

AGENCE REGIONALE DE SANTE BRETAGNE

DELEGATION TERRITORIALE DU MORBIHAN

Pôle Santé-Environnement

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Unité de Gestion: RHUYS DISTRIBUTION

Commune **LE HEZO**
 Installation **UNITE DE DISTRIBUTION NOYALO-SAINT ARMEL**
 Point de surveillance **BOURG SUD**
 Localisation exacte **MAIRIE**
 Prélèvement **00107670**

Prélevé le: **02/01/2017**
 par: PRELEVEUR LDA :
 Type visite: D1

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	9,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,95 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,05 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,1 mg/LCl ₂				

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					
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L				0,10
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Carbone organique total	1,4 mg/L C				2,00
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Conductivité à 25°C	440 µS/cm			200,00	1100,00
Fer total	<10 µg/l				200,00
Nitrates (en NO ₃)	3 mg/L		50,00		
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	8,1 unitépH			6,50	9,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Titre alcalimétrique complet	6,3 °f				
Turbidité néphélométrique NFU	0,22 NFU				2,00

Conclusions Sanitaires:

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