

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

Destinataire(s)

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

résultats à afficher en mairie

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 METRO ROINVILLE

Prélèvement	00119164	Commune	ROINVILLE
Unité de gestion	0199 CHARTRES METRO ROINVILLE	Prélevé le :	jeudi 25 mai 2023 à 10h43
Installation	TTP 003938 LE PETIT NOYER	par :	SS
Point de surveillance	P 0000004393 RSV LE PETIT NOYER	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION SANS DESINFECTION		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,5	°C				25,00
pH	7,1	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	<0,03	mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,03	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type del'analyse : 28P10 Code SISE de l'analyse : 00125092 Référence laboratoire : LSE2305-23113

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119164)

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 néphélogométrique NFU	<0,1	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	20	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	7,53	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	24,45	°f				
Titre hydrotimétrique	27,55	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	21	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	540	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	7,3	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,58	mg/L			1,00	
Nitrates (en NO3)	29	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L			0,10	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,34	mg(C)/L				2,00
DIVERS MINERAUX						
Perchlorate	8,56	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119164)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.
On observe toutefois une teneur en perchlorates supérieure au seuil de 4 µg/l. Conformément à l'avis de l'ANSES, il convient de rommander à la population de limiter l'usage de l'eau du robinet pour les enfants de moins de 6 mois et de Privilégier l'utilisation d'eau embouteillée pour la préparation des biberons.

Chartres, le 29 août 2023

P/le Préfet, P/le directeur départemental, l'Adjoint au Directeur Départemental, Responsable du DSEDS
Signé : Jean-Marc DI GUARDIA