

MONSIEUR LE PRESIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe
27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 15 juillet 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

Prélèvement	00171161	Prélevé le : mardi 11 mars 2025 à 09h30
Unité de gestion	EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074)	par : LABEO ML
Installation	VERNEUIL SUR AVRE (TTP 000506)	Type visite : P2
Point de surveillance	CHATEAU D'EAU DE VERNEUIL SUR AVRE (P 0000000487)	Type d'eau : T2
Commune	VERNEUIL D'AVRE ET D'ITON	Motif : contrôle sanitaire
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	10,4 °C				25,00
Conductivité à 25°C	498 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,26 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,31 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P227E Code SISE de l'analyse : 00174301 Référence laboratoire : U25.2322-1-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
MINERALISATION					
Sulfates	14 mg/L				250,00
Calcium	88,2 mg/L				
Chlorures	20,9 mg/L				250,00
Magnésium	3,23 mg/L				
Potassium	1,5 mg/L				
Sodium	9,6 mg/L				200,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2			1,00	2,00
Titre alcalimétrique complet	17,3 °f				
Titre hydrotimétrique	24,1 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,010 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,95 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	47,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,10		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5,0 µg/L				200,00
Manganèse total	<0,50 µg/L				50,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,57 mg(C)/L				2,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	12,4 µg/L				200,00
Arsenic	<0,50 µg/L		10,00		
Baryum	0,0 mg/L				0,70
Bore mg/L	0,0 mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	<0,10 mg/L		1,50		
Mercure	<0,050 µg/L		1,00		
Sélénium	<2,0 µg/L		20,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,050 µg/L		0,50		
Dibromoéthane-1,2	<0,05 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,050 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,050 µg/L		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	0,124 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	0,073 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	0,07 µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,05 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	0,135 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,05 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,050 µg/L		10,00		
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,050 µg/L		1,00		
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		0,10		
Atrazine	<0,01 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,02 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,01 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		
Métamitrone	<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		
Cymoxanil	<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		
Propachlore	<0,01 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,010 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		
Triclopyr	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Asulame	<0,01 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		
Diallate	<0,010 µg/L		0,10		
Diethofencarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Fenobucarbe	<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		
Molinate	<0,01 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Prophame	<0,02 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,01 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		
Triallate	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Dicamba	<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					
Aldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Chlordane alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Chlordane bêta	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,020 µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L		0,10		
Endrine	<0,005 µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,005 µg/L		0,10		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,005 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
HCH delta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH epsilon	<0,005 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		0,10		
Isodrine	<0,005 µg/L		0,10		
Méthoxychlore	<0,020 µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,02 µg/L		0,10		
Fenizon	<0,010 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Bromophos méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Diazinon	<0,010 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,010 µg/L		0,10		
Disyston	<0,010 µg/L		0,10		
Ethoprophos	<0,02 µg/L		0,10		
Fenchlorphos	<0,010 µg/L		0,10		
Fenitrothion	<0,01 µg/L		0,10		
Fonofos	<0,010 µg/L		0,10		
Malathion	<0,005 µg/L		0,10		
Mévinphos	<0,02 µg/L		0,10		
Ométhoate	<0,02 µg/L		0,10		
Oxydéméton méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Parathion éthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Parathion méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Phorate	<0,01 µg/L		0,10		
Phosalone	<0,010 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		
Dichlofenthion	<0,010 µg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Bifenthrine	<0,020 µg/L		0,10		
Cyfluthrine	<0,010 µg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,02 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,02 µg/L		0,10		
Esfenvalérate	<0,020 µg/L		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,020 µg/L		0,10		
Perméthrine	<SEUIL µg/L		0,10		
Perméthrine-cis	<0,020 µg/L		0,10		
Perméthrine-trans	<0,020 µg/L		0,10		
Bioresmethrine	<0,010 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		
Pyracllostrobine	<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		
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-methyl	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,05 µg/L		0,10		
Bitertanol	<0,02 µg/L		0,10		
Bromuconazole	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES					
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-methyl-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		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,02 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	0,019 µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,02 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,010 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,058 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		
Aldicarbe sulfoné	<0,02 µg/L		0,10		
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,02 µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,01 µg/L		0,10		
Diclofop méthyl	<0,010 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L		0,10		
Ethylénethiouree	<0,02 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore époxyde	<SEUIL µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde cis	<0,020 µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		0,03		
Hydroxycarbofuran-3	<0,02 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Ioxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Oxychlordane	<0,010 µg/L		0,10		
Propachlore ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazine métabolite LM6	0,127 µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS					
Acétamiprid	<0,02 µg/L		0,10		
Aclonifen	<0,02 µg/L		0,10		
Anthraquinone (pesticide)	<0,035 µg/L		0,10		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		0,10		
Benfluraline	<0,01 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,02 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,02 µg/L		0,10		
Bifénox	<0,020 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		
Chlormequat	<0,01 µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<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		
Dichlobénil	<0,010 µg/L		0,10		
Dichorophène	<0,02 µg/L		0,10		
Dicofol	<0,040 µg/L		0,10		
Difénacoum	<0,05 µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,01 µg/L		0,10		
Diméfurone	<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	<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		
Folpel	<0,100 µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,02 µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,025 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,025 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,02 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,02 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,02 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,02 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,02 µg/L		0,10		
Mepiquat	<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		
Nitrofène	<0,020 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
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		
Procymidone	<0,010 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		
Quinoxifen	<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		
Thiaclopride	<0,01 µg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,02 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,010 µg/L		0,10		
Vinchlozoline	<0,010 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,204 µg/L		0,50		
Imazaquine	<0,02 µg/L		0,10		
Quinmerac	<0,02 µg/L		0,10		
Paraquat	<0,05 µg/L		0,10		
Clethodime	<0,02 µg/L		0,10		
Diquat	<0,05 µg/L		0,10		
Flonicamide	<0,05 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
AMPA	<0,025 µg/L				
CGA 354742	0,049 µg/L				
CGA 369873	0,094 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L				
ESA acetochlore	<0,010 µg/L				
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
ESA metazachlore	0,081 µg/L				
ESA metolachlore	0,025 µg/L				
OXA acetochlore	<0,010 µg/L				
OXA metazachlore	0,039 µg/L				
OXA metolachlore	<0,010 µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,911 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	2,96 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	3,72 µg/L		100,00		
Chloroforme	0,46 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	1,54 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	9 µg/L		100,00		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE					
Activité alpha globale en Bq/L	<0,027 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,24 Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,24 Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<5,4 Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,1 mSv/a				0,10
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)					
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,0050 µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,0050 µg/L				
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,0050 µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<SEUIL µg/L		0,10		
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,0010 µg/L				

