

Département Santé-Environnement

Courriel: ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

MELUN MAIRIE
10 RUE PAUL DOUMER

77000 MELUN

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

MELUN

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 28/05/2021 à 10h15 pour l'ARS et par FREEMAN CYRIL

Nom et type d'installation : LIVRY SUR SEINE 4 (P3) (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR04 LIVRY SUR SEINE(AVCL2) - LIVRY-SUR-SEINE (POMPE REFOULEMENT)

Code point de surveillance : 0000001208 Code installation : 001055 Type d'analyse : RP7

Code Sise analyse : 00218706 Référence laboratoire : LSE2105-18298 Numéro de prélèvement : 07700218926

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700218926)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

jeudi 10 juin 2021

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Arnaud TETILLON

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	12,9	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous % Saturation	55,1	%				
Oxygène dissous	5,4	mg/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,1	NFU				
Coloration	<5	mg(Pt)/L		200		
CHLOROENZÈNES						
Chlorure	<0,005	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0,50	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L		1,00		
benzotriazole	0,132	µg/L				
Diphénylurée	<0,005	µg/L				
N-(2-Chloro-6-méthylphényl)-N'-(4-pyridinyl)urée	<0,020	µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	sans objet				
Hydrogénéocarbonates	282,0	mg/L				
pH	7,40	unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,40	unité pH				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/L				
Manganèse total	<10	µg/L				
MINERALISATION						
Calcium	101,2	mg/L				
Chlorures	26	mg/L		200		
Conductivité à 25°C	545	µS/cm				
Magnésium	4,5	mg/L				
Potassium	2,9	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO ₂)	13,0	mg(SiO ₂)/L				
Sodium	12,0	mg/L		200		
Sulfates	24	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L		100,0		
Bore mg/L	0,022	mg/L				
Cadmium	<1	µg/L		5,0		
Fluorures mg/L	0,11	mg/L				
Nickel	<5	µg/L				
Sélénium	<2	µg/L		10,0		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,49	mg(C)/L		10		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		4,00		
Nitrates (en NO ₃)	16	mg/L		100,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P ₂ O ₅)/L)	0,023	mg(P ₂ O ₅)/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						

Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20000		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L		2,00		
Alachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Cymoxanil	<0,005	µg/L		2,00		
Métazachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Métolachlore	<0,005	µg/L		2,00		
S-Métolachlore	<0,10	µg/L		2,00		
Boscalid	<0,005	µg/L		2,00		
Carboxine	<0,005	µg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		2,00		
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		2,00		
Furalaxyl	<0,005	µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,005	µg/L		2,00		
Mefenacet	<0,005	µg/L		2,00		
Méfluidide	<0,005	µg/L		2,00		
Mépronil	<0,005	µg/L		2,00		
Napropamide	<0,005	µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,020	µg/L		2,00		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		2,00		
Pretilachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Propachlore	<0,010	µg/L		2,00		
Propyzamide	<0,005	µg/L		2,00		
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		2,00		
Tébutam	<0,005	µg/L		2,00		
Zoxamide	<0,005	µg/L		2,00		
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		2,00		
Beflubutamide	<0,010	µg/L		2,00		
Cyazofamide	<0,005	µg/L		2,00		
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		2,00		
Dichlormide	<0,010	µg/L		2,00		
Fenhexamid	<0,005	µg/L		2,00		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		2,00		
Fluopyram	<0,005	µg/L		2,00		
Mandipropamide	<0,005	µg/L		2,00		
Pethoxamide	<0,005	µg/L		2,00		
Valifenalate	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2.4-D	<0.020	µg/L		2,00		
2.4-MCPA	<0.005	µg/L		2,00		
Mécoprop	<0.005	µg/L		2,00		
2.4.5-T	<0.020	µg/L		2,00		
2.4-DB	<0.050	µg/L		2,00		
2.4-MCPB	<0.005	µg/L		2,00		
Clodinafop-propargyl	<0.005	µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0.020	µg/L		2,00		
Fénoprop	<0.020	µg/L		2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0.020	µg/L		2,00		
Haloxyfop	<0.020	µg/L		2,00		
Haloxyfop éthoxvéthyl	<0.020	µg/L		2,00		
Haloxyfop-méthyl (R)	<0.005	µg/L		2,00		
Mecoprop-1-octyl ester	<0.005	µg/L		2,00		
Propaquizafop	<0.020	µg/L		2,00		
Quizalofop	<0.050	µg/L		2,00		
Quizalofop éthyle	<0.005	µg/L		2,00		
Triclopyr	<0.020	µg/L		2,00		
Dichlorprop-P	<0.030	µg/L		2,00		
Mécoprop-p	<0.020	µg/L		2,00		
Cyhalofop butyl	<0.020	µg/L		2,00		
Fénoxaprop	<0.005	µg/L		2,00		
Fluazifop butyl	<0.020	µg/L		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0,005	µg/L		2,00		
Carbétamide	<0,005	µg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Aminocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		2,00		
Bufencarbe	<0,020	µg/L		2,00		
Butilate	<0,020	µg/L		2,00		
Carbaryl	<0,005	µg/L		2,00		
Carbofuran	<0,005	µg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,005	µg/L		2,00		
Cycloate	<0,020	µg/L		2,00		

