

Préfecture des Bouches-du-Rhône

AGENCE REGIONALE DE SANTE



DELEGATION TERRITORIALE DES BOUCHES DU RHONE

Délégation territoriale des Bouches-du-Rhône

Service Santé-Environnement

Courriel : ars-paca-dt13-sante-environnement@ars.sante.fr

Téléphone : 04 13 55 82 41

Fax : 04 13 55 82 63

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

AEP USINE GIRAUDETS GARDANNE

Prélèvement et mesures de terrain du 18/06/2015 à 13h38 pour l'ARS et par GRANGETTO

Nom et type d'installation : LES GIRAUDETS GARDANNE (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU SUPERFICIELLE CATEGORIE A2

Nom et localisation du point de surveillance : ENTREE ST GIRAUDETS GARDANNE - LES PENNES-MIRABEAU

Code point de surveillance : 0000000784 Code installation : 000624 Type d'analyse : RS

Code Sise analyse : 00144884 Référence laboratoire : LSE1506-17598 Numéro de prélèvement : 01300143548

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 01300143548)

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

Prélèvement n° 01300143548

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	21,5	°C		25		22
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,10	unité <ph< td=""> <td></td> <td></td> <td>5,5</td> <td>9,0</td> </ph<>			5,5	9,0
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Hydrogène sulfuré (qualitatif)	0	qualit.				
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0.05	mg/LCl2				
Chlore total	<0.05	mg/LCl2				

Prélèvement n° 01300143548

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	1	qualit.				
Couleur (qualitatif)	1	qualit.				
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélogéométrie NFU	17	NFU				
CHLOROBENZENES						
Chloroneb	<0.005	µg/l				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0.005	µg/l				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Dichloroéthane-1,2	<0.50	µg/l				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0.50	µg/l				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.50	µg/l				
Trichloroéthylène	<0.50	µg/l				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Agents de surface (bleu méth.) mg/L	<0.05	mg/L				0.2
Hydrocarbures dissous ou émulsionés	<0.1	mg/L		0.2		
Phénols (indice phénol C6H5OH) mg/L	<0.010	mg/L		0.0		0.0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	6.0	mg/LCO3				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0	qualit.				
Hydrogénocarbonates	131.0	mg/L				
pH	8.20	unité <ph< td=""> <td></td> <td></td> <td>5.5</td> <td>9.0</td> </ph<>			5.5	9.0
pH d'équilibre à la t° échantillon	7.69	unité <ph< td=""> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </ph<>				
Titre alcalimétrique	0.50	°F				
Titre alcalimétrique complet	11.70	°F				
Titre hydrotimétrique	20.9	°F				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	16	µg/l		2000		1000
Manganèse total	<10	µg/l				100
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0.010	µg/l				
Benzo(b)fluoranthène	<0.010	µg/l				
Benzo(a,h,i)perylène	<0.010	µg/l				
Benzo(k)fluoranthène	<0.010	µg/l				
Fluoranthène *	0.180	µg/l				
Hydrocarb.polvycycl.arom.(6subst. *)	0.180	µg/l		0.20		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.010	µg/l				
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/l		0.1		
Atrazine-déisopropyl	<0.005	µg/l		0.1		
Atrazine déséthyl	<0.030	µg/l		0.1		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.050	µg/l		0.1		
Propazine 2-hydroxy	<0.020	µg/l		0.1		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0.020	µg/l		0.1		
Sebuthylazine déséthyl	<0.050	µg/l		0.1		
Simazine hydroxy	<0.020	µg/l		0.1		
Terbuméton-déséthyl	<0.030	µg/l		0.1		
Terbutylazin déséthyl	<0.020	µg/l		0.1		
Trietazine 2-hydroxy	<0.050	µg/l		0.1		
Trietazine desethyl	<0.020	µg/l		0.1		
MINERALISATION						
Calcium	63.6	mg/L				
Chlorures	15.8	mg/L		200		200
Conductivité à 25°C	453	µS/cm				1100
Magnésium	12.19	mg/L				

Potassium	1.4	mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO2)	4.5	mg/L			
Sodium	11.1	mg/L		200	
Sulfates	92	mg/L		250	150

