

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES 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	00088386	Commune SAINT-CLAUDE-DE-DIRAY
Installation	TTP 000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST	Prélevé le : mercredi 28 novembre 2018 à 09h03
Point de surveillance	P 0000000274 CHATEAU D'EAU DE MOREST	par : CARSO ALEXANDRE FOULTIER
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	12.1	°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 : 00095835 Référence laboratoire : LSE1811-48409

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélogéométrique 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	7,77	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	20,90	°f				
Titre hydrotimétrique	20,80	°f				

MINERALISATION

Chlorures	15,8	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	451	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	15,3	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01	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	0,5	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 : PTRIA Code SISE de l'analyse : 00095836 Référence laboratoire : LSE1811-48420

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine	<0,005	µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,005	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		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutryne	<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	<0,005	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 DIVERS						
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L		0,50		

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

Type de l'analyse : AUTRE

Code SISE de l'analyse : 00095837

Référence laboratoire : LSE1811-48399

PESTICIDES DIVERS

2,6 Dichlorobenzamide	0,048	µg/L		0,10		
-----------------------	-------	------	--	------	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00088386)

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

Signé à Blois le 20 décembre 2018

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

Christophe CHAUVREAU