

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Chantal CLEMENT / Betty BLAUMEISER

Tél: 02 38 77 34 81 / 34 75

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE ST CLAUDE DE DIRAY

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINT-CLAUDE-DE-DIRAY

SIAEP DE ST CLAUDE DE DIRAY

Prélèvement 00105702
Installation TTP 000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST
Point de surveillance P 0000000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST
Localisation exacte COLONNE DESCENDANTE

Commune SAINT-CLAUDE-DE-DIRAY
Prélevé le : mardi 16 janvier 2024 à 08h30
par : LAB
Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10,0	°C				25,00
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,23	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,32	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type de l'analyse : P1FE Code SISE de l'analyse : 00117201

Référence laboratoire : E2401038112-P1FE00117201

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	<0,30	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	7,5	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	23,5	°f				
Titre hydrotimétrique	27,5	°f				

MINERALISATION

Chlorures	21,8	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	595	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	57,3	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,004	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	0,18	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,44	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	64	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	3,5	µg/L		10,00		
---------	-----	------	--	-------	--	--

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	<0,01	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,01	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,01	µg/L		0,10		
Métamitron	<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
Terbuthylazin	<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	<0,1	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	<0,01	µg/L	0,10
Métolachlore	<0,01	µg/L	0,10
Napropamide	<0,01	µg/L	0,10
Propyzamide	<0,01	µg/L	0,10
Tébutam	<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
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	0,0000	µg/L	0,50
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
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L	0,10
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L	0,10
OXA alachlore	<0,01	µg/L	0,10
Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L	0,10
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE			
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,1	µg/L	0,10
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L	0,10
Diméthachlore OXA	<0,020	µg/L	0,10
MÉTABOLITES NON PERTINENTS			
CGA 354742	<0,01	µg/L	
CGA 369873	<0,01	µg/L	
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L	
Diméthénamide OXA	<0,02	µg/L	
ESA acétochlore	<0,02	µg/L	
ESA alachlore	<0,05	µg/L	
ESA metazachlore	<0,01	µg/L	
ESA metolachlore	0,10	µg/L	
Metolachlor NOA 413173	0,067	µg/L	
OXA metazachlore	<0,01	µg/L	
OXA metolachlore	<0,01	µg/L	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00105702)

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

Signé à Blois le 27 mars 2024

**Pour le préfet
Pour le directeur départemental
de Loir et Cher
L'ingénieure d'études sanitaires
Signé
Anaïs CHUNLEAU**