

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MENE (LE)

Délégation Départementale des Côtes d'Armor Service émetteur : Delegation Departement

Date: Saint Brieuc, le 1 juillet 2020

(N° 46 BEUREL)

SYNDICAT DE LA VIEILLE LANDE

(0056)

Tvpe Code Nom Prélevé le: mercredi 10 juin 2020 à 10h50 02200208874

Prélèvement UDI 000370 PLESSALA - NORD DU BOURG par: LABOCEA - HERVE LE GALL Installation

Type visite: D1 Point de surveillance P 0000000670T SAINT UDY

Motif: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Désinfection Flambage

Localisation exacte

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure		Références de qualité (2) inférieure supérieure		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Nesultats	meneure	Supericure	meneure	Supericure	
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif					
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif					
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif					
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	'		,	'		
Température de l'eau	17,6 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				•		
рН	7,7 unité pH			6,50	9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION			•	•		
Chlore combiné	0,09 mg(Cl2)/L					
Chlore libre	0,27 mg(Cl2)/L					
Chlore total	0,36 mg(Cl2)/L					

ANALYSE PAR: LABOCEA - Site de Ploufragan 2202

(Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme C. PRODHOMME)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00206694)	Dossier : 20-013826-001 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		·	•	
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00	
Turbidité néphélométrique NFU	0,70 NFU		2,00	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL		•		
Température de mesure du pH	17,2 °C			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	,	·		
Carbonates	0,0 mg(CO3),			
Hydrogénocarbonates	116,0 mg/L			
рН	7,9 unité pH		6,50 9,00	
Titre alcalimétrique	0,0 °f			
Titre alcalimétrique complet	9,5 °f			
Titre hydrotimétrique	18,2 °f			
FER ET MANGANESE				
Fer total	15,0 µg/L		200,00	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	438 μS/cm		200,00 1100,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Aluminium total µg/l	36,0 µg/L		200,00	



Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00206694)	Dossier : 20-013826-001	Limites	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,70 mg/L		1,00			
Nitrates (en NO3)	35 mg/L		50,00			
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100m	L			0	
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100m	L			0	
Coliformes thermotolérants/100ml-MS	0 n/(100m	L			0	
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100m	L	0			
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100m	L	0			
		•	•			
		1		1		
					1	1

⁽¹⁾ Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00208874)

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

Pour le DGARS, et par délégation l'Ingénieur du Génie Sanitaire

Carole CHERUEL



d'évaluation du risque pour la santé des personnes.