

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

CDC DE LA MOIVRE A LA COOLE VEOLIA

Commune de : MARSON

Prélèvement et mesures de terrain du **13/01/2025 à 08h59** pour l'ARS, par le laboratoire :

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

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : MARSON DISTRIBUTION - MAIRIE 14 RUE DE LA MAIRIE 51240
MARSON MELANGEUR LOCAL MENAGE

Code point de surveillance : 0000000596 Code installation : 000628 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00157813 Référence laboratoire : H_CS25.376.4 Numéro de prélèvement : 05100140032

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. Par ailleurs, la teneur en NITRATES est supérieure à la limite de qualité fixée à 50 mg/l. Il n'y a donc pas lieu de restreindre la consommation d'eau à l'exception des femmes enceintes et des nourrissons.

(PLV-05100140032 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 27 janvier 2025

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)

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	9	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	9,4	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	495	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,8	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,11	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,17	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	14,4	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CONDUCTIVITÉ À 25°C	475	µS/cm			200	1100
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	52,6	mg/L		50,0		
<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		
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>						
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		
<i>Pesticides carbamates</i>						
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		

<i>Pesticides Divers</i>						
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	0,189	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		
<i>METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTERISEE</i>						
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		
<i>MÉTABOLITES PERTINENTS</i>						
ATRAZINE DÉSETHYL DÉISOPROPYL	0,030	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE DESPHÉNYL	0,110	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE MÉTHYL DESPHÉNYL	0,049	µg/L		0,1		
N,N-DIMETHYLSULFAMIDE	<0,100	µg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1