

DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE
Sécurité Sanitaire et Santé environnementale
556 avenue Willv Brandt 59777 EURALILLE
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	00100620	Commune	PLESSIS-BRION (LE)
Unité de gestion	0239 PLESSIS-BRION	Prélevé le :	lundi 04 juillet 2016 à 10h25
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	17	°C				25,00
pH	7,0	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0.34	mg/L Cl2				
Chlore total	0.37	mg/L Cl2				

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 : 00100776 Référence laboratoire : H_CS16.2096.6

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Nitrates (en NO3)	<1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0.010	mg/L		0.50		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<50	µg/l				200.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<0,5	µg/l		5,00		
Cadmium	<0,5	µg/l		5,00		
Chrome total	<0,5	µg/l		50,00		
Cuivre	0,07	mg/L		2,00		1,00
Nickel	1,8	µg/l		20,00		
Plomb	7,9	µg/l		10,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/l		0,50		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,010	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010	µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)perylène	<0,010	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010	µg/l		0,10		
Fluoranthène *	0,012	µg/l				
Hydrocarb. polycycl. arom. (4subst.)	<0,010	µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010	µg/l		0,10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10	µg/l		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00100620)

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 4 août 2016

Pour le Directeur
L'ingénieur sanitaire

B.VIN