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	89	µg/l			
Arsenic	<2	µg/l		50	
Barium	0.038	mg/L		1	
Bore mg/L	0.025	mg/L			1
Cadmium	<1	µg/l		5	1
Chrome total	<5	µg/l		50	
Cuivre	<0.010	mg/L			0
Cyanures totaux	<10	µg/l CN		50	
Fluorures mg/L	0.09	mg/L			2
Mercur	<0.50	µg/l		1	1
Nickel	<5	µg/l			
Plomb	<2	µg/l		50	
Sélénium	<2	µg/l		10	
Zinc	<0.010	mg/L		5	1

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1.1	mg/L C		10	
DBO5	<0.5	mg/L O2			5
DCO	<5	mg/L O2			
Matières en suspension	9.6	mg/L			
Oxygène dissous	8.5	mg/L			
Oxygène dissous % Saturation	94	%sat	30.00		50

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L		1,5	1,0
Azote Kjeldhal (en N)	<1	mg/L			2,0
Nitrates (en NO3)	2,0	mg/L		50,0	
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L			
Phosphore total (en P2O5)	0.023	mg/L			0,7

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	45	n/100mL		10000	1000
Escherichia coli /100ml -MF	86	n/100mL		20000	2000

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0.005	µg/l		0.1	
Alachlore	<0.005	µg/l		0.1	
Amitraze	<0.005	µg/l		0.1	
Captafol	<0.010	µg/l		0.1	
Dichlofluanide	<0.005	µg/l		0.1	
Diméthénamide	<0.005	µg/l		0.1	
Fenhexamid	<0.005	µg/l		0.1	
Furalaxyl	<0.005	µg/l		0.1	
Mefenacet	<0.005	µg/l		0.1	
Mépronil	<0.005	µg/l		0.1	
Métazachlore	<0.005	µg/l		0.1	
Métolachlore	0.012	µg/l		0.1	
Napropamide	<0.005	µg/l		0.1	
Oryzalin	<0.10	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	
Tébutam	<0.005	µg/l		0.1	
Tolylfluanide	<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	<0.10	µg/l		0.1	
2.4-MCPA	<0.020	µg/l		0.1	
2.4-MCPB	<0.030	µg/l		0.1	
Dichlorprop	<0.030	µg/l		0.1	
Diclofop méthyl	<0.005	µg/l		0.1	
Fénoprop	<0.020	µg/l		0.1	
Haloxfop	<0.050	µg/l		0.1	
Mécoprop	<0.020	µg/l		0.1	
Mécoprop-1-octyl ester	<0.005	µg/l		0.1	
Triclopyr	<0.020	µg/l		0.1	

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0.020	µg/l		0.1	
Aldicarbe sulfoné	<0.020	µg/l		0.1	
Aldicarbe sulfoxvde	<0.020	µg/l		0.1	
Bendiocarbe	<0.020	µg/l		0.1	
Benfuracarbe	<0.050	µg/l		0.1	
Carbaryl	<0.020	µg/l		0.1	
Carbendazime	<0.020	µg/l		0.1	
Carbétamide	<0.020	µg/l		0.1	
Carbofuran	<0.020	µg/l		0.1	
Chlorbufame	<0.050	µg/l		0.1	
Chlorprophame	<0.005	µg/l		0.1	
Diallate	<0.050	µg/l		0.1	

Diethofencarbe	<0.020	µg/l	0.1
Dimétilan	<0.010	µg/l	0.1
EPTC	<0.020	µg/l	0.1
Ethiophencarbe	<0.020	µg/l	0.1
Fenoxycarbe	<0.020	µg/l	0.1
Furathiocarbe	<0.005	µg/l	0.1
Hydroxycarbofuran-3	<0.020	µg/l	0.1
Indoxacarbe	<0.020	µg/l	0.1
Iprovalicarb	<0.020	µg/l	0.1
Méthiocarb	<0.020	µg/l	0.1
Méthomyl	<0.020	µg/l	0.1
Molinate	<0.005	µg/l	0.1
Oxamyl	<0.020	µg/l	0.1
Promécarbe	<0.020	µg/l	0.1
Propamocarbe	<0.020	µg/l	0.1
Propame	<0.020	µg/l	0.1
Propoxur	<0.020	µg/l	0.1
Prosulfocarbe	<0.020	µg/l	0.1
Pvrimicarbe	<0.020	µg/l	0.1
Thiobencarde	<0.050	µg/l	0.1
Thiodicarbe	<0.050	µg/l	0.1
Thiophanate ethyl	<0.050	µg/l	0.1
Thiophanate méthyl	<0.050	µg/l	0.1
Triallate	<0.050	µg/l	0.1

