

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

 Chantal CI FMFNT
 Tél: 02 38 77 34 81

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	00088809	Commune SAINT-CLAUDE-DE-DIRAY
Installation	TTP 000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST	Prélevé le : mercredi 23 janvier 2019 à 11h13
Point de surveillance	P 0000000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST	par : CARSO SEBASTIEN BOUTARD
Localisation exacte	COLONNE DESCENDANTE	Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10,3	°C				
Chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L				25,00
Chlore total	<0,03	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : P1FE Code SISE de l'analyse : 00096369 Référence laboratoire : LSE1901-37125

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,11	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	7,78	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	21,05	°f				
Titre hydrotimétrique	21,40	°f				

MINERALISATION

Chlorures	16,1	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	469	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	15,4	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	<0,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,4	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : PESTR Code SISE de l'analyse : 00096371 Référence laboratoire : LSE1901-37121

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	<0,030	µg/L		0,10		
Cyanazine	<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
Simazine	<0,005	µg/L	0,10
Terbuthylazin	<0,005	µg/L	0,10
METABOLITES DES TRIAZINES			
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L	0,10
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl	<0,030	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,020	µg/L	0,10
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L	0,10
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L	0,10
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L	0,10
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES			
Chlortoluron	<0,005	µg/L	0,10
Desméthylisoproturon	<0,050	µg/L	0,10
Diuron	<0,005	µg/L	0,10
Isoproturon	<0,005	µg/L	0,10
Linuron	<0,005	µg/L	0,10
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L	0,10
Métobromuron	<0,005	µg/L	0,10
Métoxuron	<0,005	µg/L	0,10
Néburon	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...			
Alachlore	<0,005	µg/L	0,10
ESA alachlore	<0,030	µg/L	0,10
ESA metazachlore	<0,030	µg/L	0,10
ESA metolachlore	<0,030	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
OXA alachlore	<0,030	µg/L	0,10
OXA metazachlore	<0,030	µg/L	0,10
OXA metolachlore	<0,030	µg/L	0,10
Propyzamide	<0,005	µg/L	0,10
S-Métolachlore	<0,10	µg/L	0,10
Tébutam	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES CARBAMATES			
Aldicarbe	<0,005	µg/L	0,10
Carbendazime	<0,005	µg/L	0,10
Carbofuran	<0,005	µg/L	0,10
Méthiocarb	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L	0,10
loxynil	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES ORGANOCHLORES			
Oxadiazon	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES			
Diméthoate	<0,010	µg/L	0,10
Oxydémeton méthyl	<0,005	µg/L	0,10
Phosphamidon	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES STROBILURINES			
Azoxystrobine	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES SULFONYLUREES			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L	0,10
Triasulfuron	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES TRIAZOLES			
Metconazol	<0,005	µg/L	0,10
Tébuconazole	<0,005	µg/L	0,10
PESTICIDES DIVERS			
2,6 Dichlorobenzamide	0,050	µg/L	0,10
Bromacil	<0,005	µg/L	0,10
Cyprodinil	<0,005	µg/L	0,10
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	0,10

Diméfuron	<0,005	µg/L	0,10		
Fenpropidin	<0,010	µg/L	0,10		
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	0,10		
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,10		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,10		
Prochloraze	<0,005	µg/L	0,10		
Total des pesticides analysés	0,050	µg/L	0,50		

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

Type de l'analyse : AS

Code SISE de l'analyse : 00096372

Référence laboratoire : LSE1901-37066

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00088809)

Eau conforme en bactériologie et en physico-chimie au regard des paramètres analysés. A noter la présence de traces de pesticide 2,6 dichlorobenzamide.

Signé à Blois le 18 février 2019

**Pour le préfet
Pour le délégué départemental
de Loir et Cher
L'ingénieur principal d'études sanitaires**

Christophe CHAUVREAU