

**MONSIEUR LE PRESIDENT**  
**SYN. YERVILLE**  
 Mairie  
 76760 YERVILLE

Rouen, le 12 avril 2018

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SYN. YERVILLE

**Prélèvement** 00216924  
**Unité de gestion** SYN. YERVILLE (UGE 0140)  
**Installation** BOURDAINVILLE MELANGE FOR+SOUR (TTP 000592)  
**Point de surveillance** SORTIE STATION MELANGE TRAITE (P 0000000212)  
**Commune** BOURDAINVILLE  
**Localisation exacte** RESERVOIR BOURDAINVILLE RN29

**Prélevé le :** jeudi 22 mars 2018 à 10h00  
**par :** MORGAN MORVAN  
**Type visite :** P2  
**Type d'eau :** T2  
**Motif :** CS

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlore libre	0.35 mg/LCl2				
Chlore total	0.37 mg/LCl2				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.10 NFU		1.00		0.50
Température de l'eau	9.5 °C				25.00
Conductivité à 25°C	617 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7.3 unitépH			6.50	9.00

#### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 76P12

Code SISE de l'analyse : 00216988

Référence laboratoire : E.2018.5544-3

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

#### MINERALISATION

Calcium	101,6 mg/L				
Chlorures	21,9 mg/L				250,00
Magnésium	4,64 mg/L				
Potassium	2,1 mg/L				
Sodium	10,0 mg/L				200,00
Sulfates	12,0 mg/L				250,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 qualit.			1,00	2,00
pH d'équilibre à la 1° échantillon	7,46 unitépH				
Titre alcalimétrique complet	24,55 °f				
Titre hydrotimétrique	27,3 °f				

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,59 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	29,4 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		

#### FER ET MANGANESE

Fer total	<10,0 µg/l				200,00
Manganèse total	<10,0 µg/l				50,00

#### OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,2 mg/L C				2,00
-------------------------	------------	--	--	--	------

#### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10,0 µg/l				200,00
Arsenic	<2,0 µg/l		10,00		
Baryum	0,022 mg/L				0,70
Bore mg/L	0,015 mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10,0 µg/l CN		50,00		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Fluorures mg/L	<0,05 mg/L		1,50		
Mercure	<0,50 µg/l		1,00		
Sélénium	<2,0 µg/l		10,00		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,004 µg/l		0,50		
Dichloroéthane-1,1	<0,50 µg/l				
Dichloroéthane-1,2	<0,50 µg/l		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<0,50 µg/l				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,50 µg/l				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,50 µg/l				
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,50 µg/l				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50 µg/l		10,00		
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylèn	<0,5 µg/l		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,50 µg/l				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,50 µg/l				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20 µg/l				
Trichloroéthylène	<0,50 µg/l		10,00		
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>					
Benzène	<0,5 µg/l		1,00		
Biphényle	<0,005 µg/l				
Cumène	<0,5 µg/l				
Ethylbenzène	<0,5 µg/l				
Styrène	<0,5 µg/l				
Toluène	<1,0 µg/l				
Xylène méta	<0,5 µg/l				
Xylène ortho	<0,5 µg/l				
Xylène para	<1,0 µg/l				
<b>CHLOROENZENES</b>					
Chloroneb	<0,005 µg/l				
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Améthryne	<0,005 µg/l		0,10		
Atrazine	0,019 µg/l		0,10		
Cyanazine	<0,010 µg/l		0,10		
Cybutryne	<0,005 µg/l		0,10		
Cyromazine	<0,020 µg/l		0,10		
Desmétryne	<0,005 µg/l		0,10		
Dimethametryn	<0,005 µg/l		0,10		
Flufenacet	<0,005 µg/l		0,10		
Flufenacet ESA	<0,030 µg/l		0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/l		0,10		
Métamitron	<0,010 µg/l		0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/l		0,10		
Prométhrine	<0,005 µg/l		0,10		
Prométon	<0,005 µg/l		0,10		
Propazine	<0,020 µg/l		0,10		
Sébuthylazine	<0,005 µg/l		0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/l		0,10		
Simazine	0,007 µg/l		0,10		
Simétryne	<0,005 µg/l		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/l		0,10		
Terbuthylazin	<0,005 µg/l		0,10		
Terbutryne	<0,005 µg/l		0,10		
Thidiazuron	<0,005 µg/l		0,10		
Trietazine	<0,005 µg/l		0,10		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>					
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/l		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/l		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl	0,059 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,022 µg/l		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/l		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,005 µg/l		0,10		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005 µg/l		0,10		
Sebuthylazine déséthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/l		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/l		0,10		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005 µg/l		0,10		
Trietazine desethyl	<0,005 µg/l		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
Acétochlore	<0,005 µg/l		0,10		
Alachlore	<0,005 µg/l		0,10		
Boscalid	<0,005 µg/l		0,10		
Carboxine	<0,005 µg/l		0,10		
Cymoxanil	<0,005 µg/l		0,10		
Diméthénamide	<0,005 µg/l		0,10		
ESA metazachlore	<b>0,126 µg/l</b>		<b>0,10</b>		
ESA metolachlore	<0,020 µg/l		0,10		
Fenhexamid	<0,005 µg/l		0,10		
Flamprop-isopropyl	<0,005 µg/l		0,10		
Furalaxyl	<0,005 µg/l		0,10		
Isoxaben	<0,005 µg/l		0,10		
Mefenacet	<0,005 µg/l		0,10		
Méfluidide	<0,005 µg/l		0,10		
Mépronil	<0,005 µg/l		0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/l		0,10		
Métolachlore	<0,005 µg/l		0,10		
Napropamide	<0,005 µg/l		0,10		
Oryzalin	<0,020 µg/l		0,10		
OXA metazachlore	<0,050 µg/l		0,10		
Penoxsulam	<0,005 µg/l		0,10		
Pretilachlore	<0,005 µg/l		0,10		
Propachlore	<0,010 µg/l		0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/l		0,10		
Pyroxsulame	<0,020 µg/l		0,10		
Tébutam	<0,005 µg/l		0,10		
Zoxamide	<0,005 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/l		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/l		0,10		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005 µg/l		0,10		
Buturon	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorimuron-ethyl	<0,020 µg/l		0,10		
Chloroxuron	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorsulfuron	<0,020 µg/l		0,10		
Chlortoluron	0,006 µg/l		0,10		
CMPU	<0,020 µg/l		0,10		
Cycluron	<0,005 µg/l		0,10		
Daimuron	<0,005 µg/l		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/l		0,10		
Difénoxuron	<0,005 µg/l		0,10		
Diflubenzuron	<0,020 µg/l		0,10		
Diuron	<0,005 µg/l		0,10		
Ethidimuron	0,031 µg/l		0,10		
