

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP 4B (aep4b@orange.fr)
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MAIRE-L'EVESCAULT (mairie-mairelevescault@paysmellois.org)
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - AGENCE REGIONALE DE SANTE (ars-dd79-eaux@ars.sante.fr)

Délégation Départementale des Deux-Sèvres

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 : SMAEP 4B

Prélèvement	00047380	Commune	MAIRE-L'EVESCAULT
Unité de gestion	0099 SMAEP 4B	Prélevé le :	mercredi 10 mai 2017 à 08h50
Installation	UDI 000205 CAUNAY CLUSSAIS	par :	CELINE BARREAUD
Point de surveillance	0000000386 CENTRE BOURG	Type visite :	DD1
Localisation exacte	ATELIER MUNICIPAL	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	12,9 °C			
Température de l'eau	14,9 °C		25	
Chlore libre	0,32 mg/LCl ₂			
Chlore total	0,36 mg/LCl ₂			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE CHARENTE-MARITIME, LA ROCHELLE 1701
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00047380 Référence laboratoire : 17LH-3595-2

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.			
Couleur (qualitatif)	0 qualit.			
Odeur (qualitatif)	0 qualit.			
Saveur (qualitatif)	0 qualit.			
Turbidité néphélométrique	<0,20 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,4 unitépH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	603 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	27 mg/L	50		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Fluorures mg/L	0,17 mg/L	1,5		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00047380)

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

Signé à Niort le 31 mai 2017

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



CECILE BODIN