

Délégation départementale du Val d'Oise

Département Santé Environnement

Courriel : ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr

Destinataire(s) :

MAIRIE DE AVERNES

SIEVAM

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

SIEVAM AUTONOME

Commune de : AVERNES

Prélèvement et mesures de terrain du **19/05/2025 à 09h55** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : AVERNES TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RÉSERVOIR DE GADANCOURT - SORTIE RÉSERVOIR GADANCOURT

Code point de surveillance : 0000004825 Code installation : 004071 Type d'analyse : P12B7

Code Sise analyse : 00187556 Référence laboratoire : H.2025.1519-1 Numéro de prélèvement : 09500185004

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chloridazone-desphényl, chloridazone-méthyl-desphényl, "chlorothalonil R41788" et pour la somme totale des pesticides analysés. Toutefois, les seuils sanitaires respectivement de 11 µg/L, 3 µg/L et de 110 µg/L n'ont pas été dépassés. Eau d'alimentation présentant un dépassement de la valeur indicative pour le paramètre chlorothalonil R471811 (métabolite non pertinent). En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire, l'eau peut donc être consommée. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la production et de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs des paramètres concernés. A noter, également, un non respect de la référence de qualité pour le paramètre équilibre calcocarbonique; l'eau est incrustante, sans conséquence pour la santé. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

Le vendredi 20 juin 2025

(PLV-09500185004 - page : 1)

Pour le Directeur Général et par délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Helen LE GUEN

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

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>							
Température de l'eau	11,9	°C				25	
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>							
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet					
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet					
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet					
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet					
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>							
pH	7,4	unité pH			6,5	9	
<i>Résiduel de traitement</i>							
Chlore libre	0,25	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,36	mg(Cl ₂)/L					

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
<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	0	n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL					
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>							
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2	
Chlorures	28	mg/L				250	
Conductivité à 25°C	645	µS/cm			200	1100	
Sulfates	44	mg/L				250	
Calcium	112,9	mg/L					
Magnésium	19,0	mg/L					
Potassium	1,2	mg/L					
Sodium	8,4	mg/L				200	
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>							
Titre alcalimétrique complet	28,20	°f					
Titre hydrotimétrique	36,04	°f					
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0	sans objet			1	2	
Hydrogénocarbonates	344,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,10	unité pH					
<i>Oxygène et matières organiques</i>							
Carbone organique total	0,38	mg(C)/L				2	
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	36	mg/L		50			
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,72	mg/L		1			
<i>Fer et manganèse</i>							
Fer total	<10	µg/L				200	
Manganèse total	<10	µg/L				50	

Oligo-éléments et micropolluants minéraux

Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200	
Arsenic	<2	µg/L		10			
Baryum	0,051	mg/L				0,7	
Bore mg/L	0,011	mg/L		1,5			
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50			
Fluorures mg/L	0,21	mg/L		1,5			
Mercuré	<0,01	µg/L		1			
Sélénium	<2	µg/L		20			

Sous produits de la désinfection

Bromoforme	0,55	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	0,53	µg/L		100			
Chloroforme	<0,1	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	0,21	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	1,29	µg/L		100			
Bromates	<3,0	µg/L		10			
Dalapon spd	<0,020	µg/L					

Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils

Benzène	<0,2	µg/L		1			
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,5			
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L		3			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L		10			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10			
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10			

Pesticides urées substituées

Buturon	<0,005	µg/L		0, 1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0, 1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0, 1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Difénoxuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0, 1			
Diuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0, 1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0, 1			
Linuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Métoxuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Monuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Néburon	<0,005	µg/L		0, 1			
Siduron	<0,005	µg/L		0, 1			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0, 1			

<i>Pesticides sulfonylurées</i>							
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0, 1			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0, 1			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0, 1			
<i>Pesticides organochlorés</i>							
Aldrine	<0,005	µg/L		0, 03			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0, 1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0, 1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0, 1			
Endrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenizon	<0,005	µg/L		0, 1			
HCH alpha	<0,005	µg/L		0, 1			
HCH bêta	<0,005	µg/L		0, 1			
HCH delta	<0,005	µg/L		0, 1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0, 1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0, 1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0, 1			
Isodrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0, 1			
Quintozène	<0,010	µg/L		0, 1			
Mirex	<0,01	µg/L		0, 1			

