

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

Unité de gestion : S.M.D.E.A

Exploitant : S.M.D.E.A

Prélèvement et mesures de terrain du 23/11/2020 à 10h57 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation : PRISE D'EAU REMOUL (CAPTAGE)

Type d'eau : eau superficielle categorie a1

Nom et localisation du point de surveillance :

EXHAURE RUISSEAU DE CAULEIL - AUZAT (ROBINET INT. LOCAL AMONT U.V.)

Code point de surveillance : 000000251 Code installation : 000088 Numéro de prélèvement : 00900134911

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : jeudi 29 juillet 2021

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	6,8	°C		22		25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,90	unité pH	6,5	8,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
oxygène dissous	10,9	mg/L				
oxygène dissous % saturation	102,0	%	70		30,00	
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	1					
coloration	<5,00000	mg(Pt)/L		10,0		20
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	0,83	NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				
tétrachloroéthylène+trichloroéthylène	<0,5	µg/L				
trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
agents de surface (bleu méth.) mg/l	<0,050	mg/L		0,2		
hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,050	mg/L				0,1
phénols (indice phénol c6h5oh) mg/l	<0,005	mg/L				0,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
carbonates	<6	mg(CO3)/L				
équilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4					
hydrogénocarbonates	50	mg/L				
ph d'équilibre à la t° échantillon	8,97	unité pH				
titre alcalimétrique complet	4,13	°f				
titre hydrotimétrique	4,48	°f				
FER ET MANGANESE						
fer dissous	<5,00	µg/L		100		300
manganèse total	<5,00	µg/L		50		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
benzo(a)pyrène *	<0,002	µg/L				
benzo(b)fluoranthène	<0,002	µg/L				
benzo(g,h,i)pérylène	<0,002	µg/L				
benzo(k)fluoranthène	<0,002	µg/L				
fluoranthène *	<0,010	µg/L				
hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,002	µg/L				
hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *)	<0,002	µg/L				0,20
indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,002	µg/L				

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L				0,1
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L				0,1
2,6 dichlorobenzamide	<0,010	µg/L				0,1
ampa	<0,020	µg/L				0,1
ddd-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
ddd-4,4'	<0,005	µg/L				0,1
dde-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
dde-4,4'	<0,005	µg/L				0,1
desméthylisoproturon	<0,005	µg/L				0,1
desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L				0,1
diclofop méthyl	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan sulfate	<0,005	µg/L				0,1
heptachlore époxyde	<0,005	µg/L				0,0
heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L				0,0
heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L				0,0
hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L				0,1
imazaméthabenz-méthyl	<0,005	µg/L				0,1
ioxynil	<0,005	µg/L				0,1
paraoxon	<0,050	µg/L				0,1
terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1

MÉTABOLITES PERTINENTS

atrazine-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
atrazine-déisopropyl	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déséthyl déisopropyl	<0,010	µg/L				0,1
esa metolachlore	<0,005	µg/L				0,1
hydroxyterbuthylazine	<0,005	µg/L				0,1
oxaalachlore	<0,005	µg/L				0,1
simazine hydroxy	<0,015	µg/L				0,1
terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L				0,1

MINÉRALISATION

calcium	18,2	mg/L				
chlorures	0,45	mg/L		200		200
conductivité à 25°C	102	µS/cm		1100		
magnésium	0,77	mg/L				
potassium	1,03	mg/L				
silicates (en mg/l de sio2)	9,3	mg(SiO2)/L				
sodium	1,74	mg/L				200
sulfates	8,9	mg/L		150		250

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

aluminium total µg/l	5,17	µg/L			
arsenic	1,26	µg/L			10,0
baryum	0,0009	mg/L			0,1
bore mg/l	<0,0050	mg/L		1	
cadmium	<0,50	µg/L		1	5,0
chrome total	<0,50	µg/L			50,0
cuivre	<0,0050	mg/L		0	0,1
cyanures totaux	<5,0	µg(CN)/L			50,0
fluorures mg/l	0,078	mg/L		1	1,5
mercure	<0,20	µg/L		1	1,0
nickel	<0,50	µg/L			
plomb	<0,50	µg/L			10,0
sélénium	<0,50	µg/L			10,0
zinc	<0,0050	mg/L		1	3,0

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

carbone organique total	<0,3	mg(C)/L			10
dbo5	<0,5	mg(O2)/L		3	
dco	<30	mg(O2)/L			
matières en suspension	<2,0	mg/L		25	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

ammonium (en nh4)	<0,05	mg/L		0,1	
azote kjeldhal (en n)	<0,5	mg/L		1,0	
nitrate (en no3)	0,56	mg/L		25,0	50,0
nitrite (en no2)	<0,05	mg/L			
phosphore total (exprimé en mg(p2o5)/l)	<0,050	mg(P2O5)/L		0,4	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

bactéries coliformes /100ml-ml	<1	n/(100mL)		50	
entérocoques /100ml (mp)	<40	n/(100mL)		20	10000
escherichia coli / 100ml (mp)	<40	n/(100mL)		20	20000
salmonelles sp /5l	0	n/(5L)		0	

