

PRONLEROY

Beauvais, le 27 septembre 2019

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE PRONLEROY
MAIRIE
60190 PRONLEROY

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 : mercredi 18 septembre 2019 à 10h40
Prélèvement	00129548		par : L02
Unité de gestion	0148	PRONLEROY	Type visite : P2
Installation	TTP 000911	PRONLEROY	Commune : PRONLEROY
Point de surveillance	P 0000001299	STATION DE TRAITEMENT	
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

<u>Mesures de terrain</u>	<u>Résultats</u>	<u>Limites de qualité</u>		<u>Références de qualité</u>	
		<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>	<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	15 °C				25,00
Température de mesure du pH	15 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AINSE

Type de l'analyse : P2_42

Code SISE de l'analyse : 00129695

Référence laboratoire : H_CS19.11785.2

	<u>Résultats</u>	<u>Limites de qualité</u>		<u>Références de qualité</u>	
		<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>	<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<1,0 µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,2 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<2,5 µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,00 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1,0 µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<1,00 µg/L		10,00		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	20,6 °C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Hydrogénocarbonates	351 mg/L				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,30 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,8 °f				
Titre hydrotimétrique	35,8 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
Manganèse total	<0,5 µg/L				50,00
MINERALISATION					

PLV : 00129548 page : 2

Calcium	103 mg/L				
Conductivité à 20°C	585 µS/cm			180,00	1000,00
Conductivité à 25°C	655 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	17,8 mg/L				
Potassium	3,4 mg/L				
Sodium	8,7 mg/L				200,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10 µg/L				200,00
Baryum	0,03 mg/L				0,70
Bore mg/L	<0,050 mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,195 mg/L		1,50		
Mercure	<0,015 µg/L		1,00		
Sélénium	1,6 µg/L		10,00		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromates	<5 µg/L		10,00		
Bromoforme	1,4 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,8 µg/L		100,00		
Chloroforme	<1,0 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<1,0 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,2 µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00129548)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur, pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Préfecture et par délégation,

L'ingénieur d'Etudes Sanitaires

MARION MINOUFLET

