

MONSIEUR LE PRESIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe

27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 18 juillet 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

Prélèvement	00171385	Prélevé le : lundi 28 avril 2025 à 09h30
Unité de gestion	EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074)	par : LABEO ML
Installation	VERNEUIL SUR AVRE (TTP 000506)	Type visite : AU
Point de surveillance	CHATEAU D'EAU DE VERNEUIL SUR AVRE (P 0000000487)	Type d'eau : T2
Commune	VERNEUIL D'AVRE ET D'ITON	Motif : suivi renforcé
Localisation exacte	ROBINET APRES RESERVOIR	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,3 NFU		1,00		0,50
Température de l'eau	12,1 °C				25,00
Conductivité à 25°C	500 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7.3 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0.29 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.31 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PEST

Code SISE de l'analyse : 00174525

Référence laboratoire : U25.4037-1-1

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine	<0,01 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,02 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,02 µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,02 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,02 µg/L		0,10		
Métamitron	<0,02 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,02 µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,02 µg/L		0,10		
Prométon	<0,02 µg/L		0,10		
Propazine	<0,02 µg/L		0,10		
Sébutylazine	<0,02 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,02 µg/L		0,10		
Simazine	<0,01 µg/L		0,10		
Simétryne	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,02 µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,02 µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Triazoxide	<0,02 µg/L		0,10		

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,02 µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Boscalid	<0,02 µg/L		0,10		
Carboxine	<0,02 µg/L		0,10		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,02 µg/L		0,10		
Flamprop-isopropyl	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Isoxaben	<0,02 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,01 µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,01 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,02 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,02 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-D	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-MCPB	<0,02 µg/L		0,10		
Clodinafop-propargyl	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		0,10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazifop butyl	<0,02 µg/L		0,10		
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,02 µg/L		0,10		
Propaquizafop	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Carbaryl	<0,02 µg/L		0,10		
Carbendazime	<0,02 µg/L		0,10		
Carbétamide	<0,02 µg/L		0,10		
Carbofuran	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorprophame	<0,02 µg/L		0,10		
Diethofencarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Iprovalicarb	<0,02 µg/L		0,10		
Méthiocarb	<0,02 µg/L		0,10		
Méthomyl	<0,02 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Prophame	<0,02 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Thiodicarbe	<0,05 µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L		0,10		
Dinoseb	<0,02 µg/L		0,10		
Dinoterbe	<0,02 µg/L		0,10		
Fénarimol	<0,02 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,02 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Dimétachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Ethoprophos	<0,02 µg/L		0,10		
Mévinphos	<0,02 µg/L		0,10		
Ométhoate	<0,02 µg/L		0,10		
Oxydémeton méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Phosphamidon	<0,02 µg/L		0,10		
Phoxime	<0,02 µg/L		0,10		
Quinalphos	<0,02 µg/L		0,10		
Vamidothion	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Dimoxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Picoxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Pyraclostrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Azimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Foramsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,01 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Rimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Triasulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Triflusulfuron-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Bitertanol	<0,02 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,02 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Fenbuconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Florasulam	<0,02 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,02 µg/L		0,10		
