

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence
Service Santé-Environnement
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr
Tel: 04.13.55.88.20

MAIRIE DE MIRABEAU
MAIRIE
04510 MIRABEAU

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION

CHLORATION DE MIRABEAU

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: MIRABEAU
Installation n°: TTP - 001616 - CHLORATION DE MIRABEAU
Point de surveillance n°: P - 0000001815 - CHLORATION DE MIRABEAU
Localisation exacte: Dans le réservoir
Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Prélèvement n°: 00121321 **Analyse n°:** 00121386
Type analyse: P1P2 **Référence labo:** LSE2003-7132

Prélevé le : lundi 23 mars 2020 à 09h41
par : LABORATOIRE CARSO JULIEN CUGNO

			<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
MESURES TERRAIN	Résultat	Unité	<i>Min</i>	<i>Max</i>	<i>Min</i>	<i>Max</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	10,1	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	403	µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,24	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl ₂)/L				

			<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
ANALYSES LABORATOIRE							
CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU					2,00
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
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			
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04	mg/L		1			
Nitrates (en NO3)	2,2	mg/L		50			
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0			
CHLOROBENZENES							
Chloroneb	<0,005	µg/L					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS							
Benzène	<0,5	µg/L		1			
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			
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
Anhydride carbonique libre	6,7	mg(CO2)/L					
Carbonates	0	mg(CO3)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET			1,00		2,00
Hydrogénocarbonates	253,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,60	unité pH					
Titre alcalimétrique complet	20,75	°f					
Titre hydrotimétrique	21,06	°f					
FER ET MANGANESE							
Fer total	<10	µg/L					200,00
Manganèse total	<10	µg/L					50,00
METABOLITES DES TRIAZINES							
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0			
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0			
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L		0			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0			
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,030	µg/L		0			
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0			

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
METABOLITES DES TRIAZINES						
Sebutylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0		
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0		
MINERALISATION						
Calcium	78,8	mg/L				
Chlorures	2,5	mg/L				250,00
Magnésium	3,3	mg/L				
Potassium	0,5	mg/L				
Sodium	2,2	mg/L				200,00
Sulfates	1,7	mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,00
Arseniates	<2,00	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L		10		
Baryum	0,128	mg/L				0,70
Bore mg/L	0,011	mg/L		1		
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50		
Fluorures mg/L	0,06	mg/L		2		
Mercuré	<0,50	µg/L		1		
Sélénium	<2	µg/L		10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,8	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L	<0,03	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,016	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,05	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,10
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L		0		
Alachlore	<0,005	µg/L		0		
Amitraze	<0,005	µg/L		0		
Boscalid	<0,005	µg/L		0		
Captafol	<0,010	µg/L		0		
Carboxine	<0,005	µg/L		0		
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0		
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0		
Dichlofluanide	<0,005	µg/L		0		
Dichlormide	<0,010	µg/L		0		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0		
Fenhexamid	<0,010	µg/L		0		
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0		
Isoxaben	<0,005	µg/L		0		
Mefenacet	<0,005	µg/L		0		
Méfluidide	<0,005	µg/L		0		
Méfonoxan	<0,10	µg/L		0		
Mépronil	<0,005	µg/L		0		
Métazachlore	<0,005	µg/L		0		
Métolachlore	<0,005	µg/L		0		
Napropamide	<0,005	µg/L		0		
Oryzalin	<0,020	µg/L		0		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0		
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0		
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0		
Propachlore	<0,010	µg/L		0		
Propyzamide	<0,005	µg/L		0		
Pyroxsulame	<0,020	µg/L		0		
S-Métolachlore	<0,10	µg/L		0		
Tébutam	<0,005	µg/L		0		
Tolyfluanide	<0,005	µg/L		0		
Zoxamide	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,020	µg/L		0		
2,4-D	<0,020	µg/L		0		
2,4-DB	<0,050	µg/L		0		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0		
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0		
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0		
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0		
Dichlorprop-P	<0,030	µg/L		0		
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0		
Fénoprop	<0,030	µg/L		0		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0		
Fluazifop	<0,005	µg/L		0		
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0		
Haloxifop	<0,020	µg/L		0		
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0		
Haloxifop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0		
Mécoprop	<0,005	µg/L		0		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L		0		
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0		
Quizalofop	<0,050	µg/L		0		
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0		
Triclopyr	<0,020	µg/L		0		
PESTICIDES CARBAMATES						
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0		
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES CARBAMATES						
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0		
Asulame	<0,020	µg/L		0		
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0		
Benfuracarbe	<0,005	µg/L		0		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0		
Bifenazate	<0,050	µg/L		0		
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0		
Butilate	<0,030	µg/L		0		
Carbaryl	<0,005	µg/L		0		
Carbendazime	<0,005	µg/L		0		
Carbétamide	<0,005	µg/L		0		
Carbofuran	<0,005	µg/L		0		
Carbosulfan	<0,020	µg/L		0		
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0		
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0		
Cycloate	<0,020	µg/L		0		
Desmediphame	<0,005	µg/L		0		
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0		
Diallate	<0,030	µg/L		0		
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0		
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0		
Dimétilan	<0,005	µg/L		0		
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0		
EPTC	<0,030	µg/L		0		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0		
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0		
Ethyluree	<0,50	µg/L		0		
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0		
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0		
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0		
Formétanate	<0,050	µg/L		0		
Furathiocarbe	<0,005	µg/L		0		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0		
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0		
Iodocarb	<0,020	µg/L		0		
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0		
Isoprocab	<0,005	µg/L		0		
Karbutilate	<0,005	µg/L		0		
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0		
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L		0		
Méthomyl	<0,005	µg/L		0		
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L		0		
Metolcarb	<0,005	µg/L		0		
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0		
Molinate	<0,005	µg/L		0		
Oxamyl	<0,020	µg/L		0		
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES CARBAMATES						
Promécarbe	<0,005	µg/L		0		
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0		
Prophame	<0,030	µg/L		0		
Propoxur	<0,005	µg/L		0		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0		
Proximphan	<0,005	µg/L		0		
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0		
Terbucarb	<0,050	µg/L		0		
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0		
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0		
Thiofanox sulfone	<0,050	µg/L		0		
Thiofanox sulfoxyde	<0,050	µg/L		0		
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/L		0		
Thiophanate méthyl	<0,050	µg/L		0		
Thirame	<0,100	µg/L		0		
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0		
Triallate	<0,005	µg/L		0		
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0		
Zirame	<100	µg/L		0		
PESTICIDES DIVERS						
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L		0		
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/L		0		
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0		
2,4-D-methyl ester	<0,005	µg/L		0		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0		
Abamectin	<0,020	µg/L		0		
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0		
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0		
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0		
Aclonifen	<0,005	µg/L		0		
Aminopyralid	<0,100	µg/L		0		
AMPA	<0,020	µg/L		0		
Antraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0		
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0		
Benfluraline	<0,005	µg/L		0		
Benoxacor	<0,005	µg/L		0		
Bentazone	<0,020	µg/L		0		
Bifenox	<0,005	µg/L		0		
Bixafen	<0,005	µg/L		0		
Bromacil	<0,005	µg/L		0		
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0		
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0		
Bupirimate	<0,010	µg/L		0		
Buprofézine	<0,005	µg/L		0		
Butraline	<0,005	µg/L		0		
Captane	<0,010	µg/L		0		
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0		
Chinométhionate	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0		
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0		
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0		
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L		0		
Chloridazone	<0,005	µg/L		0		
Chlormequat	<0,050	µg/L		0		
Chlorophacinone	<0,020	µg/L		0		
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0		
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0		
Chlorthiamide	<0,010	µg/L		0		
Cinidon-ethyl	<0,100	µg/L		0		
Clethodime	<0,005	µg/L		0		
Clofentézine	<0,005	µg/L		0		
Clomazone	<0,005	µg/L		0		
Clopyralid	<0,10	µg/L		0		
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L		0		
