

Destinataire(s) :

MAIRIE DE CHOISY LE ROI  
SYNDICAT DES EAUX D'ILE DE FRANCE (SEDIF)  
VEOLIA EAU D'ILE DE FRANCE

Service Santé Environnement

Courriel : [ARS-DD94-CSSM-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD94-CSSM-EAU@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 49 81 86 04

## 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

**SEDIF**

Commune de : **CHOISY-LE-ROI**

Prélèvement et mesures de terrain du **14/06/2024 à 13h02** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses

Nom et type d'installation : G.CHOISY PRODUCTION (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : ESU+ESO TURB >2 APPLICABLE AU PMD

Nom et localisation du point de surveillance : **REFOULEMENT CHOISY - LOCAL TECHNI. USINE**

Code point de surveillance : 0000000072 Code installation : 000050 Type d'analyse : P1C7

Code Sise analyse : 00168263 Référence laboratoire : LSE2406-31012 Numéro de prélèvement : 09400166721

### Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09400166721 - page : 1)

Le jeudi 20 juin 2024

Agence régionale de santé Ile-de-France  
Pour le Directeur de la Délégation  
départementale du Val-de-Marne  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires  
  
**Caroline CASSONNET**

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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	18,9	°C				25
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,6	unité pH			6,5	9
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,33	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,42	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
<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				
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU		1		0,5
Chlorures	24	mg/L				250
Conductivité à 25°C	530	µS/cm			200	1100
Sulfates	39	mg/L				250
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (dilution à 25°C)	non mesuré	n				3
Saveur par dilution à 25°C	non mesuré	n				3
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,66	unité pH			6,5	9
Titre alcalimétrique complet	19,35	°f				
Titre hydrotimétrique	24,66	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,4	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> )	20	mg/L		50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,40	mg/L		1		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*

Destinataire(s) :

MAIRIE DE CHOISY LE ROI  
SYNDICAT DES EAUX D'ILE DE FRANCE (SEDIF)  
VEOLIA EAU D'ILE DE FRANCE

Service Santé Environnement

Courriel : [ARS-DD94-CSSM-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD94-CSSM-EAU@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 49 81 86 04

## 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

**SEDIF**

Commune de : **CHOISY-LE-ROI**

Prélèvement et mesures de terrain du **24/05/2024 à 14h01** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses

Nom et type d'installation : G.CHOISY PRODUCTION (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : ESU+ESO TURB >2 APPLICABLE AU PMD

Nom et localisation du point de surveillance : **REFOULEMENT CHOISY - LOCAL TECHNI. USINE**

Code point de surveillance : 0000000072 Code installation : 000050 Type d'analyse : P12C7

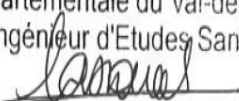
Code Sise analyse : 00168266 Référence laboratoire : LSE2405-28365 Numéro de prélèvement : 09400166724

### Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09400166724 - page : 1)

Le jeudi 20 juin 2024

Agence régionale de santé Ile-de-France  
Pour le Directeur de la Délégation  
départementale du Val-de-Marne  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires  
  
**Caroline CASSONNET**

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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	18,2	°C				25
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,6	unité pH			6,5	9
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,36	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,48	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	n/mL				
<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				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU		1		0,5
Chlorures	20	mg/L				250
Conductivité à 25°C	526	µS/cm			200	1100
Sulfates	34	mg/L				250
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (dilution à 25°C)	non mesuré	n				3
Saveur par dilution à 25°C	non mesuré	n				3
Calcium	85,8	mg/L				
Magnésium	3,0	mg/L				
Potassium	1,7	mg/L				
Sodium	9,1	mg/L				200
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,58	unité pH			6,5	9
Titre alcalimétrique complet	19,50	°f				
Titre hydrotimétrique	22,68	°f				
Carbonates	0	mg(CO <sub>3</sub> )/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	sans objet			1	2
Hydrogénocarbonates	238,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,41	unité pH				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,5	mg(C)/L				2
Chlorophylle A	<0,5	µg/L				
<i>Divers micropolluants organiques</i>						
N-(2-Chloro-6-methylphenyl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020	µg/L				
benzotriazole	<0,020	µg/L				
Diphenylurée	<0,005	µg/L				

*Paramètres azotés et phosphorés*

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	19	mg/L		50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,38	mg/L		1		

*Fer et manganèse*

Fer total	<10	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50

*Oligo-éléments et micropolluants minéraux*

Aluminium total µg/l	31	µg/L				200
Arsenic	<2	µg/L		10		
Baryum	0,028	mg/L				0,7
Bore mg/L	0,015	mg/L		1,5		
Cyanures totaux	<0,14	µg(CN)/L		50		
Fluorures mg/L	0,10	mg/L		1,5		
Mercure	<0,01	µg/L		1		
Sélénium	<2	µg/L		20		

