

**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 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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00127816</b>	<b>Commune</b>	<b>BARJOUVILLE</b>		
<b>Unité de gestion</b>	0141 CHARTRES METROPOLE	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 02 octobre 2025 à 11h47</b>		
<b>Installation</b>	TTP 000143 LES LARRIS	<b>par :</b>	<b>SAD</b>		
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000156 STATION DE POMPAGE (TTP)	<b>Type visite :</b>	<b>P1</b>		
<b>Localisation exacte</b>	<b>ROBINET DISTRIBUTION APT</b>				

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité inférieure	supérieure	Références de qualité inférieure	supérieure
Température de l'eau	15,6	°C			25,00
pH	7,5	unité pH			9,00
Chlore libre	0,60	mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,66	mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

**Analyses laboratoire**

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

Type de l'analyse : 28P1O

Code SISE de l'analyse : 00133716

Référence laboratoire : LSE2510-22728

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				15,00
Coloration	<5	mg(Pt)/L				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité nélphémétrique NFU	0,4	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	7,47	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	21,50	°f				
Titre hydrotométrique	33,03	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	45	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	677	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	32	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<b>1,02</b>	<b>mg/L</b>			1,00	
Nitrates (en NO3)	<b>51</b>	<b>mg/L</b>			50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L			0,10	

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,5	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

**MÉTABOLITES PERTINENTS**

Chlorothalonil R417888	<b>0,341</b>	<b>µg/L</b>			0,10	
------------------------	--------------	-------------	--	--	------	--

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00127816)**

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour le paramètre Chlorthalonil SA (R417888). Toutefois, la teneur mesurée ne nécessite pas de restriction de consommation de l'eau d'après l'expérience de l'ANSES. Un suivi renforcé est mis en place. Eau de qualité chimique non conforme du fait d'une teneur en nitrates supérieure à la limite de qualité en vigueur. Un nouveau contrôle a été effectué le 07 Octobre.

Chartres, le 17 octobre 2025

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
l'Adjoint au Directeur  
Départemental,  
Responsable du DSEDS

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA