



Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur  
Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

service Santé-Environnement

ars-paca-dt04-sante-environnement@ars.sante.fr

tél : 0413558841

MAIRIE DE MIRABEAU

MAIRIE

04510 MIRABEAU

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### MIRABEAU

Exploitant : MAIRIE DE MIRABEAU

Prélèvement et mesures de terrain 26/02/2018 à 14h54 par le laboratoire CARSO (JC)

MIRABEAU - CHLORATION DE MIRABEAU (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

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

Nom et localisation du point de surveillance : CHLORATION DE MIRABEAU - ( DANS LE RÉSERVOIR DE LA CONDAMINE BAS )

Code point de surveillance : 0000001815 Code installation : 001616 Type d'analyse : P1P2

Code Sise analyse : 00089500 Référence laboratoire : LSE1802-18243 Numéro de prélèvement : 00400089434

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	10,7	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unitépH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	460	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,29	mg/LCl2				
Chlore total	0,36	mg/LCl2				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,32	NFU				2,0

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Edité le 15/03/2018

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception.  
(article D1321-104 du Code de la Santé Publique).

CHLOROENZÈNES						
Chloroneb	<0,005	µg/l				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,5	µg/l		1,0		
Biphényle	<0,005	µg/l				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/l		0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/l		3,0		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/l		10,0		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/l		10,0		
Trichloroéthylène	<0,50	µg/l		10,0		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/l		0,1		
Epichlorohydrine	<0,10	µg/l		0,1		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Anhydride carbonique libre	15,0	mg/LCO2				
Carbonates	0	mg/LCO3				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	qualit.		1,0		2,0
Hydrogénocarbonates	289,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,52	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	23,65	°f				
Titre hydrotimétrique	21,6	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/l				200
Manganèse total	<10	µg/l				50
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/l		0,1		
Atrazine-déiisopropyl	<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 déiisopropyl	<0,030	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		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/l		0,1		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/l		0,1		
Trietazine deséthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/l		0,1		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/l		0,1		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/l		0,1		
MINERALISATION						
Calcium	80,7	mg/L				
Chlorures	2,8	mg/L				250
Magnésium	3,44	mg/L				
Potassium	0,6	mg/L				
Sodium	2,5	mg/L				200
Sulfates	7,7	mg/L				250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/l				200
Arsenic	<2	µg/l		10		
Bore mg/L	<0,010	mg/L		1		
Fluorures mg/L	0,06	mg/L		2		
Sélénium	<2	µg/l		10		
Baryum	0,149	mg/L				1
Cyanures totaux	<10	µg/l CN		50		
Mercuré	<0,50	µg/l		1		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,4	mg/L C				2

Numéro de Prélèvement : 00400089434

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	2,1	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
PARAMETRES INVALIDES						
Dose totale indicative (UTILISER DI)	<0,100	mSv/an				0
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité Tritium (3H)	<8	Bq/l				100,0
Activité alpha globale en Bq/L	0,04	Bq/L				
Activité béta globale en Bq/L	0,08	Bq/l				
Activité béta glob. résiduelle Bq/L	0,063	Bq/l				
Activité béta attribuable au K40	0,019	Bq/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4	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		
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		
Isoxaben	<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	<0,005	µg/l		0,1		
Napropamide	<0,005	µg/l		0,1		
Oryzalin	<0,020	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		
Tolyfluanide	<0,005	µg/l		0,1		
Boscalid	<0,005	µg/l		0,1		
Carboxine	<0,005	µg/l		0,1		
Cymoxanil	<0,005	µg/l		0,1		
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/l		0,1		
Méfluidide	<0,005	µg/l		0,1		
Penoxsulam	<0,005	µg/l		0,1		
Pyroxsulame	<0,020	µg/l		0,1		
Zoxamide	<0,005	µg/l		0,1		
Dichlormide	<0,010	µg/l		0,1		
Méfonoxan	<0,10	µg/l		0,1		
S-Métolachlore	<0,10	µg/l		0,1		
Cyazofamide	<0,020	µg/l		0,1		
Fluopicolide	<0,005	µg/l		0,1		
Pethoxamide	<0,005	µg/l		0,1		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,020	µg/l		0,1		
2,4-D	<0,005	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		
Dichlorprop	<0,020	µg/l		0,1		
Numéro de Prélèvement : 00400089434						