Flusilazol	<0,02 µg/L		0,10		
Flutriafol	<0,02 µg/L		0,10		
Hexaconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,02 µg/L		0,10		
Myclobutanil	<0,02 µg/L		0,10		
Penconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,03 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Triazamate	<0,05 µg/L		0,10		
Triticonazole	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,02 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,02 µg/L		0,10		
Chloroxuron	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Chlortoluron	<0,02 µg/L		0,10		
Cycluron	<0,02 µg/L		0,10		
Diflubenzuron	<0,02 µg/L		0,10		
Diuron	<0,02 µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,02 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flufénoxuron	<0,05 µg/L		0,10		
Fluométuron	<0,02 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,02 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,02 µg/L		0,10		
Linuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métoxuron	<0,02 µg/L		0,10		
Monolinuron	<0,02 µg/L		0,10		
Monuron	<0,02 µg/L		0,10		
Néburon	<0,02 µg/L		0,10		
Siduron	<0,02 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,02 µg/L		0,10		
Trinéxapac-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,01 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	0,016 µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,02 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,01 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,033 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Desméthylisoproturon	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Hydroxycarbofuran-3	<0,02 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Ioxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Propachlore ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazine métabolite LM6	0,082 µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS					
Acétamiprid	<0,02 µg/L		0,10		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,02 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,02 µg/L		0,10		
Bromacil	<0,02 µg/L		0,10		
Butraline	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorbromuron	<0,02 µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,02 µg/L		0,10		
Clomazone	<0,02 µg/L		0,10		
Clothianidine	<0,04 µg/L		0,10		
Coumafène	<0,02 µg/L		0,10		
Coumatétralyl	<0,02 µg/L		0,10		
Cycloxydime	<0,02 µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,01 µg/L		0,10		
Dichorophène	<0,02 µg/L		0,10		
Difénacoum	<0,05 µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,01 µg/L		0,10		
Diméfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,02 µg/L		0,10		
Fénazaquin	<0,02 µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,02 µg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Fipronil	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazinam	<0,02 µg/L		0,10		
Fluquinconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,02 µg/L		0,10		
Fluroxypir-meptyl	<0,02 µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,02 µg/L		0,10		
Flutolanil	<0,02 µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,02 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,02 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,02 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,02 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		0,10		
Métosulam	<0,02 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,02 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,02 µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,02 µg/L		0,10		
Pencycuron	<0,03 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,01 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,02 µg/L		0,10		
Propanil	<0,02 µg/L		0,10		
Pymétrozone	<0,02 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,02 µg/L		0,10		
Quinoxyfen	<0,02 µg/L		0,10		
Quizalofop-p-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,02 µg/L		0,10		
Tébufénozide	<0,02 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,02 µg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,02 µg/L		0,10		
Imazaquine	<0,02 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
CGA 354742	0,047 µg/L				
CGA 369873	0,077 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,01 µg/L				
ESA acetochlore	<0,010 µg/L				

