

**Délégation Départementale du Val-d'Oise**

Service Santé-Environnement

Courriel : [ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 34 41 15 52

Fax : 01 30 32 83 48

Destinataire(s) :

MAIRIE DE LIVILLIERS

SIAEP ENNERY-LIVILLIERS-HEROUVILLE

VEOLIA EAU - CENTRE OUEST

**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**

**SIAEP ENNERY-LIVILLIERS-HEROUVILLE**

Commune de : LIVILLIERS

Prélèvement et analyses du **17/11/2022 à 09h45** réalisés pour l'ARS, par le groupement de laboratoires :

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY / CARSO

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION DE LIVILLIERS - STATION DE LIVILLIERS

Code point de surveillance : 000000503 Code installation : 000415 Type d'analyse : P12C7

Code Sise analyse : 00174348 Référence laboratoire : H.2022.3538-1 Numéro de prélèvement : 09500171784

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-09500171784 - page : 1)

Le jeudi 01 décembre 2022

Pour le Directeur Général et par délégation,  
Pour la Déléguée Départementale et par délégation,  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

**Signé**

Helen LE GUEN

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

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	12,3	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	-				
Couleur (qualitatif)	normal	-				
Odeur (qualitatif)	normal	-				
Saveur (qualitatif)	normal	-				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,1	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,42	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,50	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,24	NFU				2,0
Calcium	128,5	mg/L				
Chlorures	23	mg/L				250
Conductivité à 25°C	744	µS/cm			200,0	1100
Magnésium	22,0	mg/L				
Potassium	1,8	mg/L				
Sulfates	82	mg/L				250
Sodium	9,4	mg/L				200
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,24	unité pH				
Carbonates	0	mg(CO <sub>3</sub> )/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	-			1,0	2,0
Hydrogénocarbonates	365,0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	29,90	°f				
Titre hydrotimétrique	41,18	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,64	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	16	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,32	mg/L		1,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
Manganèse total	12	µg/L				50
Fer total	<10	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Fluorures mg/L	0,26	mg/L		1,5		
Sélénium	<2	µg/L		10,0		
Arsenic	<2	µg/L		10,0		
Bore mg/L	0,017	mg/L		1,0		
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,0
Baryum	0,038	mg/L				0,7
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50,0		
Mercure	<0,50	µg/L		1,0		

<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	<0,50	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L		100		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	0	µg/L		100		
Bromates	<3,0	µg/L		10		
Dalapon spd	<0,020	µg/L				
<i>Divers micropolluants organiques</i>						
N-(2-Chloro-6-methylphenyl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020	µg/L				
<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>						
Biphényle	<0,005	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10,0		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L		10,0		
Benzène	<0,5	µg/L		1,0		
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L		3,0		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	0	µg/L		10,0		
<i>Plastifiants</i>						
Phosphate de tributyle	<0,010	µg/L				
<i>Chlorobenzènes</i>						
Chloroneb	<0,005	µg/L				
<i>Pesticides triazines et métabolites</i>						
Atrazine	0,007	µg/L		0, 10		
Simazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0, 10		
Cybutryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Métamitron	<0,005	µg/L		0, 10		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbutryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0, 10		
Améthryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Cyanazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Cyromazine	<0,020	µg/L		0, 10		
Desmétryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0, 10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0, 10		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Prométon	<0,005	µg/L		0, 10		
Propazine	<0,020	µg/L		0, 10		
Secbuméton	<0,005	µg/L		0, 10		
Simétryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Sébutylazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0, 10		
Trietazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Atraton	<0,01	µg/L		0, 10		
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Triazoxide	<0,050	µg/L		0, 10		

*Pesticides urées substituées*

Linuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Diuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0, 10	
Isoproturon	<0,005	µg/L		0, 10	
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Fluométuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Buturon	<0,005	µg/L		0, 10	
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Cycluron	<0,005	µg/L		0, 10	
Daimuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Difénoxuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0, 10	
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Fénuron	<0,020	µg/L		0, 10	
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005	µg/L		0, 10	
Monolinuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Monuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Métobromuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Métoxuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Néburon	<0,005	µg/L		0, 10	
Siduron	<0,005	µg/L		0, 10	
Sulfométhuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Trinéapac-éthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0, 10	

*Pesticides sulfonyles*

Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0, 10	
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Bensulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0, 10	
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Halosulfuron-méthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Triflousulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0, 10	