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)					
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,0020 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,0010 µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,0020 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,0050 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00171161)

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité fixées pour la terbuthylazine LM6. La valeur sanitaire transitoire de la terbuthylazine LM6, fixée à 1 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. Cette eau peut être consommée sans restriction d'usage. Un contrôle renforcé est mis en place pour suivre l'évolution de ces paramètres.

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 15 juillet 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

Prélèvement 00171186
Unité de gestion EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074)
Installation PULLAY (TTP 000536)
Point de surveillance STATION DE PULLAY (P 0000000517)
Commune PULLAY
Localisation exacte ROBINET SORTIE STATION

Prélevé le : mardi 11 mars 2025 à 10h25
par : LABEO ML
Type visite : P2
Type d'eau : T1
Motif : contrôle sanitaire

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	0.38 NFU				2,00
Température de l'eau	10,1 °C				25,00
Conductivité à 25°C	415 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7.5 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.44 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.49 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P227E

Code SISE de l'analyse : 00174326

Référence laboratoire : U25.2322-1-2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

MINERALISATION

Sulfates	28 mg/L				250,00
Calcium	60,9 mg/L				
Chlorures	18,5 mg/L				250,00
Magnésium	7,45 mg/L				
Potassium	2,9 mg/L				
Sodium	13,7 mg/L				200,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3			1,00	2,00
Titre alcalimétrique complet	15,8 °f				
Titre hydrotimétrique	19,3 °f				

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,010 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	<0,50 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,10		

FER ET MANGANESE

Fer total	180,00 µg/L				200,00
Manganèse total	11,7 µg/L				50,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,18 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<2,0 µg/L				200,00
----------------------	-----------	--	--	--	--------