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
ESA metazachlore	0,055 µg/L				
ESA metolachlore	<0,020 µg/L				
OXA acetochlore	<0,01 µg/L				
OXA metazachlore	0,031 µg/L				
OXA metolachlore	<0,01 µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,778 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00171385)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur d'études sanitaires
Marie-Pierre GUYONNET

MONSIEUR LE PRESIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe

27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 18 juillet 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

Prélèvement	00171395	Prélevé le : lundi 28 avril 2025 à 10h30
Unité de gestion	EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074)	par : LABEO ML
Installation	GONORD (CAP 000244)	Type visite : RP
Point de surveillance	EXHAURE GONORD (P 0000000244)	Type d'eau : B
Commune	VERNEUIL D'AVRE ET D'ITON	Motif : contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET EAU BRUTE	

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	1,15 NFU				
Température de l'eau	12,0 °C				
Conductivité à 25°C	547 µS/cm				
pH	7.1 unité pH				
Oxygène dissous % Saturation	70.3 %				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 27RP Code SISE de l'analyse : 00174535 Référence laboratoire : U25.4039-1-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	9 n/(100mL)		20000		
MINERALISATION					
Sulfates	15,2 mg/L		250,00		
Calcium	99,3 mg/L				
Chlorures	20,7 mg/L		200,00		
Magnésium	3,82 mg/L				
Potassium	1,6 mg/L				
Sodium	8,8 mg/L		200,00		
Silicates (en mg/L de SiO2)	18,0 mg(SiO2)/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3				
Titre alcalimétrique complet	19,7 °f				
Hydrogénocarbonates	240 mg/L				
Carbonates	0 mg(CO3)/L				
Titre alcalimétrique	<1 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,010 mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	1,1 mg/L				
Nitrates (en NO3)	53,3 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,060 mg(P2O5)/L				
FER ET MANGANESE					
Manganèse total	1,6 µg/L				
Fer dissous	23,4 µg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,29 mg(C)/L		10,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Arsenic	<0,50 µg/L		100,00		
Bore mg/L	0,0 mg/L		1,50		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<0,50 µg/L				
Cadmium	<0,10 µg/L		5,00		
Nickel	<2,0 µg/L		20,00		
Fluorures mg/L	<0,10 mg/L		1,50		
Sélénium	<2,0 µg/L		20,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,050 µg/L				
Dibromoéthane-1,2	<0,05 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,050 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,050 µg/L				
Dichloroéthylène-1,1	<0,050 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,050 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,05 µg/L				
Dichlorométhane	<1,00 µg/L				
Hexachlorobutadiène	<0,020 µg/L				
Tétrachloroéthane-1,1,1,2	<0,05 µg/L				
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,020 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,050 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,05 µg/L				
Tétrachlorure de carbone	<0,05 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,050 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,05 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,050 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,050 µg/L				
Ethylbenzène	<0,050 µg/L				
Styrène	<0,05 µg/L				
Toluène	<0,050 µg/L				
Xylène ortho	<0,050 µg/L				
Xylenes (méta + para)	<0,040 µg/L				
Cumène	<0,05 µg/L				
CHLOROBENZENES					
Chlorobenzène	<0,05 µg/L				
Pentachlorobenzène	<0,002 µg/L				
Tetrachlorobenzène-1,2,4,5	<0,010 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Ethyluree	<0,02 µg/L				
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine	<0,01 µg/L		2,00		
Cyanazine	<0,02 µg/L		2,00		
Cybutryne	<0,02 µg/L		2,00		
Cyromazine	<0,01 µg/L		2,00		
Desmétryne	<0,02 µg/L		2,00		
Flufenacet	<0,02 µg/L		2,00		
Hexazinone	<0,02 µg/L		2,00		
Métamitrone	<0,02 µg/L		2,00		
Métribuzine	<0,02 µg/L		2,00		
Prométhrine	<0,02 µg/L		2,00		
Prométon	<0,02 µg/L		2,00		
Propazine	<0,02 µg/L		2,00		
Sébutylazine	<0,02 µg/L		2,00		
Secbuméton	<0,02 µg/L		2,00		
Simazine	<0,01 µg/L		2,00		
Simétryne	<0,02 µg/L		2,00		
Terbuméton	<0,02 µg/L		2,00		
Terbutylazin	<0,02 µg/L		2,00		
Terbutryne	<0,02 µg/L		2,00		
