

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 DIRECTEUR - SOCIETE AQUALTER EXPLOITATION
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE YMERAY

[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 :

YMERAY

Prélèvement	00071478	Commune	YMERAY
Unité de gestion	0222 YMERAY	Prélevé le :	vendredi 27 mai 2016 à 11h37
Installation	UDI 001418 YMERAY	par :	OLIVIER ROUGERIE
Point de surveillance	S 0000002997 ANTENNE DES BOUTERRES	Type visite :	D2
Localisation exacte	MME GHATTAS .2 CHEMIN DES PETITS PRES		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15.2	°C				
pH	7.70	unitépH			6,50	25,00
Chlore libre	<0.03	mg/LCl2				9,00
Chlore total	<0.03	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 : 00077633 Référence laboratoire : LSE1605-34722

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,12	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	110	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	100	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	7,90	unitépH			6,50	9,00
----	------	---------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	620	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	32,5	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	0,069	mg/L		2,00		1,00
Nickel	8	µg/l		20,00		
Plomb	3	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	<0.50	µg/l		100,00		
Chlorite en mg/L	<0.010	mg/L				0,20
Chlorodibromométhane	<0.50	µg/l		100,00		
Chloroforme	<0.5	µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0.50	µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	<0.50	µg/l		100,00		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

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 *	0,051	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.

Chartres, le 11 août 2016

P/le Préfet,
P/ le délégué départemental,
la responsable du pôle santé
publique et environnementale

signé :

Elodie AUSTRUY