**Information du public : ce document doit être affiché en mairie dans les deux jours ouvrés suivant la date de sa réception (art D.1321 -103 à 105 du Code de la Santé Publique)**

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
*Liberté*
*Égalité*
*Fraternité*

Agence Régionale de Santé Nouvelle-Aquitaine

Délégation départementale de la Charente-Maritime

**Pôle Santé Publique et Santé Environnementale Service Santé Environnement**

# CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

## Unité de Gestion : A.I. DE CHANIERS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Prélèvement** | **00129114** | **Commune** | **CHANIERS** |
| **Unité de gestion** | 0015 - A.I. DE CHANIERS | **Prélevé le** | **mercredi 09 mars 2022 à 09h25** |
| **Installation** | UDI 000906 - R. NORD DE CHANIERS | **par** | C. HAIS |
| **Point de surveillance** | 0000001525 HAMEAU LES ESSARTS | **Motif** | Contrôle sanitaire |
| **Localisation exacte** | CENTRE HAMEAU | **Type d'eau** | Eau distribuée désinfectée |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---|---|---|---|---|
| Température de l'air | 7,6 °C | | | |
| Température de l'eau | 11,2 °C | | 25 | |
| pH | 7,1 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| Chlore libre | 0,32 mg(Cl2)/L | | | |
| Chlore total | 0,34 mg(Cl2)/L | | | |

*Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701*

Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00129063 Référence laboratoire : 22LH-1852-1

| Analyses laboratoire | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---|---|---|---|---|
| **PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES** | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 1 UFC/mL | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 UFC/mL | | | |
| Bactéries coliformes | <1 UFC/(100mL) | | 0 | |
| Entérocoques | <1 UFC/(100mL) | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 UFC/(100mL) | 0 | | |
| **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES** | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | |
| Turbidité néphélométrique | <0,20 NFU | | 2 | |
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | |
| **EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE** | | | | |
| pH | 7,3 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| **MINERALISATION** | | | | |
| Conductivité à 25°C | 669 µS/cm | | de 200 à 1100 | |
| **PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES** | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | 0,1 | |
| Nitrates (en NO3) | 4,7 mg/L | 50 | | |

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00129114)

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

La Rochelle, le 18 mars 2022

L'ingénieur du génie sanitaire, responsable du pôle Santé Publique et Environnementale

Hervé TERRIEN