Pesticides organochlorés

DDT-2,4'	<0,010	µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		0,10		
Aldrine	<0,005	µg/L		0,03		
Dieldrine	<0,005	µg/L		0,03		
Heptachlore	<0,005	µg/L		0,03		
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,10		
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0,10		
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0,10		
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0,10		
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0,10		
Endrine	<0,005	µg/L		0,10		
Fenizon	<0,005	µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,005	µg/L		0,10		
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		
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0,10		
Quintozène	<0,010	µg/L		0,10		
Isodrine	<0,005	µg/L		0,10		
Mirex	<0,01	µg/L		0,10		

## Pesticides organophosphorés

Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Dichlorvos	<0,010	µg/L		0, 10	
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Acéphate	<0,005	µg/L		0, 10	
Amidithion	<0,005	µg/L		0, 10	
Amiprofos-methyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Anilophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Azamétiphos	<0,020	µg/L		0, 10	
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Azinphos éthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Bensulide	<0,005	µg/L		0, 10	
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Butamifos	<0,005	µg/L		0, 10	
Cadusafos	<0,020	µg/L		0, 10	
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0, 10	
Coumaphos	<0,020	µg/L		0, 10	
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Crufomate	<0,005	µg/L		0, 10	
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0, 10	
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0, 10	
Diazinon	<0,005	µg/L		0, 10	
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0, 10	
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Diméthoate	<0,005	µg/L		0, 10	
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Disyston	<0,010	µg/L		0, 10	
Edifenphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Ethion	<0,020	µg/L		0, 10	
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Etrimfos	<0,005	µg/L		0, 10	
Famphur	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenitrothion	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenthion	<0,005	µg/L		0, 10	
Fonofos	<0,005	µg/L		0, 10	
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0, 10	
Hepténophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0, 10	
Isofenvos	<0,005	µg/L		0, 10	
Isoxathion	<0,005	µg/L		0, 10	
Malathion	<0,005	µg/L		0, 10	
Mecarbam	<0,005	µg/L		0, 10	
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0, 10	
Merphos	<0,020	µg/L		0, 10	
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Méthacrifos	<0,020	µg/L		0, 10	
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Méthidathion	<0,005	µg/L		0, 10	
Mévinphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Naled	<0,005	µg/L		0, 10	
Ométhoate	<0,005	µg/L		0, 10	
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0, 10	
Phentoate	<0,005	µg/L		0, 10	

*Pesticides organophosphorés*

Phorate	<0,005	µg/L		0, 10	
Phosalone	<0,005	µg/L		0, 10	
Phosphamidon	<0,005	µg/L		0, 10	
Phoxime	<0,005	µg/L		0, 10	
Phénomiphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Piperophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Profénofos	<0,005	µg/L		0, 10	
Propaphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Propargite	<0,005	µg/L		0, 10	
Propétamphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyraclufos	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyrazophos	<0,020	µg/L		0, 10	
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Quinalphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0, 10	
Sulprofos	<0,020	µg/L		0, 10	
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0, 10	
Thiométon	<0,010	µg/L		0, 10	
Tolclofos-methyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Triazophos	<0,005	µg/L		0, 10	
Trichlorfon	<0,005	µg/L		0, 10	
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0, 10	
Vamidotion	<0,005	µg/L		0, 10	
Terbuphos	<0,005	µg/L		0, 10	

*Pesticides triazoles*

Cyproconazol	<0,005	µg/L		0, 10	
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Azaconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Bitertanol	<0,005	µg/L		0, 10	
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Diniconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Florasulam	<0,005	µg/L		0, 10	
Flusilazol	<0,005	µg/L		0, 10	
Flutriafol	<0,005	µg/L		0, 10	
Furilazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Ipconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Metconazol	<0,005	µg/L		0, 10	
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0, 10	
Penconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Propiconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Triadimenol	<0,005	µg/L		0, 10	
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0, 10	
Triazamate	<0,005	µg/L		0, 10	
Triticonazole	<0,020	µg/L		0, 10	
Uniconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0, 10	
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0, 10	

Pesticides Amides, Acétamides...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0, 10		
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0, 10		
Métazachlore	<0,005	µg/L		0, 10		
Métolachlore	<0,005	µg/L		0, 10		
S-Métolachlore	<0,10	µg/L		0, 10		
Alachlore	<0,005	µg/L		0, 10		
Boscalid	<0,005	µg/L		0, 10		
Carboxine	<0,005	µg/L		0, 10		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Isoxaben	<0,005	µg/L		0, 10		
Mefenacet	<0,005	µg/L		0, 10		
Méfluidide	<0,005	µg/L		0, 10		
Mépronil	<0,005	µg/L		0, 10		
Napropamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Oryzalin	<0,020	µg/L		0, 10		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0, 10		
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0, 10		
Propachlore	<0,010	µg/L		0, 10		
Propyzamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0, 10		
Tébutam	<0,005	µg/L		0, 10		
Zoxamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0, 10		



