

VERNEUIL EN HALATTE

Beauvais, le 13 avril 2023

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE VERNEUIL EN HALATTE  
7, rue Pasteur  
60550 VERNEUIL EN HALATTE

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00145991		lundi 20 mars 2023 à 13h10
Unité de gestion	0292	VERNEUIL EN HALATTE	par : L02
Installation	TTP 001548	VERNEUIL EN HALATTE SOURCE	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000002233	STATION LIVRAISON SOURCE (MONT LA VILLE)	Commune : VERNEUIL-EN-HALATTE
Localisation exacte	ROBINET SUR REFOULEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,3 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	730 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,57 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,58 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00146136

Référence laboratoire : H\_CS23.1685.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
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
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	-9,6 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	24,0 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Carbonates	0,0 mg(CO <sub>3</sub> ),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	387 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,25 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	31,7 °f				
Titre hydrotimétrique	37,6 °f				
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Chloridazone desphényl	0,384 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,053 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	106 mg/L				
Chlorures	24,1 mg/L				250,00
Magnésium	23,6 mg/L				
Potassium	1,6 mg/L				
Sodium	11,7 mg/L				200,00
Sulfates	40,5 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					

PLV : 00145991 page : 2

Carbone organique total	0,79 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,121 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	5,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,437 µg/L		0,50		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00145991)**

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre desphényl-chloridazone. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration du pesticide concerné reste inférieure aux valeurs sanitaires. **Un contrôle renforcé est mis en place.**

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires

  
Marion MINOUFLET