Triazoxide	<0,02 µg/L		2,00		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,02 µg/L		2,00		
Alachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Boscalid	<0,02 µg/L		2,00		
Carboxine	<0,02 µg/L		2,00		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		2,00		
Cymoxanil	<0,02 µg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,02 µg/L		2,00		
Flamprop-isopropyl	<0,02 µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,02 µg/L		2,00		
Métazachlore	<0,01 µg/L		2,00		
Métolachlore	<0,01 µg/L		2,00		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Napropamide	<0,02 µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,02 µg/L		2,00		
Propachlore	<0,01 µg/L		2,00		
Propyzamide	<0,02 µg/L		2,00		
Tébutam	<0,010 µg/L		2,00		
Zoxamide	<0,02 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-MCPA	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-MCPB	<0,02 µg/L		2,00		
Clodinafop-propargyl	<0,02 µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Fluazifop butyl	<0,02 µg/L		2,00		
Haloxypop éthoxyéthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Mécoprop	<0,02 µg/L		2,00		
Propaquizafop	<0,02 µg/L		2,00		
Triclopyr	<0,02 µg/L		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Asulame	<0,01 µg/L		2,00		
Carbaryl	<0,02 µg/L		2,00		
Carbendazime	<0,02 µg/L		2,00		
Carbétamide	<0,02 µg/L		2,00		
Carbofuran	<0,02 µg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,02 µg/L		2,00		
Diallate	<0,01 µg/L		2,00		
Diethofencarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Fenobucarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Iprovalicarb	<0,02 µg/L		2,00		
Méthiocarb	<0,02 µg/L		2,00		
Méthomyl	<0,02 µg/L		2,00		
Molinate	<0,01 µg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Prophame	<0,02 µg/L		2,00		
Propoxur	<0,01 µg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Thiodicarbe	<0,05 µg/L		2,00		
Triallate	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxnyl	<0,02 µg/L		2,00		
Dicamba	<0,02 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		
Fénarimol	<0,02 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz	<0,02 µg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005 µg/L		2,00		
Chlordane alpha	<0,005 µg/L		2,00		
Chlordane bêta	<0,005 µg/L		2,00		
DDT-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,020 µg/L		2,00		
Dieldrine	<0,005 µg/L		2,00		
Dimétachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L		2,00		
Endrine	<0,005 µg/L		2,00		
HCH alpha	<0,005 µg/L		2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL µg/L		2,00		
HCH bêta	<0,005 µg/L		2,00		
HCH delta	<0,005 µg/L		2,00		
HCH epsilon	<0,005 µg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		2,00		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Heptachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		2,00		
Isodrine	<0,005 µg/L		2,00		
Méthoxychlore	<0,020 µg/L		2,00		
Oxadiazon	<0,02 µg/L		2,00		
Fenizon	<0,010 µg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Bromophos méthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Diazinon	<0,010 µg/L		2,00		
Dichlorvos	<0,010 µg/L		2,00		
Disyston	<0,010 µg/L		2,00		
Ethoprophos	<0,02 µg/L		2,00		
Fenchlorphos	<0,010 µg/L		2,00		
Fenitrothion	<0,01 µg/L		2,00		
Fonofos	<0,010 µg/L		2,00		
Malathion	<0,005 µg/L		2,00		
Mévinphos	<0,02 µg/L		2,00		
Ométhoate	<0,02 µg/L		2,00		
Oxydémeton méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Parathion éthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Parathion méthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Phorate	<0,010 µg/L		2,00		
Phosalone	<0,010 µg/L		2,00		
Phosphamidon	<0,02 µg/L		2,00		
Phoxime	<0,02 µg/L		2,00		
Quinalphos	<0,02 µg/L		2,00		
Vamidothion	<0,02 µg/L		2,00		
Dichlofenthion	<0,010 µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Bifenthrine	<0,020 µg/L		2,00		
Cyfluthrine	<0,010 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,020 µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,020 µg/L		2,00		
Esfenvalérate	<0,020 µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,020 µg/L		2,00		
Perméthrine	<SEUIL µg/L		2,00		
Perméthrine-cis	<0,02 µg/L		2,00		
Perméthrine-trans	<0,020 µg/L		2,00		
Bioresmethrine	<0,010 µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
Dimoxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		2,00		
Picoxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
