

Délégation territoriale de la Marne

Service santé-environnement

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

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 : ECURY-SUR-COOLE

Prélèvement et mesures de terrain du **14/04/2026 à 11h11** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CCMC ECURY-MAIRY-COUPETZ (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ECURY SUR COOLE DISTRIBUTION - MAIRIE - 3 RUE DE NUISEMENT,
51240 ÉCURY-SUR-COOLE MITIGEUR CUISINE

Code point de surveillance : 0000000886 Code installation : 000872 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00163021 Référence laboratoire : H_CS26.3575.1 Numéro de prélèvement : 05100145238

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, on note une valeur de CHLORE LIBRE élevée. La concentration en chlore devra être maintenue inférieure à 0,5 mg/l sur le réseau de distribution.

(PLV-05100145238 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 24 avril 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)

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	14	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	13,5	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	480	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,98	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	1,01	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	17,3	°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	86	mg/L				
CHLORURES	26,5	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	480	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	1,0	mg(Mg)/L				
SULFATES	8,6	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,9	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	212	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	17,4	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	21,9	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,47	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	30,4	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,611	mg/L		1,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
BROMOFORME	4,9	µg/L		100		
CHLORODIBROMOMÉTHANE	5,6	µg/L		100		
CHLOROFORME	1,3	µg/L		100		
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	2,7	µg/L		100		
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)	14,5	µg/L		100		
<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>						
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	<0,2	µg/L		0,5		
<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		
PENOXSULAM	<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	0,042	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	<0,019	µg/L		0, 10		
<i>METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE</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	<0,020	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE DESPHÉNYL	<0,020	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE MÉTHYL DESPHÉNYL	0,042	µg/L		0,1		
N,N-DIMETHYLSULFAMIDE	<0,100	µg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1