Diallate	<0,020	µg/L		2,00		
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Dimépipérate	<0,005	µg/L		2,00		
Dimétilan	<0,005	µg/L		2,00		
EPTC	<0,020	µg/L		2,00		
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Furathiocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		2,00		
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		2,00		
Isoprocarb	<0,005	µg/L		2,00		
Metolcarb	<0,005	µg/L		2,00		
Mexacarbate	<0,005	µg/L		2,00		
Molinate	<0,005	µg/L		2,00		
Méthiocarb	<0,005	µg/L		2,00		
Méthomyl	<0,005	µg/L		2,00		
Promécarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Propoxur	<0,005	µg/L		2,00		
Proximphan	<0,005	µg/L		2,00		
Pyributicarb	<0,005	µg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Thiobencarde	<0,005	µg/L		2,00		
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		2,00		
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		2,00		
Triallate	<0,005	µg/L		2,00		
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Thiofanox	<0,050	µg/L		2,00		
Aldicarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Chlorbufame	<0,020	µg/L		2,00		
Desmediphame	<0,005	µg/L		2,00		
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Iodocarb	<0,020	µg/L		2,00		
Karbutilate	<0,005	µg/L		2,00		
Oxamyl	<0,020	µg/L		2,00		
Phenmédiaphame	<0,020	µg/L		2,00		
Prophame	<0,020	µg/L		2,00		
Terbucarb	<0,050	µg/L		2,00		

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Dicamba	<0,050	µg/L		2,00		
Dinoterbe	<0,030	µg/L		2,00		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		2,00		
Bromoxynil	<0,005	µg/L		2,00		
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,005	µg/L		2,00		
Fénarimol	<0,005	µg/L		2,00		
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L		2,00		

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,005	µg/L		2,00		
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		2,00		
Dieldrine	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		2,00		
HCH alpha	<0,005	µg/L		2,00		
HCH bêta	<0,005	µg/L		2,00		
HCH delta	<0,005	µg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		2,00		
Heptachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		2,00		
Oxadiazon	<0,005	µg/L		2,00		
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		2,00		
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		2,00		
Dimétachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Endrine	<0,005	µg/L		2,00		
Fenizon	<0,005	µg/L		2,00		
HCH epsilon	<0,005	µg/L		2,00		
Isodrine	<0,005	µg/L		2,00		
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		2,00		
Quintozène	<0,010	µg/L		2,00		
Mirex	<0,010	µg/L		2,00		

