

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

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

résultats à afficher en mairie

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

La synthèse annuelle 2021 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après 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

Prélèvement	00118047	Commune	AUNEAU-BLEURY-SAINT-SYMPHORI
Unité de gestion	0810 COM COM PORTES EURELIENNES IDF V	Prélevé le :	vendredi 20 janvier 2023 à 09h32
Installation	TTP 000614 PENET	par :	SS
Point de surveillance	P 0000000793 STATION DE POMPAGE DE PENET	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT APT		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	11.2 °C				25.00
pH	7.2 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.28 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.30 mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

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

Type dell'analyse : 28P1M

Code SISE de l'analyse : 00123969

Référence laboratoire : LSE2301-12745

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	1	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	2.1	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	7.16	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	27.10	°f				
Titre hydrotimétrique	32.98	°f				

MINERALISATION

Chlorures	27	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	649	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	25	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.44	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	22	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.37	mg(C)/L				2.00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	0.049	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		
Proazine	<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	0.007	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		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0.020	µg/L		0,10		
Glvohosate	<0.020	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0.139	µg/L		0.50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
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	2,80	µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0.50	µg/L				
Trichloroéthane-1.1.1	0.75	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0.20	µg/L				
Trichloroéthylène	2.80	µg/L		10.00		
Trichlorofluorométhane	12	µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	0,67	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0.46	µg/L		100.00		
Chloroforme	<0.5	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	<0.50	µg/L		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	1.13	µg/L		100.00		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
AMPA	<0.020	µg/L		0.10		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	0,038	µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine-déiisopropyl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0.020	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,045	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0.020	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0.010	µg/L		0.10		
OXA alachlore	<0.050	µg/L		0.10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
Diméthénamide ESA	<0.010	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0.010	µg/L				
ESA alachlore	<0.100	µg/L				
ESA metolachlore	<0.020	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0.050	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00118047)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité en vigueur et non conforme aux références de qualité en raison d'un dépassement en turbidité. Le 23 janvier 2023, il a été demandé des actions correctives.

Chartres, le 15 février 2023

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Ingénieur d'études sanitaires

signé :

Xi-Mey BANH