Diclofop méthyl	<0,050	µg/l		0,1		
Mécoprop	<0,005	µg/l		0,1		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/l		0,1		
Triclopyr	<0,020	µg/l		0,1		
Fluazifop butyl	<0,020	µg/l		0,1		
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/l		0,1		
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/l		0,1		
Fluazifop	<0,005	µg/l		0,1		
Fénoprop	<0,030	µg/l		0,1		
Fénoxaprop-éthyl	<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		
Propaquizafop	<0,020	µg/l		0,1		
Quizalofop	<0,050	µg/l		0,1		
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/l		0,1		
Dichlorprop-P	<0,030	µg/l		0,1		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>						
Aldicarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/l		0,1		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/l		0,1		
Bendiocarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Benfuracarbe	<0,005	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		
Chlorbufame	<0,020	µg/l		0,1		
Chlorprophame	<0,005	µg/l		0,1		
Diallate	<0,030	µg/l		0,1		
Diethofencarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Dimétilan	<0,005	µg/l		0,1		
EPTC	<0,030	µg/l		0,1		
Ethiophencarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Fenoxycarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/l		0,1		
Indoxacarbe	<0,020	µg/l		0,1		
Iprovalicarb	<0,005	µg/l		0,1		
Méthiocarb	<0,005	µg/l		0,1		
Méthomyl	<0,005	µg/l		0,1		
Molinate	<0,005	µg/l		0,1		
Oxamyl	<0,020	µg/l		0,1		
Promécarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Propamocarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Prophame	<0,030	µg/l		0,1		
Propoxur	<0,005	µg/l		0,1		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Thiobencarde	<0,005	µg/l		0,1		
Thiodicarbe	<0,020	µg/l		0,1		
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/l		0,1		
Thiophanate méthyl	<0,050	µg/l		0,1		
Triallate	<0,005	µg/l		0,1		
Aminocarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Bufencarbe	<0,020	µg/l		0,1		
Butilate	<0,030	µg/l		0,1		
Cycloate	<0,020	µg/l		0,1		
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/l		0,1		
Dimépipérate	<0,005	µg/l		0,1		
Dioxacarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/l		0,1		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/l		0,1		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Edité le 15/03/2018

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception.  
(article D1321-104 du Code de la Santé Publique).

Fenobucarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Fenothiocarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Iodocarb	<0,020	µg/l		0,1		
Isoprocarb	<0,005	µg/l		0,1		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Proximphan	<0,005	µg/l		0,1		
Pyributicarb	<0,005	µg/l		0,1		
Terbucarb	<0,020	µg/l		0,1		
Thiofanox sulfone	<0,050	µg/l		0,1		
Thiofanox sulfoxyde	<0,050	µg/l		0,1		
Tiocarbazil	<0,005	µg/l		0,1		
Trimethacarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Allyxycarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/l		0,1		
Carbosulfan	<0,020	µg/l		0,1		
Desmediphame	<0,005	µg/l		0,1		
Ethyluree	<0,50	µg/l		0,1		
Formétanate	<0,050	µg/l		0,1		
Furathiocarbe	<0,005	µg/l		0,1		
Karbutilate	<0,005	µg/l		0,1		
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/l		0,1		
Metolcarb	<0,005	µg/l		0,1		
Mexacarbate	<0,005	µg/l		0,1		
Phenmédiphame	<0,020	µg/l		0,1		
Thirame	<0,100	µg/l		0,1		
Asulame	<0,020	µg/l		0,1		
Ethylenethiouree	<0,50	µg/l		0,1		
Bifenazate	<0,050	µg/l		0,1		
Méthyl isothiocyanate	<0,05	µg/l		0,1		
Zirame	<100	µg/l		0,1		

#### PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	<0,500	µg/l		0,5		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/l		0,1		
Acifluorfen	<0,020	µg/l		0,1		
Aclonifen	<0,005	µg/l		0,1		
AMPA	<0,020	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		
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		
Captane	<0,010	µg/l		0,1		
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/l		0,1		
Chinométhionate	<0,005	µg/l		0,1		
Chlorbromuron	<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		
Chlorothalonil	<0,010	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		0,1		
Cyprodinil	<0,005	µg/l		0,1		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Dazomet	<0,10	µg/l		0,1		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/l		0,1		
Dichlobénil	<0,005	µg/l		0,1		
Dichlorophène	<0,005	µg/l		0,1		
Dicofol	<0,005	µg/l		0,1		
Diflufénicanil	<0,005	µg/l		0,1		
Diméfuron	<0,005	µg/l		0,1		
Dinocap	<0,050	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		
Flumioxazine	<0,005	µg/l		0,1		
Fluquinconazole	<0,005	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	<0,030	µg/l		0,1		
Hexythiazox	<0,020	µg/l		0,1		
Imazalile	<0,005	µg/l		0,1		
Imidaclopride	<0,005	µg/l		0,1		
loxynil 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		
Norflurazon	<0,005	µg/l		0,1		
Nuarimol	<0,005	µg/l		0,1		
Ofurace	<0,005	µg/l		0,1		
Oxadiargyl	<0,005	µg/l		0,1		
Oxadixyl	<0,005	µg/l		0,1		
Oxyfluorfene	<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		
Prochloraze	<0,010	µg/l		0,1		
Procymidone	<0,005	µg/l		0,1		
Propanil	<0,005	µg/l		0,1		
Pymétrozone	<0,005	µg/l		0,1		
Pyridabène	<0,005	µg/l		0,1		
Pyridate	<0,010	µg/l		0,1		
Pyrifénox	<0,010	µg/l		0,1		
Pyriméthanil	<0,005	µg/l		0,1		
Pyriproxyfen	<0,005	µg/l		0,1		
Quinoxyfen	<0,005	µg/l		0,1		
Roténone	<0,005	µg/l		0,1		
Tébufenpyrad	<0,005	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		
Thiabendazole	<0,005	µg/l		0,1		
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010	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		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Vinchlozoline	<0,005	µg/l		0,1		
Fluazifop-P-butyl	<0,050	µg/l		0,1		
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/l		0,1		
2,4-D-methyl ester	<0,005	µg/l		0,1		
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/l		0,1		
Acétamiprid	<0,005	µg/l		0,1		
Chlorfenson	<0,005	µg/l		0,1		
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Cinidon-ethyl	<0,100	µg/l		0,1		
Clofentézine	<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		
Difenacoum	<0,005	µg/l		0,1		
Difethialone	<0,020	µg/l		0,1		
Diméthomorphe	<0,005	µg/l		0,1		
EPN	<0,005	µg/l		0,1		
Etoxazole	<0,005	µg/l		0,1		
Fenfurane	<0,005	µg/l		0,1		
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Flonicamide	<0,005	µg/l		0,1		
Fluazinam	<0,005	µg/l		0,1		
Fluridone	<0,005	µg/l		0,1		
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/l		0,1		
Flurtamone	<0,005	µg/l		0,1		
Flutolanil	<0,005	µg/l		0,1		
Fomesafen	<0,050	µg/l		0,1		
Fénamidone	<0,005	µg/l		0,1		
Fénazaquin	<0,005	µg/l		0,1		
Glufosinate	<0,020	µg/l		0,1		
Imazamox	<0,005	µg/l		0,1		
Imazapyr	<0,005	µg/l		0,1		
Imizaquine	<0,005	µg/l		0,1		
Isoxaflutole	<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-ethylhexyl ester	<0,005	µg/l		0,1		
MCPP-2 otyl 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-methyl ester	<0,005	µg/l		0,1		
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/l		0,1		
Metrafenone	<0,005	µg/l		0,1		
Métalaxyle	<0,005	µg/l		0,1		
Métosulam	<0,005	µg/l		0,1		
Nitrofène	<0,005	µg/l		0,1		
Picolinafen	<0,005	µg/l		0,1		
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/l		0,1		
Proquinazid	<0,005	µg/l		0,1		
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/l		0,1		
Quimerac	<0,005	µg/l		0,1		
Sethoxydim	<0,020	µg/l		0,1		
Silthiofam	<0,005	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		
Spiroxamine	<0,005	µg/l		0,1		
Tecnazene	<0,010	µg/l		0,1		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Tetrasul	<0,010	µg/l		0,1		
Thiaclopride	<0,005	µg/l		0,1		
Thiamethoxam	<0,005	µg/l		0,1		
Triforine	<0,005	µg/l		0,1		
Tébufénozide	<0,005	µg/l		0,1		
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/l		0,1		
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/l		0,1		
Abamectin	<0,020	µg/l		0,1		
Clopyralid	<0,10	µg/l		0,1		
Diphenylamine	<0,050	µg/l		0,1		
Dithianon	<0,10	µg/l		0,1		
Dodine	<0,10	µg/l		0,1		
Métaldéhyde	<0,020	µg/l		0,1		
Piclorame	<0,100	µg/L		0,1		
Toxaphène	<0,030	µg/l		0,1		
Aminopyralid	<0,100	µg/l		0,1		
Bixafen	<0,005	µg/l		0,1		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/l		0,1		
Daminozide	<0,030	µg/l		0,1		
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/l		0,1		
Meptyldinocap	<1	µg/l		0,1		
Pinoxaden	<0,050	µg/l		0,1		
Spirotetramat	<0,005	µg/l		0,1		

#### PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

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-méthyl	<0,010	µg/l		0,1		
Ioxynil	<0,005	µg/l		0,1		
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/l		0,1		
Bromoxynil	<0,005	µg/l		0,1		
Imazaméthabenz	<0,005	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		
Chlordécone	<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		

Numéro de Prélèvement : 00400089434



HCH epsilon	<0,005	µg/l		0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/l		0,1		
Heptachlore	<0,005	µg/l		0,0		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/l		0,0		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/l		0,0		
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/l		0,1		
Hexachlorobutadiène	<0,50	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		
DDT somme	<0,010	µg/l		0,1		
Fenizon	<0,005	µg/l		0,1		
Oxychlordane	<0,050	µg/l		0,1		
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010	µg/l		0,1		
Mirex	<0,030	µg/l		0,1		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/l		0,0		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>						
Acéphate	<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		
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		
Chlorméphas	<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	<0,010	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	<0,005	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		
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	<0,005	µg/l		0,1		
Fonofos	<0,005	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		
Isazophos	<0,005	µg/l		0,1		
Isofenfos	<0,005	µg/l		0,1		
Malathion	<0,005	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		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Parathion éthyl	<0,010	µg/l		0,1		
Parathion 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		
Profénofos	<0,005	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	<0,005	µg/l		0,1		
Terbuphos	<0,005	µg/l		0,1		
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/l		0,1		
Thiométon	<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		
Anilophos	<0,005	µg/l		0,1		
Butamifos	<0,005	µg/l		0,1		
Dicrotophos	<0,005	µg/l		0,1		
Diméthylvinphos	<0,005	µg/l		0,1		
Edifenphos	<0,005	µg/l		0,1		
Famphur	<0,005	µg/l		0,1		
Malaaxon	<0,005	µg/l		0,1		
Mephosfolan	<0,005	µg/l		0,1		
Paraoxon	<0,005	µg/l		0,1		
Piperophos	<0,005	µg/l		0,1		
Propaphos	<0,005	µg/l		0,1		
Pyraclufos	<0,005	µg/l		0,1		
Pyridaphenthion	<0,005	µg/l		0,1		
Tolclofos-méthyl	<0,030	µg/l		0,1		
Amidithion	<0,005	µg/l		0,1		
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Bensulide	<0,005	µg/l		0,1		
Chlorthiophos	<0,020	µg/l		0,1		
Crotoxyphos	<0,005	µg/l		0,1		
Crufomate	<0,005	µg/l		0,1		
Cyanofenphos	<0,005	µg/l		0,1		
Cythioate	<0,030	µg/l		0,1		
Ditalimfos	<0,050	µg/l		0,1		
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/l		0,1		
Isoxathion	<0,005	µg/l		0,1		
Mecarbam	<0,005	µg/l		0,1		
Merphos	<0,020	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		
Parathions (éthyl+méthyl)	<0,005	µg/l		0,1		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>						
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		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Edité le 15/03/2018

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception.  
(article D1321-104 du Code de la Santé Publique).