Clothianidine	<0,005	µg/L		0		
Coumafène	<0,005	µg/L		0		
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0		
Daminozide	<0,030	µg/L		0		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0		
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0		
Dichorophène	<0,005	µg/L		0		
Dicofol	<0,005	µg/L		0		
Difenacoum	<0,005	µg/L		0		
Difethialone	<0,020	µg/L		0		
Diflufénicanil	<0,005	µg/L		0		
Diméfuron	<0,005	µg/L		0		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0		
Dinocap	<0,050	µg/L		0		
Diphenylamine	<0,050	µg/L		0		
Diquat	<0,050	µg/L		0		
Dithianon	<0,10	µg/L		0		
Dodine	<0,10	µg/L		0		
EPN	<0,005	µg/L		0		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0		
Etoxazole	<0,005	µg/L		0		
Famoxadone	<0,005	µg/L		0		
Fénamidone	<0,005	µg/L		0		
Fénazaquin	<0,005	µg/L		0		
Fenfuran	<0,005	µg/L		0		
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0		
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0		
Fipronil	<0,005	µg/L		0		
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Flonicamide	<0,005	µg/L		0		
Fluazifop-P-butyl	<0,050	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Fluazinam	<0,005	µg/L		0		
Flumioxazine	<0,005	µg/L		0		
Fluquinconazole	<0,005	µg/L		0		
Fluridone	<0,005	µg/L		0		
Flurochloridone	<0,005	µg/L		0		
Fluroxypir	<0,020	µg/L		0		
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L		0		
Flurprimidol	<0,005	µg/L		0		
Flurtamone	<0,005	µg/L		0		
Flutolanil	<0,005	µg/L		0		
Folpel	<0,010	µg/L		0		
Fomesafen	<0,050	µg/L		0		
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		0		
Glufosinate	<0,020	µg/L		0		
Glyphosate	<0,030	µg/L		0		
Hexythiazox	<0,020	µg/L		0		
Imazalile	<0,005	µg/L		0		
Imazamox	<0,005	µg/L		0		
Imazapyr	<0,020	µg/L		0		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0		
Imizaquine	<0,005	µg/L		0		
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		0		
Iprodione	<0,010	µg/L		0		
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L		0		
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		0		
Lenacile	<0,005	µg/L		0		
Lufénuron	<0,050	µg/L		0		
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L		0		
MCPA-methyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-2 otyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L		0		
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L		0		
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L		0		
Mépanipirim	<0,005	µg/L		0		
Mepiquat	<0,050	µg/L		0		
Meptyldinocap	<1	µg/L		0		
Métalaxyle	<0,005	µg/L		0		
Métaldéhyde	<0,020	µg/L		0		
Métosulam	<0,005	µg/L		0		
Metrafenone	<0,005	µg/L		0		
Nitrofène	<0,005	µg/L		0		
Norflurazon	<0,005	µg/L		0		
Nuarimol	<0,005	µg/L		0		
Ofurace	<0,005	µg/L		0		
Oxadargyl	<0,010	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Oxadixyl	<0,005	µg/L		0		
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L		0		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L		0		
Paraquat	<0,050	µg/L		0		
Pencycuron	<0,005	µg/L		0		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0		
Piclorame	<0,100	µg/L		0		
Picolinafen	<0,005	µg/L		0		
Pinoxaden	<0,050	µg/L		0		
Prochloraze	<0,010	µg/L		0		
Procymidone	<0,005	µg/L		0		
Propanil	<0,005	µg/L		0		
Proquinazid	<0,005	µg/L		0		
Pymétrozone	<0,005	µg/L		0		
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L		0		
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L		0		
Pyridabène	<0,005	µg/L		0		
Pyridate	<0,010	µg/L		0		
Pyrifénox	<0,010	µg/L		0		
Pyriméthanil	<0,005	µg/L		0		
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L		0		
Quimerac	<0,005	µg/L		0		
Quinoxyfen	<0,005	µg/L		0		
Roténone	<0,005	µg/L		0		
Sethoxydim	<0,020	µg/L		0		
Silthiofam	<0,005	µg/L		0		
Spinosad	<0,050	µg/L		0		
Spinosyne A	<0,050	µg/L		0		
Spinosyne D	<0,050	µg/L		0		
Spirotetramat	<0,005	µg/L		0		
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0		
Tébufénozide	<0,005	µg/L		0		
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L		0		
Tecnazene	<0,010	µg/L		0		
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		0		
Terbacile	<0,005	µg/L		0		
Tétraconazole	<0,005	µg/L		0		
Tetradifon	<0,005	µg/L		0		
Tetrasul	<0,010	µg/L		0		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0		
Thiaclopride	<0,005	µg/L		0		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0		
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010	µg/L		0		
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L		1		
Toxaphène	<0,030	µg/L		0		
Tricyclazole	<0,005	µg/L		0		
Triflumuron	<0,005	µg/L		0		
Trifluraline	<0,005	µg/L		0		
Triforine	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Vinchlorzoline	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,005	µg/L		0		
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L		0		
Dicamba	<0,050	µg/L		0		
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0		
Dinoseb	<0,005	µg/L		0		
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0		
Fénarimol	<0,005	µg/L		0		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0		
Ioxynil	<0,005	µg/L		0		
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L		0		
Chlordane	<0,005	µg/L		0		
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0		
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0		
Chlordane gamma	<0,005	µg/L		0		
Chlordécone	<0,03	µg/L		0		
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		0		
DDE-2,4'	<0,005	µg/L		0		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0		
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		0		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		0		
DDT somme	<0,010	µg/L		0		
Dieldrine	<0,005	µg/L		0		
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan total	<0,015	µg/L		0		
Endrine	<0,005	µg/L		0		
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L		0		
Fenizon	<0,005	µg/L		0		
HCH alpha	<0,005	µg/L		0		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L		0		
HCH bêta	<0,005	µg/L		0		
HCH delta	<0,005	µg/L		0		
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0		
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0		
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0		
Hexachlorobutadiène	<0,50	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Isodrine	<0,005	µg/L		0		
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0		
Mirex	<0,010	µg/L		0		
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0		
Oxychlorane	<0,050	µg/L		0		
Quintozène	<0,010	µg/L		0		
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010	µg/L		0		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Acéphate	<0,005	µg/L		0		
Amidithion	<0,005	µg/L		0		
Amiprofos-methyl	<0,005	µg/L		0		
Anilophos	<0,005	µg/L		0		
Azaméthipos	<0,020	µg/L		0		
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0		
Bensulide	<0,005	µg/L		0		
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0		
Butamifos	<0,005	µg/L		0		
Cadusafos	<0,020	µg/L		0		
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0		
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0		
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0		
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0		
Coumaphos	<0,020	µg/L		0		
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0		
Crufomate	<0,005	µg/L		0		
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0		
Cythioate	<0,030	µg/L		0		
Déméton	<0,010	µg/L		0		
Déméton-O	<0,010	µg/L		0		
Déméton-S	<0,010	µg/L		0		
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0		
Diazinon	<0,005	µg/L		0		
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0		
Dichlorvos	<0,030	µg/L		0		
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0		
Diméthoate	<0,010	µg/L		0		
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0		
Disyston	<0,010	µg/L		0		
Ditalimfos	<0,050	µg/L		0		
Edifenphos	<0,005	µg/L		0		
Ethion	<0,020	µg/L		0		
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0		
Etrimfos	<0,005	µg/L		0		
