

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par :

Betty BLAUMEISER
Tél: 02 37 77 34 75

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE ST CLAUDE DE DIRAY
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINT-CLAUDE-DE-DIRAY

La synthèse annuelle 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 :

SIAEP DE ST CLAUDE DE DIRAY

Prélèvement	00111691	Commune	SAINT-CLAUDE-DE-DIRAY		
Unité de gestion	0133 SIAEP DE ST CLAUDE DE DIRAY	Prélevé le :	jeudi 16 octobre 2025 à 10h23		
Installation	TTP 000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST	par :	LBL		
Point de surveillance	P 0000000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST	Type visite :	P1		
Localisation exacte	COLONNE DESCENDANTE				

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	13,0	°C			25,00
pH	7,3	unité pH			9,00
Chlore libre	0,18	mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,20	mg(Cl ₂)/L			

Analyses laboratoire

Type de l'analyse : P1FE

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Code SISE de l'analyse : 00123188

Référence laboratoire : 2509065739-P1FE00123188

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)
Coloration
Couleur (qualitatif)
Odeur (qualitatif)
Saveur (qualitatif)
Turbidité néphéломétrique NFU

0	SANS OBJET					
<5	mg(Pt)/L					15,00
0	SANS OBJET					
0	SANS OBJET					
0	SANS OBJET					
<0,30	NFU					2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h
Bactéries coliformes /100ml-MS
Entérocoques /100ml-MS
Escherichia coli /100ml - MF

<1	n/mL					
<1	n/mL					
<1	n/(100mL)					0
<1	n/(100mL)					0
<1	n/(100mL)					0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH
Titre alcalimétrique complet
Titre hydrotométrique

7,5	unité pH				6,50	9,00
24,7	°f					
34,9	°f					

MINERALISATION

Chlorures
Conductivité à 25°C
Sulfates

26,4	mg/L					250,00
718	µS/cm					1100,00
103	mg/L					250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH₄)
Nitrates/50 + Nitrites/3
Nitrates (en NO₃)
Nitrites (en NO₂)

<0,010	mg/L					0,10
<SEUIL	mg/L					
<0,1	mg/L					50,00
<0,010	mg/L					0,10

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total

<0,30	mg(C)/L					2,00
-------	---------	--	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total

47	µg/L					200,00
----	------	--	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	<0,01	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,01	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,01	µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,01	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,01	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,01	µg/L		0,10		
Propazine	<0,01	µg/L		0,10		
Simazine	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,01	µg/L		0,10		

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Chlortoluron	<0,01	µg/L		0,10		
Diuron	<0,01	µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,01	µg/L		0,10		
Linuron	<0,01	µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,01	µg/L		0,10		
Néburon	<0,01	µg/L		0,10		
Thiazfluron	<0,010	µg/L		0,10		

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,02	µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02	µg/L		0,10		
Boscalid	<0,02	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,01	µg/L		0,10		
Métazachlore	0,030	µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Napropamide	0,031	µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,01	µg/L		0,10		
Tébutam	<0,01	µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,01	µg/L		0,10		

PESTICIDES CARBAMATES

Carbendazime	<0,01	µg/L		0,10		
--------------	-------	------	--	------	--	--

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Imazaméthabenz	<0,01	µg/L		0,10		
----------------	-------	------	--	------	--	--

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Oxadiazon	<0,001	µg/L		0,10		
-----------	--------	------	--	------	--	--

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,01	µg/L		0,10		
---------------	-------	------	--	------	--	--

PESTICIDES SULFONYLUREES

Flazasulfuron	<0,01	µg/L		0,10		
---------------	-------	------	--	------	--	--

PESTICIDES TRIAZOLES

Metconazol	<0,01	µg/L		0,10		
------------	-------	------	--	------	--	--

Tébuconazole	<0,01	µg/L		0,10		
--------------	-------	------	--	------	--	--

PESTICIDES DIVERS

Bromacil	<0,02	µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,01	µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,001	µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,01	µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,02	µg/L		0,10		
Diméfuron	<0,01	µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,05	µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,02	µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,01	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,061	µg/L		0,50		

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,1	µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10	µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,020	µg/L		0,10		

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,02	µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,01	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,01	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010	µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	<0,01	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,01	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,01	µg/L		0,10		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

CGA 354742	<0,01	µg/L				
CGA 369873	<0,020	µg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,05	µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,02	µg/L				
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	<0,01	µg/L				
ESA metolachlore	0,014	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,01	µg/L				
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				
OXA metolachlore	<0,01	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00111691)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. À noter la présence d'arsenic.

Blois, le 5 janvier 2026

Pour le Préfet,
 Pour la directrice départementale,
 L'ingénierie d'études sanitaires

signé :

Anaïs CHUNLEAU