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Arsenic	<0,50 µg/L		10,00		
Baryum	0,00 mg/L				0,70
Bore mg/L	0,0 mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,20 mg/L		1,50		
Mercure	<0,050 µg/L		1,00		
Sélénium	<2,0 µg/L		20,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,050 µg/L		0,50		
Dibromoéthane-1,2	<0,05 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,050 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,050 µg/L		3,00		
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		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,05 µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	0,61 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,050 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,05 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,050 µg/L		10,00		
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,050 µg/L		1,00		
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		0,10		
Atrazine	<0,01 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,02 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,01 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		
Métamitrone	<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		
Cymoxanil	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,02 µg/L		0,10		
Flamprop-isopropyl	<0,02 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
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		
Propachlore	<0,01 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,010 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		
Haloxypop éthoxyéthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,02 µg/L		0,10		
Propaquizafop	<0,02 µg/L		0,10		
Triclopyr	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Asulame	<0,01 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		
Diallate	<0,010 µg/L		0,10		
Diethofencarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Fenobucarbe	<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		
Molinate	<0,01 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Propame	<0,02 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,01 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		
Triallate	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Dicamba	<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					
Aldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Chlordane alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Chlordane bêta	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,020 µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L		0,10		
Endrine	<0,005 µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,005 µg/L		0,10		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH delta	<0,005 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
HCH epsilon	<0,005 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		0,10		
Isodrine	<0,005 µg/L		0,10		
Méthoxychlore	<0,020 µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,02 µg/L		0,10		
Fenizon	<0,010 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Bromophos méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Diazinon	<0,010 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,010 µg/L		0,10		
Disyston	<0,010 µg/L		0,10		
Ethoprophos	<0,02 µg/L		0,10		
Fenchlorphos	<0,010 µg/L		0,10		
Fenitrothion	<0,01 µg/L		0,10		
Fonofos	<0,010 µg/L		0,10		
Malathion	<0,005 µg/L		0,10		
Mévinphos	<0,02 µg/L		0,10		
Ométhoate	<0,02 µg/L		0,10		
Oxydéméton méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Parathion éthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Parathion méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Phorate	<0,010 µg/L		0,10		
Phosalone	<0,010 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		
Dichlofenthion	<0,010 µg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Bifenthrine	<0,020 µg/L		0,10		
Cyfluthrine	<0,010 µg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,02 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,02 µg/L		0,10		
Esfenvalérate	<0,020 µg/L		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,020 µg/L		0,10		
Perméthrine	<SEUIL µg/L		0,10		
Perméthrine-cis	<0,020 µg/L		0,10		
Perméthrine-trans	<0,020 µg/L		0,10		
Bioresmethrine	<0,010 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		
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-methyl	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,05 µg/L		0,10		
Bitertanol	<0,02 µg/L		0,10		
Bromuconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES					
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-methyl-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		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	0,04 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,02 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,02 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,020 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	<0,010 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	<0,020 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		
Aldicarbe sulfoné	<0,02 µg/L		0,10		
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,02 µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,01 µg/L		0,10		
Diclofop méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L		0,10		
Ethylenethiouree	<0,02 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore époxyde	<SEUIL µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde cis	<0,020 µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		0,03		
Hydroxycarbofuran-3	<0,02 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Ioxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Oxychlordane	<0,010 µg/L		0,10		
Propachlore ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazine métabolite LM6	0,076 µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS					
Acétamiprid	<0,02 µg/L		0,10		
Aclonifen	<0,020 µg/L		0,10		
Antraquinone (pesticide)	<0,035 µg/L		0,10		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		0,10		
Benfluraline	<0,010 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,02 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,02 µg/L		0,10		
Bifenox	<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		
Chlormequat	<0,01 µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<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		
Dichlobénil	<0,010 µg/L		0,10		
Dichorophène	<0,02 µg/L		0,10		
Dicofol	<0,040 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	<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		
Folpel	<0,100 µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,02 µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,025 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,025 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,02 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,02 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,02 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,02 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,02 µg/L		0,10		
Mepiquat	<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		
Nitrofène	<0,020 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,02 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,02 µg/L		0,10		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
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		
Procymidone	<0,010 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		
Quinoxifen	<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		
Thiaclopride	<0,01 µg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,02 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,010 µg/L		0,10		
Vinchlozoline	<0,010 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,116 µg/L		0,50		
Imazaquine	<0,02 µg/L		0,10		
Quinmerac	<0,02 µg/L		0,10		
Paraquat	<0,05 µg/L		0,10		
Clethodime	<0,02 µg/L		0,10		
Diquat	<0,05 µg/L		0,10		
Flonicamide	<0,05 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
AMPA	<0,025 µg/L				
CGA 354742	<0,005 µg/L				
CGA 369873	<0,020 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L				
ESA acetochlore	<0,010 µg/L				
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
ESA metazachlore	<0,020 µg/L				
ESA metolachlore	<0,020 µg/L				
OXA acetochlore	<0,010 µg/L				
OXA metazachlore	0,009 µg/L				
OXA metolachlore	<0,010 µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,137 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	0,27 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,89 µg/L		100,00		
Chloroforme	3,33 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	2,41 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	8 µg/L		100,00		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE					
Activité alpha globale en Bq/L	<0,032 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,24 Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,24 Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<5,4 Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,1 mSv/a				0,10
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)					
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,0050 µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,0050 µg/L				
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,0050 µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<SEUIL µg/L		0,10		
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,0020 µg/L				

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)					
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluoro tridécano sulfonique (PFTrDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,0010 µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,0020 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,0010 µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,0020 µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,0020 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,0050 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00171186)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, l'eau est légèrement agr essive : la nature des canalisations en contact peut influencer sa qualité. Il est recommandé de laisser couler l'eau avant sa consommation.

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