

MONSIEUR LE PRESIDENT
SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION
La Mare à Jouy

27120 DOUAINS

Evreux, le 31 mars 2022

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION

Prélèvement	00157105	Prélevé le :	mercredi 23 mars 2022 à 10h45
Unité de gestion	SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION (UGE 0036)	par :	LABEO ML
Installation	PACY SUR EURE (TTP 000534)	Type visite :	P1
Point de surveillance	RESERVOIR ROUTE DE VERNON (P 0000000942)	Type d'eau :	T1
Commune	PACY-SUR-EURE	Motif :	contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET SORTIE		

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 néphélobimétrique NFU	<0.3 NFU				2.00
Température de l'eau	12.2 °C				25.00
Conductivité à 25°C	629 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7.4 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.29 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.38 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00160250

Référence laboratoire : U22.2203-1-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)	0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)	0	

MINERALISATION

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
Chlorures	26,0 mg/L		250,00
Sulfates	19 mg/L		250,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
Titre hydrotimétrique	30,6 °f		
Titre alcalimétrique complet	24,6 °f		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,10
Nitrates (en NO ₃)	29,6 mg/L	50,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,59 mg/L	1,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,05 mg/L	0,10	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
Carbone organique total	0,55 mg(C)/L		2,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00157105)

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 du génie sanitaire
Mouloud BOUKERFA