

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP AMP CT4-PAYS D'AUBAGNE (SPL)

Exploitant : SPL L'EAU DES COLLINES

Prélèvement et mesures de terrain du 02/09/2020 à 12h14 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **SAINTE-MADELEINE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION STE MADELEINE - CUGES-LES-PINS (ROBINET boitier extérieur station)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1P2

Code point de surveillance : 0000000242 Code installation : 000225 Numéro de prélèvement : 01300226227

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : jeudi 24 septembre 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,44	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,46	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
Résultats						
Unité						
Mini						
Maxi						
Mini						
Maxi						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU		2,0		
CHLOROBENZENES						
Chloroneb	<0,005	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,5	µg/L				1,0
Biphényle	<0,005	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L				1
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
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET	1,0	2,0		
pH	7,61	unité pH	6,5	9,0		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,45	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	27,50	°f				
Titre hydrotimétrique	28,97	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		

METABOLITES DES TRIAZINES

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	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,030	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 desethyl	<0,005	µg/L			0,1

MINERALISATION

Calcium	69,3	mg/L			
Chlorures	10,3	mg/L		250	
Conductivité à 25°C	557	µS/cm	200	1100	
Magnésium	28,3	mg/L			
Potassium	0,6	mg/L			
Sodium	5,0	mg/L		200	
Sulfates	13,5	mg/L		250	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10	µg/L		200	
Arseniates	<2,00	µg/L			
Arsenic	<2	µg/L			10,0
Baryum	<0,010	mg/L		1	
Bore mg/L	0,012	mg/L			1,0
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L			50,0
Fluorures mg/L	<0,05	mg/L			1,5
Mercure	<0,50	µg/L			1,0
Sélénium	<2	µg/L			10,0

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,3	mg(C)/L		2	
-------------------------	-----	---------	--	---	--

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03	mg/L			1,0
Nitrates (en NO ₃)	1,5	mg/L			50,0
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L			0,1

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité alpha globale en Bq/L	0,06	Bq/L			
Activité bêta attribuable au K40	0,019	Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	<0,05	Bq/L			
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L			
Activité Radon 222	<6,40	Bq/L		100,0	
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L		100,0	
Dose indicative	<0,10000	mSv/a		0,1	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0

PCB, DIOXINES, FURANES

PCB 101	<0,005	µg/L			
PCB 105	<0,005	µg/L			
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 18	<0,005	µg/L			
PCB 180	<0,010	µg/L			
PCB 194	<0,005	µg/L			
PCB 209	<0,005	µg/L			
PCB 28	<0,005	µg/L			
PCB 31	<0,005	µg/L			
PCB 35	<0,005	µg/L			
PCB 44	<0,005	µg/L			
PCB 52	<0,005	µg/L			
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,005	µg/L			
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L			0,1

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L			0,1
Alachlore	<0,005	µg/L			0,1
Amitraze	<0,005	µg/L			0,1
Boscalid	<0,005	µg/L			0,1
Carboxine	<0,005	µg/L			0,1
Cyazofamide	<0,005	µg/L			0,1
Cymoxanil	<0,005	µg/L			0,1
Dichlormide	<0,010	µg/L			0,1
Diméthénamide	<0,005	µg/L			0,1
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L			0,1
Fluopicolide	<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
Méfonoxan	<0,10	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
Pethoxamide	<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	<0,020	µg/L			0,1
Sedaxane	<0,005	µg/L			0,1
S-Métolachlore	<0,10	µg/L			0,1
Tébutam	<0,005	µg/L			0,1
Valifenalate	<0,005	µg/L			0,1
Zoxamide	<0,005	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
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L				0,1
Dichlorprop	<0,030	µg/L				0,1
Dichlorprop-P	<0,030	µg/L				0,1
Diclofop méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Fénoprop	<0,020	µg/L				0,1
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L				0,1
Fluazifop	<0,005	µg/L				0,1
Fluazifop butyl	<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