Pesticides organophosphorés

Acéphate	<0,005	µg/L		0, 1			
Amidithion	<0,005	µg/L		0, 1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Anilophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Azaméthiphos	<0,020	µg/L		0, 1			
Azinphos éthyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Bensulide	<0,005	µg/L		0, 1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Butamifos	<0,005	µg/L		0, 1			
Cadusafos	<0,020	µg/L		0, 1			
Carbophénation	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0, 1			
Coumaphos	<0,020	µg/L		0, 1			
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Crufomate	<0,005	µg/L		0, 1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0, 1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0, 1			
Diazinon	<0,005	µg/L		0, 1			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0, 1			
Dichlorvos	<0,010	µg/L		0, 1			
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Diméthoate	<0,005	µg/L		0, 1			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Disyston	<0,010	µg/L		0, 1			
Edifenphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Ethion	<0,020	µg/L		0, 1			
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Etrimfos	<0,005	µg/L		0, 1			
Famphur	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenitrothion	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenthion	<0,005	µg/L		0, 1			
Fonofos	<0,005	µg/L		0, 1			
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0, 1			
Hepténophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0, 1			
Isofenfos	<0,005	µg/L		0, 1			
Isoxathion	<0,005	µg/L		0, 1			
Malathion	<0,005	µg/L		0, 1			
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0, 1			
Merphos	<0,020	µg/L		0, 1			
Méthacrifos	<0,020	µg/L		0, 1			
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Méthidathion	<0,005	µg/L		0, 1			
Mévinphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Naled	<0,005	µg/L		0, 1			
Ométhoate	<0,005	µg/L		0, 1			
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0, 1			

Pesticides organophosphorés

Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Phentoate	<0,005	µg/L		0, 1			
Phorate	<0,005	µg/L		0, 1			
Phosalone	<0,005	µg/L		0, 1			
Phosphamidon	<0,005	µg/L		0, 1			
Piperophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Profénofos	<0,005	µg/L		0, 1			
Propaphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Propargite	<0,005	µg/L		0, 1			
Propétamphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyraclofos	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyrazophos	<0,020	µg/L		0, 1			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Quinalphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0, 1			
Sulprofos	<0,020	µg/L		0, 1			
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0, 1			
Terbuphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0, 1			
Thiométon	<0,005	µg/L		0, 1			
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Triazophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Vamidothion	<0,005	µg/L		0, 1			
Fosetyl	<0,019	µg/L		0, 1			
Isazophos	<0,005	µg/L		0, 1			
Phosmet	<0,020	µg/L		0, 1			

Pesticides triazoles

Bitertanol	<0,005	µg/L		0, 1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0, 1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0, 1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0, 1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0, 1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0, 1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0, 1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0, 1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0, 1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0, 1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0, 1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0, 1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0, 1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0, 1			

<i>Pesticides triazoles</i>							
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0, 1			
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>							
Acétochlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Alachlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Boscalid	<0,005	µg/L		0, 1			
Carboxine	<0,005	µg/L		0, 1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0, 1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Isoxaben	<0,005	µg/L		0, 1			
Mefenacet	<0,005	µg/L		0, 1			
Méfluidide	<0,005	µg/L		0, 1			
Mépronil	<0,005	µg/L		0, 1			
Métazachlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Métolachlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Napropamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Oryzalin	<0,020	µg/L		0, 1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0, 1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Propachlore	<0,010	µg/L		0, 1			
Propyzamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0, 1			
S-Métolachlore	<0,005	µg/L		0, 1			
Tébutam	<0,005	µg/L		0, 1			
Zoxamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0, 1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		0, 1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		0, 1			
Dichlormide	<0,010	µg/L		0, 1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0, 1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0, 1			
Fluopyram	<0,005	µg/L		0, 1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Valifenalate	<0,005	µg/L		0, 1			

