

Affaire suivie par :

 Xavier Bracq
 02 38 77 33 15
 Dominique Lopez
 02 38 77 33 19
Destinataires
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE NANCAY
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DU CENTRE - DD DU CHER
 MONSIEUR LE CHEF DE SECTEUR - VEOLIA - EAU

 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 :
AD.COMMUNALE DE NANCAY

Prélèvement	00060664	Commune	NANCAY
Unité de gestion	0038 AD.COMMUNALE DE NANCAY	Prélevé le :	mardi 06 mars 2018 à 10h55
Installation	UDI 000599 NANCAY	par :	CARSO-MME BRASSET
Point de surveillance	P 0000000756 LE BOURG	Type visite :	D2
Localisation exacte	MAIRIE EVIER SANITAIRE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9,3	°C				25,00
Chlore libre	0,46	mg/LCl2				

Analyses laboratoire
 Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : D1S Code SISE de l'analyse : 00062289 Référence laboratoire : LSE1803-21954
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,3	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	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,10	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	230	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
-------------------	-------	------	--	--	--	------

 Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00062290 Référence laboratoire : LSE1803-21955
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
-------------------	-------	------	--	------	--	--

FER ET MANGANESE

Fer total	49	µg/l				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/l		5,00		
Cadmium	<1	µg/l		5,00		
Chrome total	<5	µg/l		50,00		
Cuivre	0,011	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/l		20,00		
Plomb	<2	µg/l		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/l		0,50		
----------------------------	--------	------	--	------	--	--

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromates	<3,0	µg/l		10,00		
Bromoforme	0,63	µg/l		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L				0,20
Chlorodibromométhane	1,10	µg/l		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,52	µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	2,25	µg/l		100,00		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Fluoranthène *	<0,005	µg/l				
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,005	µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(6subst.*)	<0,005	µg/l				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	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° : 00060664)

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés.

Signé à BOURGES le 23 mars
2018

P/ la Préfète,
La responsable de l'unité eaux,

Frédérique VIDALIE