Famphur	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Fenclorphos	<0,005	µg/L		0		
Fenitrothion	<0,005	µg/L		0		
Fenthion	<0,005	µg/L		0		
Fonofos	<0,005	µg/L		0		
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0		
Hepténophos	<0,005	µg/L		0		
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0		
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0		
Isazophos	<0,005	µg/L		0		
Isofenfos	<0,005	µg/L		0		
Isoxathion	<0,005	µg/L		0		
Malaoxon	<0,005	µg/L		0		
Malathion	<0,005	µg/L		0		
Mecarbam	<0,005	µg/L		0		
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0		
Merphos	<0,020	µg/L		0		
Méthacrifos	<0,020	µg/L		0		
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0		
Méthidathion	<0,005	µg/L		0		
Mévinphos	<0,005	µg/L		0		
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0		
Naled	<0,005	µg/L		0		
Ométhoate	<0,005	µg/L		0		
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0		
Paraoxon	<0,005	µg/L		0		
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0		
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0		
Parathions (éthyl+méthyl)	<0,005	µg/L		0		
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0		
Phentoate	<0,005	µg/L		0		
Phorate	<0,005	µg/L		0		
Phosalone	<0,005	µg/L		0		
Phosmet	<0,020	µg/L		0		
Phosphamidon	<0,010	µg/L		0		
Phoxime	<0,005	µg/L		0		
Piperophos	<0,005	µg/L		0		
Profénofos	<0,005	µg/L		0		
Propaphos	<0,005	µg/L		0		
Propargite	<0,005	µg/L		0		
Propétamphos	<0,005	µg/L		0		
Pyraclofos	<0,005	µg/L		0		
Pyrazophos	<0,005	µg/L		0		
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0		
Pyrimiphos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0		
Quinalphos	<0,005	µg/L		0		
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0		
Sulprofos	<0,020	µg/L		0		
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Téméphos	<0,10	µg/L		0		
Terbuphos	<0,005	µg/L		0		
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0		
Thiométon	<0,010	µg/L		0		
Tolclofos-methyl	<0,030	µg/L		0		
Triazophos	<0,005	µg/L		0		
Trichlorfon	<0,005	µg/L		0		
Vamidotion	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Acrinathrine	<0,005	µg/L		0		
Alphaméthrine	<0,005	µg/L		0		
Betacyfluthrine	<0,010	µg/L		0		
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0		
Bioresmethrine	<0,005	µg/L		0		
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0		
Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0		
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0		
Dépallethrine	<0,030	µg/L		0		
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0		
Etofenprox	<0,010	µg/L		0		
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0		
Fenvalérate	<0,010	µg/L		0		
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L		0		
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0		
Perméthrine	<0,010	µg/L		0		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0		
Tralométhrine	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0		
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0		
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0		
Kresoxim-méthyle	<0,020	µg/L		0		
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0		
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L		0		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0		
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0		
Bensultap	<0,100	µg/L		0		
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0		
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0		
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0		
Ethylenethiouree	<0,50	µg/L		0		
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0		
Halosulfuron-méthyl	<0,020	µg/L		0		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0		
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0		
Trflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Triasulfuron	<0,005	µg/L		0		
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0		
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0		
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,005	µg/L		0		
Atrazine	<0,005	µg/L		0		
Cyanazine	<0,005	µg/L		0		
Cybutryne	<0,005	µg/L		0		
Cyromazine	<0,020	µg/L		0		
Desmétryne	<0,005	µg/L		0		
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0		
Métamitrone	<0,005	µg/L		0		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0		
Prométon	<0,005	µg/L		0		
Propazine	<0,020	µg/L		0		
Sébuthylazine	<0,005	µg/L		0		
Secbuméton	<0,005	µg/L		0		
Simazine	<0,005	µg/L		0		
Simétryne	<0,005	µg/L		0		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0		
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L		1		
Terbutryne	<0,005	µg/L		0		
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0		
Triazoxide	<0,050	µg/L		0		
Trietazine	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0		
Azaconazole	<0,005	µg/L		0		
Bitertanol	<0,005	µg/L		0		
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0		
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0		
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0		
Diniconazole	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES						
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0		
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0		
Fenchlorazole ethyl	<0,10	µg/L		0		
Florasulam	<0,005	µg/L		0		
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0		
Flusilazol	<0,005	µg/L		0		
Flutriafol	<0,005	µg/L		0		
Furilazole	<0,005	µg/L		0		
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0		
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0		
Ipconazole	<0,020	µg/L		0		
Metconazol	<0,005	µg/L		0		
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0		
Penconazole	<0,005	µg/L		0		
Propiconazole	<0,005	µg/L		0		
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0		
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0		
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0		
Triadimenol	<0,005	µg/L		0		
Triazamate	<0,005	µg/L		0		
Triticonazole	<0,020	µg/L		0		
Uniconazole	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L		0		
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0		
Tembotrione	<0,050	µg/L		0		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L		0		
Buturon	<0,005	µg/L		0		
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0		
Chlorsulfuron	<0,020	µg/L		0		
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0		
CMPU	<0,020	µg/L		0		
Cycluron	<0,005	µg/L		0		
Daimuron	<0,005	µg/L		0		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0		
Difénoxuron	<0,005	µg/L		0		
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0		
Diuron	<0,005	µg/L		0		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0		
Fénuron	<0,020	µg/L		0		
Fluométuron	<0,005	µg/L		0		
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0		
Hexaflumuron	<0,005	µg/L		0		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005	µg/L		0		
Isoproturon	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Linuron	<0,005	µg/L		0		
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0		
Métobromuron	<0,005	µg/L		0		
Métoxuron	<0,005	µg/L		0		
Monolinuron	<0,005	µg/L		0		
Monuron	<0,005	µg/L		0		
Néburon	<0,005	µg/L		0		
Siduron	<0,005	µg/L		0		
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0		
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0		
Trinéapac-éthyl	<0,020	µg/L		0		
PLASTIFIANTS						
Phosphate de tributyle	<0,005	µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L		10		
Bromoforme	<0,50	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	0,45	µg/L		100		
Chloroforme	2,6	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	1,50	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	4,55	µg/L		100		
SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.						
Ivermectine	<100	ng/L				
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	<0,045	µg/L				
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00121321)

