

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

Affaire suivie par :  
SECTEUR A - DD28- 02-38-77-33-78

**Destinataire(s)**

MONSIEUR LE PRESIDENT - COM COM PORTES EURELIENNES IDF V  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AUNEAU-BLEURY-SAINT-SYMPH  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU - CGE

[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 IDF V**

<b>Prélèvement</b>	<b>00116809</b>	<b>Commune</b>	<b>AUNEAU-BLEURY-SAINT-SYMPHORI</b>
<b>Unité de gestion</b>	0810 COM COM PORTES EURELIENNES IDF V	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 08 septembre 2022 à 10h42</b>
<b>Installation</b>	TTP 000614 PENET	<b>par :</b>	SS
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000793 STATION DE POMPAGE DE PENET	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET REFOULEMENT APT		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12.3	°C				
pH	7,2	unité pH			6,50	25,00
Chlore libre	0.40	mg(Cl2)/L				9,00
Chlore total	0.42	mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

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

Type de l'analyse : 28P1M

Code SISE de l'analyse : 00122741

Référence laboratoire : LSE2209-27072

**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 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	7.32	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	27.05	°f				
Titre hydrotimétrique	30,07	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	27	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	649	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	24	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.48	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	24	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0.39	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

**PESTICIDES TRIAZINES**

Atrazine	0,024	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10		
Métamitron	<0,005	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,10		
Propazine	<0,020	µg/L		0,10		
Simazine	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,10		

**PESTICIDES UREES SUBSTITUEES**

Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,10		
Diuron	<0,005	µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Linuron	<0,005	µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,10		
Monuron	<0,005	µg/L		0,10		
Néburon	<0,005	µg/L		0,10		

**PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...**

Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,10		

Métolachlore	<0.005	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Glyphosate	<0.020	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0.088	µg/L		0.50		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0.004	µg/L		0.50		
Dichloroéthane-1,1	<0.50	µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0.50	µg/L		3.00		
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	<0.50	µg/L		10.00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	1.90	µg/L		10.00		
Tétrachlorure de carbone	<0.50	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	0.62	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0.20	µg/L				
Trichloroéthylène	1,90	µg/L		10,00		
Trichlorofluorométhane	11	µg/L				
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	<0.50	µg/L		100.00		
Chlorodibromométhane	<0.20	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		
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>						
AMPA	<0.020	µg/L		0.10		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>						
2,6 Dichlorobenzamide	0.034	µg/L		0.10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine-déisoopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déisoopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,030	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisoopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
ESA metolachlore	<0,020	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,10		
Métolachlor NOA	<0,050	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,050	µg/L		0,10		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>						
Diméthénamide ESA	<0,010	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010	µg/L				
ESA alachlore	<0,100	µg/L				

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00116809)

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

Chartres, le 7 octobre 2022

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
la référente de l'unité eaux  
potable et de loisirs

signé :

Anne TOURNIER BENEY