

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (décret 94-841 du 26 sept.1994)

MONSIEUR LE MAIRE

MAIRIE DE LE THOU

Service émetteur : Direction de la santé publique

Courriel: ARS-PCH-17-Emailing@ars.sante.fr

Téléphone : 05 46 68 49 00 Télécopie : 05 46 68 49 37

17290 LE THOU

Mairie

LA ROCHELLE, le 21 Avril 2020

Prélèvement : 00121302

Date de prélèvement : 14/04/2020 Heure : 08h14 Préleveur : M. CASTILLE-CHASSIN

Unité de gestion : A.I. DE L'AUNIS (0202)

Installation: UDI - R. DE AIGREFEUILLE-LE THOU (000300)

Commune: LE THOU

Point de surveillance : CENTRE BOURG (0000000588)

Localisation: SUPERETTE

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Motif de prélèvement : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

Analyse réalisée par : Laboratoire d'Analyses Sèvres Atlantique - LASAT

N° analyse laboratoire : 20LH-2664-1

Type de l'analyse : D1 - DISTRIBUTION D1

Date de l'analyse : 14/04/2020

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Mesures de terrain					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'air	8 °C				
Température de l'eau	16,6 °C				25
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,46 mg/LCI2				
Chlore total	0,58 mg/LCl2				
Analyses de laboratoire					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU				2
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
рН	7,6 unitépH			6,5	9
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	582 μS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	22,5 mg/L		50		

Conclusion sanitaire:

Eau conforme aux valeurs limites de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Général, Par délégation, La déléguée territoriale adjointe

Catherine Vaure