PESTICIDES DIVERS

2.6 Dichlorobenzamide	<0.005	µg/l	0.1
Acifluorfen	<0.020	µg/l	0.1
Aclonifen	<0.005	µg/l	0.1
AMPA	0.060	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
Bupirimate	<0.010	µg/l	0.1
Buprofézine	<0.005	µg/l	0.1
Butraline	<0.005	µg/l	0.1
Captane	<0.010	µg/l	0.1
Carfentrazone éthyle	<0.005	µg/l	0.1
Chinométhionate	<0.005	µg/l	0.1
Chlorbromuron	<0.020	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	<0.10	µg/l	0.1
Chlorothalonil	<0.010	µg/l	0.1
Chlorthal-diméthyl	<0.005	µg/l	0.1
Chlorthiamide	<0.010	µg/l	0.1
Clethodime	<0.005	µg/l	0.1
Clomazone	<0.005	µg/l	0.1
Cloquintocet-mexyl	<0.005	µg/l	
Cyprodinil	<0.005	µg/l	0.1
Desmethylnorflurazon	<0.005	µg/l	0.1
Dichlobénil	<0.005	µg/l	0.1
Dichorophène	<0.050	µg/l	0.1
Dicofol	<0.005	µg/l	0.1
Diflufénicanil	<0.005	µg/l	0.1
Diméfurone	<0.020	µg/l	0.1
Diméthomorphe	<0.020	µg/l	0.1
Diquat	<0.050	µg/l	0.1
Ethofumésate	<0.005	µg/l	0.1
Famoxadone	<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
Fluazinam	<0.10	µg/l	0.1
Flumioxazine	<0.005	µg/l	0.1
Fluquinconazole	<0.030	µg/l	0.1
Flurochloridone	<0.005	µg/l	0.1
Fluroxypir	<0.020	µg/l	0.1
Flurprimidol	<0.005	µg/l	0.1
Folpel	<0.010	µg/l	0.1
Glyphosate	<0.050	µg/l	0.1
Hexythiazox	<0.005	µg/l	0.1
Imazalile	<0.050	µg/l	0.1
Imidaclopride	<0.020	µg/l	0.1
Ioxynil octanoate	<0.010	µg/l	0.1
Iprodione	<0.005	µg/l	0.1
Isoxadifen-éthyle	<0.005	µg/l	0.1
Lenacile	<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		
Métalaxvl	<0.020	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		
Oxadiazol	<0.005	µg/l		0,1		
Oxadixyl	<0.005	µg/l		0,1		
Oxvfluorfen	<0.010	µg/l		0,1		
Paclobutrazole	<0.020	µg/l		0,1		
Paraquat	<0.050	µg/l		0,1		
Pencvcuron	<0.020	µg/l		0,1		
Pendiméthaline	<0.005	µg/l		0,1		
Prochloraz	<0.020	µg/l		0,1		
Procyimidone	<0.005	µg/l		0,1		
Propanil	<0.005	µg/l		0,1		
Pymétrozine	<0.050	µg/l		0,1		
Pvridabène	<0.005	µg/l		0,1		
Pvridate	<0.010	µg/l		0,1		
Pvriifénox	<0.010	µg/l		0,1		
Pvriméthanyl	<0.005	µg/l		0,1		
Pvriproxvfen	<0.005	µg/l		0,1		
Quimerac	<0.050	µg/l		0,1		
Quinoxvfen	<0.005	µg/l		0,1		
Roténone	<0.005	µg/l		0,1		
Tébufenpvrade	<0.005	µg/l		0,1		
Teflubenzuron	<0.050	µg/l		0,1		
Terbacile	<0.005	µg/l		0,1		
Tétraconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Tetradifon	<0.005	µg/l		0,1		
Thiabendazole	<0.020	µg/l		0,1		
Thiocyclam hydrogène oxalate	<0.010	µg/l		0,1		
Total des pesticides analysés	0.072	µg/l		0,5		
Tricyclazole	<0.020	µg/l		0,1		
Triflumuron	<0.050	µg/l		0,1		
Trifluraline	<0.005	µg/l		0,1		
Vinchlozoline	<0.005	µg/l		0,1		