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L	2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Dichlorvos	<0,010	µg/L	2,00		
Acéphate	<0,005	µg/L	2,00		
Amidithion	<0,005	µg/L	2,00		
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Anilophos	<0,005	µg/L	2,00		
Azamétiphos	<0,020	µg/L	2,00		
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Bensulide	<0,005	µg/L	2,00		
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Butamifos	<0,005	µg/L	2,00		
Cadusafos	<0,005	µg/L	2,00		
Carbophénotion	<0,005	µg/L	2,00		
Chlorméphos	<0,005	µg/L	2,00		
Chlorthiophos	<0,020	µg/L	2,00		
Coumaphos	<0,020	µg/L	2,00		
Crotoxyphos	<0,005	µg/L	2,00		
Crufomate	<0,005	µg/L	2,00		
Cyanofenphos	<0,005	µg/L	2,00		
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L	2,00		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L	2,00		
Diazinon	<0,005	µg/L	2,00		
Dichlofenthion	<0,005	µg/L	2,00		
Dicrotophos	<0,005	µg/L	2,00		
Diméthoate	<0,005	µg/L	2,00		
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L	2,00		
Disyston	<0,010	µg/L	2,00		
Edifenphos	<0,005	µg/L	2,00		
Ethion	<0,020	µg/L	2,00		
Ethoprophos	<0,005	µg/L	2,00		
Etrimfos	<0,005	µg/L	2,00		
Famphur	<0,005	µg/L	2,00		
Fenchlorphos	<0,005	µg/L	2,00		
Fenitrothion	<0,005	µg/L	2,00		
Fenthion	<0,005	µg/L	2,00		
Fonofos	<0,005	µg/L	2,00		
Fosthiazate	<0,005	µg/L	2,00		
Hepténophos	<0,005	µg/L	2,00		
Iodofenphos	<0,005	µg/L	2,00		
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L	2,00		
Isofenfos	<0,005	µg/L	2,00		
Isoxathion	<0,005	µg/L	2,00		
Malathion	<0,005	µg/L	2,00		
Mecarbam	<0,005	µg/L	2,00		
Mephosfolan	<0,005	µg/L	2,00		
Merphos	<0,020	µg/L	2,00		
Monocrotophos	<0,005	µg/L	2,00		
Méthacrifos	<0,010	µg/L	2,00		
Méthamidophos	<0,005	µg/L	2,00		
Méthidathion	<0,005	µg/L	2,00		
Mévinphos	<0,005	µg/L	2,00		
Naled	<0,005	µg/L	2,00		
Ométhoate	<0,005	µg/L	2,00		
Oxvdéméton méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Parathion méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Parathion éthyl	<0,010	µg/L	2,00		
Phentoate	<0,005	µg/L	2,00		
Phorate	<0,005	µg/L	2,00		
Phosalone	<0,005	µg/L	2,00		
Phosphamidon	<0,005	µg/L	2,00		
Phoxime	<0,005	µg/L	2,00		
Phénamiphos	<0,005	µg/L	2,00		
Piperophos	<0,005	µg/L	2,00		
Profénofos	<0,005	µg/L	2,00		
Propaphos	<0,005	µg/L	2,00		
Proparqite	<0,005	µg/L	2,00		
Propétamphos	<0,005	µg/L	2,00		
Pyraclufos	<0,005	µg/L	2,00		
Pvrazophos	<0,020	µg/L	2,00		
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L	2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L	2,00		
Quinalphos	<0,005	µg/L	2,00		
Sulfotepp	<0,005	µg/L	2,00		

Sulprofos	<0,020	µg/L		2,00		
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		2,00		
Terbuphos	<0,005	µg/L		2,00		
Thiométon	<0,010	µg/L		2,00		
Tolclofos-methyl	<0,005	µg/L		2,00		
Triazophos	<0,005	µg/L		2,00		
Trichlorfon	<0,005	µg/L		2,00		
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		2,00		
Vamidotion	<0,005	µg/L		2,00		
Fosetyl	<0,0185	µg/L		2,00		
Isazophos	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Acrinathrine	<0,005	µg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Bioresmethrine	<0,005	µg/L		2,00		
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		2,00		
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		2,00		
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		2,00		
Perméthrine	<0,010	µg/L		2,00		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		2,00		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Etofenprox	<0,010	µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		2,00		
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		2,00		
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		2,00		
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		2,00		
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		2,00		
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		2,00		
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		2,00		
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Triflusulfuron-methyl	<0,005	µg/L		2,00		
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	0,033	µg/L		2,00		
Cybutryne	<0,005	µg/L		2,00		
Métamitrone	<0,005	µg/L		2,00		
Métribuzine	<0,005	µg/L		2,00		
Simazine	0,015	µg/L		2,00		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		2,00		
Terbutryne	<0,005	µg/L		2,00		
Flufenacet	<0,005	µg/L		2,00		
Améthryne	<0,005	µg/L		2,00		
Cyanazine	<0,005	µg/L		2,00		
Cyromazine	<0,020	µg/L		2,00		
Desmétryne	<0,005	µg/L		2,00		
Dimethametryn	<0,005	µg/L		2,00		
Hexazinone	<0,005	µg/L		2,00		
Prométhrine	<0,005	µg/L		2,00		
Prométon	<0,005	µg/L		2,00		
Propazine	<0,020	µg/L		2,00		
Secbuméton	<0,005	µg/L		2,00		

