

**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**

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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00121747</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>vendredi 19 janvier 2024 à 09h26</b>
<b>Installation</b>	TTP 000614 PENET	<b>par :</b>	ELA
<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 inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	11.6 °C				25.00
pH	7.3 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.33 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.35 mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

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

Type del'analyse : 28P1S

Code SISE de l'analyse : 00127664

Référence laboratoire : LSE2401-17860

**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	0.32	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	27.25	°f				
Titre hydrotimétrique	33.13	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	28	mg/L			250.00
Conductivité à 25°C	666	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)	<0.01	mg/L		0.10	

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0.41	mg(C)/L			2.00
-------------------------	------	---------	--	--	------

**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-1.1	0.78	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			
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.50	µg/L		10.00	
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	1.70	µg/L		10.00	
Tétrachlorure de carbone	<0.50	µg/L			
Trichloroéthane-1.1.1	<0.50	µg/L			
Trichloroéthane-1.1.2	<0.20	µg/L			
Trichloroéthylène	1.70	µg/L		10.00	
Trichlorofluorométhane	7.90	µg/L			

**SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION**

Bromoforme	3,40	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	3,60	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,58	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	1,40	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	8,98	µg/L		100,00		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00121747)**

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

Chartres, le 12 mars 2024

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
Le Référent de l'unité Eaux  
potable et de Loisirs

signé :

Alexis CARRERE