<i>Pesticides carbamates</i>					
Carbendazime	<0,005	µg/L		0, 10	
Carbétamide	<0,005	µg/L		0, 10	
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Benthiavaliocarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0, 10	
Butilate	<0,030	µg/L		0, 10	
Carbaryl	<0,005	µg/L		0, 10	
Carbofuran	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0, 10	
Cycloate	<0,020	µg/L		0, 10	
Diallate	<0,020	µg/L		0, 10	
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0, 10	
Dimétilan	<0,005	µg/L		0, 10	
EPTC	<0,020	µg/L		0, 10	
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Furathiocarbe	<0,020	µg/L		0, 10	
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0, 10	
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0, 10	
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0, 10	
Metolcarb	<0,005	µg/L		0, 10	
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0, 10	
Molinate	<0,005	µg/L		0, 10	
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0, 10	
Méthomyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Promécarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Propoxur	<0,005	µg/L		0, 10	
Proximphan	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0, 10	
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0, 10	
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Triallate	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiofanox	<0,050	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides Nitrophénols et alcools</i>					
Dicamba	<0,050	µg/L		0, 10	
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0, 10	
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0, 10	
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0, 10	
Bromoxynil	<0,005	µg/L		0, 10	
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0, 10	
Dinoseb	<0,005	µg/L		0, 10	
Fénarimol	<0,005	µg/L		0, 10	
loxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	

<i>Pesticides Aryloxyacides</i>						
2,4-D	<0,020	µg/L		0, 10		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0, 10		
Mécoprop	<0,005	µg/L		0, 10		
2,4,5-T	<0,020	µg/L		0, 10		
2,4-DB	<0,050	µg/L		0, 10		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0, 10		
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0, 10		
Fénoprop	<0,020	µg/L		0, 10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0, 10		
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0, 10		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0, 10		
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0, 10		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L		0, 10		
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0, 10		
Quizalofop	<0,050	µg/L		0, 10		
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0, 10		
Triclopyr	<0,020	µg/L		0, 10		
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Mécoprop-p	<0,020	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides pyréthriinoïdes</i>						
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Acrinathrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Bioresmethrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0, 10		
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L		0, 10		
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Permethrine	<0,010	µg/L		0, 10		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0, 10		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides strobilurines</i>						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0, 10		
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0, 10		
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0, 10		
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L		0, 10		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides tricétones</i>						
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0, 10		
Mésotrione	<0,050	µg/L		0, 10		

## Pesticides Divers

Glyphosate	<0,050	µg/L	0, 10
Aclonifen	<0,005	µg/L	0, 10
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L	0, 10
Bentazone	<0,020	µg/L	0, 10
Bifenox	<0,005	µg/L	0, 10
Bromacil	<0,005	µg/L	0, 10
Béналaxyl	<0,005	µg/L	0, 10
Chloridazone	<0,005	µg/L	0, 10
Chlorothalonil	<0,010	µg/L	0, 10
Clopyralid	<0,050	µg/L	0, 10
Cyprodinil	<0,005	µg/L	0, 10
Dicofol	<0,005	µg/L	0, 10
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	0, 10
Ethofumésate	<0,005	µg/L	0, 10
Fenpropidin	<0,010	µg/L	0, 10
Fluazinam	<0,005	µg/L	0, 10
Lenacile	<0,005	µg/L	0, 10
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0, 10
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0, 10
Norflurazon	<0,005	µg/L	0, 10
Oxadixyl	<0,005	µg/L	0, 10
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0, 10
Prochloraze	<0,010	µg/L	0, 10
Propanil	<0,005	µg/L	0, 10
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0, 10
Quimerac	<0,005	µg/L	0, 10
Quinoxyfen	<0,005	µg/L	0, 10
Total des pesticides analysés	0,190	µg/L	0, 50
Trifluraline	<0,005	µg/L	0, 10
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L	0, 10
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L	0, 10
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L	0, 10
Acifluorfen	<0,020	µg/L	0, 10
Acétamiprid	<0,005	µg/L	0, 10
Benfluraline	<0,005	µg/L	0, 10
Benoxacor	<0,005	µg/L	0, 10
Bromopropylate	<0,005	µg/L	0, 10
Buprofézine	<0,005	µg/L	0, 10
Butraline	<0,005	µg/L	0, 10
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L	0, 10
Chlorbromuron	<0,005	µg/L	0, 10
Chlorfenson	<0,005	µg/L	0, 10
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L	0, 10
Clethodime	<0,005	µg/L	0, 10
Clomazone	<0,005	µg/L	0, 10
Clothianidine	<0,005	µg/L	0, 10
Coumafène	<0,005	µg/L	0, 10
Coumatétralyl	<0,005	µg/L	0, 10
Cycloxydime	<0,005	µg/L	0, 10
Dichlobénil	<0,005	µg/L	0, 10
Dichorophène	<0,005	µg/L	0, 10
Difenacoum	<0,005	µg/L	0, 10
Difethialone	<0,020	µg/L	0, 10
Diméfuron	<0,005	µg/L	0, 10
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	0, 10
EPN	<0,005	µg/L	0, 10
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	0, 10
Fipronil	<0,005	µg/L	0, 10
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0, 10
Flonicamide	<0,005	µg/L	0, 10
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0, 10