Simétryne	<0,005	µg/L		2,00		
Sébuthylazine	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuméton	<0,005	µg/L		2,00		
Trietazine	<0,005	µg/L		2,00		
Atraton	<0,010	µg/L		2,00		
Thidiazuron	<0,005	µg/L		2,00		
Triazoxide	<0,050	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Cyproconazol	<0,005	µg/L		2,00		
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Azaconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Bitertanol	<0,005	µg/L		2,00		
Bromuconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Difénoconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Diniconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Florasulam	<0,005	µg/L		2,00		
Fludioxonil	<0,005	µg/L		2,00		
Flusilazol	<0,005	µg/L		2,00		
Flutriafol	<0,005	µg/L		2,00		
Furilazole	<0,005	µg/L		2,00		
Hexaconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Imibenconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Ipconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Metconazol	<0,005	µg/L		2,00		
Myclobutanil	<0,005	µg/L		2,00		
Penconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Propiconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Triadiméfon	<0,005	µg/L		2,00		
Triazamate	<0,005	µg/L		2,00		
Triticonazole	<0,020	µg/L		2,00		
Uniconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Triadimenol	<0,005	µg/L		2,00		
Aminotriazole	<0,050	µg/L		2,00		
Fenclorazole ethyl	<0,005	µg/L		2,00		
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRICETONES						
Sulcotrione	<0,050	µg/L		2,00		
Mésotrione	<0,050	µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	µg/L		2,00		
Diuron	<0,005	µg/L		2,00		
Ethidimuron	0,018	µg/L		2,00		
Fluométron	<0,005	µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,005	µg/L		2,00		
Linuron	<0,005	µg/L		2,00		
Buturon	<0,005	µg/L		2,00		
Chloroxuron	<0,005	µg/L		2,00		
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Cycluron	<0,005	µg/L		2,00		
Daimuron	<0,005	µg/L		2,00		
Difénoxuron	<0,005	µg/L		2,00		
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		2,00		
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		2,00		
Fénuron	<0,020	µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L		2,00		
Monolinuron	<0,005	µg/L		2,00		
Monuron	<0,005	µg/L		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		2,00		
Métobromuron	<0,005	µg/L		2,00		
Métoxuron	<0,005	µg/L		2,00		
Néburon	<0,005	µg/L		2,00		
Siduron	<0,005	µg/L		2,00		
Sulfométhuron-methyl	<0,005	µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,005	µg/L		2,00		
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L		2,00		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		2,00		
PESTICIDES DIVERS						
Aclonifen	<0,005	µg/L		2,00		
Antraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		2,00		
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		2,00		
Bentazone	<0,020	µg/L		2,00		
Bifenox	<0,005	µg/L		2,00		
Bromacil	<0,005	µg/L		2,00		
Chloridazone	0,006	µg/L		2,00		

Chlorothalonil	<0,010	µg/L	2,00	
Clopyralid	<0,050	µg/L	2,00	
Cyprodinil	<0,005	µg/L	2,00	
Dicofol	<0,005	µg/L	2,00	
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	2,00	
Ethofumésate	<0,005	µg/L	2,00	
Fenpropidin	<0,010	µg/L	2,00	
Fluazinam	<0,005	µg/L	2,00	
Glyphosate	<0,020	µg/L	2,00	
Lenacile	<0,005	µg/L	2,00	
Métalaxyle	<0,005	µg/L	2,00	
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	2,00	
Norflurazon	<0,005	µg/L	2,00	
Oxadixyl	<0,005	µg/L	2,00	
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	2,00	
Prochloraze	<0,010	µg/L	2,00	
Propanil	<0,005	µg/L	2,00	
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	2,00	
Quimerac	<0,005	µg/L	2,00	
Quinoxifen	<0,005	µg/L	2,00	
Total des pesticides analysés	0,353	µg/L	5,00	
Trifluraline	<0,005	µg/L	2,00	
2,4-D-2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L	2,00	
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L	2,00	
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L	2,00	
Acifluorfen	<0,020	µg/L	2,00	
Acétamiprid	<0,005	µg/L	2,00	
Benfluraline	<0,005	µg/L	2,00	
Benoxacor	<0,005	µg/L	2,00	
Bromopropylate	<0,005	µg/L	2,00	
Buprofézine	<0,005	µg/L	2,00	
Butraline	<0,005	µg/L	2,00	
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L	2,00	
Chlorbromuron	<0,005	µg/L	2,00	
Chlorfenson	<0,005	µg/L	2,00	
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L	2,00	
Clethodime	<0,005	µg/L	2,00	
Clomazone	<0,005	µg/L	2,00	
Clothianidine	<0,005	µg/L	2,00	
Coumafène	<0,005	µg/L	2,00	
Coumatétralyl	<0,005	µg/L	2,00	
Cycloxydime	<0,005	µg/L	2,00	
Dichlobénil	<0,005	µg/L	2,00	
Dichorophène	<0,005	µg/L	2,00	
Difenacoum	<0,005	µg/L	2,00	
Difethialone	<0,020	µg/L	2,00	
Diméfuron	<0,005	µg/L	2,00	
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	2,00	
EPN	<0,005	µg/L	2,00	
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	2,00	
Fipronil	<0,005	µg/L	2,00	
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	2,00	
Flonicamide	<0,005	µg/L	2,00	
Flumioxazine	<0,005	µg/L	2,00	
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	2,00	
Fluridone	<0,005	µg/L	2,00	
Flurochloridone	<0,005	µg/L	2,00	
Flurprimidol	<0,005	µg/L	2,00	
Flurtamone	<0,005	µg/L	2,00	
Flutolanil	<0,005	µg/L	2,00	
Fénamidone	<0,005	µg/L	2,00	
Hexythiazox	<0,020	µg/L	2,00	
Imazalile	<0,005	µg/L	2,00	
Imazamox	<0,005	µg/L	2,00	
Imazapvr	<0,020	µg/L	2,00	
Imidaclopride	<0,005	µg/L	2,00	
Imizaquine	<0,005	µg/L	2,00	
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	2,00	
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L	2,00	
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L	2,00	
MCPP-2-otyl ester	<0,005	µg/L	2,00	
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L	2,00	
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L	2,00	
MCPP-méthyl ester	<0,005	µg/L	2,00	
Mefenpvr diethyl	<0,005	µg/L	2,00	
Metrafenone	<0,005	µg/L	2,00	
Mépaniprim	<0,005	µg/L	2,00	
Métosulam	<0,005	µg/L	2,00	

