

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

CHALONS-EN-CHAMPAGNE AGGLO

Commune de : EPINE (L')

Prélèvement et mesures de terrain du **02/02/2026 à 09h14** pour l'ARS, par le laboratoire :

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : L'EPINE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : L'EPINE DISTRIBUTION - BOULANGERIE MITIGEUR ÉVIER BAR

Code point de surveillance : 0000000536 Code installation : 000550 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00162221 Référence laboratoire : H_CS26.1356.1 Numéro de prélèvement : 05100144439

Conclusion sanitaire :

L'eau distribuée présente des concentrations en pesticides supérieures aux exigences réglementaires fixées à 0,1 µg/l, mais inférieures aux valeurs définies pour en limiter les usages sanitaires. Un contrôle renforcé est en place et des actions sont engagées par l'exploitant pour restaurer la qualité de l'eau. Cette eau est de bonne qualité pour les autres paramètres. Elle peut être consommée par tous.

(PLV-05100144439 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 12 février 2026

Pour la Directrice de la Délégation Territoriale
de la Marne,

La Technicienne Sanitaire et
de Sécurité Sanitaire,



Léa GRAINCOURT

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	11	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	11,1	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	525	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,4	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,33	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,35	mg(Cl ₂)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<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	32	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	63	n/mL				
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	14,9	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CALCIUM	99	mg/L				
CHLORURES	28,6	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	545	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	1,1	mg(Mg)/L				
SULFATES	10,1	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,6	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	243	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	19,9	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	25,2	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,41	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO ₃)	33,3	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO ₂)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,669	mg/L		1,0		
<i>Pesticides urées substituées</i>						
TRINÉXAPAC-ÉTHYL	<0,020	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides organophosphorés</i>						
DIMÉTHOATE	<0,005	µg/L		0, 10		
FOSTHIAZATE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRIMIPHOS MÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides triazoles</i>						
THIENCARBAZONE-METHYL	<0,020	µg/L		0, 10		

Pesticides Amides, Acétamides...

BOSCALID	<0,005	µg/L		0, 10		
CYMOXANIL	<0,005	µg/L		0, 10		
FENHEXAMID	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOPICOLIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOPYRAM	<0,005	µg/L		0, 10		
PENOX SULAM	<0,005	µg/L		0, 10		

Pesticides carbamates

CARBENDAZIME	<0,005	µg/L		0, 10		
CARBÉTAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
PROSULFOCARBE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRIMICARBE	<0,005	µg/L		0, 10		
PROPAMOCARBE	<0,005	µg/L		0, 10		

Pesticides Divers

TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	0,903	µg/L		0, 50		
BROMACIL	<0,005	µg/L		0, 10		
CLOPYRALID	<0,050	µg/L		0, 10		
IMAZAMOX	<0,005	µg/L		0, 10		
THIAMETHOXAM	<0,005	µg/L		0, 10		
DAMINOZIDE	<0,030	µg/L		0, 10		
PROPOXYCARBAZONE	<0,020	µg/L		0, 10		

METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE

N,N-DIMET-TOLYLSULPHAMID	<0,020	µg/L		0,1		
ETHYLENETHIOUREE	<0,50	µg/L		0,1		
2-AMINOSULFONYL-N,N-DIMETHYLNICOTIN	<0,005	µg/L		0,1		

MÉTABOLITES PERTINENTS

ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	0,030	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE DESPHÉNYL	0,690	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE MÉTHYL DESPHÉNYL	0,183	µg/L		0,1		
N,N-DIMETHYLSULFAMIDE	<0,100	µg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1