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

L'ingénieur d'Etudes Sanitaire,



Caroline CHAUVIN

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence
Service Santé-Environnement
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr
Tel: 04.13.55.88.20

CA P2A - SIEGE DIGNE
14 avenue de Saint-Véran
04000 DIGNE-LES-BAINS

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION CHLORATION DE MIRABEAU

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: MIRABEAU
Installation n°: TTP - 001616 - CHLORATION DE MIRABEAU
Point de surveillance n°: P - 0000001815 - CHLORATION DE MIRABEAU
Localisation exacte: Dans le réservoir
Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Prélèvement n°: 00121321 **Analyse n°:** 00121386
Type analyse: P1P2 **Référence labo:** LSE2003-7132

Prélevé le : lundi 23 mars 2020 à 09h41
par : LABORATOIRE CARSO JULIEN CUGNO

				<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
MESURES TERRAIN		Résultat	Unité	<i>Min</i>	<i>Max</i>	<i>Min</i>	<i>Max</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau		10,1	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH		7,6	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C		403	µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre		0,24	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total		0,28	mg(Cl ₂)/L				

				<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
ANALYSES LABORATOIRE		Résultat	Unité	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Couleur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)		0	SANS OBJET				

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
ANALYSES LABORATOIRE							
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,16	NFU					2,00
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
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			
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04	mg/L		1			
Nitrates (en NO3)	2,2	mg/L		50			
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0			
CHLOROBENZENES							
Chloroneb	<0,005	µg/L					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS							
Benzène	<0,5	µg/L		1			
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			
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
Anhydride carbonique libre	6,7	mg(CO2)/L					
Carbonates	0	mg(CO3)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET			1,00		2,00
Hydrogénocarbonates	253,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,60	unité pH					
Titre alcalimétrique complet	20,75	°f					
Titre hydrotimétrique	21,06	°f					
FER ET MANGANESE							
Fer total	<10	µg/L					200,00
Manganèse total	<10	µg/L					50,00
METABOLITES DES TRIAZINES							
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0			
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L		0			
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0			
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L		0			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0			
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,030	µg/L		0			
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0			