Fénuron	<0,020 µg/l		0,10		
Fluométuron	<0,020 µg/l		0,10		
Forchlorfenuron	<0,005 µg/l		0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/l		0,10		
Isoproturon	<0,005 µg/l		0,10		
Linuron	<0,005 µg/l		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,005 µg/l		0,10		
Métobromuron	<0,005 µg/l		0,10		
Métoxuron	<0,005 µg/l		0,10		
Monolinuron	<0,005 µg/l		0,10		
Monuron	<0,005 µg/l		0,10		
Néburon	<0,005 µg/l		0,10		
Siduron	<0,005 µg/l		0,10		
Sulfométhuron-methyl	<0,005 µg/l		0,10		
Thébutiuron	<0,005 µg/l		0,10		
Thiazfluron	<0,020 µg/l		0,10		
Trinéapac-éthyl	<0,020 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
2,4,5-T	<0,020 µg/l		0,10		
2,4-D	<0,005 µg/l		0,10		
2,4-DB	<0,050 µg/l		0,10		
2,4-MCPA	<0,005 µg/l		0,10		
2,4-MCPB	<0,005 µg/l		0,10		
Clodinafop-propargyl	<0,005 µg/l		0,10		
Cyhalofop butyl	<0,020 µg/l		0,10		
Dichlorprop	<0,020 µg/l		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
Diclofop méthyl	<0,050 µg/l		0,10		
Fénoprop	<0,030 µg/l		0,10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020 µg/l		0,10		
Fluazifop	<0,005 µg/l		0,10		
Fluazifop butyl	<0,020 µg/l		0,10		
Haloxyfop	<0,020 µg/l		0,10		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020 µg/l		0,10		
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005 µg/l		0,10		
Mécoprop	<0,005 µg/l		0,10		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
Propaquizafop	<0,020 µg/l		0,10		
Quizalofop	<0,050 µg/l		0,10		
Quizalofop éthyle	<0,005 µg/l		0,10		
Triclopyr	<0,020 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Aldicarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Aldicarbe sulfoné	<0,020 µg/l		0,10		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020 µg/l		0,10		
Allyxycarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Aminocarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Bendiocarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005 µg/l		0,10		
Bufencarbe	<0,020 µg/l		0,10		
Butilate	<0,005 µg/l		0,10		
Carbaryl	<0,005 µg/l		0,10		
Carbendazime	<0,005 µg/l		0,10		
Carbétamide	<0,005 µg/l		0,10		
Carbofuran	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorbufame	<0,020 µg/l		0,10		
Chlorprophame	<0,005 µg/l		0,10		
Cycloate	<0,020 µg/l		0,10		
Desmediphame	<0,005 µg/l		0,10		
Desmethyl-pirimicarb	<0,005 µg/l		0,10		
Diallate	<0,020 µg/l		0,10		
Diethofencarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Dimépipérate	<0,005 µg/l		0,10		
Dimétilan	<0,005 µg/l		0,10		
Dioxacarbe	<0,005 µg/l		0,10		
EPTC	<0,020 µg/l		0,10		
Ethiofencarb sulfone	<0,005 µg/l		0,10		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020 µg/l		0,10		
Ethiophencarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Ethyluree	<0,02 µg/l		0,10		
Fenobucarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Fenothiocarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Fenoxycarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Furathiocarbe	<0,020 µg/l		0,10		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005 µg/l		0,10		
Indoxacarbe	<0,020 µg/l		0,10		
Iodocarb	<0,020 µg/l		0,10		
Iprovalicarb	<0,005 µg/l		0,10		
Isoproc carb	<0,005 µg/l		0,10		
Karbutilate	<0,005 µg/l		0,10		
Méthiocarb	<0,005 µg/l		0,10		
Methiocarb sulfoxyde	<0,005 µg/l		0,10		
Méthomyl	<0,020 µg/l		0,10		
Metolcarb	<0,005 µg/l		0,10		
Mexacarbate	<0,005 µg/l		0,10		
Molinate	<0,005 µg/l		0,10		
Oxamyl	<0,020 µg/l		0,10		
Phenmédiophame	<0,020 µg/l		0,10		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Promécarb	<0,005 µg/l		0,10		
Propamocarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Propoxur	<0,005 µg/l		0,10		
Prosulfocarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Proximphan	<0,005 µg/l		0,10		
Pyributicarb	<0,005 µg/l		0,10		
Pyrimicarbe	<0,005 µg/l		0,10		
Thiobencarde	<0,005 µg/l		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Thiodicarbe	<0,020 µg/l		0,10		
Thiofanox sulfone	<0,030 µg/l		0,10		
Thiofanox sulfoxyde	<0,030 µg/l		0,10		
Tiocarbazil	<0,005 µg/l		0,10		
Triallate	<0,005 µg/l		0,10		
Trimethacarbe	<0,005 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Bromoxynil	<0,005 µg/l		0,10		
Dicamba	<0,050 µg/l		0,10		
Dinitrocrésol	<0,020 µg/l		0,10		
Dinoseb	<0,005 µg/l		0,10		
Dinoterbe	<0,030 µg/l		0,10		
Fénarimol	<0,005 µg/l		0,10		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/l		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010 µg/l		0,10		
Ioxynil	<0,005 µg/l		0,10		
Ioxynil-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Pentachlorophénol	<0,030 µg/l		0,10		
Trichlorophénol-2,4,5	<0,020 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Acéphate	<0,005 µg/l		0,10		
Amidithion	<0,005 µg/l		0,10		
Amiprofos-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Anilophos	<0,005 µg/l		0,10		
Azamétiphos	<0,020 µg/l		0,10		
