

ESQUENNOY

Beauvais, le 17 avril 2020

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ESQUENNOY
6, 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

Type	Code	Nom	Prélevé le : mardi 07 avril 2020 à 11h08
Prélèvement	00132304		par : L02
Unité de gestion	0282	ESQUENNOY	Type visite : P1
Installation	TTP 001335	PUITS DU MARAIS	Commune : ESQUENNOY
Point de surveillance	P 0000001887	STAT.DE TRAIT.PUITS DU MARAIS	
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11 °C				25,00
Température de mesure du pH	10,8 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,08 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,09 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1-1

Code SISE de l'analyse : 00132450

Référence laboratoire : H_CS20.3821.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	20,2 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	26,6 °f				
Titre hydrotimétrique	33,2 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	22,7 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	670 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	11,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,44 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	N.M. mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	49,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<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
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° : 00132304)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur, pour l'ensemble des paramètres mesurés. (N.M.:Non mesuré)

Pour la Préfecture et par délégation,

L'ingénieur d'Etudes Sanitaires

MARION MINOUFLET

