

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -
Fax : 02 37 36 29 93

[résultats à afficher en mairie](#)

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE YERMENONVILLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HOUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BAILLEAU ARMENONVILLE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GAS

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 :

COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE

Prélèvement	00108570	Commune	YERMENONVILLE
Unité de gestion	0808 COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE	Prélevé le :	jeudi 27 août 2020 à 09h30
Installation	CAP 000526 LE BUTTRA	par :	SYLVAIN SAUBUSSE
Point de surveillance	P 0000000602 CAPTAGE DU BUTTRA	Type visite :	RP
Localisation exacte	ROBINET ARRIVEE		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH

Résultats

13.6 °C
7.2 unité pH

Limites de qualité
inférieure supérieure

25.00

Références de qualité
inférieure supérieure

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28OHV

Code SISE de l'analyse : 00114523

Référence laboratoire : LSE2008-23021

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Substance	Résultat	Unité	Limite inférieure	Limite supérieure	Référence inférieure	Référence supérieure
Chlorure de vinyl monomère	0,0069	µg/L				
Dichloroéthane-1.1	0.61	µg/L				
Dichloroéthane-1.2	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1,1	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 cis	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 total	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 trans	<0.50	µg/L				
Dichlorométhane	<5.0	µg/L				
Tétrachloroéthane-1.1.2.2	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	1,30	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	5.60	µg/L				
Trichloroéthane-1.1.1	<0.50	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0.20	µg/L				
Trichloroéthylène	4.30	µg/L				
Trichlorofluorométhane	4.50	µg/L				

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Substance	Résultat	Unité	Limite inférieure	Limite supérieure	Référence inférieure	Référence supérieure
Bromoforme	<0.50	µg/L				
Chlorodibromométhane	<0.20	µg/L				
Chloroforme	<0.5	µg/L				
Dichloromonobromométhane	<0.50	µg/L				
Trihalométhanes (4 substances)	<0.50	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00108570)

Le recontrôle montre une eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe toujours la présence de tétrachloroéthylène et de trichloroéthylène à des concentrations qui restent inférieures à la limite de qualité de 10 µg/l fixée par le code de la santé publique pour la somme de ces deux composés. La présence de trichlorofluorométhane est également mise en évidence mais à une concentration sensiblement inférieure à la valeur guide fixée par les agences d'expertises internationales. Enfin, il est aussi signalé la présence de chlorure de vinyle monomère mais à une concentration inférieure à la limite de qualité d'une eau distribuée. Ces paramètres font l'objet d'un suivi renforcé.

Chartres, le 29 septembre 2020

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

signé :

Elodie AUSTRUY

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -
Fax : 02 37 36 29 93

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE YERMENONVILLE

[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 :

COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE

Prélèvement	00108571	Commune	YERMENONVILLE
Unité de gestion	0808 COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE	Prélevé le :	jeudi 27 août 2020 à 10h01
Installation	UDI 001414 YERMENONVILLE GAS BAILLEAU	par :	SYLVAIN SAUBUSSE
Point de surveillance	P 0000002984 LE BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	mairie		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats	Unités	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
19.5	°C				
7,5	unité pH			6,50	25,00
0.30	mg(Cl2)/L				9,00
0.34	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28D1

Code SISE de l'analyse : 00114524

Référence laboratoire : LSE2008-23018

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET			
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	0.1	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	7.57	unité pH			6.50	9.00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	693	µS/cm			200.00	1100.00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	34.0	mg/L		50.00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00108571)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Chartres, le 23 septembre 2020

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

signé :

Baptiste GROFF