

Affaire suivie par :
Jean-Pierre LE FRANC
Tel : 02 38 77 31 34

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I.A.E.P. VALS LOIRE BIONNE & CENS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BOIGNY SUR BIONNE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - NANTAISES DES EAUX SERVICES

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

SIAEP VALS LOIRE BIONNE & CENS

Prélèvement	00106346	Commune	BOIGNY SUR BIONNE
Unité de gestion	0210 SIAEP VALS LOIRE BIONNE & CENS	Prélevé le :	mardi 24 janvier 2017 à 09h41
Installation	UDI 000585 SYND BOIGNY	par :	CARSO-LC
Point de surveillance	P 0000000551 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE SANITAIRES	Motif:	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	7,0	°C				25,00
Chlore libre	0,30	mg/LCl2				
Chlore total	0,32	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1FM Code SISE de l'analyse : 00116871 Référence laboratoire : LSE1701-33538

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélométrique NFU	<0,10	NFU				2,00
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,45	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	701	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/l				200,00
Manganèse total	<10	µg/l				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	3	µg/l		10,000		
---------	---	------	--	--------	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00106346)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Orléans le 6 février 2017

P/ la déléguée départementale
L'ingénieur d'études sanitaires

Vincent MICHEL