

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES 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 - SIEPARE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HANCHES  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE DROUE SUR DROUETTE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CEO - CIE DES EAUX ET DE L'OZONNE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE EPERNON

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 :

**SIEPARE**

<b>Prélèvement</b>	<b>00117398</b>	<b>Commune</b>	<b>EPERNON</b>
<b>Unité de gestion</b>	0363 SIEPARE	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 18 novembre 2022 à 12h59</b>
<b>Installation</b>	TTP 000632 LES TERRES MENUES	<b>par :</b>	SS
<b>Point de surveillance</b>	P 0000003234 BACHE DES TERRES MENUES	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET DISTRIBUTION APRES MELANGE		

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	12.5 °C				25.00
pH	7.2 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.41 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.43 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 : 00123321

Référence laboratoire : LSE2211-24050

**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	0.17	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	7.31	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	24.90	°f				
Titre hydrotimétrique	29.98	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	29	mg/L			250.00
Conductivité à 25°C	613	µS/cm		200.00	1100.00
Sulfates	32	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	0.57	mg(C)/L			2.00
-------------------------	------	---------	--	--	------

**PESTICIDES TRIAZINES**

Atrazine	0.021	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		
<b>PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...</b>						
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		
Glvphosate	<0,020	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,096	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	<0,50	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	<0,50	µg/L		10,00		
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L				
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	4,80	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	4,00	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	1,10	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	9,90	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	0,012	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	0,063	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		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>						
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° : 00117398)

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

Chartres, le 27 décembre 2022

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

signé :

Anne TOURNIER BENEY