

DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE
Service Santé-Environnement
52 rue Daire CS 73706 80037 Amiens Cedex 1
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 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

Prélèvement	00093401	Commune	PLESSIS-BRION (LE)
Unité de gestion	0239 PLESSIS-BRION	Prélevé le :	jeudi 19 février 2015 à 15h15
Installation	UDI 001243 PLESSIS-BRION	par :	LDAR
Point de surveillance	P 0000001766 CENTRE-VILLAGE	Type visite :	D2
Localisation exacte	CENTRE VILLAGE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10	°C				25.00
pH	7.2	unitépH			6.50	9.00
Chlore libre	0.99	ma/LCl2				
Chlore total	1.04	ma/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L'AINES, BELLEU 0203
Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00093556 Référence laboratoire : H_CS15.798.5

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Nitrates (en NO3)	<1	ma/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0.020	ma/L		0.50		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<50	ua/l				200.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<5	ua/l		5.00		
Cadmium	<1	ua/l		5.00		
Chrome total	<10	ua/l		50.00		
Cuivre	0,132	ma/L		2,00		1,00
Nickel	<10	ua/l		20.00		
Plomb	<5	ua/l		10.00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	ua/l		0.50		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	1.7	ua/l		100.00		
Chlorodibromométhane	4.9	ua/l		100.00		
Chloroforme	2.5	ua/l		100.00		
Dichloromonobromométhane	3.8	ua/l		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	12.9	ua/l		100.00		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,010	ua/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010	ua/l		0,10		
Benzo(a,h,i)perénylène	<0,010	ua/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010	ua/l		0,10		
Fluoranthène *	<0,010	ua/l				
Hydrocarb. polycycl. arom. (4subst.)	<0,010	ua/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010	ua/l		0,10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,1	ua/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10	ua/l		0,10		

La teneur en plomb dans l'eau au moment du prélèvement est inférieure à la limite de qualité. Cependant, ce résultat ne prouve pas que le réseau de distribution (réseau intérieur et/ou branchement public) ne comporte pas d'éléments (canalisations, soudures...) contenant du plomb. Les trihalométhanes, produits issus de la filière de traitement au chlore, sont détectés mais restent inférieurs à la norme réglementaire. (N.M: Non mesuré).

Signé à Beauvais le 16 mars 2015

Pour le Directeur
L'ingénieur sanitaire

B.VIN

DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE
Service Santé-Environnement
52 rue Daire CS 73706 80037 Amiens Cedex 1
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 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

Prélèvement	00093400	Commune	PLESSIS-BRION (LE)
Unité de gestion	0239 PLESSIS-BRION	Prélevé le :	jeudi 19 février 2015 à 15h16
Installation	UDI 001243 PLESSIS-BRION	par :	LDAR
Point de surveillance	P 0000001766 CENTRE-VILLAGE	Type visite :	D1
Localisation exacte	CENTRE VILLAGE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10	°C				
pH	7,2	unitépH			6,50	25,00
Chlore libre	0,99	mg/LCl2				9,00
Chlore total	1,04	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00093555 Référence laboratoire : H_CS15.798.6

	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
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
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml-MF	0	n/100mL		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 20°C	660	uS/cm			180,00	1000,00
Conductivité à 25°C	735	uS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L				0,10

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00093400)

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

Signé à Beauvais le 16 mars 2015

Pour le Directeur
L'ingénieur sanitaire

B.VIN