

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 PRÉSIDENT - 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	00100935	Commune	SANDARVILLE
Unité de gestion	0207 CHARTRES METRO SANDARVILLE	Prélevé le :	mercredi 03 octobre 2018 à 11h20
Installation	TTP 000673 LE BOURG	par :	CELIA LEGRAND
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	13	°C				
pH	7,5	unité pH			6,50	25,00
Chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L				9,00
Chlore total	<0,03	mg(Cl ₂)/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 : 00106993

Référence laboratoire : LSE1810-13308

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	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	7,74	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	18,45	°f				
Titre hydrotimétrique	25,10	°f				

MINERALISATION

Chlorures	37,3	mg/L				
Conductivité à 25°C	582	µS/cm			200,00	250,00
Sulfates	16,5	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,86	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	43,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<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		
Sébuthvazine	<0,005	µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,10		
Simazine	<0,005	µg/L		0,10		
Simétrvne	<0,025	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutvylazin	<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		
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine-déisopropyl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl	0.051	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		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
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		
Chlorimuron-ethyl	<0.050	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		
Difenoxuron	<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		
Fluométuron	<0.005	µg/L		0.10		
Forchlorfenuron	<0.005	µg/L		0.10		
Iodosulfuron-methyl-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-methyl	<0.005	µg/L		0.10		
Thébutiuron	<0.005	µg/L		0.10		
Trinéxapac-ethyl	<0.020	µg/L		0.10		
PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...						
ESA acetochlore	<0.100	µg/L		0.10		
ESA alachlore	<0.100	µg/L		0.10		
ESA metazachlore	<0.100	µg/L		0.10		
ESA metolachlore	<0.100	µg/L		0.10		
Métazachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Métolachlore	<0.005	µg/L		0.10		
OXA acetochlore	<0.100	µg/L		0.10		
OXA alachlore	<0.050	µg/L		0.10		
OXA metazachlore	<0.100	µg/L		0.10		
OXA metolachlore	<0.100	µg/L		0.10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Azimsulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Bensulfuron-methyl	<0.005	µg/L		0.10		
Cinosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Ethametsulfuron-methyl	<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-methyl	<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		
Triflusulfuron-methyl	<0.005	µg/L		0.10		
Triasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/L		0.10		
PESTICIDES DIVERS						
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		
Pvmétrozine	<0.050	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0.051	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.
Toutefois, on observe la présence d'atrazine déséthyl mais à une concentration inférieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l.

Chartres, le 23 octobre 2018

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

signé :

Baptiste GROFF