

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :  
JEAN-CLAUDE CAMELOT-02 38 77 33 72  
Fax : 02 37 36 29 93

**Destinataire(s)**  
MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SANDARVILLE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU

[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 SANDARVILLE**

Prélèvement	00105761	Commune	SANDARVILLE
Unité de gestion	0207 CHARTRES METRO SANDARVILLE	Prélevé le :	jeudi 07 novembre 2019 à 14h06
Installation	TTP 000673 LE BOURG	par :	BENJAMIN ROBERT
Point de surveillance	P 0000000857 RESERVOIR DU BOURG	Type visite :	P1
Localisation exacte	RBT REFOULEMENT APT		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11.9	°C				
pH	7.7	unité pH			6.50	25.00
Chlore libre	0.77	mg(Cl2)/L				9.00
Chlore total	0.80	mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

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

Type de l'analyse : 28P1P

Code SISE de l'analyse : 00111712

Référence laboratoire : LSE1911-23910

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	0	mg(Pt)/L				15,00
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (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	<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	7.78	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	18.75	°f				
Titre hydrotimétrique	25.01	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	39.5	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	584	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	15.3	mg/L				250.00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.95	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	47.6	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0.3	mg(C)/L				2.00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

**PESTICIDES TRIAZINES**

Améthrvne	<0.005	µg/L		0.10		
Atrazine	<0.030	µg/L		0.10		
Cyanazine	<0.005	µg/L		0.10		
Cvromazine	<0.030	µg/L		0.10		
Desmétrvne	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthamétrvyn	<0.005	µg/L		0.10		
Hexazinone	<0.005	µg/L		0.10		
Métamitrone	<0.005	µg/L		0.10		
Métribuzine	<0.005	µg/L		0.10		
Prométhrine	<0.005	µg/L		0.10		
Prométon	<0.005	µg/L		0.10		
Propazine	<0.020	µg/L		0.10		
Sébutylvazine	<0.005	µg/L		0.10		
Secbuméton	<0.005	µg/L		0.10		
Simazine	0.006	µg/L		0.10		
Simétrvne	<0.025	µg/L		0.10		
Terbuméton	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutylazin	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutrvne	<0.005	µg/L		0.10		
Thidiazuron	<0.005	µg/L		0.10		

Trietazine	<0.005	µg/L		0.10		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>						
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine-déisopropyl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl	0.065	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.050	µg/L		0.10		
Propazine 2-hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Sebuthvazine 2-hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Sebuthvazine déséthyl	<0.050	µg/L		0.10		
Simazine hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Terbuméton-déséthyl	<0.030	µg/L		0.10		
Terbuthvazin déséthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Trietazine 2-hydroxy	<0.050	µg/L		0.10		
Trietazine desethyl	<0.005	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.005	µg/L		0.10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0.005	µg/L		0.10		
Buturon	<0.005	µg/L		0.10		
Chloroxuron	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorsulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Chlortoluron	<0.005	µg/L		0.10		
Cycluron	<0.005	µg/L		0.10		
Daimuron	<0.005	µg/L		0.10		
Desméthylisoproturon	<0.050	µg/L		0.10		
Difenoxyuron	<0.005	µg/L		0.10		
Diflubenzuron	<0.020	µg/L		0.10		
Diuron	<0.005	µg/L		0.10		
Ethidimuron	<0.005	µg/L		0.10		
Fénuron	<0.020	µg/L		0.10		
Fluométron	<0.005	µg/L		0.10		
Forchlorfenuron	<0.005	µg/L		0.10		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0.005	µg/L		0.10		
Isoproturon	<0.005	µg/L		0.10		
Linuron	<0.005	µg/L		0.10		
Métabenzthiazuron	<0.005	µg/L		0.10		
Métobromuron	<0.005	µg/L		0.10		
Métoxuron	<0.005	µg/L		0.10		
Monolinuron	<0.005	µg/L		0.10		
Monuron	<0.005	µg/L		0.10		
Néburon	<0.005	µg/L		0.10		
Siduron	<0.005	µg/L		0.10		
Sulfométhuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Thébutiuron	<0.005	µg/L		0.10		
Trinéxapac-éthyl	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>						
ESA acetochlore	<0.100	µg/L		0.10		
ESA alachlore	<0.100	µg/L		0.10		
ESA metazachlore	<0.020	µg/L		0.10		
ESA metolachlore	<0.020	µg/L		0.10		
Métazachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Métolachlore	<0.005	µg/L		0.10		
OXA acetochlore	<0.020	µg/L		0.10		
OXA alachlore	<0.050	µg/L		0.10		
OXA metazachlore	<0.020	µg/L		0.10		
OXA metolachlore	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>						
Amidosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Azimsulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Bensulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorimuron-éthyl	<0.050	µg/L		0.10		
Cinosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Ethametsulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Ethoxysulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Flazasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Foramsulfuron	<0.050	µg/L		0.10		
Halosulfuron-méthyl	<0.020	µg/L		0.10		
Mésosulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Metsulfuron méthyl	<0.020	µg/L		0.10		
Nicosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Oxasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Prosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Pvrazosulfuron éthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Rimsulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Sulfosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Thifensulfuron méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Triflusaluron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Triasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Chlorbromuron	<0.005	µg/L		0.10		
Diméfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Pencycuron	<0.005	µg/L		0.10		
Pvmetozine	<0.050	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0.071	µg/L		0.50		
Triflururon	<0.050	µg/L		0.10		

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe la présence d' atrazine déséthyl et simazine mais à une concentration inférieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l.

Chartres, le 27 novembre 2019

P/la Préfète,  
P/ le délégué départemental,  
le responsable de l'unité  
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF