



CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 7 août 2026

COPE TROYES

MONSIEUR LE MAIRE

MAIRIE DE TROYES

Mairie
Place Alexandre-Israël
10000 TROYES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00115566	
Unité de gestion		0131	COPE TROYES
Installation	CAP	001298	BREVIANDES TROYES PUITES B (7)
Point de surveillance	P	0000001575	BREVIANDES TROYES PUITES B (7)
Localisation exacte	ROBINET PUITES B		
Commune	BREVIANDES		

Prélevé le : mardi 21 juillet 2026 à 07h34
par : CLEMENCE TOULOT
Type visite : RPVIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00115566)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux brutes destinées à la consommation humaine. L'analyse calcocarbonique met en évidence une eau à l'équilibre.

Pour la Directrice de la Délégation Départementale de l'Aube,
L'ingénieure d'études sanitaires,

Céline LEGRAND

Analyse effectuée par : LABORATOIRE EUROFINS IPL EST - rue Lucien Cuenot - BP 51005 - 54421 MAXEVILLE cedex 5401

Analyse terrain		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Analyse terrain		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'eau		19,2	°C
Analyse terrain		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,2	unité pH

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L				
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,100	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Indice hydrocarbur	<0,1	mg/L		1,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Anhydride carbonique agressif	4,05	mg(CO2)/L				
Carbonates	<0,3	mg(CO3)/L				
CO2 libre calculé	23,68	mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	245	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,38	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	20,1	°f				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		2,00		
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,1	µg/L		2,00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10	µg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		2,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,005 µg/L		2,00		
Ethylenethiouree	<0,03 µg/L		2,00		
Fipronil sulfone	<0,01 µg/L		2,00		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)	<0,01 µg/L		2,00		
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide	<1,00 µg/L		2,00		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01 µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS	(* Valeur de vigilance définie en l'absence de limite ou référence de qualité)				
AMPA	<0,02 µg/L				* 0.9
CGA 354742	<0,005 µg/L				* 0.9
CGA 369873	0,027 µg/L				* 0.9
Chlorothalonil R471811	0,46 µg/L				* 0.9
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				* 0.9
Diméthénamide OXA	<0,005 µg/L				* 0.9
ESA acetochlore	<0,02 µg/L				* 0.9
ESA alachlore	<0,02 µg/L				* 0.9
ESA metazachlore	<0,01 µg/L				* 0.9
ESA metolachlore	<0,01 µg/L				* 0.9
Metolachlor NOA 413173	<0,02 µg/L				* 0.9
OXA acetochlore	<0,02 µg/L				* 0.9
OXA metazachlore	<0,02 µg/L				* 0.9
OXA metolachlore	<0,005 µg/L				* 0.9
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05 µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	<0,02 µg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02 µg/L		2,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Chlorothalonil R417888	<0,02	µg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,005	µg/L		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	0,008	µg/L		2,00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02	µg/L		2,00		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	0,006	µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		2,00		
MINERALISATION						
Bromures	<0,1	mg/L				
Calcium	84	mg/L				
Chlorures	11	mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	460	µS/cm				
Magnésium	3,2	mg(Mg)/L				
Potassium	1,6	mg/L				
Sodium	6,5	mg/L		200,00		
Sulfates	14	mg/L		250,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	0,14	µg/L				
Arsenic	0,26	µg/L		100,00		
Bore mg/L	0,0246	mg/L		1,50		
Cadmium	<0,01	µg/L		5,00		
Chrome total	<0,05	µg/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,09	mg/L		1,50		
Nickel	0,2	µg/L		20,00		
Sélénium	<0,5	µg(Se)/L		20,00		
Uranium en µg/l	0,32	µg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,3	mg(C)/L		10,00		
Oxygène dissous % Saturation	68,30	%				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,24	mg/L				
Nitrates (en NO3)	12	mg/L		100,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10 000,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20 000,00		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,02	µg/L		2,00		
Alachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Boscalid	<0,005	µg/L		2,00		
Cyazofamide	<0,02	µg/L		2,00		
Cymoxanil	<0,02	µg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		2,00		
Fenhexamid	<0,005	µg/L		2,00		
Fluopicolide	<0,02	µg/L		2,00		
Fluopyram	<0,03	µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,005	µg/L		2,00		
Mandipropamide	<0,05	µg/L		2,00		
Métazachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Métolachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Napropamide	<0,005	µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,02	µg/L		2,00		
Penoxsulam	<0,05	µg/L		2,00		
Pethoxamide	<0,02	µg/L		2,00		
Propyzamide	<0,005	µg/L		2,00		
Pyroxsulame	<0,02	µg/L		2,00		
Tébutam	<0,005	µg/L		2,00		
Zoxamide	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,02	µg/L		2,00		
2,4-D	<0,02	µg/L		2,00		
2,4-DB	<0,02	µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,02	µg/L		2,00		
2,4-MCPB	<0,03	µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,02	µg/L		2,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
Mécoprop	<0,02	µg/L		2,00		
Triclopyr	<0,02	µg/L		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0,005	µg/L		2,00		
Carbétamide	<0,005	µg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,02	µg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,017	µg/L		2,00		
Propamocarbe hydrochloride	<0,02	µg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,02	µg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Triallate	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES DIVERS						
Acétamiprid	<0,005	µg/L		2,00		
Aclonifen	<0,02	µg/L		2,00		
Anthraquinone (pesticide)	<0,02	µg/L		2,00		
Bentazone	<0,02	µg/L		2,00		
Biphényle	<0,01	µg/L		2,00		
Bixafen	<0,02	µg/L		2,00		
Bromacil	<0,005	µg/L		2,00		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		2,00		
Chloridazone	<0,005	µg/L		2,00		
Chlormequat	<0,01	µg/L		2,00		
Chlorothalonil	<0,10	µg/L		2,00		
Clethodime	<0,02	µg/L		2,00		
Clomazone	<0,005	µg/L		2,00		
Clopyralid	<0,100	µg/L		2,00		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		2,00		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		2,00		
Daminozide	<1,00	µg/L		2,00		
Diflufénicanil	<0,02	µg/L		2,00		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		2,00		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		2,00		
Fenpropidin	<0,005	µg/L		2,00		
Fenpropimorphe	<0,02	µg/L		2,00		
Fipronil	<0,02	µg/L		2,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
	Flonicamide	<0,005 µg/L		2,00		
	Fluazinam	<0,02 µg/L		2,00		
	Flurochloridone	<0,02 µg/L		2,00		
	Fluroxypir	<0,05 µg/L		2,00		
	Flutolanil	<0,005 µg/L		2,00		
	Fluxapyroxad	<0,02 µg/L		2,00		
	Fosetyl-aluminium	<0,10 µg/L		2,00		
	Glufosinate	<0,02 µg/L		2,00		
	Glyphosate	<0,02 µg/L		2,00		
	Hydrazide maleïque	<1,00 µg/L		2,00		
	Imazamox	<0,005 µg/L		2,00		
	Imidaclopride	<0,005 µg/L		2,00		
	Isoxaflutole	<0,005 µg/L		2,00		
	Lenacile	<0,005 µg/L		2,00		
	Méfentrifluconazole	<0,10 µg/L		2,00		
	Mepiquat	<0,01 µg/L		2,00		
	Métalaxyle	<0,005 µg/L		2,00		
	Métaldéhyde	<0,02 µg/L		2,00		
	Metrafenone	<0,02 µg/L		2,00		
	Norflurazon	<0,005 µg/L		2,00		
	Oxadixyl	<0,005 µg/L		2,00		
	Paclobutrazole	<0,005 µg/L		2,00		
	Pendiméthaline	<0,005 µg/L		2,00		
	Piclorame	<0,05 µg/L		2,00		
	Pinoxaden	<0,005 µg/L		2,00		
	Prochloraze	<0,02 µg/L		2,00		
	Propoxycarbazone	<0,02 µg/L		2,00		
	Pyriméthanil	<0,005 µg/L		2,00		
	Quinmerac	<0,005 µg/L		2,00		
	Spiroxamine	<0,005 µg/L		2,00		
	Tétraconazole	<0,005 µg/L		2,00		
	Thiabendazole	<0,005 µg/L		2,00		
	Thiamethoxam	<0,005 µg/L		2,00		
	Total des pesticides analysés	0,014 µg/L		5,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,02	µg/L		2,00		
Dicamba	<0,10	µg/L		2,00		
Dinitrocrésol	<0,02	µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,02	µg/L		2,00		
Dinoterbe	<0,02	µg/L		2,00		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,01	µg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Dimétachlore	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Diméthoate	<0,005	µg/L		2,00		
Ethephon	<0,10	µg/L		2,00		
Fosetyl	<0,09	µg/L		2,00		
Fosthiazate	<0,02	µg/L		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,01	µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Cyperméthrine	<0,08	µg/L		2,00		
Fluvalinate-tau	<0,1	µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,04	µg/L		2,00		
Piperonil butoxide	<0,02	µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		2,00		
Pyraclostrobine	<0,02	µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		2,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

		Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
				inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES							
	Tribenuron-méthyle	<0,02	µg/L		2,00		
	Triflursulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
	Tritosulfuron	<0,02	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES							
	Atrazine	<0,005	µg/L		2,00		
	Flufenacet	<0,005	µg/L		2,00		
	Hexazinone	<0,005	µg/L		2,00		
	Métamitrone	<0,005	µg/L		2,00		
	Métribuzine	<0,005	µg/L		2,00		
	Propazine	<0,005	µg/L		2,00		
	Secbuméton	<0,005	µg/L		2,00		
	Simazine	<0,005	µg/L		2,00		
	Terbuméton	<0,005	µg/L		2,00		
	Terbuthylazin	<0,005	µg/L		2,00		
	Terbutryne	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES							
	Aminotriazole	<0,02	µg/L		2,00		
	Bromuconazole	<0,005	µg/L		2,00		
	Cyproconazol	<0,005	µg/L		2,00		
	Difénoconazole	<0,02	µg/L		2,00		
	Epoxyconazole	<0,005	µg/L		2,00		
	Florasulam	<0,005	µg/L		2,00		
	Fludioxonil	<0,02	µg/L		2,00		
	Flusilazol	<0,005	µg/L		2,00		
	Flutriafol	<0,005	µg/L		2,00		
	Hymexazol	<0,50	µg/L		2,00		
	Metconazol	<0,005	µg/L		2,00		
	Propiconazole	<0,005	µg/L		2,00		
	Prothioconazole	<1,00	µg/L		2,00		
	Tébuconazole	<0,005	µg/L		2,00		
	Thiencarbazone-méthyl	<0,02	µg/L		2,00		
	Triadiméfon	<0,02	µg/L		2,00		
	Triadimenol	<0,02	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRICETONES							

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

		Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
				inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRICETONES							
	Mésotrione	<0,02	µg/L		2,00		
	Sulcotrione	<0,005	µg/L		2,00		
	Tembotrione	<0,02	µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
	Chlortoluron	<0,005	µg/L		2,00		
	Diuron	<0,005	µg/L		2,00		
	Ethidimuron	<0,005	µg/L		2,00		
	Fénuron	<0,005	µg/L		2,00		
	Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L		2,00		
	Isoproturon	<0,005	µg/L		2,00		
	Métobromuron	<0,05	µg/L		2,00		
	Monuron	<0,005	µg/L		2,00		
	Thébutiuron	<0,005	µg/L		2,00		
	Trinéxapac-éthyl	<0,005	µg/L		2,00		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
	Chlorate	<10	µg/L				
	Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L				
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)							
	Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,005	µg/L				
	Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005	µg/L				
	Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005	µg/L				
	Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L				
	Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,002	µg/L				
	Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00115664

Référence laboratoire : 26M063294-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)					
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,002 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,002 µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002 µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,005 µg/L		2,00		