

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :
Jean-Claude CAMELOT
Fax : 02 37 36 29 93

Destinataire(s)
MONSIEUR LE PRÉSIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PRUNAY LE GILLON

[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 PRUNAY LE GILLON

Prélèvement	00074553	Commune	PRUNAY LE GILLON
Unité de gestion	0196 CHARTRES METRO PRUNAY LE GILLON	Prélevé le :	mardi 04 avril 2017 à 12h16
Installation	UDI 001326 PRUNAY LE GILLON	par :	CÉDRIC GICQUEL
Point de surveillance	S 0000002768 ANTENNE DE CROSSAY	Type visite :	D2
Localisation exacte	MR . DOUBLET. 6 RUE VIGNEURE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13.2	°C				
pH	7,55	unitépH			6,50	25,00
Chlore libre	0.33	mg/LCl2				9,00
Chlore total	0.36	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 28D2 Code SISE de l'analyse : 00080721 Référence laboratoire : LSE1704-8496

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique 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	7,55	unitépH			6,50	9,00
----	------	---------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	535	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	19,6	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	0,028	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/l		20,00		
Plomb	4	µg/l		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0.004	µg/l		0,50		
----------------------------	--------	------	--	------	--	--

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTATION

Bromates	<3.0	µg/l		10,00		
Bromoforme	<0.50	µg/l		100,00		
Chlorite en mg/L	<0.010	mg/L				0,20
Chlorodibromométhane	0.54	µg/l		100,00		
Chloroforme	<0.5	µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0.50	µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	0.54	µg/l		100,00		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Benzo(a)pyrène *	<0.005	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/l		0,10		
Benzo(a,h,i)perylène	<0.005	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/l		0,10		
Fluoranthène *	0,023	µg/l				
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0.020	µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.005	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.

Chartres, le 7 juin 2017

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

signé :

Matthieu LEFEBVRE