

Destinataires

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

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

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

Délégation Départementale
des Deux-Sèvres

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

Prélèvement	00076567	Commune	PLAINE-ET-VALLEES
Unité de gestion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	Prélevé le :	lundi 11 juillet 2022 à 10h06
Installation	TTP 000437 LES COULEES DE TAIZE	par :	MÉLODIE MEON
Point de surveillance	0000000921 USINE DE TAIZE	Type visite :	P1
		Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain

Température de l'eau
Chlore libre
Chlore total

Résultats

16,8 °C
0,44 mg(Cl₂)/L
0,49 mg(Cl₂)/L

Limites

Références

25

Observations

Type de l'analyse : P1

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

1701

Code SISE de l'analyse : 00076568

Référence laboratoire : 22LH-6350-1

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
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 OBJET
Couleur (qualitatif) 0 SANS OBJET
Odeur (qualitatif) 0 SANS OBJET
Saveur (qualitatif) 0 SANS OBJET
Turbidité néphélométrique <0,20 NFU

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH 7,8 unité pH de 6,5 à 9
Titre alcalimétrique complet 8,8 °f
Titre hydrotimétrique 21,9 °f

MINERALISATION

Chlorures 51,8 mg/L 250
Conductivité à 25°C 530 µS/cm de 200 à 1100
Sulfates 58,4 mg/L 250

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH₄) <0,05 mg/L 0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3 0,81 mg/L 1
Nitrates (en NO₃) 40,6 mg/L 50
Nitrites (en NO₂) <0,01 mg/L 0,1

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total 0,85 mg(C)/L 2

FER ET MANGANESE

Fer total <10,0 µg/L 200

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00076567)

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

Signé à Niort le 22 juillet 2022

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

A stylized, handwritten signature in black ink, appearing to read 'Caffiaux'.

CYRIL CAFFIAUX