

**Délégation territoriale de la Marne**

Service santé-environnement

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03.26.66.77.01

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**CU GRAND REIMS REGIE**

Commune de : VAUDEMANGE

Prélèvement et mesures de terrain du **05/03/2019 à 10h50** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CUGR VAUDEMANGE (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Nom et localisation du point de surveillance : VAUDEMANGE DISTRIBUTION - MAIRIE 3, GRANDE RUE - ROBINET  
MÉLANGEUR DE CUISINE

Code point de surveillance : 0000000713 Code installation : 000769 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00133400 Référence laboratoire : H\_CS19.2770.2 Numéro de prélèvement : 05100115609

**Conclusion sanitaire :**

Qualité d'eau NON CONFORME aux exigences réglementaires physico-chimiques actuellement en vigueur. Les teneurs en BENTAZONE dépassent la limite de qualité fixée à 0,1 µg/l par substance individualisée sans dépasser celle fixée à 0, µg/l pour la somme des substances mesurées. Toutefois, compte tenu de l'instruction n°DGS/EA4/2010/424 du 9 décembre 2010 relative à la gestion des risques sanitaires en cas de dépassements des limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour les pesticides, la concentration reste inférieure à la valeur sanitaire maximale établie par l'ANSES. En conséquence, l'eau reste consommable sans restriction. Concernant le problème des pesticides, une modification de la ressource est nécessaire.

(PLV-05100115609 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 15 mars 2019

Le Technicien Sanitaire et de  
Sécurité Sanitaire en Chef,



Didier DANDELLOT

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	10	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	10	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,4	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	<0,05	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl2)/L				

<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	0	n/(100mL)		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	0	n/(100mL)		0		
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-72H	6	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 37°-24H	11	n/mL				
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	0	n/(100mL)				0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CONDUCTIVITÉ À 25°C	385	µS/cm			200	1100
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	18,4	mg/L		50,0		
<i>Pesticides triazines et métabolites</i>						
ATRAZINE-2-HYDROXY	<0,020	µg/L		0, 10		
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	<0,020	µg/L		0, 10		
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0, 10		
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	<0,020	µg/L		0, 10		
SIMAZINE HYDROXY	<0,005	µg/L		0, 10		
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUFENACET	<0,005	µg/L		0, 10		

<i>Pesticides urées substituées</i>					
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	<0,005	µg/L		0, 10	
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	<0,005	µg/L		0, 10	
1-(4-ISOPROPYLPHÉNYL)-URÉE	<0,005	µg/L		0, 10	
BUTURON	<0,005	µg/L		0, 10	
CHLOROXYURON	<0,005	µg/L		0, 10	
CHLORSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
CHLORTOLURON	<0,005	µg/L		0, 10	
CYCLURON	<0,005	µg/L		0, 10	
DESMÉTHYLISOPROTURON	<0,005	µg/L		0, 10	
DIFLUBENZURON	<0,020	µg/L		0, 10	
DIURON	<0,005	µg/L		0, 10	
ETHIDIMURON	<0,005	µg/L		0, 10	
FÉNURON	<0,020	µg/L		0, 10	
HEXAFLUMURON	<0,005	µg/L		0, 10	
IODOSULFURON-METHYL-SODIUM	<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	
MONOLINURON	<0,005	µg/L		0, 10	
MONURON	<0,005	µg/L		0, 10	
NÉBURON	<0,005	µg/L		0, 10	
THÉBUTHIURON	<0,005	µg/L		0, 10	
THIAZFLURON	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides sulfonylurées</i>					
AMIDOSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
FLAZASULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
FLUPYRSULFURON-MÉTHYLE	<0,005	µg/L		0, 10	
MÉSOSULFURON-MÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10	
METSULFURON MÉTHYL	<0,020	µg/L		0, 10	
NICOSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
PROSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
RIMSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
SULFOSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
THIFENSULFURON MÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10	
TRFLUSULFURON-METHYL	<0,005	µg/L		0, 10	
TRIASULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
TRIBENURON-MÉTHYLE	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides triazoles</i>					
DINICONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10	
FLORASULAM	<0,005	µg/L		0, 10	
FLUDIOXONIL	<0,005	µg/L		0, 10	
PROTHIOCONAZOLE	<0,050	µg/L		0, 10	
TRITICONAZOLE	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>					
ISOXABEN	<0,005	µg/L		0, 10	
ORYZALIN	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides carbamates</i>					
THIOPHANATE MÉTHYL	<0,050	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides Nitrophénols et alcools</i>					
BROMOXYNIL	<0,005	µg/L		0, 10	
DICAMBA	<0,050	µg/L		0, 10	
DINITROCRÉSOL	<0,020	µg/L		0, 10	
DINOSEB	0,006	µg/L		0, 10	
DINOTERBE	<0,030	µg/L		0, 10	
IMAZAMÉTHABENZ	<0,005	µg/L		0, 10	
IOXYNIL	<0,005	µg/L		0, 10	
PENTACHLOROPHÉNOL	<0,030	µg/L		0, 10	

<i>Pesticides Aryloxyacides</i>						
2,4-D	<0,020	µg/L		0,10		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,10		
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,10		
2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,10		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,10		
DICHLORPROP	<0,020	µg/L		0,10		
HALOXYFOP	<0,020	µg/L		0,10		
MÉCOPROP	<0,005	µg/L		0,10		
TRICLOPYR	<0,020	µg/L		0,10		
<i>Pesticides strobilurines</i>						
AZOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		0,10		
PYRACLOSTROBINE	<0,005	µg/L		0,10		
<i>Pesticides tricétones</i>						
MÉSOTRIONE	<0,050	µg/L		0,10		
SULCOTRIONE	<0,050	µg/L		0,10		
<i>Pesticides Divers</i>						
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	0,147	µg/L		0,50		
ACÉTAMIPRID	<0,005	µg/L		0,10		
<b>BENTAZONE</b>	<b>0,141</b>	<b>µg/L</b>		<b>0,10</b>		
BENZIDINE	<0,050	µg/L		0,10		
BIXAFEN	<0,005	µg/L		0,10		
BROMADIOLONE	<0,050	µg/L		0,10		
DIMÉFURON	<0,005	µg/L		0,10		
DIMÉTHOMORPHE	<0,005	µg/L		0,10		
DINOCAP	<0,050	µg/L		0,10		
FLURIDONE	<0,005	µg/L		0,10		
FLUROXYPIR	<0,020	µg/L		0,10		
FLURTAMONE	<0,005	µg/L		0,10		
FLUTOLANIL	<0,005	µg/L		0,10		
IMIDACLOPRIDE	<0,005	µg/L		0,10		
ISOXAFLUTOLE	<0,005	µg/L		0,10		
LUFÉNURON	<0,050	µg/L		0,10		
MÉTALAXYLE	<0,005	µg/L		0,10		
PENCYCURON	<0,005	µg/L		0,10		
QUIMERAC	<0,005	µg/L		0,10		
TEFLUBENZURON	<0,005	µg/L		0,10		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*