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
METABOLITES DES TRIAZINES						
Sebutylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0		
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0		
MINERALISATION						
Calcium	78,8	mg/L				
Chlorures	2,5	mg/L				250,00
Magnésium	3,3	mg/L				
Potassium	0,5	mg/L				
Sodium	2,2	mg/L				200,00
Sulfates	1,7	mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,00
Arseniates	<2,00	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L		10		
Baryum	0,128	mg/L				0,70
Bore mg/L	0,011	mg/L		1		
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50		
Fluorures mg/L	0,06	mg/L		2		
Mercuré	<0,50	µg/L		1		
Sélénium	<2	µg/L		10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,8	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L	<0,03	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,016	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,05	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,10
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L		0		
Alachlore	<0,005	µg/L		0		
Amitraze	<0,005	µg/L		0		
Boscalid	<0,005	µg/L		0		
Captafol	<0,010	µg/L		0		
Carboxine	<0,005	µg/L		0		
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0		
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0		
Dichlofluanide	<0,005	µg/L		0		
Dichlormide	<0,010	µg/L		0		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0		
Fenhexamid	<0,010	µg/L		0		
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0		
Isoxaben	<0,005	µg/L		0		
Mefenacet	<0,005	µg/L		0		
Méfluidide	<0,005	µg/L		0		
Méfonoxan	<0,10	µg/L		0		
Mépronil	<0,005	µg/L		0		
Métazachlore	<0,005	µg/L		0		
Métolachlore	<0,005	µg/L		0		
Napropamide	<0,005	µg/L		0		
Oryzalin	<0,020	µg/L		0		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0		
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0		
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0		
Propachlore	<0,010	µg/L		0		
Propyzamide	<0,005	µg/L		0		
Pyroxsulame	<0,020	µg/L		0		
S-Métolachlore	<0,10	µg/L		0		
Tébutam	<0,005	µg/L		0		
Tolyfluanide	<0,005	µg/L		0		
Zoxamide	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,020	µg/L		0		
2,4-D	<0,020	µg/L		0		
2,4-DB	<0,050	µg/L		0		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0		
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0		
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0		
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0		
Dichlorprop-P	<0,030	µg/L		0		
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0		
Fénoprop	<0,030	µg/L		0		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0		
Fluazifop	<0,005	µg/L		0		
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0		
Haloxifop	<0,020	µg/L		0		
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0		
Haloxifop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0		
Mécoprop	<0,005	µg/L		0		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L		0		
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0		
Quizalofop	<0,050	µg/L		0		
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0		
Triclopyr	<0,020	µg/L		0		
PESTICIDES CARBAMATES						
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0		
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES CARBAMATES						
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0		
Asulame	<0,020	µg/L		0		
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0		
Benfuracarbe	<0,005	µg/L		0		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0		
Bifenazate	<0,050	µg/L		0		
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0		
Butilate	<0,030	µg/L		0		
Carbaryl	<0,005	µg/L		0		
Carbendazime	<0,005	µg/L		0		
Carbétamide	<0,005	µg/L		0		
Carbofuran	<0,005	µg/L		0		
Carbosulfan	<0,020	µg/L		0		
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0		
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0		
Cycloate	<0,020	µg/L		0		
Desmediphame	<0,005	µg/L		0		
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0		
Diallate	<0,030	µg/L		0		
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0		
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0		
Dimétilan	<0,005	µg/L		0		
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0		
EPTC	<0,030	µg/L		0		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0		
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0		
Ethyluree	<0,50	µg/L		0		
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0		
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0		
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0		
Formétanate	<0,050	µg/L		0		
Furathiocarbe	<0,005	µg/L		0		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0		
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0		
Iodocarb	<0,020	µg/L		0		
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0		
Isoprocab	<0,005	µg/L		0		
Karbutilate	<0,005	µg/L		0		
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0		
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L		0		
Méthomyl	<0,005	µg/L		0		
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L		0		
Metolcarb	<0,005	µg/L		0		
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0		
Molinate	<0,005	µg/L		0		
Oxamyl	<0,020	µg/L		0		
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES CARBAMATES						
Promécarbe	<0,005	µg/L		0		
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0		
Prophame	<0,030	µg/L		0		
Propoxur	<0,005	µg/L		0		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0		
Proximphan	<0,005	µg/L		0		
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0		
Terbucarb	<0,050	µg/L		0		
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0		
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0		
Thiofanox sulfone	<0,050	µg/L		0		
Thiofanox sulfoxyde	<0,050	µg/L		0		
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/L		0		
Thiophanate méthyl	<0,050	µg/L		0		
Thirame	<0,100	µg/L		0		
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0		
Triallate	<0,005	µg/L		0		
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0		
Zirame	<100	µg/L		0		
PESTICIDES DIVERS						
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L		0		
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/L		0		
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0		
2,4-D-methyl ester	<0,005	µg/L		0		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0		
Abamectin	<0,020	µg/L		0		
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0		
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0		
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0		
Aclonifen	<0,005	µg/L		0		
Aminopyralid	<0,100	µg/L		0		
AMPA	<0,020	µg/L		0		
Antraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0		
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0		
Benfluraline	<0,005	µg/L		0		
Benoxacor	<0,005	µg/L		0		
Bentazone	<0,020	µg/L		0		
Bifenox	<0,005	µg/L		0		
Bixafen	<0,005	µg/L		0		
Bromacil	<0,005	µg/L		0		
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0		
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0		
Bupirimate	<0,010	µg/L		0		
Buprofézine	<0,005	µg/L		0		
Butraline	<0,005	µg/L		0		
Captane	<0,010	µg/L		0		
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0		
Chinométhionate	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0		
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0		
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0		
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L		0		
Chloridazone	<0,005	µg/L		0		
Chlormequat	<0,050	µg/L		0		
Chlorophacinone	<0,020	µg/L		0		
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0		
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0		
Chlorthiamide	<0,010	µg/L		0		
Cinidon-ethyl	<0,100	µg/L		0		
Clethodime	<0,005	µg/L		0		
Clofentézine	<0,005	µg/L		0		
Clomazone	<0,005	µg/L		0		
Clopyralid	<0,10	µg/L		0		
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L		0		
Clothianidine	<0,005	µg/L		0		
Coumafène	<0,005	µg/L		0		