Pesticides carbamates							
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Benthiavalarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0, 1			
Butilate	<0,030	µg/L		0, 1			
Carbaryl	<0,005	µg/L		0, 1			
Carbendazime	<0,005	µg/L		0, 1			
Carbétamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Carbofuran	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0, 1			
Cycloate	<0,020	µg/L		0, 1			
Diallate	<0,020	µg/L		0, 1			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0, 1			
Dimétilan	<0,005	µg/L		0, 1			
EPTC	<0,020	µg/L		0, 1			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0, 1			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0, 1			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0, 1			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0, 1			
Méthomyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Metolcarb	<0,005	µg/L		0, 1			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0, 1			
Molinate	<0,005	µg/L		0, 1			
Promécarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Propoxur	<0,005	µg/L		0, 1			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Proximphan	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0, 1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0, 1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0, 1			
Triallate	<0,005	µg/L		0, 1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0, 1			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0, 1			
Iodocarb	<0,020	µg/L		0, 1			
Karbutilate	<0,005	µg/L		0, 1			
Oxamyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Prophame	<0,020	µg/L		0, 1			
Terbucarb	<0,050	µg/L		0, 1			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0, 1			

Pesticides Nitrophénols et alcools

Dicamba	<0,050	µg/L		0, 1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0, 1			
Dinoseb	<0,005	µg/L		0, 1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0, 1			
Fénarimol	<0,005	µg/L		0, 1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0, 1			
loxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0, 1			
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L		0, 1			

Pesticides Aryloxyacides

2,4,5-T	<0,020	µg/L		0, 1			
2,4-D	<0,020	µg/L		0, 1			
2,4-DB	<0,050	µg/L		0, 1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0, 1			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0, 1			
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0, 1			
Fénoprop	<0,020	µg/L		0, 1			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Haloxypop	<0,020	µg/L		0, 1			
Haloxypop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Haloxypop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0, 1			
Mécoprop	<0,005	µg/L		0, 1			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0, 1			
Quizalofop	<0,050	µg/L		0, 1			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0, 1			
Triclopyr	<0,020	µg/L		0, 1			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		0, 1			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Fénoxaprop	<0,005	µg/L		0, 1			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0, 1			

Pesticides pyréthrinoïdes

Acrinathrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0, 1			
Perméthrine	<0,010	µg/L		0, 1			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0, 1			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0, 1			

Pesticides strobilurines

Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0, 1			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0, 1			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0, 1			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0, 1			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0, 1			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0, 1			

Pesticides tricétones

Mésotrione	<0,050	µg/L		0, 1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0, 1			

Pesticides triazines

Améthryne	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine	0,007	µg/L		0,1			
Cyanazine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1			
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0,1			
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1			
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,1			
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométon	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine	<0,020	µg/L		0,1			
Sébuthylazine	<0,005	µg/L		0,1			
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine	<0,005	µg/L		0,1			
Simétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			
Atraton	<0,01	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			

Pesticides Divers							
Chloroneb	<0,005	µg/L		0, 1			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0, 1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0, 1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0, 1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0, 1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0, 1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0, 1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0, 1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0, 1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0, 1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0, 1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0, 1			
Butraline	<0,005	µg/L		0, 1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0, 1			
Chloridazone	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0, 1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0, 1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0, 1			
Clothianidine	<0,005	µg/L		0, 1			
Coumafène	<0,005	µg/L		0, 1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0, 1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0, 1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0, 1			
Difenacoum	<0,005	µg/L		0, 1			
Difethialone	<0,020	µg/L		0, 1			
Diflufénicanil	<0,005	µg/L		0, 1			
Diméfuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0, 1			
EPN	<0,005	µg/L		0, 1			
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0, 1			
Fénamidone	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0, 1			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0, 1			
Fipronil	<0,005	µg/L		0, 1			
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Flonicamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Flumioxazine	<0,005	µg/L		0, 1			
Fluquinconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Fluridone	<0,005	µg/L		0, 1			
Flurochloridone	<0,005	µg/L		0, 1			
Flurprimidol	<0,005	µg/L		0, 1			
Flurtamone	<0,005	µg/L		0, 1			
Flutolanil	<0,005	µg/L		0, 1			
Glyphosate	<0,020	µg/L		0, 1			
Hexythiazox	<0,020	µg/L		0, 1			
Imazalile	<0,005	µg/L		0, 1			
Imazamox	<0,005	µg/L		0, 1			
Imazapyr	<0,020	µg/L		0, 1			
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0, 1			
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		0, 1			
Lenacile	<0,005	µg/L		0, 1			
MCCP-methyl ester	<0,005	µg/L		0, 1			

