

**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 :**  
 AZZEDINE GOUASMA  
 Tel : 03 44 89 61 37

**Destinataires**

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BOISSY FRESNOY  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - NANTAISE DES EAUX

**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 :**

**BOISSY FRESNOY**

<b>Prélèvement</b>	<b>00097097</b>	<b>Commune</b>	<b>BOISSY FRESNOY</b>
<b>Unité de gestion</b>	0097 BOISSY FRESNOY	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 30 octobre 2015 à 11h15</b>
<b>Installation</b>	UDI 000695 BOISSY FRESNOY	<b>par :</b>	LDAR
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000964 CENTRE VILLAGE	<b>Type visite :</b>	D2
<b>Localisation exacte</b>	ECOLE ROBINET MITIGEUR DE CUISINE		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15	°C				
pH	7,5	unité/pH			6,50	25,00
Chlore libre	0.41	mg/LCl2				9,00
Chlore total	0.46	mg/LCl2				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203  
 Type de l'analyse : D2\_1 Code SISE de l'analyse : 00097261 Référence laboratoire : H\_CS15.3881.53

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Nitrates (en NO3)	43.7	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.020	mg/L		0.50		
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<50	µg/l				200.00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	<0.5	µg/l		5.00		
Cadmium	<0.5	µg/l		5.00		
Chrome total	<0.5	µg/l		50.00		
Cuivre	0.040	mg/L		2.00		1.00
Nickel	<0.5	µg/l		20.00		
Plomb	2.6	µg/l		10.00		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0.2	µg/l		0.50		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	2.0	µg/l		100.00		
Chlorodibromométhane	2.5	µg/l		100.00		
Chloroforme	<1.0	µg/l		100.00		
Dichloromonobromométhane	<1.0	µg/l		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	4.5	µg/l		100.00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Benzo(a)pyrène *	<0.010	µg/l		0.01		
Benzo(b)fluoranthène	<0.010	µg/l		0.10		
Benzo(a,h,i)perylène	<0.010	µg/l		0.10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.010	µg/l		0.10		
Fluoranthène *	<0.010	µg/l				
Hydrocarb.polycycl. arom.(4subst.)	<0.010	µg/l		0.10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.010	µg/l		0.10		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0.1	µg/l		0.10		
Epichlorohydrine	<0.10	µg/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. Bien qu'inférieure à la norme la teneur en nitrates s'avère élevée . . (N.M: Non mesuré).

Signé à Beauvais le 5 janvier 2016

Pour le Directeur  
L'ingénieur sanitaire

B.VIN