

**Destinataires**

VEOLIA- CGE ([atlantique-analyses.eau-sdo@veolia.com](mailto:atlantique-analyses.eau-sdo@veolia.com))

SIAEP NORD OUEST CHARENTE ([accueil@siaepnordouest16.fr](mailto:accueil@siaepnordouest16.fr))

MAIRIE DE SAINT AMANT DE BOIXE ([mairie.stamboixe@wanadoo.fr](mailto:mairie.stamboixe@wanadoo.fr))

**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	00080807	Commune	SAINT AMANT DE BOIXE
Unité de gestion	0343 NORD OUEST VEOLIA	Prélevé le :	jeudi 14 septembre 2017 à 09h15
Installation	UDI 000384 VARS	par :	DAVID POTIER
Point de surveillance	0000000662 COMMUNE	Type visite :	D1
Localisation exacte	GROUPE SCOLAIRE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	21 °C		25	
Chlore libre	0,2 mg/LCl <sub>2</sub>			
Chlore total	0,25 mg/LCl <sub>2</sub>			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602  
Type de l'analyse : DIST Code SISE de l'analyse : 00084754 Référence laboratoire : 17091101246501

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	<1 UFC/100mL		0	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	0		
Escherichia coli	<1 UFC/100mL	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<5 mg/L Pt		15	
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,15 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,5 unitépH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	562 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	20,5 mg/L	50		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00080807)**

Prélèvement effectué: groupe scolaire. Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Angoulême le 25 septembre 2017

Pour le Directeur Général, l'Ingénieur d'études sanitaires



JOËLLE VIGIER