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxvnyl	<0.020	µg/l		0,1		
Bromoxvnyl octanoate	<0.010	µg/l		0,1		
Dinitrocrésol	<0.020	µg/l		0,1		
Dinoseb	<0.020	µg/l		0,1		
Dinoterbe	<0.030	µg/l		0,1		
Fénarimol	<0.005	µg/l		0,1		
Imazaméthabenz-méthyl	<0.010	µg/l		0,1		
Ioxvnyl	<0.020	µg/l		0,1		
Ioxvnyl-méthyl	<0.005	µg/l		0,1		
Pentachlorophénol	<0.060	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		
Chlordane gamma	<0.005	µg/l		0,1		
Chlordécane	<0.010	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		
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		
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 époxide	<0.005	µg/l		0,0		
Heptachlore époxide cis	<0.005	µg/l		0,0		
Heptachlore époxide 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		
Oxadiazon	<0.005	µg/l		0,1		
Quintozène	<0.010	µg/l		0,1		

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Acéphate	<0.020	µg/l	0.1
Azaméthiphos	<0.020	µg/l	0.1
Azinphos éthyl	<0.005	µg/l	0.1
Azinphos méthyl	<0.030	µg/l	0.1
Bromophos éthyl	<0.005	µg/l	0.1
Bromophos méthyl	<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
Coumaphos	<0.020	µg/l	0.1
Déméton-O	<0.010	µg/l	0.1
Déméton-S	<0.010	µg/l	0.1
Demeton S méthyl	<0.005	µg/l	0.1
Deméton S méthyl sulfoné	<0.010	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
Diméthoate	<0.010	µg/l	0.1
Disyston	<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
Fenchlorphos	<0.005	µg/l	0.1
Fenitrothion	<0.005	µg/l	0.1
Fenthion	<0.020	µg/l	0.1
Fonofos	<0.005	µg/l	0.1
Fosthiazate	<0.020	µg/l	0.1
Hepténophos	<0.020	µg/l	0.1
Iodofenphos	<0.005	µg/l	0.1
Isazophos	<0.005	µg/l	0.1
Isofenfos	<0.005	µg/l	0.1
Malathion	<0.005	µg/l	0.1
Méthacrifos	<0.050	µg/l	0.1
Méthamidophos	<0.020	µg/l	0.1
Méthidathion	<0.005	µg/l	0.1
Mévinphos	<0.005	µg/l	0.1
Monocrotophos	<0.020	µg/l	0.1
Naled	<0.020	µg/l	0.1
Ométhoate	<0.020	µg/l	0.1
Oxydéméton méthyl	<0.020	µg/l	0.1
Parathion éthyl	<0.010	µg/l	0.1
Parathion méthyl	<0.005	µg/l	0.1
Phentoate	<0.020	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	<0.020	µg/l	0.1
Phoxime	<0.020	µg/l	0.1
Profénofos	<0.020	µg/l	0.1
Propargite	<0.005	µg/l	0.1
Propétamphos	<0.005	µg/l	0.1
Pyrazophos	<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	<0.020	µg/l	0.1
Terbuphos	<0.005	µg/l	0.1
Tétrachlorvinphos	<0.020	µg/l	0.1
Thiométon	<0.005	µg/l	0.1
Triazophos	<0.005	µg/l	0.1
Trichlorfon	<0.020	µg/l	0.1
Vamidothion	<0.020	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
Cyhalothrine	<0.005	µg/l	0.1
Cyperméthrine	<0.005	µg/l	0.1
Deltaméthrine	<0.005	µg/l	0.1
Dépaléthrine	<0.030	µg/l	0.1
Esfenvalérate	<0.005	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