<i>Pesticides Divers</i>					
Fluquinconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Fluridone	<0,005	µg/L		0, 10	
Flurochloridone	<0,005	µg/L		0, 10	
Flurprimidol	<0,005	µg/L		0, 10	
Flurtamone	<0,005	µg/L		0, 10	
Flutolanil	<0,005	µg/L		0, 10	
Fénamidone	<0,005	µg/L		0, 10	
Hexythiazox	<0,020	µg/L		0, 10	
Imazalile	<0,005	µg/L		0, 10	
Imazamox	<0,005	µg/L		0, 10	
Imazapyr	<0,020	µg/L		0, 10	
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0, 10	
Imizaquine	<0,005	µg/L		0, 10	
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		0, 10	
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L		0, 10	
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L		0, 10	
MCPP-2-otyl ester	<0,005	µg/L		0, 10	
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L		0, 10	
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L		0, 10	
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L		0, 10	
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Metrafenone	<0,005	µg/L		0, 10	
Mépanipirim	<0,005	µg/L		0, 10	
Métosulam	<0,005	µg/L		0, 10	
Nitrofène	<0,005	µg/L		0, 10	
Nuarimol	<0,005	µg/L		0, 10	
Ofurace	<0,005	µg/L		0, 10	
Oxyfluorfene	<0,010	µg/L		0, 10	
Pacloutrazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Pencycuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Procymidone	<0,005	µg/L		0, 10	
Pymétrozone	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyridabène	<0,005	µg/L		0, 10	
Pyrifénox	<0,010	µg/L		0, 10	
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L		0, 10	
Roténone	<0,005	µg/L		0, 10	
Sethoxydim	<0,020	µg/L		0, 10	
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0, 10	
Tecnazene	<0,010	µg/L		0, 10	
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Terbacile	<0,005	µg/L		0, 10	
Tetradifon	<0,005	µg/L		0, 10	
Tetrasul	<0,010	µg/L		0, 10	
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiaclopride	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0, 10	
Tricyclazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Triflumuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Triforine	<0,005	µg/L		0, 10	
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L		0, 10	
Tébufénozide	<0,005	µg/L		0, 10	
Tétraconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlormequat	<0,050	µg/L		0, 10	
Chlorure de choline	<0,100	µg/L		0, 10	
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Paramètres liés à la radioactivité</i>					
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L			100,0
Activité alpha globale en Bq/L	0,04	Bq/L			

**Paramètres liés à la radioactivité**

Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	0,06	Bq/L			
Dose indicative	<0,10000	mSv/a			0,1
Activité bêta attribuable au K40	0,056	Bq/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 PERTINENTS**

Atrazine déséthyl	0,015	µg/L		0,1	
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1	
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L		0,1	
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,020	µg/L		0,1	
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1	
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,1	
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1	
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1	
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	

**MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE**

Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	
AMPA	<0,050	µg/L		0,1	
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0,1	
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		0,1	
DDE-2,4'	<0,005	µg/L		0,1	
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0,1	
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0,0	
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0,0	
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	
Sebutylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	
Sebutylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1	
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	
Trietazine deséthyl	<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	
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1	
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,1	
loxynil	<0,005	µg/L		0,1	
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1	
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L		0,1	
Malaixon	<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	
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L		0,1	
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0,1	
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1	
Heptachlore époxyde	0	µg/L		0,0	

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

CGA 369873	<0,020	µg/L				
OXA metolachlore	<0,020	µg/L				
ESA metolachlore	0,114	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	0,054	µg/L				

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*