

Délégation Départementale

des Deux-Sèvres

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

CONTROLE SANITAIRE DES
PLV:00073477 page:1

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINT-JACQUES-DE-THOUARS (communestjacquesthouars79@oranç

 $MONSIEUR\ LE\ DIRECTEUR\ -\ SEVT\ (cedric.airaudo@sevt79.fr)$

MADAME - SEVT (lydia.girardeaux@sevt79.fr)

- AGENCE REGIONALE DE SANTE (ars-dd79-eaux@ars.sante.fr)

Pôle Santé Publique et Environnementale Service Santé Environnement

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 : SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET | | | | | | | |
|------|--|--------------------------------------|--------------|----------------------------|--|--|--|--|
| Prél | lèvement | 00073477 | Commune | SAINT-JACQUES-DE-THOUARS | | | | |
| Unit | té de gestion | 0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET | Prélevé le : | mardi 16 mars 2021 à 10h23 | | | | |
| Inst | allation | UDI 000213 PAYS THOUARSAIS | par : | DOMINIQUE RATTIER | | | | |
| Poir | nt de surveillance | 0000000291 CENTRE BOURG | Type visite: | DD1 | | | | |
| | | | Type d'eau : | | | | | |

| Mesures de terrain | | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|---|----------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | | 10,6 °C | | 25 | |
| Chlore libre | (| 0,28 mg(Cl2)/L | | | |
| Chlore total | (| 0,34 mg(Cl2)/L | | | |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE CHARENTE-MARITIME, LA ROCHELLE 1701

Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00073478 Référence laboratoire : 21LH-2042-2

| 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 | |
| Bact. et spores sulfito-rédu. | <1 UFC/(100mL | | 0 | |
| Entérocoques | <1 UFC/(100mL | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 UFC/(100mL | 0 | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Turbidité néphélométrique | <0,20 NFU | | 2 | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | |
| рН | 7,9 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| MINERALISATION | | | | |
| Conductivité à 25°C | 523 μS/cm | | de 200 à 1100 | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | 0,1 | |
| Nitrates (en NO3) | 42,3 mg/L | 50 | | |

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00073477)

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

Signé à Niort le 26 avril 2021

Pour le Directeur Général, le Chef de Pôle Santé Publique et Environnementale

CYRIL CAFFIAUX