Pyraclostrobine	<0,02 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Azimsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Flazasulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,02 µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Nicosulfuron	<0,01 µg/L		2,00		
Prosulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Rimsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Sulfosulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Triasulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		2,00		
Triflusulfuron-methyl	<0,02 µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,05 µg/L		2,00		
Bitertanol	<0,02 µg/L		2,00		
Bromuconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Cyproconazol	<0,02 µg/L		2,00		
Difénoconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L		2,00		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES					
Fenbuconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Florasulam	<0,02 µg/L		2,00		
Fludioxonil	<0,02 µg/L		2,00		
Flusilazol	<0,02 µg/L		2,00		
Flutriafol	<0,02 µg/L		2,00		
Hexaconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Metconazol	<0,02 µg/L		2,00		
Myclobutanil	<0,02 µg/L		2,00		
Penconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Propiconazole	<0,03 µg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Triazamate	<0,05 µg/L		2,00		
Triticonazole	<0,02 µg/L		2,00		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,02 µg/L		2,00		
Sulcotrione	<0,02 µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,02 µg/L		2,00		
Chloroxuron	<0,02 µg/L		2,00		
Chlorsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Chlortoluron	<0,02 µg/L		2,00		
Cycluron	<0,02 µg/L		2,00		
Diflubenzuron	<0,02 µg/L		2,00		
Diuron	<0,02 µg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,02 µg/L		2,00		
Fénuron	<0,02 µg/L		2,00		
Flufénoxuron	<0,05 µg/L		2,00		
Fluométuron	<0,02 µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,02 µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,02 µg/L		2,00		
Linuron	<0,02 µg/L		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/L		2,00		
Métobromuron	<0,02 µg/L		2,00		
Métoxuron	<0,02 µg/L		2,00		
Monolinuron	<0,02 µg/L		2,00		
Monuron	<0,02 µg/L		2,00		
Néburon	<0,02 µg/L		2,00		
Siduron	<0,02 µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,02 µg/L		2,00		
Trinéapac-éthyl	<0,02 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,01 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	0,02 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,02 µg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	0,020 µg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		2,00		
Hydroxyterbutylazine	<0,02 µg/L		2,00		
OXA alachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,02 µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	0,053 µg/L		2,00		
Chlorothalonil R417888	0,160 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02 µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02 µg/L		2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,02 µg/L		2,00		
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDE-4,4'	<0,005 µg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,02 µg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,01 µg/L		2,00		
Diclofop méthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L		2,00		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L		2,00		
Ethylenethiouree	<0,02 µg/L		2,00		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde	<SEUIL µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,020 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,02 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Ioxynil	<0,02 µg/L		2,00		
Oxychlordane	<0,010 µg/L		2,00		
Propachlore ESA	<0,005 µg/L		2,00		
Propachlore OXA	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuthylazine métabolite LM6	0,273 µg/L		2,00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES DIVERS					
Acétamiprid	<0,02 µg/L		2,00		
Aclonifen	<0,02 µg/L		2,00		
Anthraquinone (pesticide)	<0,035 µg/L		2,00		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		2,00		
Benfluraline	<0,01 µg/L		2,00		
Benoxacor	<0,02 µg/L		2,00		
Bentazone	<0,02 µg/L		2,00		
Bifenox	<0,020 µg/L		2,00		
Bromacil	<0,02 µg/L		2,00		
Butraline	<0,02 µg/L		2,00		
Chlorbromuron	<0,02 µg/L		2,00		
Chloridazone	<0,02 µg/L		2,00		
