

Destinataire(s) :

MAIRIE DE CHOISY LE ROI
SYNDICAT DES EAUX D'ÎLE-DE-FRANCE
VEOLIA EAU D'ILE DE FRANCE

Service Santé Environnement

Courriel : 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 **28/08/2023 à 10h24** 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 : 00165421 Référence laboratoire : LSE2308-29797 Numéro de prélèvement : 09400163879

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09400163879 - page : 1)

Le mardi 26 septembre 2023

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
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	23,5	°C				25
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,6	unité pH			6,5	9
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,53	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,59	mg(Cl ₂)/L				
	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
<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	<0,1	NFU		1		0,5
Chlorures	23	mg/L				250
Conductivité à 25°C	483	µS/cm			200	1100
Sulfates	41	mg/L				250
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,53	unité pH			6,5	9
Titre alcalimétrique complet	15,40	°f				
Titre hydrotimétrique	20,71	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,1	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	15	mg/L		50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30	mg/L		1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

Destinataire(s) :

MAIRIE DE CHOISY LE ROI
SYNDICAT DES EAUX D'ÎLE-DE-FRANCE
VEOLIA EAU D'ILE DE FRANCE

Service Santé Environnement

Courriel : 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 **23/08/2023 à 14h06** 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 : 00165436 Référence laboratoire : LSE2308-29795 Numéro de prélèvement : 09400163894

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09400163894 - page : 1)

Le mardi 26 septembre 2023

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)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	24,3	°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 ₂)/L				
Chlore total	0,42	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<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	0,4	NFU		1		0,5
Chlorures	23	mg/L				250
Conductivité à 25°C	467	µS/cm			200	1100
Sulfates	40	mg/L				250
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Calcium	75,1	mg/L				
Magnésium	3,5	mg/L				
Potassium	2,5	mg/L				
Sodium	13,5	mg/L				200
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,50	unité pH			6,5	9
Titre alcalimétrique complet	15,80	°f				
Titre hydrotimétrique	20,22	°f				
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	sans objet			1	2
Hydrogénocarbonates	193,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,42	unité pH				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,1	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				
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	15	mg/L		50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30	mg/L		1		

<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	<10	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	26	µg/L				200
Arsenic	<2	µg/L		10		
Baryum	0,028	mg/L				0,7
Bore mg/L	0,021	mg/L		1,5		
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50		
Fluorures mg/L	0,11	mg/L		1,5		
Mercuré	<0,01	µg/L		1		
Sélénium	<2	µg/L		20		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	1,40	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	6,20	µg/L		100		
Chloroforme	3,9	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	5,10	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	16,60	µg/L		100		
Bromates	<3	µg/L		10		
Dalapon spd	0,094	µg/L				
<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>						
Benzène	<0,5	µg/L		1		
Biphényle	<0,005	µg/L				
Chlorure de vinyl monomère	0,03	µg/L		0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L		3		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L		10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10		
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10		
<i>Plastifiants</i>						
Phosphate de tributyle	<0,015	µg/L				

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	
Fluométuron	<0,005	µg/L		0, 1	
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0, 1	
Iodosulfuron-methyl-sodium	<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	
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L		0, 1	
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0, 1	

Pesticides sulfonylurées

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	
Triflusulfuron-methyl	<0,005	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		
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		0, 1		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		0, 1		
Dieldrine	<0,005	µg/L		0, 03		
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		
Heptachlore	<0,005	µg/L		0, 03		
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
Azaméthiphos	<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
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
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

Pesticides organophosphorés

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	
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	
Phoxime	<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	<0,010	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	

Pesticides triazoles

Azaconazole	<0,005	µg/L		0, 1	
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	

<i>Pesticides triazoles</i>					
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	
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					
Allyxcarbe	<0,005	µg/L		0, 1	
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0, 1	
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0, 1	
Benthiavalicarbe-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	
Thiofanox	<0,050	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	
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0, 1	
Prophame	<0,020	µg/L		0, 1	
Terbucarb	<0,050	µg/L		0, 1	

Pesticides Nitrophénols et alcools

Bromoxynil	<0,005	µg/L		0, 1	
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	
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0, 1	
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0, 1	
Haloxyfop-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	
Mécoprop-p	<0,005	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		
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L		0,1		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0,1		
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1		
Fluoxastrobin	<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		
Cybutryne	<0,005	µg/L		0,1		
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1		
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1		
Diméthametryn	<0,005	µg/L		0,1		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1		
Métamitron	<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		
Sébutylazine	<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		
Terbutylazin	<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	
Bifenox	<0,005	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	
Clopyralid	<0,050	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	
Dichorophène	<0,005	µg/L		0, 1	
Dicofol	<0,010	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	
Fluazinam	<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	

Pesticides Divers					
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	
Imizaquine	<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	
Mefenpyr diethyl	<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	
Paclobutrazole	<0,005	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	
Propanil	<0,005	µg/L		0, 1	
Pymétrozine	<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	
Pyriméthanil	<0,005	µg/L		0, 1	
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L		0, 1	
Quimerac	<0,005	µg/L		0, 1	
Quinoxyfen	<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	
Tébufenpyrad	<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	

<i>Pesticides Divers</i>					
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	0,033	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	
Chlorure de choline	<0,100	µg/L		0, 1	
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		0, 1	
2,4-D-methyl ester	<0,005	µg/L		0, 1	
Bixafen	<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	
Chlorophacinone	<0,020	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	
Fenfurane	<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	<0,010	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	
<i>Métabolites</i>					
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1	
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L		0,1	
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1	
Atrazine déséthyl	0,009	µg/L		0,1	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	
Atrazine déséthyl déiisopropyl	0,024	µg/L		0,1	
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,1	
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	
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1	
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1	
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1	
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<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	

<i>Métabolites</i>						
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		
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		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1		
Endrine aldéhyde	<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		
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		
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		
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				
<i>PCB, dioxines, furanes</i>						
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				
<i>Paramètres liés à la radioactivité</i>						
Activité alpha globale en Bq/L	<0,03	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,078	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,08	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	35	Bq/L				100
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,1

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1