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 SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS REGIE

Commune de : BROYES

Prélèvement et mesures de terrain du **15/10/2025 à 09h18** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CCSSOM LES ESSARTS-LES-SEZANNE (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : BROYES DISTRIBUTION - 17 RUE GEORGES LAINÉ MITIGEUR CUISINE
Code point de surveillance : 0000000981 Code installation : 000819 Type d'analyse : D1+
Code Sise analyse : 00161149 Référence laboratoire : H_CS25.11664.3 Numéro de prélèvement : 05100143368

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 demandées à 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-05100143368 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 28 octobre 2025

Pour la Directrice de la Délégation Territoriale d
la Marne,

Le Technicien Sanitaire et de Sécurité Sanitaire,



Matthieu DETREZ

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	17	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	17,2	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	600	µS/cm			200	1100
Equilibre Calco-carbonique						
PH	7,4	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
CHLORE LIBRE	0,32	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,35	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Bactériologie						
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				
Contexte Environnemental						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	17,8	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CONDUCTIVITÉ À 25°C	585	µS/cm			200	1100
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
PH	7,8	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	44,7	mg/L		50,0		
Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques						
ANTHRAQUINONE (HAP)	0,966	µg/L				
ACÉNAPHTÈNE	<0,001	µg/L				
ANTHRACÈNE	<0,001	µg/L				
BENZANTHRACÈNE	<0,001	µg/L				
BENZO(A)PYRÈNE *	<0,0001	µg/L		0,01		
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	<0,00050	µg/L		0,10		
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
CHRYSÈNE	<0,001	µg/L				
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	<0,00001	µg/L				
FLUORANTHÈNE *	0,114	µg/L				
FLUORÈNE	0,466	µg/L				
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
NAPHTALÈNE	0,033	µg/L				
PHÉNANTRÈNE	0,491	µg/L				
PYRÈNE	<0,001	µg/L				
EQUIVALENT TOXIQUE HAP	0,036	OIDS COR		5,00		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES	<0,0005	µg/L		0,10		

Pesticides triazines et métabolites						
ATRAZINE	<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		
PROPAZINE	<0,020	µg/L		0, 10		
SECBUMÉTON	<0,005	µg/L		0, 10		
SIMAZINE	<0,005	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		
Pesticides urées substituées						
CHLORTOLURON	<0,005	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		
IODOSULFURON-METHYL-SODIUM	<0,005	µg/L		0, 10		
ISOPROTURON	<0,005	µg/L		0, 10		
MÉTOBROMURON	<0,005	µg/L		0, 10		
MONURON	<0,005	µg/L		0, 10		
THÉBUTHIURON	<0,005	µg/L		0, 10		
TRINÉXAPAC-ÉTHYL	<0,020	µg/L		0, 10		
Pesticides sulfonylurées						
AMIDOSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10		
FLAZASULFURON	<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		
SULFOSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10		
THIFENSULFURON MÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIBENURON-MÉTHYLE	<0,020	µg/L		0, 10		
TRIFLUSULFURON-METHYL	<0,005	µg/L		0, 10		
FORAMSULFURON	<0,005	µg/L		0, 10		
TRITOSULFURON	<0,020	µg/L		0, 10		
Pesticides organochlorés						
DIMÉTACHLORE	<0,005	µg/L		0, 10		
Pesticides organophosphorés						
DIMÉTHOATE	<0,005	µg/L		0, 10		
ETHEPHON	<0,050	µg/L		0, 10		
FOSTHIAZATE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRIMIPHOS MÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10		
FOSETYL	<0,0185	µg/L		0, 10		

