

Evreux, le 21 juin 2016

MONSIEUR LE PRESIDENT

CAPE

La Mare à Jouy

27120 DOUAINS

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

CAPE REGIE ASSISTEE SAUR

Prélèvement 00109296
Unité de gestion CAPE REGIE ASSISTEE SAUR (UGE 0276)
Installation LA BOISSIERE (UDI 000339)
Point de surveillance CENTRE VILLE (P 0000000328)
Commune LA BOISSIERE
Localisation exacte Robinet Extérieur Mairie

Prélevé le : mercredi 01 juin 2016 à 07h45

par : LDA M. LOTTIN

Type visite : D2

Type d'eau : T

Motif : CS

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU				2,00
Température de l'eau	14,3 °C				25,00
Conductivité à 25°C	571 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,6 unités pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,39 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,43 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D227

Code SISE de l'analyse : 00112450

Référence laboratoire : EP16-52585

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrites (en NO ₂)	<0,05 mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	<5 µg/l				200,00
-----------	---------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<2 µg/l		5,00		
Cadmium	<0,5 µg/l		5,00		
Chrome total	<5 µg/l		50,00		
Cuivre	0,013 mg/L		2,00		1,00
Nickel	<1 µg/l		20,00		
Plomb	2,50 µg/l		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,5 µg/l		0,50		
----------------------------	-----------	--	------	--	--

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Benzo(a)pyrène *	<0,002 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,002 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,010 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,002 µg/l		0,10		
Hydrocarb. polycycl. arom. (4subst.)	<SEUIL µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010 µg/l		0,10		

inférieure supérieure inférieure supérieure

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109296)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, cuivre et nickel ne valent que pour le point de prélèvement où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur d'études sanitaires
Delphine JULIEN