

Délégation territoriale de la Marne

Service santé-environnement

Courriel: ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr

Téléphone : 03.26.66.49.08

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 - EAU ARDRE ET VESLE

Commune de : GUEUX

Prélèvement et mesures de terrain du **19/08/2024 à 08h51** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : GUEUX SIAEP GARENNE SP+CL2 (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : GUEUX SIAEP GARENNE SP AP CL2 - STATION GUEUX SIMPLE
STATION

Code point de surveillance : 0000001509 Code installation : 001327 Type d'analyse : P1+

Code Sise analyse : 00156105 Référence laboratoire : H_CS24.6608.1 Numéro de prélèvement : 05100138323

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité par dérogation et conforme aux références de qualité.

(PLV-05100138323 - page : 1)

Pour la Directrice de la Délégation Territoriale de la Marne,

Châlons-en-champagne, le 28 août 2024

La Technicienne Sanitaire et
de Sécurité Sanitaire,



Léa GRAINCOURT

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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	13	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	13,0	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	6,7	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,41	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,51	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
<i>Bactériologie</i>						
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	0	n/(100mL)		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	0	n/(100mL)		0		
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	0	n/(100mL)				0
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	<1	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	<1	n/mL				
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	20,1	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CHLORURES	45,4	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	785	µS/cm			200	1100
SULFATES	50,0	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,2	unité pH			6,5	9,0
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	25,8	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	36,2	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,88	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	33,6	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L		0,1		
<i>Divers micropolluants organiques</i>						
DIPHENYLURÉE	<0,005	µg/L				
N-(2-CHLORO-6-METHYLPHENYL)-N'-(4-PYRIDINYLU	<0,020	µg/L				

Pesticides triazines et métabolites

AMÉTHRYNE	<0,005	µg/L		0, 10		
ATRAZINE	0,025	µg/L		0, 10		
DESMÉTRYNE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUFENACET	<0,005	µg/L		0, 10		
HEXAZINONE	<0,005	µg/L		0, 10		
MÉTAMITRONE	<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		
SÉBUTHYLAZINE	<0,005	µg/L		0, 10		
SECBUMÉTON	<0,005	µg/L		0, 10		
SIMAZINE	0,011	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		
CYBUTRYNE	<0,005	µg/L		0, 10		
DIMETHAMETRYN	<0,005	µg/L		0, 10		
SIMÉTRYNE	<0,005	µg/L		0, 10		
THIDIAZURON	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIAZOXIDE	<0,050	µg/L		0, 10		
TRIETAZINE	<0,005	µg/L		0, 10		

Pesticides urées substituées

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		
DIFLUBENZURON	<0,020	µg/L		0, 10		
DIURON	0,008	µg/L		0, 10		
ETHIDIMURON	<0,005	µg/L		0, 10		
FÉNURON	<0,020	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		
MÉTOXYURON	<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		
DAIMURON	<0,005	µg/L		0, 10		
DIFENOXURON	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOMÉTURON	<0,005	µg/L		0, 10		
FORCHLORFENURON	<0,005	µg/L		0, 10		
SIDURON	<0,005	µg/L		0, 10		
SULFOMETHURON-METHYL	<0,005	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	
MÉDOSULFURON-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	
TRIASULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
TRIBENURON-MÉTHYLE	<0,020	µg/L		0, 10	
TRIFLUSULFURON-METHYL	<0,005	µg/L		0, 10	
AZIMSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
BENSULFURON-METHYL	<0,005	µg/L		0, 10	
CINOSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
ETHAMETSULFURON-METHYL	<0,005	µg/L		0, 10	
ETHOXSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
FORAMSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
HALOSULFURON-METHYL	<0,020	µg/L		0, 10	
OXASULFURON	<0,005	µg/L		0, 10	
PYRAZOSULFURON ÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10	
TRITOSULFURON	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides organophosphorés</i>					
BENSULIDE	<0,005	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	
TRITICONAZOLE	<0,020	µg/L		0, 10	
IMIBENCONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10	
IPCONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10	
UNICONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>					
CYAZOFAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10	
ISOXABEN	<0,005	µg/L		0, 10	
ORYZALIN	<0,020	µg/L		0, 10	
FLAMPROP-ISOPROPYL	<0,005	µg/L		0, 10	
MÉFLUIDIDE	<0,005	µg/L		0, 10	
PETHOXAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10	
PYROXSULAME	<0,005	µg/L		0, 10	
SEDAXANE	<0,005	µg/L		0, 10	
VALIFENALATE	<0,005	µg/L		0, 10	
ZOXAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides carbamates</i>					
CHLORBUFAME	<0,020	µg/L		0, 10	
DIOXACARBE	<0,005	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	<0,005	µg/L		0, 10	
DINOTERBE	<0,030	µg/L		0, 10	
IMAZAMÉTHABENZ	<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		
CLODINAFOF-PROPARGYL	<0,005	µg/L		0, 10		
CYHALOFOF BUTYL	<0,020	µg/L		0, 10		
FÉNOPROP	<0,020	µg/L		0, 10		
FÉNOXAPROP	<0,005	µg/L		0, 10		
FÉNOXAPROP-ÉTHYL	<0,020	µg/L		0, 10		
FLUAZIFOP BUTYL	<0,020	µg/L		0, 10		
HALOXYFOP ÉTHOXYÉTHYL	<0,020	µg/L		0, 10		
HALOXYFOP-MÉTHYL (R)	<0,005	µg/L		0, 10		
PROPAQUIZAFOP	<0,020	µg/L		0, 10		
QUIZALOFOP	<0,050	µg/L		0, 10		
QUIZALOFOP ÉTHYLE	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides strobilurines</i>						
AZOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRACLOSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
DIMOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOXASTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
PICOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIFLOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides tricétones</i>						
MÉSOTRIONE	<0,050	µg/L		0, 10		
SULCOTRIONE	<0,050	µg/L		0, 10		
TEMBOTRIONE	<0,050	µg/L		0, 10		

