

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MAINVILLIERS
MONSIEUR LE DIRECTEUR - C'CHARTRES EAU

La synthèse annuelle 2024 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	00129822	Commune	MAINVILLIERS
Unité de gestion	0141 CHARTRES METROPOLE	Prélevé le :	vendredi 29 mai 2026 à 15h42
Installation	UDI 001088 CHARTRES S1	par :	SAD
Point de surveillance	S 0000002116 QUARTIER COUBERTIN	Type visite :	AA
Localisation exacte	cuisine cantine coubertin		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
17,4 °C				25,00
7,2 unité pH			6,50	9,00
0,56 mg(Cl2)/L				
0,60 mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

6901

Type del'analyse : AX

Code SISE de l'analyse : 00135708

Référence laboratoire : LSE2605-24249

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,13	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	20,80	°f				
Titre hydrotimétrique	26,53	°f				

MINERALISATION

Chlorures	34,10	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	584	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	17,30	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,79	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	39,60	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,65	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	5,60	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	5,80	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,92	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	2,40	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	14,72	µg/L		100,00		

DIVERS MINERAUX

Perchlorate	2,62	µg/L				
-------------	------	------	--	--	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00129822)

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

Chartres, le 6 juillet 2026

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Adjoint au Directeur
Départemental,
L'Ingénieur.e d'Etudes Sanitaires

signé :

Aurélie MARCEL