

RESSONS-SUR-MATZ

Beauvais, le 19 novembre 2024

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE RESSONS-SUR-MATZ
1 Place Verdun
60490 RESSONS-SUR-MATZ

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 : lundi 30 septembre 2024 à 08h32
Unité de gestion		00153582		par : L02
Installation		0191	RESSONS-SUR-MATZ	Type visite : P1
Point de surveillance	TTP	001093	RESSONS-SUR-MATZ	
Localisation exacte	P	0000001542	STAT TRAIT NOUVEAU PUIES	Commune : RESSONS-SUR-MATZ
			ROBINET APRES TRAITEMENT	

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	14 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,5 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,9 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	850 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,65 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,66 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00153724

Référence laboratoire : H_CS24.7633.1

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
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Anhydride carbonique agressif	33,7 mg(CO ₂),			
Anhydride carbonique libre	80,6 mg(CO ₂),			
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3 Qualit.		1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	401 mg/L			
pH d'équilibre à la ° échantillon	7,12 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	32,9 °f			
Titre hydrotimétrique	41,6 °f			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS				
Chlorothalonil R471811	0,780 µg/L			
MÉTABOLITES PERTINENTS				
Chloridazone desphényl	0,999 µg/L		0,10	
Chloridazone méthyl desphényl	0,274 µg/L		0,10	
Chlorothalonil R417888	0,040 µg/L		0,10	
MINERALISATION				

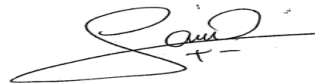
PLV : 00153582 page : 2

Calcium	145 mg/L				
Chlorures	31,7 mg/L				250,00
Magnésium	14,1 mg/L				
Potassium	7,9 mg/L				
Sodium	14,1 mg/L				200,00
Sulfates	65,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,64 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,627 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	31,2 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		
PESTICIDES DIVERS					
Chloridazone	0,006 µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,010 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	1,319 µg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00153582)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres desphényl-chloridazone, méthyl-desphényl-chloridaz one, total pesticides, et non conforme aux références de qualité pour l'équilibre calcocarbonique, l'eau étant notée comme légèrement agress ive. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentrator des pesticides concernés reste inférieure aux valeurs sa nitaires. Un contrôle renforcé est mis en place.

Pour le Directeur Général de l'ARS et
Par délégation
Le responsable du service santé
Environnement de l'Oise



Modibo DIALLO