

# 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 VAL D'EAU  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MULSANS

## SIAEP VAL D'EAU ( MER )

**Prélèvement** 00106001 **Commune** MULSANS  
**Installation** UDI 000551 LA CHAPELLE ST MARTIN **Prélevé le :** lundi 12 février 2024 à 08h55  
**Point de surveillance** S 0000001073 LE BOURG **par :** LAB  
**Localisation exacte** LE BOURG - MULSANS, MAIRIE, ROBINET CUISINE **Type visite :** D1

### Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	10.0 °C				25.00
pH	7.7 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.18 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.20 mg(Cl2)/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703  
Type de l'analyse : D1FE Code SISE de l'analyse : 00117502

Référence laboratoire : E2401120929-D1FE00117502

### 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 néphélogéométrique 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	7,7	unité pH		6,50	9,00
----	-----	----------	--	------	------

### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	482	µS/cm		200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--------	---------

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,10
-------------------	-------	------	--	--	------

### FER ET MANGANESE

Fer total	5	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
<b>PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...</b>			
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
Zoxamide	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>			
Carbendazime	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>			
Imazaméthabenz	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES ORGANOCLORES</b>			
Oxadiazon	<0,001	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>			
Azoxystrobine	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>			
Flazasulfuron	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>			
Metconazol	<0,01	µg/L	0,10
Tébuconazole	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES DIVERS</b>			
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	<0,02	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
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>			
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
Chlorothalonil R471811	<0,05	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
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>			
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
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>			
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 acetochlore	<0,02	µg/L	
ESA alachlore	<0,05	µg/L	
ESA metazachlore	<0,01	µg/L	
ESA metolachlore	<0,01	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° : 00106001)**

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

**Signé à Blois le 11 juin 2024**

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