

## 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-REABMG**

**Exploitant : REABMG**

Prélèvement et mesures de terrain du 03/08/2021 à 12h21 pour l'ARS et par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LE MALTRAIT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )**

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

Nom et localisation du point de surveillance :

**SORTIE STATION LE MALTRAIT - AURIOL (robinet piquage canalisation ET)**

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1P2S

Code point de surveillance : 0000000388 Code installation : 000370 Numéro de prélèvement : 01300235821

### Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. L'équilibre calcocarbonique montre une eau incrustante ce qui constitue un risque important d'entartrage des canalisations.

Date d'édition : lundi 30 août 2021

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
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	17,9	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,2	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,60	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,63	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,13	NFU		0,5		1
<b>CHLOROBENZENES</b>						
Chloroneb	<0,005	µg/L				
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>						
Benzène	<0,5	µg/L				1,0
Biphényle	<0,005	µg/L				
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L				1
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L				3
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				10
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
Ethyluree	<0,50	µg/L				
N-(2-Chloro-6-methylphenyl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020	µg/L				
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020	µg/L				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
<b>Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4</b>	<b>0</b>	<b>SANS OBJET</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>		
pH	8,10	unité pH	6,5	9,0		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,72	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	13,90	°f				
Titre hydrotimétrique	16,42	°f				
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<10	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		

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

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
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			0,1
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L			0,1
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L			0,1
AMPA	<0,020	µg/L			0,1
Chlorimuron-ethyl	<0,020	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
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L			0,1
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L			0,1
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L			0,1
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L			0,1
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L			0,1
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L			0,1
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L			0,1
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L			0,1
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L			0,1
Ethylenethiouree	<0,50	µg/L			0,1
Fluazifop	<0,005	µg/L			0,1
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
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L			0,1
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L			0,1
Ioxynil	<0,005	µg/L			0,1
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L			0,1
Malaoxon	<0,005	µg/L			0,1
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L			0,1
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L			0,1
Oxychlorane	<0,050	µg/L			0,1
Paraoxon	<0,005	µg/L			0,1
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L			0,1
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
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L			0,1
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L			0,1

**MÉTABOLITES NON PERTINENTS**

CGA 369873	<0,030	µg/L			
ESA acetochlore	<0,100	µg/L			
ESA alachlore	<0,100	µg/L			
OXA acetochlore	<0,020	µg/L			
OXA metazachlore	<0,020	µg/L			
OXA metolachlore	<0,020	µg/L			

## MÉTABOLITES PERTINENTS

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	<0,020	µg/L			0,1
Chloridazone desphényl	<0,10	µg/L			0,1
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010	µg/L			0,1
ESA metolachlore	<0,020	µg/L			0,1
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L			0,1
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L			0,1
Métolachlor NOA	<0,050	µg/L			0,1
OXA alachlore	<0,050	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

## MINERALISATION

Calcium	56,8	mg/L			
Chlorures	25	mg/L		250	
Conductivité à 25°C	395	µS/cm	200	1100	
Magnésium	5,4	mg/L			
Potassium	1,3	mg/L			
Sodium	16,9	mg/L		200	
Sulfates	27	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	0,042	mg/L		1	
Bore mg/L	0,013	mg/L			1,0
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L			50,0
Fluorures mg/L	0,05	mg/L			1,5
Mercure	<0,01	µg/L			1,0
Sélénium	<2	µg/L			10,0

## OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,1	mg(C)/L		2	
-------------------------	-----	---------	--	---	--

## PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

## PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité alpha globale en Bq/L	<0,02	Bq/L			
Activité bêta attribuable au K40	0,041	Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	<0,06	Bq/L			
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L			
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	2	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0	
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<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			

## 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
Captafol	<0,010	µg/L			0,1
Carboxine	<0,005	µg/L			0,1
Cyantranilprole	<0,10	µg/L			0,1
Cyazofamide	<0,005	µg/L			0,1
Cyflufenamide	<0,050	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
Isofetamid	<0,10	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
Penthiopyrad	<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
Pyroxulame	<0,005	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	<0,020	µg/L				0,1
Dichlorprop-P	<0,030	µg/L				0,1
Fénoprop	<0,020	µg/L				0,1
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	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
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	<0,020	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
Carbosulfan	<0,020	µg/L		0,1
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1
Cycloate	<0,020	µg/L		0,1
Desmediphame	<0,005	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
Dioxacarbe	<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
Formétanate	<0,050	µg/L		0,1
Furathiocarbe	<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
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
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1
Phenmédi phame	<0,020	µg/L		0,1
Promécarb	<0,005	µg/L		0,1
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Prophame	<0,020	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
Terbucarb	<0,050	µg/L		0,1
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0,1
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0,1
Thiophanate ethyl	<0,020	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-isopropyl ester	<0,005	µg/L	0,1
2,4-D-methyl ester	<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
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L	0,1
Azadirachtin	<0,10	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
Chloridazone	<0,005	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	<0,005	µg/L	0,1
Cyprodinil	<0,005	µg/L	0,1
Dalapon 85	0,055	µg/L	0,1
Daminozide	<0,030	µg/L	0,1
Dichlobénil	<0,005	µg/L	0,1
Dichorophène	<0,005	µg/L	0,1
Dicofol	<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	<0,100	µg/L	0,1
EPN	<0,005	µg/L	0,1



Ethofumésate	<0,005	µg/L	0,1
Etoazole	<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
Fenpropidin	<0,010	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
Flupyradifurone	<0,10	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
Fluxapyroxad	<0,010	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	<0,020	µg/L	0,1
Halauxifen-methyl	<0,10	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
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
Méfentrifluconazole	<0,030	µg/L	0,1
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Meptyldinocap	<1	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	<0,100	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
Oxadiargyl	<0,010	µg/L	0,1
Oxadixyl	<0,005	µg/L	0,1
Oxathiapiprolin	<0,10	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	<0,030	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
Prohexadione-calcium	<0,100	µg/L	0,1
Propanil	<0,005	µg/L	0,1
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L	0,1
Proquinazid	<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
Pyriméthanol	<0,005	µg/L	0,1
Pyriofenone	<0,10	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	<0,005	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1
Silthiofam	<0,005	µg/L	0,1
Spinetoram	<0,100	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
Sulfoxaflor	<0,10	µg/L	0,1
Tébufénoside	<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	0,055	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
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
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 total	<0,015	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 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
Hexachlorobenzène	<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
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	<0,020	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	<0,010	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
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	<0,020	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
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	<0,010	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
Pyraclófos	<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	<0,005	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

#### 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
Gamma Cyhalothrine	<0,030	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	<0,005	µg/L			0,1
Mandestrobine	<0,10	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
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
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	<0,005	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
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	<0,005	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
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	<0,050	µg/L			0,1

**PESTICIDES UREES SUBSTITUEES**

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
Difenoxuron	<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-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
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	<0,50	µg/L			100
Chlorodibromométhane	0,99	µg/L			100
Chloroforme	7,0	µg/L			100
Dichloromonobromométhane	3,00	µg/L			100
Dichlorophénol-2,4	<0,020	µg/L			
Trihalométhanes (4 substances)	10,99	µg/L			100

**SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.**

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