



**DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE**  
**Sécurité Sanitaire et Santé environnementale**  
 556 avenue Willy Brandt 59777 EURALLILLE  
**Contrôle sanitaire des**  
**EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Affaire suivie par :**

LDAR

Tel : 03 44 89 61 36

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT DES EAUX DE MONTMACQ

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MONTMACQ

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE

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

**PLESSIS-BRION**

<b>Prélèvement</b>	00103562	<b>Commune</b>	MONTMACQ
<b>Unité de gestion</b>	0239 PLESSIS-BRION	<b>Prélevé le :</b>	mardi 31 janvier 2017 à 0
<b>Installation</b>	TTP 001242 PLESSIS-BRION	<b>par :</b>	LDAR
<b>Point de surveillance</b>	P 0000001765 STATION DE TRAITEMENT	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET APRES TRAITEMENT		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			Inférieure	supérieure	Inférieure	supérieure
Température de l'eau	12	°C				
Température de mesure du pH	12,0	°C				25.00
pH	7.2	unités			6.50	9.00

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L'AISNE, LAON 0204  
 Type d'analyse : P1-1 Code SISE de l'analyse : 00103717 Référence laboratoire : H\_CS17.326.20

	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 néphéométrique NFU	<0.30	NFU				2.00
<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		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,5	unités			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	28.0	°				
Titre hydrotimétrique	34.0	°				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	19.8	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	855	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	52.3	mg/L				250.00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0.050	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	1.0	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.010	mg/L		0.50		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	1,52	mg/L C				2.00
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de mesure du pH	19.8	°C				

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00103562)**

Eau de bonne qualité bactériologique et physico-chimique au regard des paramètres recherchés.

Signé à Beauvais le :

Pour le Direc  
L'Ingénieur sar