Chlormequat	<0,01 µg/L		2,00		
Chlorothalonil	<0,020 µg/L		2,00		
Clomazone	<0,02 µg/L		2,00		
Clothianidine	<0,04 µg/L		2,00		
Coumafène	<0,02 µg/L		2,00		
Coumatétralyl	<0,02 µg/L		2,00		
Cycloxydime	<0,02 µg/L		2,00		
Cyprodinil	<0,01 µg/L		2,00		
Dichlobénil	<0,010 µg/L		2,00		
Dichorophène	<0,02 µg/L		2,00		
Dicofol	<0,040 µg/L		2,00		
Difenacoum	<0,05 µg/L		2,00		
Diflufénicanil	<0,01 µg/L		2,00		
Diméfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L		2,00		
Ethofumésate	<0,02 µg/L		2,00		
Fénazaquin	<0,02 µg/L		2,00		
Fenpropidin	<0,02 µg/L		2,00		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		2,00		
Fipronil	<0,02 µg/L		2,00		
Fluazinam	<0,02 µg/L		2,00		
Fluquinconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Flurochloridone	<0,02 µg/L		2,00		
Fluroxypir	<0,02 µg/L		2,00		
Fluroxypir-meptyl	<0,02 µg/L		2,00		
Flurtamone	<0,02 µg/L		2,00		
Flutolanil	<0,02 µg/L		2,00		
Folpel	<0,100 µg/L		2,00		
Fomesafen	<0,02 µg/L		2,00		
Glufosinate	<0,025 µg/L		2,00		
Glyphosate	<0,025 µg/L		2,00		
Imazalile	<0,02 µg/L		2,00		
Imazamox	<0,02 µg/L		2,00		
Imidaclopride	<0,02 µg/L		2,00		
Iprodione	<0,02 µg/L		2,00		
Lenacile	<0,02 µg/L		2,00		
Mepiquat	<0,02 µg/L		2,00		
Métalaxyle	<0,02 µg/L		2,00		
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		2,00		
Métosulam	<0,02 µg/L		2,00		
Nitrofène	<0,020 µg/L		2,00		
Norflurazon	<0,02 µg/L		2,00		
Oxadixyl	<0,02 µg/L		2,00		
Paclobutrazole	<0,02 µg/L		2,00		
Pencycuron	<0,03 µg/L		2,00		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
Pendiméthaline	<0,01 µg/L		2,00		
Prochloraze	<0,02 µg/L		2,00		
Procymidone	<0,010 µg/L		2,00		
Propanil	<0,02 µg/L		2,00		
Pymétrozone	<0,02 µg/L		2,00		
Pyriméthanil	<0,02 µg/L		2,00		
Quinoxyfen	<0,02 µg/L		2,00		
Quizalofop-p-éthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Spiroxamine	<0,02 µg/L		2,00		
Tébufénozide	<0,02 µg/L		2,00		
Tétraconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Thiabendazole	<0,02 µg/L		2,00		
Thiaclopride	<0,01 µg/L		2,00		
Thiamethoxam	<0,02 µg/L		2,00		
Trifluraline	<0,01 µg/L		2,00		
Vinchlozoline	<0,010 µg/L		2,00		
Total des pesticides analysés	0,546 µg/L		5,00		
Imazaquine	<0,02 µg/L		2,00		
Quinmerac	<0,02 µg/L		2,00		
Paraquat	<0,05 µg/L		2,00		
Diquat	<0,05 µg/L		2,00		
Flonicamide	<0,05 µg/L		2,00		
Clethodime	<0,02 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
AMPA	<0,025 µg/L				
CGA 354742	0,064 µg/L				
CGA 369873	0,161 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,01 µg/L				
ESA acetochole	<0,010 µg/L				
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
ESA metazachlore	0,075 µg/L				
ESA metolachlore	0,030 µg/L				
OXA acetochole	<0,01 µg/L				
OXA metazachlore	0,019 µg/L				
OXA metolachlore	<0,010 µg/L				
Chlorothalonil R471811	1,307 µg/L				
PCB, DIOXINES, FURANES					
PCB 101	<0,001 µg/L				
PCB 118	<0,001 µg/L				
PCB 138	<0,001 µg/L				
PCB 153	<0,001 µg/L				
PCB 180	<0,001 µg/L				
PCB 28	<0,001 µg/L				
PCB 35	<0,001 µg/L				
PCB 52	<0,001 µg/L				
PCB 54	<0,001 µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	<0,25 µg/L				
Chlorodibromométhane	<0,05 µg/L				
Chloroforme	<0,25 µg/L				
Dichloromonobromométhane	<0,05 µg/L				
Trihalométhanes (4 substances)	<SEUIL µg/L				
DIVERS MINÉRAUX					
Perchlorate	0,59 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00171395)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, cette eau n'est pas conforme aux exigences de qualité fixées pour la terbuthylazine LM6 et pour le chlorothalonil R417888 en distribution. La valeur sanitaire transitoire de la terbuthylazine LM6, fixée à 1 µg/L, n'est pas dépassée. La valeur sanitaire transitoire du chlorothalonil R417888, fixée à 3 µg/L, n'est pas dépassée. Par ailleurs, la valeur indicative de 0,9 µg/L définie pour le chlorothalonil R471811 n'est pas satisfaite. Un dépassement de la limite de qualité en vigueur pour les nitrates en distribution est également noté, toutefois un prélèvement réalisé le même jour au point de mise en distribution était conforme après apport extérieur permettant une dilution. Un contrôle renforcé est mis en place pour suivre l'évolution de ces paramètres. On note également la présence de bactéries, toutefois l'eau subit un traitement de désinfection avant d'être distribuée.

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur d'études sanitaires