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Asulame	<0,020	µg/L		0,1
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Benfuracarbe	<0,005	µg/L		0,1
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1
Bifenazate	<0,050	µg/L		0,1
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1
Butilate	<0,030	µg/L		0,1
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1
Carbosulfan	<0,020	µg/L		0,1
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1
Cyloate	<0,020	µg/L		0,1
Desmediphame	<0,005	µg/L		0,1
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1
Diallate	<0,030	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
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1
EPTC	<0,030	µg/L		0,1
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1
Ethyluree	<0,50	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
Formétanate	<0,050	µg/L		0,1
Furathiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1
Isoproc carb	<0,005	µg/L		0,1
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1
Méthyl isothiocyanate	<0,02	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
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1
Promécarb	<0,005	µg/L		0,1
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Prophame	<0,030	µg/L		0,1
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1
Propylene thiouree	<0,50	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
Terbucarb	<0,030	µg/L			0,1
Thiobencarde	<0,005	µg/L			0,1
Thiodicarbe	<0,020	µg/L			0,1
Thiofanox sulfone	<0,030	µg/L			0,1
Thiofanox sulfoxyde	<0,030	µg/L			0,1
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/L			0,1
Thiophanate méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Thirame	<0,100	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
Zirame	<100	µg/L			0,1
PESTICIDES DIVERS					
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-méthyl ester	<0,005	µg/L			0,1
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			0,1
Abamectin	<0,020	µg/L			0,1
Acequinocyl	<0,050	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
Aminopyralid	<0,100	µg/L			0,1
AMPA	<0,050	µg/L			0,1
Antraquinone (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
Bixafen	<0,005	µg/L			0,1
Bromacil	<0,005	µg/L			0,1
Bromadiolone	<0,050	µg/L			0,1
Bromopropylate	<0,005	µg/L			0,1
Bupirimate	<0,010	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
Chinométhionate	<0,005	µg/L			0,1
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L			0,1
Chlorbromuron	<0,005	µg/L			0,1
Chlorfenson	<0,005	µg/L			0,1
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L			0,1
Chlormequat	<0,050	µg/L			0,1
Chlorophacinone	<0,020	µg/L			0,1
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L			0,1
Cinidon-ethyl	<0,100	µg/L			0,1
Clethodime	<0,005	µg/L			0,1
Clofentézine	<0,005	µg/L			0,1
Clomazone	<0,005	µg/L			0,1
Clopyralid	<0,10	µg/L			0,1
Cloquintocet-mexyl	<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	<0,030	µg/L			0,1
Cyprodinil	<0,005	µg/L			0,1
Daminozide	<0,030	µg/L			0,1
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L			0,1

Dichlobénil	<0,005	µg/L	0,1
Dichorophène	<0,005	µg/L	0,1
Difenacoum	<0,005	µg/L	0,1
Difethialone	<0,020	µg/L	0,1
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	0,1
Diméfuron	<0,005	µg/L	0,1
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	0,1
Dinocap	<0,050	µg/L	0,1
Diphenylamine	<0,050	µg/L	0,1
Diquat	<0,050	µg/L	0,1
Dithianon	<0,10	µg/L	0,1
Dodine	<0,10	µg/L	0,1
Emamectine	<0,050	µg/L	0,1
EPN	<0,005	µg/L	0,1
Ethofumésate	<0,005	µg/L	0,1
Etoxazole	<0,005	µg/L	0,1
Famoxadone	<0,005	µg/L	0,1
Fénamidone	<0,005	µg/L	0,1
Fénazaquin	<0,005	µg/L	0,1
Fenfuran	<0,005	µg/L	0,1
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	0,1
Fenpyroximate	<0,050	µg/L	0,1
Fipronil	<0,005	µg/L	0,1
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Fonicamide	<0,005	µg/L	0,1
Fluazifop-P-butyl	<0,050	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
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	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
Folpel	<0,010	µg/L	0,1
Fomesafen	<0,050	µg/L	0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1
Glufosinate	<0,020	µg/L	0,1
Glyphosate	<0,030	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
loxynil octanoate	<0,010	µg/L	0,1
Iprodione	<0,010	µg/L	0,1
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L	0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1
Lufénuron	<0,050	µg/L	0,1
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L	0,1
MCPA-methyl 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
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Meptyldinocap	<0,050	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
Milbemectin	<0,050	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
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,1
Piclorame	<0,100	µg/L	0,1
Picolinafen	<0,005	µg/L	0,1
Pinoxaden	<0,050	µg/L	0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1
Propanil	<0,005	µg/L	0,1
Proquinazid	<0,005	µg/L	0,1
Pymétrozone	<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
Pyriméthanol	<0,005	µg/L	0,1
Pyriproxifen	<0,005	µg/L	0,1
Quimerac	<0,005	µg/L	0,1
Quinoxifen	<0,005	µg/L	0,1
Roténone	<0,010	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1
Silthiofam	<0,005	µg/L	0,1
Spinetoram	<0,050	µg/L	0,1
Spinosad	<0,050	µg/L	0,1
Spinosyne A	<0,050	µg/L	0,1
Spinosyne D	<0,050	µg/L	0,1
Spirodiclofen	<0,020	µg/L	0,1
Spiromesifen	<0,100	µg/L	0,1
Spirotetramat	<0,005	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
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
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010	µg/L	0,1
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L	0,5
Toxaphène	<0,030	µg/L	0,1
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
Vinchlozoline	<0,005	µg/L			0,1
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,005	µg/L			0,1
Bromoxynil octanoate	<0,010	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
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L			0,1
loxynil	<0,005	µg/L			0,1
loxynil-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L			0,1
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005	µg/L			0,0
Chlordane	<0,005	µg/L			0,1
Chlordane alpha	<0,005	µg/L			0,1
Chlordane bêta	<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
DDT-2,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT-4,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT somme	<0,010	µg/L			0,1
Dieldrine	<0,005	µg/L			0,0
Dimétachlore	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan total	<0,015	µg/L			0,1
Endrine	<0,005	µg/L			0,1
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L			0,1
Fenizon	<0,005	µg/L			0,1
HCH alpha	<0,005	µg/L			0,1
HCH alpha+beta+delta+gamma	<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			0,0
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L			0,0
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L			0,1
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L			0,1
Isodrine	<0,005	µg/L			0,1
Méthoxychlore	<0,005	µg/L			0,1
Mirex	<0,010	µg/L			0,1
Oxadiazon	<0,005	µg/L			0,1
Oxychlordane	<0,050	µg/L			0,1
Quintozène	<0,010	µg/L			0,1
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010	µg/L			0,1

