

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES 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 MORANCEZ  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BARJOUVILLE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU

La synthèse annuelle 2023 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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00123088</b>	<b>Commune</b>	<b>BARJOUVILLE</b>
<b>Unité de gestion</b>	0141 CHARTRES METROPOLE	<b>Prélevé le :</b>	<b>lundi 10 juin 2024 à 10h40</b>
<b>Installation</b>	TTP 000143 LES LARRIS	<b>par :</b>	FOT
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000156 STATION DE POMPAGE (TTP)	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET DISTRIBUTION APT		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,4	°C				25,00
pH	7,4	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,51	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,59	mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : 28P1O

Code SISE de l'analyse : 00129034

Référence laboratoire : LSE2406-35525

**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 néphélobimétrie NFU	0,16	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	7,43	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	21,65	°f				
Titre hydrotimétrique	30,48	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	38	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	632	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	23	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,86	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	43	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,48	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00123088)**

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

Chartres, le 28 août 2024

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

signé :

Alexis CARRERE