

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 :
HERVE FLANDRIN
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 le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

PLESSIS-BRION

Prélèvement	00093594	Commune	MONTMACQ
Unité de gestion	0239 PLESSIS-BRION	Prélevé le :	jeudi 12 février 2015 à 10h15
Installation	TTP 001242 PLESSIS-BRION	par :	HERVE FLANDRIN
Point de surveillance	P 0000001765 STATION DE TRAITEMENT	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Analyses laboratoire**Résultats**

Limites de qualité
inférieure supérieure

Références de qualité
inférieure supérieure

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203
Type de l'analyse : P2 Code SISE de l'analyse : 00093752 Référence laboratoire : H_CS15.588.2

Résultats

Limites de qualité
inférieure supérieure

Références de qualité
inférieure supérieure

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30	NFU				2,00
FER ET MANGANESE						
Fer total	<50	µg/l				200,00
Manganèse total	<10	µg/l				50,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<30	µg/l				200,00
Baryum	0,03	mg/L		0,70		
Bore mg/L	<0,050	mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10	µg/l CN		50,00		
Fluorures mg/L	0,419	mg/L		1,50		
Mercure	<0,5	µg/l		1,00		
Sélénium	<5	µg/l		10,00		
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthyrne	<0,050	µg/l		0,10		
Atrazine	<0,020	µg/l		0,10		
Atrazine et ses métabolites	<0,020	µg/l		0,50		
Cyanazine	<0,020	µg/l		0,10		
Cvromazine	<0,020	µg/l		0,10		
Desmétrvne	<0,020	µg/l		0,10		
Diméthametryn	<0,020	µg/l		0,10		
Hexazinone	<0,020	µg/l		0,10		
Métamitrone	<0,020	µg/l		0,10		
Métribuzine	<0,020	µg/l		0,10		
Prométhrine	<0,020	µg/l		0,10		
Prométon	<0,020	µg/l		0,10		
Propazine	<0,020	µg/l		0,10		
Sébuthvazine	<0,020	µg/l		0,10		
Secbuméton	<0,020	µg/l		0,10		
Simazine	<0,020	µg/l		0,10		
Simétrvne	<0,020	µg/l		0,10		
Terbuméton	<0,020	µg/l		0,10		
Terbutylazin	<0,020	µg/l		0,10		
Terbutylazin et ses métabolites	<0,020	µg/l		0,50		
Terbutrvne	<0,020	µg/l		0,10		
Trietazine	<0,020	µg/l		0,10		
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/l		0,10		
Atrazine-déisoopropyl	<0,020	µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,020	µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,020	µg/l		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/l		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,020	µg/l		0,10		
Sébuthvazine 2-hydroxy	<0,020	µg/l		0,10		
Sébuthvazine déséthyl	<0,020	µg/l		0,10		
Simazine hydroxy	<0,020	µg/l		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,020	µg/l		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,020	µg/l		0,10		
Trietazine 2-hydroxy	<0,020	µg/l		0,10		

Trietazine desethyl	<0.020	ug/l		0.10		
PESTICIDES DIVERS						
Pyméthozine	<0.020	ug/l		0.10		
Total des pesticides analysés	<0.500	ug/l		0.50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0.2	ug/l		0.50		
Dichloroéthane-1,2	<2.5	ug/l		3.00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1.0	ug/l		10.00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1.0	ug/l		10.00		
Trichloroéthylène	<1.0	ug/l		10.00		
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<1.0	ug/l		1.00		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<5	ug/l		10.00		
Bromoforme	1.8	ug/l		100.00		
Chlorodibromométhane	4.8	ug/l		100.00		
Chloroforme	2.5	ug/l		100.00		
Dichloromonobromométhane	3.8	ug/l		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	12.9	ug/l		100.00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0.1	ug/l		0.10		
Eoichlorohydrine	<0.10	ug/l		0.10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00093594)

L'analyse de type P2 a été réalisée selon mes directives et en application de l'arrêté ministériel du 11 janvier 2007. Celle-ci comporte notamment la recherche des pesticides et des composés organo-volatils. Dans le cas présent, les paramètres analysés sont conformes aux limites de qualité. (N.M.: Non Mesuré).

Signé à Beauvais le 22 avril 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 :
HERVE FLANDRIN
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 le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

PLESSIS-BRION

Prélèvement	00093595	Commune	MONTMACQ
Unité de gestion	0239 PLESSIS-BRION	Prélevé le :	jeudi 12 février 2015 à 10h20
Installation	TTP 001242 PLESSIS-BRION	par :	HERVE FLANDRIN
Point de surveillance	P 0000001765 STATION DE TRAITEMENT	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Analyses laboratoire

Résultats

Limites de qualité
inférieure supérieure

Références de qualité
inférieure supérieure

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L'AINES, BELLEU 0203
Type de l'analyse : RADIO Code SISE de l'analyse : 00093753 Référence laboratoire : H_CS15.588.4

Résultats

Limites de qualité
inférieure supérieure

Références de qualité
inférieure supérieure

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Activité alpha globale en Bq/L	<0,04	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,08	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<8	Bq/l				100,00
Dose totale indicative	<0,10	mSv/an				0,10
Potassium 40 en mg/L	0,081	mg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00093595)

Les résultats de détermination de la radioactivité font apparaître une eau respectant les références réglementaires de qualité.

Signé à Beauvais le 22 avril 2015

Pour le Directeur
L'ingénieur sanitaire

B.VIN