Pesticides triazoles						
AMINOTRIAZOLE	<0,050	µg/L		0, 10		
BROMUCONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
CYPROCONAZOL	<0,005	µg/L		0, 10		
DIFÉNOCONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
EPOXYCONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLORASULAM	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUDIOXONIL	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUSILAZOL	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUTRIAFOL	<0,020	µg/L		0, 10		
METCONAZOL	<0,005	µg/L		0, 10		
PROPICONAZOLE	<0,020	µg/L		0, 10		
PROTHIOCONAZOLE	<0,050	µg/L		0, 10		
TÉBUCONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIADIMÉFON	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIADIMENOL	<0,005	µg/L		0, 10		
HYMEXAZOL	<0,100	µg/L		0, 10		
THIENCARBAZONE-METHYL	<0,020	µg/L		0, 10		
Pesticides Amides, Acétamides...						
ACÉTOCHLORE	<0,005	µg/L		0, 10		
BOSCALID	<0,005	µg/L		0, 10		
CYAZOFAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
CYMOXANIL	<0,005	µg/L		0, 10		
DIMÉTHÉNAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
FENHEXAMID	<0,005	µg/L		0, 10		
ISOXABEN	<0,005	µg/L		0, 10		
MÉTAZACHLORE	<0,005	µg/L		0, 10		
MÉTOLACHLORE	<0,005	µg/L		0, 10		
NAPROPAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
ORYZALIN	<0,020	µg/L		0, 10		
PROPYZAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
TÉBUTAM	<0,005	µg/L		0, 10		
ALACHLORE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOPICOLIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOPYRAM	<0,005	µg/L		0, 10		
MANDIPROPAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
PENOXSULAM	<0,005	µg/L		0, 10		
PETHOXAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYROXSULAME	<0,005	µg/L		0, 10		
ZOXAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
Pesticides carbamates						
CARBENDAZIME	<0,005	µg/L		0, 10		
CARBÉTAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
CHLORPROPHAME	<0,005	µg/L		0, 10		
PROSULFOCARBE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRIMICARBE	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIALLATE	<0,005	µg/L		0, 10		
PROPAMOCARBE	<0,005	µg/L		0, 10		
Pesticides Nitrophénols et alcools						
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		

Pesticides Aryloxyacides						
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		
MÉCOPROP	<0,005	µg/L		0, 10		
TRICLOPYR	<0,020	µg/L		0, 10		
Pesticides pyréthrinoïdes						
CYPERMÉTHRINE	<0,005	µg/L		0, 10		
PIPERONIL BUTOXIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUVALINATE-TAU	<0,005	µg/L		0, 10		
LAMBDA CYHALOTHRINE	<0,005	µg/L		0, 10		
Pesticides strobilurines						
AZOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRACLOSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
TRIFLOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		0, 10		
Pesticides tricétones						
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	0,350	µg/L		0, 50		
ACÉTAMIPRID	<0,005	µg/L		0, 10		
ACLONIFEN	<0,005	µg/L		0, 10		
BENTAZONE	<0,020	µg/L		0, 10		
BIXAFEN	<0,005	µg/L		0, 10		
BROMACIL	<0,005	µg/L		0, 10		
CHLORIDAZONE	<0,005	µg/L		0, 10		
CHLORMEQUAT	<0,050	µg/L		0, 10		
CLOMAZONE	<0,005	µg/L		0, 10		
CLOPYRALID	<0,050	µg/L		0, 10		
DIFLUFÉNICANIL	<0,005	µg/L		0, 10		
DIMÉTHOMORPHE	<0,005	µg/L		0, 10		
ETHOFUMÉSATE	<0,005	µg/L		0, 10		
FENPROPIDIN	<0,010	µg/L		0, 10		
FENPROPIMORPHE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUROXYPIR	<0,020	µg/L		0, 10		
FLUTOLANIL	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUXAPYROXAD	<0,005	µg/L		0, 10		
GLUFOSINATE	<0,020	µg/L		0, 10		
GLYPHOSATE	<0,020	µg/L		0, 10		
HYDRAZIDE MALEÏQUE	<0,5	µg/L		0, 10		
IMAZAMOX	<0,005	µg/L		0, 10		
IMIDACLOPRIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
ISOXAFLUTOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
LENACILE	<0,005	µg/L		0, 10		
MÉTALAXYLE	<0,005	µg/L		0, 10		
MÉTALDÉHYDE	<0,020	µg/L		0, 10		
METRAFENONE	<0,005	µg/L		0, 10		
NORFLURAZON	<0,005	µg/L		0, 10		
OXADIXYL	<0,005	µg/L		0, 10		
PACLOBUTRAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
PENDIMÉTHALINE	<0,005	µg/L		0, 10		
PICLORAME	<0,100	µg/L		0, 10		
PROCHLORAZE	<0,010	µg/L		0, 10		
PYRIMÉTHANIL	<0,005	µg/L		0, 10		
TÉTRACONAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
THIABENDAZOLE	<0,005	µg/L		0, 10		
THIAMETHOXAM	<0,005	µg/L		0, 10		
ANTHRAQUINONE (PESTICIDE)	**0,350**	µg/L		**0, 10**		
BIPHÉNYLE	<0,005	µg/L		0, 10		
CHLORANTRANILIPROLE	<0,005	µg/L		0, 10		
CLETHODIME	<0,005	µg/L		0, 10		
CYCLOXYDIME	<0,005	µg/L		0, 10		
CYPRODINIL	<0,005	µg/L		0, 10		
DAMINOZIDE	<0,030	µg/L		0, 10		
FIPRONIL	<0,005	µg/L		0, 10		
FLONICAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUAZINAM	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUROCHLORIDONE	<0,005	µg/L		0, 10		
MEPIQUAT	<0,050	µg/L		0, 10		
PINOXADEN	<0,030	µg/L		0, 10		
SPIROXAMINE	<0,005	µg/L		0, 10		
CHLOROTHALONIL	<0,010	µg/L		0, 10		
PROPOXYCARBAZONE	<0,020	µg/L		0, 10		
MÉFENTRIFLUCONAZOLE	<0,030	µg/L		0, 10		
QUINMERAC	<0,005	µg/L		0, 10		

METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE						
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
DESMETHYLNORFLURAZON	<0,005	µg/L		0,1		
IMAZAMÉTHABENZ-MÉTHYL	<0,010	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		
DESMÉTHYLISOPROTURON	<0,005	µg/L		0,1		
DIMÉTHACHLORE OXA	<0,010	µg/L		0,1		
N,N-DIMET-TOLYLSULPHAMID	<0,020	µg/L		0,1		
FIPRONIL SULFONE	<0,010	µg/L		0,1		
ETHYLENETHIOUREE	<0,50	µg/L		0,1		
FLUFÉNACET OXA	<0,010	µg/L		0,1		
2-AMINOSULFONYL-N,N-DIMETHYLNICOTIN	<0,005	µg/L		0,1		
CHLOROTHALONIL-4-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
N,N-DIÉTHYL-M-TOLUAMIDE (DEET)	<0,100	µg/L		0,1		
N,N-DIMÉTHYL-N'-PHÉNYLSULFAMIDE	<0,010	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	<0,005	µg/L		0,1		
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	<0,005	µg/L		0,1		
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	<0,020	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		
2,6 DICHLOROBENZAMIDE	<0,005	µg/L		0,1		
OXA ALACHLORE	<0,020	µg/L		0,1		
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	<0,020	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE DESPHÉNYL	<0,020	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE MÉTHYL DESPHÉNYL	<0,005	µg/L		0,1		
FLUFENACET ESA	<0,010	µg/L		0,1		
N,N-DIMETHYLSULFAMIDE	<0,100	µg/L		0,1		
CHLOROTHALONIL R417888	<0,010	µg/L		0,1		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS	*(* = valeur indicative)*					
AMPA	<0,020	µg/L				0,9 (*)
DIMÉTHÉNAMIDE ESA	<0,010	µg/L				0,9 (*)
DIMÉTHÉNAMIDE OXA	<0,010	µg/L				0,9 (*)
CGA 354742	0,036	µg/L				0,9 (*)
ESA METOLACHLORE	0,034	µg/L				0,9 (*)
OXA METOLACHLORE	<0,020	µg/L				0,9 (*)
ESA ACETOCHLORE	<0,020	µg/L				0,9 (*)
ESA ALACHLORE	<0,020	µg/L				0,9 (*)
ESA METAZACHLORE	<0,020	µg/L				0,9 (*)
OXA ACETOCHLORE	<0,020	µg/L				0,9 (*)
OXA METAZACHLORE	<0,020	µg/L				0,9 (*)
CGA 369873	0,040	µg/L				0,9 (*)
METOLACHLOR NOA 413173	<0,050	µg/L				0,9 (*)
CHLOROTHALONIL R471811	1,212	µg/L				0,9 (*)

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1