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0		
Daminozide	<0,030	µg/L		0		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0		
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0		
Dichorophène	<0,005	µg/L		0		
Dicofol	<0,005	µg/L		0		
Difenacoum	<0,005	µg/L		0		
Difethialone	<0,020	µg/L		0		
Diflufénicanil	<0,005	µg/L		0		
Diméfuron	<0,005	µg/L		0		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0		
Dinocap	<0,050	µg/L		0		
Diphenylamine	<0,050	µg/L		0		
Diquat	<0,050	µg/L		0		
Dithianon	<0,10	µg/L		0		
Dodine	<0,10	µg/L		0		
EPN	<0,005	µg/L		0		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0		
Etoxazole	<0,005	µg/L		0		
Famoxadone	<0,005	µg/L		0		
Fénamidone	<0,005	µg/L		0		
Fénazaquin	<0,005	µg/L		0		
Fenfuran	<0,005	µg/L		0		
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0		
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0		
Fipronil	<0,005	µg/L		0		
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Flonicamide	<0,005	µg/L		0		
Fluazifop-P-butyl	<0,050	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Fluazinam	<0,005	µg/L		0		
Flumioxazine	<0,005	µg/L		0		
Fluquinconazole	<0,005	µg/L		0		
Fluridone	<0,005	µg/L		0		
Flurochloridone	<0,005	µg/L		0		
Fluroxypir	<0,020	µg/L		0		
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L		0		
Flurprimidol	<0,005	µg/L		0		
Flurtamone	<0,005	µg/L		0		
Flutolanil	<0,005	µg/L		0		
Folpel	<0,010	µg/L		0		
Fomesafen	<0,050	µg/L		0		
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		0		
Glufosinate	<0,020	µg/L		0		
Glyphosate	<0,030	µg/L		0		
Hexythiazox	<0,020	µg/L		0		
Imazalile	<0,005	µg/L		0		
Imazamox	<0,005	µg/L		0		
Imazapyr	<0,020	µg/L		0		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0		
Imizaquine	<0,005	µg/L		0		
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		0		
Iprodione	<0,010	µg/L		0		
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L		0		
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		0		
Lenacile	<0,005	µg/L		0		
Lufénuron	<0,050	µg/L		0		
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L		0		
MCPA-methyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-2 otyl ester	<0,005	µg/L		0		
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L		0		
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L		0		
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L		0		
Mépaniprim	<0,005	µg/L		0		
Mepiquat	<0,050	µg/L		0		
Meptyldinocap	<1	µg/L		0		
Métalaxyle	<0,005	µg/L		0		
Métaldéhyde	<0,020	µg/L		0		
Métosulam	<0,005	µg/L		0		
Metrafenone	<0,005	µg/L		0		
Nitrofène	<0,005	µg/L		0		
Norflurazon	<0,005	µg/L		0		
Nuarimol	<0,005	µg/L		0		
Ofurace	<0,005	µg/L		0		
Oxadargyl	<0,010	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Oxadixyl	<0,005	µg/L		0		
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L		0		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L		0		
Paraquat	<0,050	µg/L		0		
Pencycuron	<0,005	µg/L		0		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0		
Piclorame	<0,100	µg/L		0		
Picolinafen	<0,005	µg/L		0		
Pinoxaden	<0,050	µg/L		0		
Prochloraze	<0,010	µg/L		0		
Procymidone	<0,005	µg/L		0		
Propanil	<0,005	µg/L		0		
Proquinazid	<0,005	µg/L		0		
Pymétrozine	<0,005	µg/L		0		
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L		0		
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L		0		
Pyridabène	<0,005	µg/L		0		
Pyridate	<0,010	µg/L		0		
Pyrifénox	<0,010	µg/L		0		
Pyriméthanyl	<0,005	µg/L		0		
Pyriproxifen	<0,005	µg/L		0		
Quimerac	<0,005	µg/L		0		
Quinoxyfen	<0,005	µg/L		0		
Roténone	<0,005	µg/L		0		
Sethoxydim	<0,020	µg/L		0		
Silthiofam	<0,005	µg/L		0		
Spinosad	<0,050	µg/L		0		
Spinosyne A	<0,050	µg/L		0		
Spinosyne D	<0,050	µg/L		0		
Spirotetramat	<0,005	µg/L		0		
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0		
Tébufénozide	<0,005	µg/L		0		
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L		0		
Tecnazene	<0,010	µg/L		0		
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		0		
Terbacile	<0,005	µg/L		0		
Tétraconazole	<0,005	µg/L		0		
Tetradifon	<0,005	µg/L		0		
Tetrasul	<0,010	µg/L		0		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0		
Thiaclopride	<0,005	µg/L		0		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0		
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010	µg/L		0		
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L		1		
Toxaphène	<0,030	µg/L		0		
Tricyclazole	<0,005	µg/L		0		
Triflumuron	<0,005	µg/L		0		
Trifluraline	<0,005	µg/L		0		
Triforine	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Vinchlorzoline	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,005	µg/L		0		
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L		0		
Dicamba	<0,050	µg/L		0		
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0		
Dinoseb	<0,005	µg/L		0		
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0		
Fénarimol	<0,005	µg/L		0		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0		
Ioxynil	<0,005	µg/L		0		
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L		0		
Chlordane	<0,005	µg/L		0		
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0		
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0		
Chlordane gamma	<0,005	µg/L		0		
Chlordécone	<0,03	µg/L		0		
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		0		
DDE-2,4'	<0,005	µg/L		0		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0		
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		0		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		0		
DDT somme	<0,010	µg/L		0		
Dieldrine	<0,005	µg/L		0		
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0		
Endosulfan total	<0,015	µg/L		0		
Endrine	<0,005	µg/L		0		
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L		0		
Fenizon	<0,005	µg/L		0		
HCH alpha	<0,005	µg/L		0		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L		0		
HCH bêta	<0,005	µg/L		0		
HCH delta	<0,005	µg/L		0		
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0		
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0		
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0		
Hexachlorobutadiène	<0,50	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Isodrine	<0,005	µg/L		0		
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0		
Mirex	<0,010	µg/L		0		
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0		
Oxychlorane	<0,050	µg/L		0		
Quintozène	<0,010	µg/L		0		
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010	µg/L		0		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Acéphate	<0,005	µg/L		0		
Amidithion	<0,005	µg/L		0		
Amiprofos-methyl	<0,005	µg/L		0		
Anilophos	<0,005	µg/L		0		
Azaméthipos	<0,020	µg/L		0		
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0		
Bensulide	<0,005	µg/L		0		
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0		
Butamifos	<0,005	µg/L		0		
Cadusafos	<0,020	µg/L		0		
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0		
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0		
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0		
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0		
Coumaphos	<0,020	µg/L		0		
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0		
Crufomate	<0,005	µg/L		0		
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0		
Cythioate	<0,030	µg/L		0		
Déméton	<0,010	µg/L		0		
Déméton-O	<0,010	µg/L		0		
Déméton-S	<0,010	µg/L		0		
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0		
Diazinon	<0,005	µg/L		0		
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0		
Dichlorvos	<0,030	µg/L		0		
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0		
Diméthoate	<0,010	µg/L		0		
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0		
Disyston	<0,010	µg/L		0		
Ditalimfos	<0,050	µg/L		0		
Edifenphos	<0,005	µg/L		0		
Ethion	<0,020	µg/L		0		
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0		
Etrimfos	<0,005	µg/L		0		
Famphur	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Fenclorphos	<0,005	µg/L		0		
Fenitrothion	<0,005	µg/L		0		
Fenthion	<0,005	µg/L		0		
