

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Betty BLAUMEISER

Tél: 02 38 77 34 75

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DU VAL DE CISSE (MONTEAUX)
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VEUZAIN-SUR-LOIRE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU - C.G.E (SITE DE BLOIS)
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DELEGUEE DE VEUVES

SIAEP DU VAL DE CISSE

Prélèvement 00108423 **Commune** VEUZAIN-SUR-LOIRE
Installation UDI 000603 VAL DE CISSE **Prélevé le** : mardi 22 octobre 2024 à 10h08
Point de surveillance S 0000000967 LE BOURG DE VEUVES **par** : LAB
Localisation exacte LE BOURG DE VEUVES - VEUZAIN-SUR-LOIRE ROBINET CL **Type visite** : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16.9	°C				
pH	7.0	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.10	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.17	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type de l'analyse : D1NB Code SISE de l'analyse : 00119922

Référence laboratoire : 2409061031-D1NB00119922

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	6	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,86	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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,2	unité pH			6,50	9,00
----	-----	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	401	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	26	mg/L		50,00		

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	100	µg/L				200,00
----------------------	-----	------	--	--	--	--------

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	<0,010	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	<0,01	µg/L	0,10
Métolachlore	0,015	µg/L	0,10
Napropamide	<0,01	µg/L	0,10
Propyzamide	0,013	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	<0,100	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	0,041	µg/L	0,10
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,10
Prochloraze	<0,01	µg/L	0,10
Total des pesticides analysés	0,11	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
Chloridazone desphényl	<0,01	µg/L	0,10
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010	µg/L	0,10

Chlorothalonil R417888	0,012	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		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10	µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	0,026	µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
CGA 354742	0,060	µg/L				
CGA 369873	0,094	µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,31	µg/L				
Diméthénamide ESA	0,17	µg/L				
Diméthénamide OXA	0,049	µg/L				
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	1,5	µg/L				
ESA metolachlore	0,67	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	0,11	µg/L				
OXA metazachlore	1,3	µg/L				
OXA metolachlore	0,26	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00108423)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La présence des pesticides non pertinents (métazachlore ESA et OXA) en teneur supérieure à la valeur indicative de 0,9µg/l ne constitue en aucun cas un seuil de risque pour la santé des consommateurs car elle n'est pas élaborée sur la base de la toxicité des substances). À noter la présence de nitrates.

Signé à Blois le 26 décembre 2024

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