

**Délégation départementale du Val d'Oise**

Département Santé Environnement

Courriel : [ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr)

Destinataire(s) :

CEG

MAIRIE DE BELLOY EN FRANCE

SMAEP DAMONA

**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

**SMAEP DAMONA CEG ( SDT NORD ECOUEN)**

Commune de : BELLOY-EN-FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain du **12/03/2026 à 12h06** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : SYNDICAT DE NORD-ECOUEN (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BELLOY EN F. 3 PL. SAINTE-BEUVE CRECHE - CRECHE LA MAISON  
DE LA MARLINIERE

Code point de surveillance : 0000003569 Code installation : 000255 Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00191385 Référence laboratoire : H.2026.631-1 Numéro de prélèvement : 09500188842

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-09500188842 - page : 1)

Le jeudi 09 avril 2026

Pour le Directeur Général et par délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,

**Signé**

Helen LE GUEN

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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>							
<i>Contexte Environnemental</i>							
Température de l'eau	11,4	°C				25	
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>							
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet					
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet					
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet					
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>							
pH	7,8	unité pH			6,5	9	
<i>Résiduel de traitement</i>							
Chlore libre	0,22	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					
Chlore total	0,30	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					
			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>							
<i>Bactériologie</i>							
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0	
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL					
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>							
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2	
Chlorures	10,30	mg/L				250	
Sulfates	66,00	mg/L				250	
Magnésium	23,9	mg(Mg)/L					
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>							
Titre alcalimétrique complet	33,85	°f					
Titre hydrotimétrique	38,81	°f					
<i>Oxygène et matières organiques</i>							
Carbone organique total	1,2	mg(C)/L				2	
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>							
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	0,79	mg/L		50			
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,5			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L		1			
<i>Fer et manganèse</i>							
Fer total	<10	µg/L				200	
Manganèse total	<10	µg/L				50	
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>							
Aluminium total µg/l	10	µg/L				200	
<i>Sous produits de la désinfection</i>							
Bromoforme	0,53	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	2,40	µg/L		100			
Chloroforme	1,7	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	2,30	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	6,93	µg/L		100			

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1