CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataires
VEOLIA-EAU CGE (atlantique-analyses.eau-sdo@veolia.com)
SIAEP NORD OUEST CHARENTE (accueil@siaepnordouest16.fr)
MAIRIE DE SAINT AMANT DE BOIXE (mairie.stamboixe@wanadoo.fr)

Agence Régionale de Santé Nouvelle-Aquitaine
Délégation Départementale de la Charente
Pôle Santé Publique et Environnementale
Service Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : NORD OUEST VEOLIA

Prélèvement	**00105020**	**Commune**	**SAINT-AMANT-DE-BOIXE**
Unité de gestion	0343 NORD OUEST VEOLIA	**Prélevé le :**	**jeudi 09 janvier 2020 à 12h00**
Installation	UDI 000384 VARS	**par :**	DAVID POTIER
Point de surveillance	0000000662 COMMUNE	**Type visite :**	D1
Localisation exacte	COLLÈGE	**Type d'eau :**	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	15 °C		25	
Chlore libre	0,15 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,2 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602
Type de l'analyse : DIST Code SISE de l'analyse : 00108965 Référence laboratoire : 20010600015601

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	16 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	7 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	<1 UFC/(100mL		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,14 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,7 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	619 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO3)	41,60 mg/L	50		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00105020)

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

Signé à Angoulême le 15 janvier 2020

Pour le Directeur Général, la responsable du pôle santé publique et environnementale

MARTINE LIEGE