

**Affaire suivie par :**

Thierry Durant

Tel : 03 44 89 61 38

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT DES EAUX DE MONTMACQ

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PLESSIS-BRION (LE)

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE

**J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :**

**PLESSIS-BRION**

<b>Prélèvement</b>	<b>00107759</b>	<b>Commune</b>	<b>PLESSIS-BRION (LE)</b>
<b>Unité de gestion</b>	0239 PLESSIS-BRION	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 28 novembre 2017 à 09h05</b>
<b>Installation</b>	UDI 001243 PLESSIS-BRION	<b>par :</b>	LDAR
<b>Point de surveillance</b>	P 0000001766 CENTRE-VILLAGE	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE ROBINET MITIGEUR DE CUISINE		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11	°C				25.00
Température de mesure du pH	11.4	°C				
pH	7.1	unité°pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.37	mg/LCl2				
Chlore total	0.40	mg/LCl2				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L'AINSE, LAON 0204  
Type d'analyse : PCLAT Code SISE de l'analyse : 00107912 Référence laboratoire : H\_CS17.10263.1

	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 néphélobimétrique NFU	<0.30	NFU				2.00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	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>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7.3	unité°pH			6.50	9.00
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	655	µS/cm			200.00	1100.00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	<1	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.010	mg/L		0.50		
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<5	µg/l				200.00
Manganèse total	<0.5	µg/l				50.00
<b>DIVERS MINERAUX</b>						
Perchlorate	<1	µg/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de mesure du pH	14,4	°C				

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00107759)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. L'analyse n'a pas révélé la présence de perchlorates.

Signé à Beauvais le 4 janvier 2018

Pour le Directeur  
L'ingénieur d'Etudes Sanitaires

J.Lejeune