

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :  
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ST GEORGES SUR EURE

[résultats à afficher en mairie](#)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

**CHARTRES METRO VAL DE L'EURE**

Prélèvement	00111790	Commune	SAINT-GEORGES-SUR-EURE
Unité de gestion	0434 CHARTRES METRO VAL DE L'EURE	Prélevé le :	lundi 07 juin 2021 à 10h21
Installation	TTP 003056 MEROBERT	par :	SYLVAIN SAUBUSSE
Point de surveillance	P 0000003786 RSV DE MEROBERT	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APRES MELANGE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13.4	°C				
pH	7.4	unité pH			6.50	25.00
Chlore libre	0.34	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				9.00
Chlore total	0.35	mg(Cl <sub>2</sub> )/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 : 00117751

Référence laboratoire : LSE2106-29971

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	0.2	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	7.58	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	20.05	°f				
Titre hydrotimétrique	26.57	°f				

MINERALISATION

Chlorures	30	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	585	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	23	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.84	mg/L			1.00	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	42	mg/L			50.00	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0.02	mg/L			0.10	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.36	mg(C)/L				2.00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00111790)

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

Chartres, le 6 juillet 2021

P/le Préfet,  
P/ le délégué départemental,  
la responsable du département  
santé environnement et  
déterminants de santé

signé :

Chrystel MEAR-BRENAUT