Pesticides Divers

TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	0,818	µg/L		0, 50		
ACÉTAMIPRID	<0,005	µg/L		0, 10		
BENTAZONE	<0,020	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		
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		
FLUXAPYROXAD	<0,005	µg/L		0, 10		
HEXYTHIAZOX	<0,020	µg/L		0, 10		
IMIDACLOPRIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
ISOXAFLUTOLE	<0,005	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		
ACIFLUORFEN	<0,020	µg/L		0, 10		
CHLORANTRANILIPROLE	<0,005	µg/L		0, 10		
CHLORBROMURON	<0,005	µg/L		0, 10		
CHLOROPHACINONE	<0,020	µg/L		0, 10		
CLETHODIME	<0,005	µg/L		0, 10		
COUMAFÈNE	<0,005	µg/L		0, 10		
COUMATÉTRALYL	<0,005	µg/L		0, 10		
CYCLOXYDIME	<0,005	µg/L		0, 10		
CYPROSULFAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
DICHOROPHÈNE	<0,005	µg/L		0, 10		
DIFENACOUM	<0,005	µg/L		0, 10		
FLAMPROP-MÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUAZINAM	<0,005	µg/L		0, 10		
IMAZALILE	<0,005	µg/L		0, 10		
MÉTOSULAM	<0,005	µg/L		0, 10		
PINOXADEN	<0,030	µg/L		0, 10		
PROFOXYDIM	<0,02	µg/L		0, 10		
PYMÉTROZINE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRAZOXYFEN	<0,005	µg/L		0, 10		
SPIROTETRAMAT	<0,005	µg/L		0, 10		
SPIROXAMINE	<0,005	µg/L		0, 10		
TÉBUFÉNOZIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
THIACLOPRIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
TRICYCLAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIFLUMURON	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIFORINE	<0,005	µg/L		0, 10		
IMAZAQUINE	<0,005	µg/L		0, 10		

METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTERISEE

TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
IOXNYL	<0,005	µg/L		0,1		
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	<0,005	µg/L		0,1		
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	<0,005	µg/L		0,1		
1-(4-ISOPROPYLPHÉNYL)-URÉE	<0,005	µg/L		0,1		
DESMÉTHYLISOPROTURON	<0,005	µg/L		0,1		
PROPAZINE 2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
SEBUTHYLAZINE 2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
SEBUTHYLAZINE DÉSÉTHYL	<0,005	µg/L		0,1		
TRIAZINE 2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
TRIAZINE DESETHYL	<0,005	µg/L		0,1		
FLUAZIFOP	<0,005	µg/L		0,1		
THIOFANOX SULFONE	<0,005	µg/L		0,1		
THIOFANOX SULFOXYDE	<0,005	µg/L		0,1		
CHLORIMURON-ETHYL	<0,020	µg/L		0,1		

MÉTABOLITES PERTINENTS

ATRAZINE-2-HYDROXY	<0,020	µg/L		0,1		
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	<0,020	µg/L		0,1		
ATRAZINE DÉSÉTHYL	0,021	µg/L		0,1		
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	<0,020	µg/L		0,1		
SIMAZINE HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
TERBUMÉTON-DÉSETHYL	0,005	µg/L		0,1		
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	<0,005	µg/L		0,1		
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	<0,020	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE DESPHÉNYL	0,581	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE MÉTHYL DESPHÉNYL	0,167	µg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1