

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV : 00075467 page : 1

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	00075467	Commune	ASSAIS-LES-JUMEAUX
Unité de gestion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	Prélevé le :	mardi 28 décembre 2021 à 11h03
Installation	TPP 000250 ASSAIS - PONTIFY	par :	MÉLODIE MEON
Point de surveillance	0000000600 RESERVOIR PONTIFY	Type visite :	P1
		Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain

	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	11,4 °C		25	
Chlore libre	0,41 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,54 mg(Cl2)/L			

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

1701

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00075468

Référence laboratoire : 21LH-13815-2

Analyses laboratoire
Résultats Limites Références Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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 néphéломétrique	0,49 NFU	1	0,5	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	24,3 °f			
Titre hydrotométrique	32,6 °f			

MINERALISATION

Chlorures	48 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	709 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	25,7 mg/L		250	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,75 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	37,4 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,1		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,1 mg(C)/L		2	
-------------------------	-------------	--	---	--

FER ET MANGANESE

Fer total	13,9 µg/L		200	
-----------	-----------	--	-----	--

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00075467)

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

Signé à Niort le 18 janvier 2022

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



CYRIL CAFFIAUX