

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION
La Mare à Jouy
27120 DOUAINS

Evreux, le 17 novembre 2020

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION

Prélèvement	00151201	Prélevé le :	jeudi 12 novembre 2020 à 09h30
Unité de gestion	SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION (UGE 0036)	par :	LABEO CA
Installation	BOUAFLES STATION (TTP 001368)	Type visite :	P1
Point de surveillance	STATION DE BOUAFLES (P 0000002132)	Type d'eau :	T1
Commune	BOUAFLES	Motif :	contrôle sanitaire
Localisation exacte			

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 néphélométrique NFU	<0.30 NFU				2.00
Température de l'eau	12.5 °C				25.00
Conductivité à 25°C	572 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7.2 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.75 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.75 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00154346

Référence laboratoire : EP20-16694

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		inférieure	supérieure
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)		0
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0
MINERALISATION			
Chlorures	26,0 mg/L		250,00
Sulfates	6 mg/L		250,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
Titre hydrotimétrique	28,1 °f		
Titre alcalimétrique complet	24,0 °f		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,10
Nitrates (en NO ₃)	24,6 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,05 mg/L	0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,5 mg/L	1,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			
Carbone organique total	1,35 mg(C)/L		2,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00151201)

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
Delphine JULIEN