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

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	<0,020	µg/L			0,1
Bensulide	<0,005	µg/L			0,1
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Butamifos	<0,005	µg/L			0,1
Cadusafos	<0,020	µg/L			0,1
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
Cythioate	<0,030	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	<0,030	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
Ditalimfos	<0,050	µg/L			0,1
Edifenphos	<0,005	µg/L			0,1
Ethion	<0,020	µg/L			0,1
Ethoprophos	<0,005	µg/L			0,1
Etrimfos	<0,005	µg/L			0,1
Famphur	<0,005	µg/L			0,1
Fenchlorphos	<0,005	µg/L			0,1
Fenitrothion	<0,005	µg/L			0,1
Fenthion	<0,005	µg/L			0,1
Fonofos	<0,005	µg/L			0,1
Fosetyl	<0,0185	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
Isazophos	<0,005	µg/L			0,1
Isofenfos	<0,005	µg/L			0,1
Isoxathion	<0,005	µg/L			0,1
Malaoxon	<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	<0,030	µg/L			0,1
Méthacrifos	<0,020	µg/L			0,1
Méthamidophos	<0,005	µg/L			0,1
Méthidathion	<0,005	µg/L			0,1
Mévinphos	<0,005	µg/L			0,1
Monocrotophos	<0,005	µg/L			0,1
Naled	<0,005	µg/L			0,1

Ométhoate	<0,005	µg/L			0,1
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Paraoxon	<0,005	µg/L			0,1
Parathion éthyl	<0,010	µg/L			0,1
Parathion méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Parathions (éthyl+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
Phosmet	<0,020	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	<0,005	µg/L			0,1
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L			0,1
Pyrimiphos éthyl	<0,005	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
Téméphos	<0,10	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	<0,030	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

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L			0,1
Alphaméthrine	<0,005	µg/L			0,1
Betacyfluthrine	<0,010	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
Dépallethrine	<0,030	µg/L			0,1
Esfenvalérate	<0,005	µg/L			0,1
Etofenprox	<0,010	µg/L			0,1
Fenpropathrine	<0,005	µg/L			0,1
Fenvalérate	<0,010	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
Zetacypermethrine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L			0,1
Kresoxim-méthyle	<0,020	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

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Azimsulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Bensulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Bensultap	<0,100	µg/L			0,1
Chlorimuron-éthyl	<0,020	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
Ethylenthiouree	<0,50	µg/L			0,1
Flazasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Flupyr sulfuron-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
Triasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L			0,1
Triflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Tritosulfuron	<0,020	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	<0,020	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
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
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L			0,5
Terbutryne	<0,005	µg/L			0,1
Thidiazuron	<0,005	µg/L			0,1
Triazoxide	<0,050	µg/L			0,1
Trietazine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050	µg/L			0,1
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
Fenclorazole ethyl	<0,10	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	<0,020	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
Prothioconazole	<0,050	µg/L			0,1
Tébuconazole	<0,005	µg/L			0,1
Thiencarbazone-methyl	<0,020	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

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050	µg/L			0,1
Sulcotrione	<0,050	µg/L			0,1
Tembotrione	<0,100	µg/L			0,1

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

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
Buturon	<0,005	µg/L			0,1
Chloroxuron	<0,005	µg/L			0,1
Chlorsulfuron	<0,020	µg/L			0,1
Chlortoluron	<0,005	µg/L			0,1
CMPU	<0,020	µg/L			0,1
Cycluron	<0,005	µg/L			0,1
Daimuron	<0,005	µg/L			0,1
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L			0,1
Difénoxuron	<0,005	µg/L			0,1
Diflubenzuron	<0,020	µg/L			0,1
Diuron	<0,005	µg/L			0,1
Ethidimuron	<0,005	µg/L			0,1
Fénuron	<0,020	µg/L			0,1
Fluométuron	<0,005	µg/L			0,1
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L			0,1
Hexaflumuron	<0,005	µg/L			0,1
Iodosulfuron-méthyl-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
Sulfométhuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Thébutiuron	<0,005	µg/L			0,1
Thiazfluron	<0,020	µg/L			0,1
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L			0,1

PLASTIFIANTS

Phosphate de tributyle	<0,005	µg/L			
------------------------	--------	------	--	--	--

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromates	<3	µg/L			10
Bromoforme	1,60	µg/L			100
Chlorodibromométhane	2,70	µg/L			100
Chloroforme	<0,5	µg/L			100
Dichloromonobromométhane	1,40	µg/L			100
Trihalométhanes (4 substances)	5,70	µg/L			100

SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.

Ivermectine	<100	ng/L			
-------------	------	------	--	--	--