Azinphos éthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Azinphos méthyl	<0,020 µg/l		0,10		
Bensulide	<0,005 µg/l		0,10		
Bromophos éthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Bromophos méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Butamifos	<0,005 µg/l		0,10		
Cadusafofos	<0,020 µg/l		0,10		
Carbophénation	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorfenvinphos	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorméphos	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorthiophos	<0,020 µg/l		0,10		
Coumaphos	<0,020 µg/l		0,10		
Crotoxyphos	<0,005 µg/l		0,10		
Crufomate	<0,005 µg/l		0,10		
Cyanofenphos	<0,005 µg/l		0,10		
Cythioate	<0,020 µg/l		0,10		
Demeton S méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005 µg/l		0,10		
Diazinon	<0,005 µg/l		0,10		
Dichlofenthion	<0,005 µg/l		0,10		
Dichlorvos	<0,030 µg/l		0,10		
Dicrotophos	<0,005 µg/l		0,10		
Diméthoate	<0,010 µg/l		0,10		
Diméthylvinphos	<0,005 µg/l		0,10		
Disyston	<0,005 µg/l		0,10		
Edifenphos	<0,005 µg/l		0,10		
Ethion	<0,020 µg/l		0,10		
Ethoprophos	<0,005 µg/l		0,10		
Famphur	<0,005 µg/l		0,10		
Fenchlorphos	<0,005 µg/l		0,10		
Fenitrothion	<0,005 µg/l		0,10		
Fenthion	<0,005 µg/l		0,10		
Fonofos	<0,005 µg/l		0,10		
Fosthiazate	<0,005 µg/l		0,10		
Hepténophos	<0,005 µg/l		0,10		
Iodofenphos	<0,005 µg/l		0,10		
Iprobenfos (IBP)	<0,005 µg/l		0,10		
Isazophos	<0,005 µg/l		0,10		
Isofenfos	<0,005 µg/l		0,10		
Isoxathion	<0,005 µg/l		0,10		
Malaoxon	<0,005 µg/l		0,10		
Malathion	<0,005 µg/l		0,10		
Mecarbam	<0,005 µg/l		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Mephosfolan	<0,005 µg/l		0,10		
Merphos	<0,020 µg/l		0,10		
Méthacrifos	<0,010 µg/l		0,10		
Méthamidophos	<0,005 µg/l		0,10		
Méthidathion	<0,005 µg/l		0,10		
Mévinphos	<0,005 µg/l		0,10		
Monocrotophos	<0,005 µg/l		0,10		
Naled	<0,005 µg/l		0,10		
Ométhoate	<0,005 µg/l		0,10		
Oxydéméton méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Paraoxon	<0,005 µg/l		0,10		
Parathion éthyl	<0,010 µg/l		0,10		
Parathion méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Phénomiphos	<0,005 µg/l		0,10		
Phentoate	<0,005 µg/l		0,10		
Phorate	<0,005 µg/l		0,10		
Phosalone	<0,005 µg/l		0,10		
Phosphamidon	<0,010 µg/l		0,10		
Phoxime	<0,005 µg/l		0,10		
Piperophos	<0,005 µg/l		0,10		
Profénofos	<0,005 µg/l		0,10		
Propaphos	<0,005 µg/l		0,10		
Propargite	<0,005 µg/l		0,10		
Propétamphos	<0,005 µg/l		0,10		
Pyraclófos	<0,005 µg/l		0,10		
Pyrazophos	<0,005 µg/l		0,10		
Pyridaphenthion	<0,005 µg/l		0,10		
Pyrimiphos éthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Quinalphos	<0,005 µg/l		0,10		
Sulfotepp	<0,005 µg/l		0,10		
Sulprofos	<0,020 µg/l		0,10		
Tebupirimfos	<0,020 µg/l		0,10		
Terbuphos	<0,005 µg/l		0,10		
Tétrachlorvinphos	<0,005 µg/l		0,10		
Thiométon	<0,005 µg/l		0,10		
Tolclofos-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Triazophos	<0,005 µg/l		0,10		
Trichlorfon	<0,005 µg/l		0,10		
Vamidothion	<0,005 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>					
Aldrine	<0,005 µg/l		0,03		
CGA 354742	<0,050 µg/l		0,10		
CGA 369873	0,096 µg/l		0,10		
Chlordane alpha	<0,005 µg/l		0,10		
Chlordane bêta	<0,005 µg/l		0,10		
Chlordane gamma	<0,005 µg/l		0,10		
DDD-2,4'	<0,005 µg/l		0,10		
DDD-4,4'	<0,005 µg/l		0,10		
DDE-2,4'	<0,005 µg/l		0,10		
DDE-4,4'	<0,010 µg/l		0,10		
DDT-2,4'	<0,010 µg/l		0,10		
DDT-4,4'	<0,010 µg/l		0,10		
Dieldrine	<0,005 µg/l		0,03		
Dimétachlore	<0,005 µg/l		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/l		0,10		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/l		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/l		0,10		
Endosulfan total	<0,015 µg/l		0,10		
Endrine	<0,005 µg/l		0,10		
Endrine aldéhyde	<0,005 µg/l		0,10		
Fenizon	<0,005 µg/l		0,10		
HCH alpha	<0,005 µg/l		0,10		
HCH bêta	<0,005 µg/l		0,10		
HCH delta	<0,005 µg/l		0,10		
HCH epsilon	<0,005 µg/l		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/l		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/l		0,03		
Heptachlore époxyde	<0,005 µg/l		0,03		
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/l		0,03		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>					
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/l		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/l		0,10		
Hexachlorobutadiène	<0,005 µg/l		0,10		
Isodrine	<0,005 µg/l		0,10		
Méthoxychlore	<0,005 µg/l		0,10		
Oxadiazon	<0,005 µg/l		0,10		
Quintozène	<0,010 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>					
Mésotrione	<0,050 µg/l		0,10		
Sulcotrione	<0,050 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>					
Aminotriazole	<0,050 µg/l		0,10		
Azaconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Bitertanol	<0,005 µg/l		0,10		
Bromuconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Cyproconazol	<0,005 µg/l		0,10		
Difénoconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Diniconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Epoxyconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Fenbuconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Florasulam	<0,005 µg/l		0,10		
Fludioxonil	<0,005 µg/l		0,10		
Flusilazol	<0,005 µg/l		0,10		
Flutriafol	<0,005 µg/l		0,10		
Furilazole	<0,030 µg/l		0,10		
Hexaconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Imibenconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Ipconazole	<0,020 µg/l		0,10		
Metconazol	<0,005 µg/l		0,10		
Myclobutanil	<0,005 µg/l		0,10		
Penconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Propiconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Triadiméfon	<0,005 µg/l		0,10		
Triadimenol	<0,005 µg/l		0,10		
Triazamate	<0,005 µg/l		0,10		
Triticonazole	<0,020 µg/l		0,10		
Uniconazole	<0,005 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>					
Amidosulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Azimsulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Bensulfuron-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Cinosulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Ethoxysulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Flazasulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005 µg/l		0,10		
Foramsulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Halosulfuron-méthyl	<0,020 µg/l		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/l		0,10		
Nicosulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Oxasulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Prosulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Rimsulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Sulfosulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Trflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Triasulfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Azoxystrobine	<0,005 µg/l		0,10		
Kresoxim-méthyle	<0,020 µg/l		0,10		
Picoxystrobine	<0,005 µg/l		0,10		
Pyraclostrobine	<0,005 µg/l		0,10		
Trifloxystrobine	<0,005 µg/l		0,10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005 µg/l		0,10		
2,4-D-isopropyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/l		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Acétamiprid	<0,005 µg/l		0,10		
Acibenzolar s méthyl	<0,020 µg/l		0,10		
Acifluorfen	<0,020 µg/l		0,10		
Aclonifen	<0,005 µg/l		0,10		
AMPA	<0,050 µg/l		0,10		
Antraquinone (pesticide)	<0,005 µg/l		0,10		
Bénalaxyl	<0,005 µg/l		0,10		
Benfluraline	<0,005 µg/l		0,10		
Benoxacor	<0,005 µg/l		0,10		
Bentazone	<0,020 µg/l		0,10		
Bifenox	<0,005 µg/l		0,10		
Bromacil	<0,005 µg/l		0,10		
Bromadiolone	<0,050 µg/l		0,10		
Bromopropylate	<0,005 µg/l		0,10		
Buprofézine	<0,005 µg/l		0,10		
Butraline	<0,005 µg/l		0,10		
Captane	<0,010 µg/l		0,10		
Carfentrazone éthyle	<0,005 µg/l		0,10		
Chinométhionate	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorbromuron	<0,005 µg/l		0,10		
Chlorfenson	<0,005 µg/l		0,10		
Chloridazone	<0,005 µg/l		0,10		
Chlormequat	<0,050 µg/l		0,10		
Chlorophacinone	<0,020 µg/l		0,10		
Chlorothalonil	<0,010 µg/l		0,10		
Chlorthal-diméthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Clethodime	<0,005 µg/l		0,10		
Clomazone	<0,005 µg/l		0,10		
Cloquintocet-mexyl	<0,005 µg/l		0,10		
Clothianidine	<0,005 µg/l		0,10		
Coumafène	<0,005 µg/l		0,10		
Coumatétralyl	<0,005 µg/l		0,10		
Cycloxydime	<0,030 µg/l		0,10		
Cyprodinil	<0,005 µg/l		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/l		0,10		
Dichlobénil	<0,005 µg/l		0,10		
Dichorophène	<0,005 µg/l		0,10		
Dicofol	<0,005 µg/l		0,10		
Difenacoum	<0,005 µg/l		0,10		
Difethialone	<0,020 µg/l		0,10		
Diflufénicanil	<0,005 µg/l		0,10		
Diméfuron	<0,005 µg/l		0,10		
Diméthomorphe	<0,005 µg/l		0,10		
Diquat	<0,050 µg/l		0,10		
EPN	<0,005 µg/l		0,10		
Ethofumésate	<0,005 µg/l		0,10		
Fénamidone	<0,005 µg/l		0,10		
Fenpropimorphe	<0,005 µg/l		0,10		
Fipronil	<0,005 µg/l		0,10		
Flamprop-méthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Flonicamide	<0,005 µg/l		0,10		
Fluazinam	<0,005 µg/l		0,10		
Flumioxazine	<0,005 µg/l		0,10		
Fluquinconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Fluridone	<0,005 µg/l		0,10		
Flurochloridone	<0,005 µg/l		0,10		
Fluroxypir	<0,020 µg/l		0,10		
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/l		0,10		
Flurprimidol	<0,005 µg/l		0,10		
Flurtamone	<0,005 µg/l		0,10		
Flutolanil	<0,005 µg/l		0,10		
Glufosinate	<0,050 µg/l		0,10		
Glyphosate	<0,050 µg/l		0,10		
Hexythiazox	<0,020 µg/l		0,10		
Imazalile	<0,005 µg/l		0,10		
Imazamox	<0,030 µg/l		0,10		
Imazapyr	<0,005 µg/l		0,10		
Imidaclopride	<0,005 µg/l		0,10		
Imizaquine	<0,005 µg/l		0,10		
Isxadifen-éthyle	<0,005 µg/l		0,10		