Nitrofène	<0,005	µg/L		2,00		
Nuarimol	<0,005	µg/L		2,00		
Ofurace	<0,005	µg/L		2,00		
Oxyfluorène	<0,010	µg/L		2,00		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L		2,00		
Pencycuron	<0,005	µg/L		2,00		
Procymidone	<0,005	µg/L		2,00		
Pymétrozine	<0,005	µg/L		2,00		
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L		2,00		
Pyridabène	<0,005	µg/L		2,00		
Pyrifénox	<0,010	µg/L		2,00		
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L		2,00		
Roténone	<0,005	µg/L		2,00		
Sethoxydim	<0,020	µg/L		2,00		
Spiroxamine	<0,005	µg/L		2,00		
Tecnazène	<0,010	µg/L		2,00		
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		2,00		
Terbacile	<0,005	µg/L		2,00		
Tetradifon	<0,005	µg/L		2,00		
Tetrasul	<0,010	µg/L		2,00		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		2,00		
Thiaclopride	<0,005	µg/L		2,00		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		2,00		
Tricyclazole	<0,005	µg/L		2,00		
Triflumuron	<0,005	µg/L		2,00		
Triforine	<0,005	µg/L		2,00		
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L		2,00		
Tébufénozide	<0,005	µg/L		2,00		
Tétraconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L		2,00		
Chlormequat	<0,050	µg/L		2,00		
Chlorure de choline	<0,100	µg/L		2,00		
Dalapon 85	<0,020	µg/L		2,00		
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		2,00		
2,4-D-méthyl ester	<0,005	µg/L		2,00		
Bixafen	<0,005	µg/L		2,00		
Bromadiolone	<0,050	µg/L		2,00		
Bupirimate	<0,010	µg/L		2,00		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		2,00		
Chlorophacinone	<0,020	µg/L		2,00		
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		2,00		
Diquat	<0,050	µg/L		2,00		
Famoxadone	<0,010	µg/L		2,00		
Fenfuran	<0,005	µg/L		2,00		
Fluroxypir	<0,020	µg/L		2,00		
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L		2,00		
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L		2,00		
Mepiquat	<0,050	µg/L		2,00		
Oxadiazyl	<0,010	µg/L		2,00		
Paraquat	<0,050	µg/L		2,00		
Profoxydim	<0,02	µg/L		2,00		
Spirotetramat	<0,005	µg/L		2,00		
PLASTIFIANTS						
Phosphate de tributyle	<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 PERTINENTS						
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	0,022	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	0,161	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,071	µg/L		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTABOLITES DON'T LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
2.6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		2,00		
AMPA	<0,020	µg/L		2,00		

DDD-2,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDE-2,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L	2,00		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L	2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L	2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L	2,00		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L	2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Trietazine deséthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L	2,00		
Fluazifop	<0,005	µg/L	2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L	2,00		
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L	2,00		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L	2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L	2,00		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L	2,00		
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L	2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L	2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L	2,00		
Ioxynil	<0,005	µg/L	2,00		
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L	2,00		
Malaoxon	<0,005	µg/L	2,00		
Paraoxon	<0,005	µg/L	2,00		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L	2,00		
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L	2,00		
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L	2,00		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L	2,00		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L	2,00		
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L	2,00		
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L	2,00		
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L	2,00		
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L	2,00		
Oxvchlordane	<0,050	µg/L	2,00		
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Pyridafol	<0,005	µg/L	2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
CGA 369873	0,027	µg/L			