

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 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

Prélèvement	00122629	Commune	EPERNON
Unité de gestion	0363 SIEPARE	Prélevé le :	jeudi 02 mai 2024 à 13h58
Installation	TTP 000634 LA DIANE	par :	SAD
Point de surveillance	P 0000003609 BACHE DE LA DIANE	Type visite :	P1
Localisation exacte	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	11.5 °C				25.00
pH	7.4 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.51 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.56 mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : 28P1P Code SISE de l'analyse : 00128572 Référence laboratoire : LSE2404-25117

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 néphélobimétrie 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	7.53	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	25.10	°f				
Titre hydrotimétrique	29.28	°f				

MINERALISATION

Chlorures	31	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	670	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	33	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	0.72	mg(C)/L				2.00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	0.019	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		
Terbutylazine	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutylazine	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutylazine	<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		
Fénuron	<0.020	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		
Thébutiuron	<0.005	µg/L		0.10		
Thiazfluron	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>						
Acétochlore	<0.005	µg/L		0.10		
Alachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Boscalid	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthénamide	<0.005	µg/L		0.10		
Fluopicolide	<0.005	µg/L		0.10		
Fluopvram	<0.005	µg/L		0.10		
Isoxaben	<0.005	µg/L		0.10		
Métazachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Métolachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Napropamide	<0.005	µg/L		0.10		
Penoxulam	<0.005	µg/L		0.10		
Pethoxamide	<0.005	µg/L		0.10		
Propyzamide	<0.005	µg/L		0.10		
Tébutam	<0.005	µg/L		0.10		
Zoxamide	<0.005	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>						
Haloxyfop	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>						
Azinphos méthyl	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>						
Tritosulfuron	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>						
Bromuconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Thiencarbazone-méthyl	<0.020	µg/L		0.10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Cycloxydime	<0.005	µg/L		0.10		
Cvrosulfamide	<0.005	µg/L		0.10		
Glvphosate	<0.020	µg/L		0.10		
Mépanipirim	<0.005	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0.090	µg/L		0.50		
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>						
Biohénvle	<0.005	µg/L				
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.005	µg/L		0.10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0.005	µg/L		0.10		
AMPA	<0.020	µg/L		0.10		
Desméthylisoproturon	<0.005	µg/L		0.10		
Propazine 2-hydroxv	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutylazin déséthvl-2-hydroxv	<0.005	µg/L		0.10		
Trietazine déséthvl	<0.005	µg/L		0.10		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>						
2.6 Dichlorobenzamide	0.022	µg/L		0.10		
Atrazine-2-hydroxv	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine-déisopropvl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déisopropvl-2-hydroxv	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déséthvl	0.027	µg/L		0.10		
Atrazine déséthvl-2-hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Atrazine déséthvl déisopropvl	<0.020	µg/L		0.10		
Chloridazone desphévl	<0.020	µg/L		0.10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorothalonil R417888	0.022	µg/L		0.10		
Chlorothalonil R471811	<0.020	µg/L		0.10		
Flufenacet ESA	<0.010	µg/L		0.10		
Hdroxvterbutylazine	<0.020	µg/L		0.10		
N,N-Diméthvlsulfamide	<0.100	µg/L		0.10		
OXA alachlore	<0.010	µg/L		0.10		
Simazine hydroxv	<0.005	µg/L		0.10		
Terbuméton-déséthvl	<0.005	µg/L		0.10		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>						
Diméthénamide ESA	<0.010	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0.010	µg/L				
ESA acétochlore	<0.010	µg/L				
ESA alachlore	<0.010	µg/L				
ESA metazachlore	0.069	µg/L				
ESA metolachlore	0.018	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0.050	µg/L				
OXA metazachlore	0.039	µg/L				
OXA metolachlore	<0.010	µg/L				

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

Chartres, le 28 juin 2024

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

signé :

Alexis CARRERE