

AGENCE REGIONALE DE SANTE BRETAGNE
 DELEGATION TERRITORIALE DU MORBIHAN
 Pôle Santé-Environnement
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Unité de Gestion: LORIENT AGGLO OUEST

Commune	QUEVEN		Prélevé le: 23/02/2017
Installation	UNITE DE DISTRIBUTION	PONT SCORFF	par: PRELEVEUR LDA 1
Point de surveillance	CENTRE BOURG		Type visite: D1
Localisation exacte	CIMETIERE		
Prélèvement	00108222		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	8,6 °C				25,00
----------------------	--------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,9 unitépH			6,50	9,00
----	-------------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,29 mg/LCl2				
Chlore total	0,48 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

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

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

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	330 µS/cm			200,00	1100,00
Fer total	<10 µg/l				200,00
Manganèse total	<2 µg/l				50,00
Nitrates (en NO3)	24 mg/L		50,00		
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	8 unitépH			6,50	9,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Titre alcalimétrique complet	6,3 °f				
Titre hydrotimétrique	11,4 °f				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11 NFU				2,00

Conclusions Sanitaires:

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