		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Isoxaflutole	<0,005 µg/l		0,10		
Lenacile	<0,005 µg/l		0,10		
MCPA-1-butyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
MCPA-ethyl ester	<0,010 µg/l		0,10		
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
MCPP-2 otyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
MCPP-methyl ester	<0,005 µg/l		0,10		
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005 µg/l		0,10		
Mefenpyr diethyl	<0,005 µg/l		0,10		
Mépanipirim	<0,005 µg/l		0,10		
Mepiquat	<0,050 µg/l		0,10		
Métalaxyle	<0,005 µg/l		0,10		
Métaldéhyde	<0,020 µg/l		0,10		
Métosulam	<0,005 µg/l		0,10		
Metrafenone	<0,005 µg/l		0,10		
Nitrofène	<0,005 µg/l		0,10		
Norflurazon	<0,005 µg/l		0,10		
Nuarimol	<0,005 µg/l		0,10		
Ofurace	<0,005 µg/l		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/l		0,10		
Oxyfluorène	<0,010 µg/l		0,10		
Pacloubutrazole	<0,005 µg/l		0,10		
Paraquat	<0,050 µg/l		0,10		
Pencycuron	<0,005 µg/l		0,10		
Pendiméthaline	<0,005 µg/l		0,10		
Prochloraze	<0,010 µg/l		0,10		
Procymidone	<0,005 µg/l		0,10		
Propanil	<0,005 µg/l		0,10		
Proquinazid	<0,005 µg/l		0,10		
Pymétrozine	<0,005 µg/l		0,10		
Pyraflufen éthyl	<0,005 µg/l		0,10		
Pyrazoxyfen	<0,005 µg/l		0,10		
Pyridabène	<0,005 µg/l		0,10		
Pyrifénox	<0,010 µg/l		0,10		
Pyriméthanyl	<0,005 µg/l		0,10		
Pyriproxyfen	<0,005 µg/l		0,10		
Quimerac	<0,005 µg/l		0,10		
Quinoxifen	<0,005 µg/l		0,10		
Roténone	<0,005 µg/l		0,10		
Sethoxydim	<0,020 µg/l		0,10		
Spiroxamine	<0,005 µg/l		0,10		
Tébufénozide	<0,005 µg/l		0,10		
Tébufenpyrad	<0,005 µg/l		0,10		
Tecnazene	<0,010 µg/l		0,10		
Teflubenzuron	<0,005 µg/l		0,10		
Terbacile	<0,005 µg/l		0,10		
Tétraconazole	<0,005 µg/l		0,10		
Tetradifon	<0,005 µg/l		0,10		
Tetrasul	<0,010 µg/l		0,10		
Thiabendazole	<0,005 µg/l		0,10		
Thiamethoxam	<0,005 µg/l		0,10		
Total des pesticides analysés	0,366 µg/l		0,50		
Tricyclazole	<0,005 µg/l		0,10		
Triflumuron	<0,005 µg/l		0,10		
Trifluraline	<0,005 µg/l		0,10		
Triforine	<0,005 µg/l		0,10		
<b>PLASTIFIANTS</b>					
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 28	<0,005 µg/l				
PCB 31	<0,005 µg/l				