Resmethrine	<0.010	µg/l		0,1		
Tefluthrine	<0.005	µg/l		0,1		
Tralométhrine	<0.005	µg/l		0,1		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0.020	µg/l		0,1		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Azimsulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Bensulfuron-méthyl	<0.020	µg/l		0,1		
Cinosulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Ethametsulfuron-méthyl	<0.020	µg/l		0,1		
Ethoxysulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Flazasulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Foramsulfuron	<0.050	µg/l		0,1		
Halosulfuron-méthyl	<0.020	µg/l		0,1		
Mésosulfuron-méthyl	<0.020	µg/l		0,1		
Metsulfuron méthyl	<0.020	µg/l		0,1		
Nicosulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Oxasulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Prosulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Pvrazosulfuron éthyl	<0.020	µg/l		0,1		
Rimsulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Sulfosulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Thifensulfuron méthyl	<0.050	µg/l		0,1		
Trflusulfuron-méthyl	<0.020	µg/l		0,1		
Triasulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/l		0,1		
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0.050	µg/l		0,1		
Atrazine	<0.030	µg/l		0,1		
Cyanazine	<0.020	µg/l		0,1		
Cyromazine	<0.030	µg/l		0,1		
Desmétryne	<0.020	µg/l		0,1		
Dimethametryn	<0.020	µg/l		0,1		
Hexazinone	<0.020	µg/l		0,1		
Métamitron	<0.020	µg/l		0,1		
Métribuzine	<0.020	µg/l		0,1		
Prométhrine	<0.020	µg/l		0,1		
Prométon	<0.020	µg/l		0,1		
Propazine	<0.020	µg/l		0,1		
Sébutylazine	<0.020	µg/l		0,1		
Secbuméton	<0.020	µg/l		0,1		
Simazine	<0.020	µg/l		0,1		
Simétryne	<0.025	µg/l		0,1		
Terbuméton	<0.020	µg/l		0,1		
Terbutylazin	<0.020	µg/l		0,1		
Terbutryne	<0.020	µg/l		0,1		
Thidiazuron	<0.020	µg/l		0,1		
Trietazine	<0.020	µg/l		0,1		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0.050	µg/l		0,1		
Azaconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Bitertanol	<0.050	µg/l		0,1		
Bromuconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Cyproconazol	<0.020	µg/l		0,1		
Difénoconazole	<0.025	µg/l		0,1		
Diniconazole	<0.025	µg/l		0,1		
Epoxyconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Fenbuconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Fludioxonil	<0.010	µg/l		0,1		
Flusilazol	<0.020	µg/l		0,1		
Flutriafol	<0.020	µg/l		0,1		
Furilazole	<0.020	µg/l		0,1		
Hexaconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Imibenconazole	<0.100	µg/l		0,1		
Metconazol	<0.020	µg/l		0,1		
Myclobutanil	<0.050	µg/l		0,1		
Penconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Tébuconazole	<0.020	µg/l		0,1		
Triadiméfon	<0.020	µg/l		0,1		
Triadiminol	<0.020	µg/l		0,1		
Triazamate	<0.020	µg/l		0,1		
Triticonazole	<0.020	µg/l		0,1		
Uniconazole	<0.050	µg/l		0,1		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.020	µg/l		0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0.050	µg/l		0,1		
Buturon	<0.020	µg/l		0,1		
Chlorimuron-ethyl	<0.050	µg/l		0,1		
Chloroxuron	<0.020	µg/l		0,1		
Chlorsulfuron	<0.020	µg/l		0,1		
Chlortoluron	<0.020	µg/l		0,1		
Cycluron	<0.020	µg/l		0,1		

Daimuron	<0.020	µg/l		0.1		
Desméthylisoproturon	<0.050	µg/l		0.1		
Difénoxuron	<0.020	µg/l		0.1		
Diuron	<0.020	µg/l		0.1		
Ethidimuron	<0.020	µg/l		0.1		
Fénuron	<0.020	µg/l		0.1		
Fluométuren	<0.020	µg/l		0.1		
Forchlorfenuron	<0.020	µg/l		0.1		
Hexaflumuron	<0.050	µg/l		0.1		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0.050	µg/l		0.1		
Isoproturon	<0.020	µg/l		0.1		
Linuron	<0.020	µg/l		0.1		
Métabenzthiazuron	<0.020	µg/l		0.1		
Métobromuron	<0.020	µg/l		0.1		
Métoxuron	<0.020	µg/l		0.1		
Monolinuron	<0.020	µg/l		0.1		
Monuron	<0.020	µg/l		0.1		
Néburon	<0.020	µg/l		0.1		
Siduron	<0.020	µg/l		0.1		
Sulfométhuron-méthyl	<0.020	µg/l		0.1		
Thébutiuron	<0.020	µg/l		0.1		

PLASTIFIANTS

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				
Phosphate de tributyle	<0.005	µg/l				