par : LABEO ML
 Type visite : P1
 Type d'eau : T1
 Motif : contrôle sanitaire

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,3 NFU				
Température de l'eau	12,8 °C				
Conductivité à 25°C	547 µS/cm				
pH	7,5 unité pH				
Chlore libre	0,38 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,41 mg(Cl ₂)/L				

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,3 NFU				
Température de l'eau	12,8 °C				
Conductivité à 25°C	547 µS/cm				
pH	7,5 unité pH				
Chlore libre	0,38 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,41 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00176673

Référence laboratoire : U25.9446-9-1

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)				
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

0

MINERALISATION

Sulfates	10,3 mg/L				250,00
Chlorures	30,0 mg/L				250,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	18,8 °f				
Titre hydrométrique	25,6 °f				

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,010 mg/L				0,10
Nitrites/50 + Nitrites/3	0,92 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	46,0 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,37 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00173533)

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

P/Le Préfet et par délégation

Signé

L'ingénieur d'études sanitaires
Marie-Pierre GUYONNET

MONSIEUR LE PRESIDENT
 SEPASE
 SIEGE SOCIAL ET SERVICES ADM.
 77 rue des Longues des Plesses
 27160 BRETEUIL SUR ITON

Evreux, le 28 novembre 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SEPASE

Prélèvement 00173616
 Unité de gestion SEPASE (UGE 0169)
 Installation LA MARE DES NAUX (TTP 003079)
 Point de surveillance CHATEAU D'EAU DE LA MARE DES NAUX (P 0000002477)
 Commune MARBOIS
 Localisation exacte SORTIE RÉSERVOIR

Prélevé le : jeudi 23 octobre 2025 à 10h50
 par : LABEO ML
 Type visite : AU
 Type d'eau : T1
 Motif : suivi renforcé

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,3 NFU				
Température de l'eau	12,8 °C				
Conductivité à 25°C	547 µS/cm				
pH	7,5 unité pH				
Chlore libre	0,38 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,41 mg(Cl ₂)/L				
		200,00	6,50	1 100,00	9,00

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PEST	Code SISE de l'analyse : 00176756	Référence laboratoire : U25.9446-8-1			
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chlorothalonil R417888	0,277 µg/L			0,10	
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Terbutylazine métabolite LM6	0,434 µg/L			0,10	
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L			0,10	
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
Chlorothalonil R471811	2,206 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00173616)

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité fixées pour la terbutylazine LM6 et pour le chlorothalonil R417888. La valeur sanitaire transitoire de la terbutylazine LM6, fixée à 1 µg/L, n'est pas dépassée. La valeur sanitaire transitoire du chlorothalonil R417888, fixée à 3 µg/L, n'est pas dépassée. Par ailleurs, la valeur indicative de 0,9 µg/L définie pour le chlorothalonil R471811 n'est pas satisfaite. Cette eau peut être consommée sans restriction d'usage. Un contrôle renforcé est mis en place pour suivre l'évolution de ces paramètres.

P/Le Préfet et par délégation
 Signé
 L'ingénieur d'études sanitaires
 Marie-Pierre GUYONNET