

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
SECTEUR B - DD28- 02-38-77-33-78

résultats à afficher en mairie

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FRESNAY LE COMTE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU

La synthèse annuelle 2021 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

CHARTRES METROPOLE

Prélèvement	00121577	Commune	FRESNAY-LE-COMTE
Unité de gestion	0141 CHARTRES METROPOLE	Prélevé le :	jeudi 11 janvier 2024 à 11h35
Installation	TTP 003525 LE MOULIN DES BORDES	par :	ATO
Point de surveillance	P 0000003877 RESERVOIR	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APT		

Mesures de terrain

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	8.7	°C				25.00
pH	7.5	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	<0,03	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.05	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 28P10 Code SISE de l'analyse : 00127494 Référence laboratoire : LSE2401-13139

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15.00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.1	NFU				2.00

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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7.61	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	19,20	°f				
Titre hydrotimétrique	27.45	°f				

MINERALISATION

Chlorures	39	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	599	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	19	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.98	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	49	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.01	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,35	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

Chlorothalonil R417888	0.180	µg/L		0.10		
------------------------	-------	------	--	------	--	--

MÉTABOLITES PERTINENTS

Chlorothalonil R471811	2.346	µg/L		0.10		
------------------------	-------	------	--	------	--	--

Eau de qualité chimique non conforme en raison du dépassement de la limite de qualité en vigueur pour les paramètres chlorothalonil R471811 et chlorothalonil SA (R417888). Cette non-conformité n'entraîne pas de restriction d'usage pour les consommateurs, au regard des connaissances scientifiques actuelles. Un recontrôle est programmé.

Chartres, le 19 mars 2024

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
Le Référent de l'unité Eaux
potable et de Loisirs

signé :

Alexis CARRERE