

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
CLAUDINE GARNIER - 02 38 77 33 62
Fax : 02 37 36 29 93

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRÉSIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VER LES CHARTRES

[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 VER LES CHARTRES

Prélèvement	00071177	Commune	VER LES CHARTRES
Unité de gestion	0114 CHARTRES METRO VER LES CHARTRES	Prélevé le :	jeudi 28 avril 2016 à 14h50
Installation	UDI 000969 VER LES CHARTRES	par :	CÉDRIC GICQUEL
Point de surveillance	S 0000001789 LE BOURG	Type visite :	D2
Localisation exacte	MME LAMARCHE. 3 RUE DES VIGNES		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11.7	°C				
pH	7.45	unitépH			6,50	25,00
Chlore libre	0.04	mg/LCl2				9,00
Chlore total	0.06	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type del'analyse : 28D2 Code SISE de l'analyse : 00077327 Référence laboratoire : LSE1604-38866

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,11	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	13	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	7,70	unitépH			6,50	9,00
----	------	---------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	571	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	48,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.50		

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/l				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/l		5,00		
Cadmium	<1	µg/l		5,00		
Chrome total	<5	µg/l		50,00		
Cuivre	0,026	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/l		20,00		
Plomb	<2	µg/l		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0.100	µg/l		0,50		
----------------------------	--------	------	--	------	--	--

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTATION

Bromates	<3.0	µg/l		10,00		
Bromoforme	2.80	µg/l		100,00		
Chlorite en mg/L	<0.010	mg/L				0.20
Chlorodibromométhane	0.65	µg/l		100,00		
Chloroforme	<0.5	µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0.50	µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3.45	µg/l		100,00		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Benzo(a)pyrène *	<0.010	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0.010	µg/l		0,10		
Benzo(a,h,i)perylène	<0.010	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.010	µg/l		0,10		
Fluoranthène *	0,029	µg/l				
Hydrocarb. polycycl. arom. (4subst.)	<0.040	µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.010	µg/l		0,10		

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide	<0,10	µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10	µg/l		0,10		

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés bien que la teneur en nitrates soit très proche de la limite de qualité admissible de 50 mg/l.

Chartres, le 17 juin 2016

P/le Préfet,
P/ le délégué départemental,
l'ingénieur d'études sanitaires

signé :

Marc PASQUIER