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PLASTIFIANTS</b>					
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				
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	<0,50 µg/l		100,00		
Chlorodibromométhane	0,23 µg/l		100,00		
Chloroforme	<0,5 µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50 µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	<0,5 µg/l		100,00		
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>					
Activité alpha globale en Bq/L	<0,046 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,30 Bq/l				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,30 Bq/l				
Activité Tritium (3H)	<5,4 Bq/l				100,00
Dose indicative	<0,1 mSv/an				0,10
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>					
Acrinathrine	<0,005 µg/l		0,10		
Bifenthrine	<0,005 µg/l		0,10		
Bioresmethrine	<0,005 µg/l		0,10		
Cyfluthrine	<0,005 µg/l		0,10		
Cyperméthrine	<0,005 µg/l		0,10		
Deltaméthrine	<0,005 µg/l		0,10		
Esfenvalérate	<0,005 µg/l		0,10		
Fenpropathrine	<0,005 µg/l		0,10		
Fluvalinate-tau	<0,005 µg/l		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/l		0,10		
Perméthrine	<0,010 µg/l		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/l		0,10		
Tefluthrine	<0,005 µg/l		0,10		

### **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00216924)**

**Eau non conforme aux exigences de qualité pour l'ESA metazachlore. Un suivi mensuel de ce paramètre est effectué. L'eau peut être consommée sans risque pour la santé.**

**P/la directrice générale  
L'ingénieur d'études sanitaires**

Signé  
**Anne GERARD**