Fonofos	<0,005	µg/L		0		
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0		
Hepténophos	<0,005	µg/L		0		
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0		
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0		
Isazophos	<0,005	µg/L		0		
Isofenfos	<0,005	µg/L		0		
Isoxathion	<0,005	µg/L		0		
Malaoxon	<0,005	µg/L		0		
Malathion	<0,005	µg/L		0		
Mecarbam	<0,005	µg/L		0		
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0		
Merphos	<0,020	µg/L		0		
Méthacrifos	<0,020	µg/L		0		
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0		
Méthidathion	<0,005	µg/L		0		
Mévinphos	<0,005	µg/L		0		
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0		
Naled	<0,005	µg/L		0		
Ométhoate	<0,005	µg/L		0		
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0		
Paraoxon	<0,005	µg/L		0		
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0		
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0		
Parathions (éthyl+méthyl)	<0,005	µg/L		0		
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0		
Phentoate	<0,005	µg/L		0		
Phorate	<0,005	µg/L		0		
Phosalone	<0,005	µg/L		0		
Phosmet	<0,020	µg/L		0		
Phosphamidon	<0,010	µg/L		0		
Phoxime	<0,005	µg/L		0		
Piperophos	<0,005	µg/L		0		
Profénofos	<0,005	µg/L		0		
Propaphos	<0,005	µg/L		0		
Propargite	<0,005	µg/L		0		
Propétamphos	<0,005	µg/L		0		
Pyraclofos	<0,005	µg/L		0		
Pyrazophos	<0,005	µg/L		0		
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0		
Pyrimiphos éthyl	<0,005	µg/L		0		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0		
Quinalphos	<0,005	µg/L		0		
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0		
Sulprofos	<0,020	µg/L		0		
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Téméphos	<0,10	µg/L		0		
Terbuphos	<0,005	µg/L		0		
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0		
Thiométon	<0,010	µg/L		0		
Tolclofos-methyl	<0,030	µg/L		0		
Triazophos	<0,005	µg/L		0		
Trichlorfon	<0,005	µg/L		0		
Vamidotion	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Acrinathrine	<0,005	µg/L		0		
Alphaméthrine	<0,005	µg/L		0		
Betacyfluthrine	<0,010	µg/L		0		
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0		
Bioresmethrine	<0,005	µg/L		0		
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0		
Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0		
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0		
Dépallethrine	<0,030	µg/L		0		
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0		
Etofenprox	<0,010	µg/L		0		
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0		
Fenvalérate	<0,010	µg/L		0		
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L		0		
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0		
Perméthrine	<0,010	µg/L		0		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0		
Tralométhrine	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0		
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0		
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0		
Kresoxim-méthyle	<0,020	µg/L		0		
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0		
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L		0		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0		
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0		
Bensultap	<0,100	µg/L		0		
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0		
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0		
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0		
Ethylenethiouree	<0,50	µg/L		0		
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0		
Halosulfuron-méthyl	<0,020	µg/L		0		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0		
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0		
Trflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0		
Triasulfuron	<0,005	µg/L		0		
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0		
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0		
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,005	µg/L		0		
Atrazine	<0,005	µg/L		0		
Cyanazine	<0,005	µg/L		0		
Cybutryne	<0,005	µg/L		0		
Cyromazine	<0,020	µg/L		0		
Desmétryne	<0,005	µg/L		0		
Diméthametryn	<0,005	µg/L		0		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0		
Métamitrone	<0,005	µg/L		0		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0		
Prométon	<0,005	µg/L		0		
Propazine	<0,020	µg/L		0		
Sébuthylazine	<0,005	µg/L		0		
Secbuméton	<0,005	µg/L		0		
Simazine	<0,005	µg/L		0		
Simétryne	<0,005	µg/L		0		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0		
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L		1		
Terbutryne	<0,005	µg/L		0		
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0		
Triazoxide	<0,050	µg/L		0		
Trietazine	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0		
Azaconazole	<0,005	µg/L		0		
Bitertanol	<0,005	µg/L		0		
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0		
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0		
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0		
Diniconazole	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES						
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0		
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0		
Fenchlorazole ethyl	<0,10	µg/L		0		
Florasulam	<0,005	µg/L		0		
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0		
Flusilazol	<0,005	µg/L		0		
Flutriafol	<0,005	µg/L		0		
Furilazole	<0,005	µg/L		0		
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0		
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0		
Ipconazole	<0,020	µg/L		0		
Metconazol	<0,005	µg/L		0		
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0		
Penconazole	<0,005	µg/L		0		
Propiconazole	<0,005	µg/L		0		
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0		
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0		
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0		
Triadimenol	<0,005	µg/L		0		
Triazamate	<0,005	µg/L		0		
Triticonazole	<0,020	µg/L		0		
Uniconazole	<0,005	µg/L		0		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L		0		
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0		
Tembotrione	<0,050	µg/L		0		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L		0		
Buturon	<0,005	µg/L		0		
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0		
Chlorsulfuron	<0,020	µg/L		0		
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0		
CMPU	<0,020	µg/L		0		
Cycluron	<0,005	µg/L		0		
Daimuron	<0,005	µg/L		0		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0		
Difénoxuron	<0,005	µg/L		0		
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0		
Diuron	<0,005	µg/L		0		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0		
Fénuron	<0,020	µg/L		0		
Fluométuron	<0,005	µg/L		0		
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0		
Hexaflumuron	<0,005	µg/L		0		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005	µg/L		0		
Isoproturon	<0,005	µg/L		0		

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Linuron	<0,005	µg/L		0		
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0		
Métobromuron	<0,005	µg/L		0		
Métoxuron	<0,005	µg/L		0		
Monolinuron	<0,005	µg/L		0		
Monuron	<0,005	µg/L		0		
Néburon	<0,005	µg/L		0		
Siduron	<0,005	µg/L		0		
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0		
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0		
Trinéapac-éthyl	<0,020	µg/L		0		
PLASTIFIANTS						
Phosphate de tributyle	<0,005	µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L		10		
Bromoforme	<0,50	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	0,45	µg/L		100		
Chloroforme	2,6	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	1,50	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	4,55	µg/L		100		
SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.						
Ivermectine	<100	ng/L				
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	<0,045	µg/L				
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00121321)

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

L'ingénieur d'Etudes Sanitaire,



Caroline CHAUVIN