

COM AGGLO DU GRAND SOISSONS

LAON, le 6 septembre 2024

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE POMMIERS
MAIRIE
02200 POMMIERS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 30 août 2024 à 09h24
Unité de gestion		00200842		par :	2MT
Installation		0807	COM AGGLO DU GRAND SOISSONS	Type visite :	P1
Point de surveillance	TTP	001550	POMMIERS	Commune :	POMMIERS
Localisation exacte	P	0000002124	SORTIE DE STATION		
			STATION SIMPLE LOCAL TECHNIQUE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	15 °C				25,00
Température de mesure du pH	14,6 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	930 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,54 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,59 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00201948

Référence laboratoire : H_CS24.5850.4

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.			
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.			
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU			2,00
DIVERS MINERAUX				
Perchlorate	<1 µg/L			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Anhydride carbonique agressif	-7,9 mg(CO ₂),			
Anhydride carbonique libre	33,0 mg(CO ₂),			
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.		1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	415 mg/L			
pH d'équilibre à la ° échantillon	7,21 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	34,0 °f			
Titre hydrotimétrique	48,0 °f			
FER ET MANGANESE				
Fer total	<5 µg/L			200,00
MINERALISATION				
Calcium	123 mg/L			
Chlorures	31,1 mg/L			250,00
Magnésium	36,4 mg/L			
Potassium	5,7 mg/L			

PLV : 00200842 page : 2

Sodium	15,6 mg/L			200,00
Sulfates	133 mg/L			250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	1,40 mg(C)/L			2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,013 mg/L		1,00	
Nitrates (en NO3)	<0,5 mg/L		50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)			0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0	
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00200842)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires


Magali SIGNOLET