Délégation départementale du Loiret - Pôle santé publique et environnementale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Préfet du Loiret

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

Destinataires
MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I.A.E.P. ST MAURICE SUR AVEYRON
MADAME LE MAIRE - MAIRIE D'AILLANT SUR MILLERON

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

SIAEP ST MAURICE SUR AVEYRON

Prélèvement	**00107009**	**Commune**	**AILLANT SUR MILLERON**
Unité de gestion	0204 SIAEP ST MAURICE SUR AVEYRON	**Prélevé le :**	**lundi 27 mars 2017 à 11h34**
Installation	UDI 000620 SYND. ST MAURICE/AVEYRON	**par :**	CARSO-EV
Point de surveillance	S 0000001448 BOURG	**Type visite :**	D1
Localisation exacte	MAIRIE SANITAIRES	**Motif:**	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	10,8	°C				25,00
Chlore libre	0,37	mg/LCl2				
Chlore total	0,41	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type del'analyse : D1FM Code SISE de l'analyse : 00117626 Référence laboratoire : LSE1703-31739

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,19	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						
Titre alcalimétrique complet	11,35	°f				
pH	8,55	unitépH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	4,0	°f				
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	246	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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00107009)

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

Signé à Orléans le 7 avril 2017

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

Vincent MICHEL