Pesticides Divers							
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L		0, 1			
Mépanipyrin	<0,005	µg/L		0, 1			
Métalaxyle	<0,005	µg/L		0, 1			
Métaldéhyde	<0,020	µg/L		0, 1			
Métosulam	<0,005	µg/L		0, 1			
Metrafenone	<0,005	µg/L		0, 1			
Nitrofène	<0,005	µg/L		0, 1			
Norflurazon	<0,005	µg/L		0, 1			
Nuarimol	<0,005	µg/L		0, 1			
Ofurace	<0,005	µg/L		0, 1			
Oxadixyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Oxyfluorène	<0,010	µg/L		0, 1			
Pencycuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0, 1			
Prochloraze	<0,010	µg/L		0, 1			
Procymidone	<0,005	µg/L		0, 1			
Pymétroline	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyridabène	<0,005	µg/L		0, 1			
Pyrifénos	<0,010	µg/L		0, 1			
Piriméthanol	<0,005	µg/L		0, 1			
Roténone	<0,005	µg/L		0, 1			
Sethoxydim	<0,020	µg/L		0, 1			
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0, 1			
Tébufénozide	<0,005	µg/L		0, 1			
Tecnazène	<0,010	µg/L		0, 1			
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Terbacile	<0,005	µg/L		0, 1			
Tétraconazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Tetradifon	<0,005	µg/L		0, 1			
Tetrasul	<0,010	µg/L		0, 1			
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Thiaclopride	<0,005	µg/L		0, 1			
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0, 1			
Total des pesticides analysés	1,069	µg/L		0, 5			
Tricyclazole	<0,005	µg/L		0, 1			
Triflumuron	<0,005	µg/L		0, 1			
Trifluraline	<0,005	µg/L		0, 1			
Triforine	<0,005	µg/L		0, 1			
Chlormequat	<0,050	µg/L		0, 1			
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		0, 1			
Imazaquine	<0,005	µg/L		0, 1			
Diquat	<0,050	µg/L		0, 1			
Fluroxypir	<0,020	µg/L		0, 1			
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L		0, 1			
Glufosinate	<0,020	µg/L		0, 1			
Mepiquat	<0,050	µg/L		0, 1			
Paraquat	<0,050	µg/L		0, 1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0, 1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0, 1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0, 1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0, 1			
Fenfuran	<0,005	µg/L		0, 1			
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L		0, 1			
Oxadiargyl	<0,010	µg/L		0, 1			
Profoxydim	<0,020	µg/L		0, 1			
Spirotetramat	<0,005	µg/L		0, 1			

Pesticides Divers							
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Captane	<0,010	µg/L		0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,1			
Métabolites							
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl	0,067	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,066	µg/L		0,1			
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		0,1			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0,1			
Fluazifop	<0,005	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1			
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1			
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1			
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1			
AMPA	<0,020	µg/L		0,1			
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
loxynil	<0,005	µg/L		0,1			
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0,1			
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0,1			
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1			
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0			
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0			
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0			
Malaoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Paraoxon	<0,005	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			
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0,1			
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Fipronil désulfanyl	<0,010	µg/L		0,1			
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		0,1			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0,1			
loxynil octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Oxychlordane	<0,050	µg/L		0,1			
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pyridafol	<0,005	µg/L		0,1			

Métabolites							
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,1			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,1			
OXA alachlore	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorothalonil R417888	0,198	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,370	µg/L		0,1			
Chloridazone méthyl desphényl	0,361	µg/L		0,1			
Paramètres liés à la radioactivité							
Activité alpha globale en Bq/L	<0,023	Bq/L					
Activité bêta attribuable au K40	0,038	Bq/L					
Activité bêta globale en Bq/L	<0,048	Bq/L					
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L					
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L				100	
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,1	
Divers micropolluants organiques							
N-(2-Chloro-6-methylphenyl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020	µg/L					
benzotriazole	<0,020	µg/L					
Diphenylurée	<0,005	µg/L					
PCB Dioxines furanes							
PCB 118	<0,010	µg/L					
PCB 138	<0,010	µg/L					
PCB 149	<0,010	µg/L					
PCB 153	<0,010	µg/L					
PCB 170	<0,010	µg/L					
PCB 180	<0,010	µg/L					
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
CGA 369873	0,045	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,098	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,045	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	1,790	µg/L					0,9
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLEES (PFAS)							
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L					
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L					
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,1000	µg/L		0,1			
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,0010	µg/L					
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,001	µg/L					
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001	µg/L					
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001	µg/L					
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001	µg/L					

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1