AGENCE REGIONALE DE SANTE BRETAGNE
DELEGATION DEPARTEMENTALE DU MORBIHAN
Pôle Santé-Environnement

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Unité de Gestion: PLUVIGNER DISTRIBUTION

Commune	PLUVIGNER		
Installation	UNITE DE DISTRIBUTION	PLUVIGNER	Prélevé le: 26/04/2017
Point de surveillance	BIEUZY-LANVAUX		par: PRELEVEUR LDA 1
Localisation exacte	SANITAIRES PUBLICS		Type visite: D1
Prélèvement	00108990		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12,9 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,2 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,27 mg/LCl2				
Chlore total	0,3 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DU MORBIHAN, SAINT AVE 5601

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES					
Aluminium total µg/l	<10 µg/l				200,00
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Conductivité à 25°C	450 µS/cm			200,00	1100,00
Fer total	<10 µg/l				200,00
Manganèse total	7 µg/l				50,00
Nitrates (en NO3)	12 mg/L		50,00		
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	8,2 unitépH			6,50	9,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Titre alcalimétrique complet	9,1 °f				
Titre hydrotimétrique	11,8 °f				
Turbidité néphélométrique NFU	0,16 NFU				2,00

Conclusions Sanitaires:

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