

PLATEAU DU THELLE

Beauvais, le 5 août 2022

MONSIEUR LE PRESIDENT  
SYND DES EAUX DU PLATEAU DU THELLE  
MAIRIE  
PLACE CHARLES DE GAULLE BP N°3  
60142 ERCUIS

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)

<b>Prélèvement</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> mercredi 27 juillet 2022 à 11h23
<b>Unité de gestion</b>		00142764		<b>par :</b> L02
<b>Installation</b>	TTP	000814	PLATEAU DU THELLE	<b>Type visite :</b> P1
<b>Point de surveillance</b>	P	0000001142	PUISEUX LE HAUBERGER	<b>Commune :</b> PUISEUX-LE-HAUBERGER
<b>Localisation exacte</b>			STATION DE TRAITEMENT	
			ROBINET APRES TRAITEMENT	

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	14 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,9 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	450 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,52 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,60 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00142909

Référence laboratoire : H\_CS22.4993.1

	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 néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	5,4 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	10,0 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Carbonates	0,0 mg(CO <sub>3</sub> ),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	171 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 <sup>re</sup> échantillon	7,72 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	14,0 °f				
Titre hydrotimétrique	17,6 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	64 mg/L				
Chlorures	24,2 mg/L				250,00
Magnésium	5,5 mg/L				
Potassium	2,1 mg/L				
Sodium	19,4 mg/L				200,00
Sulfates	29,5 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,46 mg(C)/L				2,00

PLV : 00142764 page : 2

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,517 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	25,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<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° : 00142764)**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme à la référence de qualité équilibre calcocarbonique, l'eau étant notée comme agressive.

Pour le Directeur Général de l'ARS et  
par délégation,  
La responsable du service santé  
Environnement de l'Oise.



Marion CASTANIER