*Sous produits de la désinfection*

Bromoforme	0,85	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	4,80	µg/L		100		
Chloroforme	4,2	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	4,30	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	14,15	µg/L		100		
Bromates	<3	µg/L		10		
Dalapon spd	0,464	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	<0,20	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		
Difenoxyuron	<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-méthyl	<0,005	µg/L		0, 1		
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0, 1		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0, 1		

*Pesticides sulfonyles*

Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0, 1		
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0, 1		
Bensulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 1		
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0, 1		
Ethametsulfuron-méthyl	<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-méthyl	<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		

Pesticides organochlorés

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	<0,010	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
Azamétiphos	<0,020	µg/L	0, 1
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L	0, 1
Azinphos méthyl	<0,005	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	<0,005	µg/L	0, 1
Carbophénotion	<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
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
Fenclorphos	<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
Mecarbam	<0,005	µg/L	0, 1
Mephosfolan	<0,005	µg/L	0, 1
Merphos	<0,020	µg/L	0, 1
Méthacrifos	<0,010	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



<i>Pesticides organophosphorés</i>					
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	
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0, 1	
Phénomiphos	<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	
Pyraclufos	<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	
Trichlorfon	<0,005	µg/L		0, 1	
Vamidothion	<0,005	µg/L		0, 1	
Fosetyl	<0,0185	µg/L		0, 1	
Isazophos	<0,005	µg/L		0, 1	
<i>Pesticides triazoles</i>					
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	

<i>Pesticides triazoles</i>					
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	
Thiencarbazon-methyl	<0,020	µg/L		0, 1	
Prothioconazole	<0,050	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	
Pyroxulame	<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					
Allyxcarbe	<0,005	µg/L		0, 1	
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0, 1	
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0, 1	
Benthiavaliocarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0, 1	
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0, 1	
Butilate	<0,020	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	
Furathiocarbe	<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	
Desmediphame	<0,005	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	

*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		
Ioxynil-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-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		
Mecoprop-1-octyl ester	<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		
Bioresmethrine	<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		
Fluvalinate-tau	<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		
Etofenprox	<0,010	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	<0,005	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	<0,010	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 2-Ethylhexyl	<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	
Diméfurone	<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	

Pesticides Divers					
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	
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L		0, 1	
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L		0, 1	
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L		0, 1	
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L		0, 1	
MCPP-2 otyl ester	<0,005	µg/L		0, 1	
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L		0, 1	
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L		0, 1	
Mépanipirim	<0,005	µg/L		0, 1	
Métalaxyle	<0,005	µg/L		0, 1	
Métaldéhyde	0,024	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	
Pyrifénox	<0,010	µg/L		0, 1	
Pyriméthanyl	<0,005	µg/L		0, 1	
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L		0, 1	
Quimerac	<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	
Tecnazene	<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	0,031	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	

<i>Pesticides Divers</i>						
2,4-D-methyl ester	<0,005	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		
Diquat	<0,050	µg/L		0, 1		
Famoxadone	<0,005	µg/L		0, 1		
Fenfuran	<0,005	µg/L		0, 1		
Fluroxypir	<0,020	µg/L		0, 1		
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L		0, 1		
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L		0, 1		
Mepiquat	<0,050	µg/L		0, 1		
Oxadiargyl	<0,100	µg/L		0, 1		
Paraquat	<0,050	µg/L		0, 1		
Profoxydim	<0,02	µg/L		0, 1		
Spirotetramat	<0,005	µg/L		0, 1		
Imazaquine	<0,005	µg/L		0, 1		
Glufosinate	<0,020	µg/L		0, 1		
<i>Métabolites pertinents</i>						
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	0,007	µg/L		0, 1		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0, 1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L		0, 1		
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0, 1		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0, 1		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0, 1		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0, 1		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0, 1		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0, 1		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0, 1		
OXA alachlore	<0,050	µg/L		0, 1		



*Métabolites dont la pertinence n'a pas été caractérisée*

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	
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	
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	
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L		0, 1	
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0, 03	
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0, 03	
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0, 03	
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	
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0, 1	
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L		0, 1	
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		0, 1	
loxynil octanoate	<0,010	µg/L		0, 1	
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L		0, 1	
Oxychlorane	<0,050	µg/L		0, 1	
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		0, 1	
Pyridafol	<0,005	µg/L		0, 1	
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0, 1	
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0, 1	

*Métabolites non pertinents*

CGA 369873	<0,020	µg/L			
OXA metolachlore	<0,020	µg/L			
ESA metolachlore	<0,020	µg/L			
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L			
ESA metazachlore	<0,020	µg/L			
OXA metazachlore	<0,020	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				

*Paramètres liés à la radioactivité*

Activité alpha globale en Bq/L	<0,027	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,053	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,073	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

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*