

ESQUENNOY

Beauvais, le 16 juillet 2019

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE ESQUENNOY  
MAIRIE  
Place de la Mairie  
60120 ESQUENNOY

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>	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 20 juin 2019 à 09h55
<b>Unité de gestion</b>		00128252		par :	L02
<b>Installation</b>		0282	ESQUENNOY	Type visite :	P1
<b>Point de surveillance</b>	TTP	001335	PUITS DU MARAIS	Commune :	ESQUENNOY
<b>Localisation exacte</b>	P	000001887	STAT.DE TRAIT.PUITS DU MARAIS		
			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	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1-1

Code SISE de l'analyse : 00128401

Référence laboratoire : H\_CS19.6315.1

Caractéristiques	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de mesure du pH	17,6 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	27,1 °f				
Titre hydrotimétrique	31,9 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	24,4 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	665 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	10,9 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,53 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	51,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00128252)**

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre nitrates. Il est demandé de remédier à la situation de non-conformité constatée. En attendant, cette eau est déconseillée aux populations sensibles (femmes enceintes, nourrissons) pour des usages alimentaires.

Pour la Préfecture et par délégation,  
Le Responsable du service Santé Environnementale de l'Oise

José LEJEUNE