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		
Fenpropathrine	<0,005	µg/l		0,1		
Fenvalérate	<0,010	µg/l		0,1		
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/l		0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/l		0,1		
Perméthrine	<0,010	µg/l		0,1		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/l		0,1		
Tefluthrine	<0,005	µg/l		0,1		
Tralométhrine	<0,005	µg/l		0,1		
Etofenprox	<0,010	µg/l		0,1		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>						
Azoxystrobine	<0,005	µg/l		0,1		
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1		
Fluoxastrobine	<0,005	µg/l		0,1		
Kresoxim-méthyle	<0,020	µg/l		0,1		
Picoxystrobine	<0,005	µg/l		0,1		
Pyraclostrobin	<0,005	µg/l		0,1		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/l		0,1		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>						
Amidosulfuron	<0,005	µg/l		0,1		
Azimsulfuron	<0,005	µg/l		0,1		
Bensulfuron-méthyl	<0,005	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		
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		
Trflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/l		0,1		
Triasulfuron	<0,005	µg/l		0,1		
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/l		0,1		
Bensultap	<0,100	µg/l		0,1		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/l		0,1		
Tritosulfuron	<0,020	µg/l		0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>						
Améthryne	<0,005	µg/l		0,1		
Atrazine	<0,005	µg/l		0,1		
Cyanazine	<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		
Hexazinone	<0,005	µg/l		0,1		
Métamitrone	<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		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

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		
Terbutryne	<0,005	µg/l		0,1		
Thidiazuron	<0,005	µg/l		0,1		
Trietazine	<0,005	µg/l		0,1		
Cybutryne	<0,005	µg/l		0,1		
Flufenacet	<0,005	µg/l		0,1		
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1		
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/l		0,5		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>						
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		
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		
Metconazol	<0,005	µg/l		0,1		
Myclobutanil	<0,005	µg/l		0,1		
Penconazole	<0,005	µg/l		0,1		
Tébuconazole	<0,005	µg/l		0,1		
Triadiméfon	<0,005	µg/l		0,1		
Uniconazole	<0,005	µg/l		0,1		
Fenchlorazole ethyl	<0,10	µg/l		0,1		
Florasulam	<0,005	µg/l		0,1		
Ipconazole	<0,020	µg/l		0,1		
Propiconazole	<0,005	µg/l		0,1		
Prothioconazole	<0,050	µg/l		0,1		
Triazamate	<0,005	µg/l		0,1		
Triticonazole	<0,020	µg/l		0,1		
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/l		0,1		
Triadimenol	<0,005	µg/l		0,1		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>						
Mésotrione	<0,050	µg/l		0,1		
Sulcotrione	<0,050	µg/l		0,1		
Tembotrione	<0,050	µg/l		0,1		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/l		0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/l		0,1		
Buturon	<0,005	µg/l		0,1		
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/l		0,1		
Chloroxuron	<0,005	µg/l		0,1		
Chlorsulfuron	<0,020	µg/l		0,1		
Chlortoluron	<0,005	µg/l		0,1		
Cycluron	<0,005	µg/l		0,1		
Daimuron	<0,005	µg/l		0,1		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/l		0,1		
Difenoxuron	<0,005	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		

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Fluométuron	<0,005	µg/l		0,1		
Forchlorfenuron	<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		
1-(4-isopropylphenyl)-urée	<0,005	µg/l		0,1		
CMPU	<0,020	µg/l		0,1		
Diflubenzuron	<0,020	µg/l		0,1		
Hexaflumuron	<0,005	µg/l		0,1		
Thiazfluron	<0,020	µg/l		0,1		
Trinéxapac-éthyl	<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				
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,045	µg/l				

#### SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	0,59	µg/l		100		
Chlorodibromométhane	2,10	µg/l		100		
Chloroforme	2,6	µg/l		100		
Dichloromonobromométhane	2,50	µg/l		100		
Trihalométhanes (4 substances)	7,79	µg/l		100		
Bromates	<3,0	µg/l		10		

#### SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.

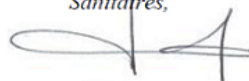
Ivermectine	<100	ng/L				
-------------	------	------	--	--	--	--

Numéro de Prélèvement : 00400089434

Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 00400089434 )

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

L'ingénieur Principal d'Etudes  
Sanitaires,



Bruno SACCHETTI

Edité le 15/03/2018

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception.  
(article D1321-104 du Code de la Santé Publique).