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

acétochlore	<0,005	µg/L				0,1
alachlore	<0,005	µg/L				0,1
benalaxyl-m	<0,005	µg/L				0,1
boscalid	<0,005	µg/L				0,1
cymoxanil	<0,025	µg/L				0,1
dichlormide	<0,005	µg/L				0,1
diméthénamide	<0,005	µg/L				0,1
esa acetochlore	<0,005	µg/L				0,1
esaalachlore	<0,005	µg/L				0,1
esa metazachlore	<0,025	µg/L				0,1
fenhexamid	<0,005	µg/L				0,1
isoxaben	<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	<0,025	µg/L				0,1
oxa acetochlore	<0,005	µg/L				0,1
oxa metazachlore	<0,015	µg/L				0,1
oxa metolachlore	<0,005	µg/L				0,1
propachlore	<0,010	µg/L				0,1
propyzamide	<0,005	µg/L				0,1
pyroxsulame	<0,005	µg/L				0,1
s-métolachlore	N.M.	µg/L				0,1
tébutam	<0,025	µg/L				0,1
tolyfluanide	<0,010	µg/L				0,1

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-t	<0,005	µg/L				0,1
2,4-d	<0,005	µg/L				0,1
2,4-mcpa	<0,005	µg/L				0,1
dichlorprop	<0,005	µg/L				0,1
dichlorprop-p	<0,005	µg/L				0,1
fénoxaprop-éthyl	<0,005	µg/L				0,1
fluazifop butyl	<0,005	µg/L				0,1
mécoprop	<0,010	µg/L				0,1
mécoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L				0,1
mécoprop-p	<0,010	µg/L				0,1
triclopyr	<0,010	µg/L				0,1

PESTICIDES CARBAMATES

asulame	<0,025	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
fenoxycarbe	<0,025	µg/L				0,1
iprovalicarb	<0,025	µg/L				0,1
mancozèbe	<0,10	µg/L				0,1
méthiocarb	<0,005	µg/L				0,1
méthomyl	<0,025	µg/L				0,1
molinate	<0,005	µg/L				0,1
prosulfocarbe	<0,005	µg/L				0,1
pyrimicarbe	<0,005	µg/L				0,1
thiophanate méthyl	<0,005	µg/L				0,1
thirame	<0,10	µg/L				0,1

métalaxyle	<0,005	µg/L				0,1
métaldéhyde	<0,10	µg/L				0,1
norflurazon	<0,005	µg/L				0,1
oxadixyl	<0,005	µg/L				0,1
oxyfluorène	<0,005	µg/L				0,1
paraquat	<0,020	µg/L				0,1
pendiméthaline	<0,005	µg/L				0,1
piclorame	<0,005	µg/L				0,1
prochloraze	<0,005	µg/L				0,1
procymidone	<0,005	µg/L				0,1
pyrifénox	<0,005	µg/L				0,1
pyriméthanol	<0,005	µg/L				0,1
quimerac	<0,005	µg/L				0,1
quinoxifène	<0,005	µg/L				0,1
spiroxamine	<0,025	µg/L				0,1
tébufénozide	<0,005	µg/L				0,1
tétraconazole	<0,005	µg/L				0,1
thiabendazole	<0,005	µg/L				0,1
thiaclopride	<0,005	µg/L				0,1
thiaméthoxam	<0,005	µg/L				0,1
total des pesticides analysés	<0,005	µg/L				0,5
trifluraline	<0,005	µg/L				0,1
vinchlozoline	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

bromoxynil	<0,015	µg/L				0,1
bromoxynil octanoate	<0,005	µg/L				0,1
dicamba	<0,10	µg/L				0,1
dinitrocrésol	<0,005	µg/L				0,1
dinoterbe	<0,015	µg/L				0,1
fénarimol	<0,005	µg/L				0,1
imazaméthabenz	<0,005	µg/L				0,1
pentachlorophénol	<0,10	µg/L				0,1

PESTICIDES ORGANOCHLORES

aldrine	<0,005	µg/L				0,0
chlordane alpha	<0,005	µg/L				0,1
chlordane bêta	<0,005	µg/L				0,1
ddt-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
ddt-4,4'	<0,005	µg/L				0,1
dieldrine	<0,005	µg/L				0,0
dimétachlore	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan alpha	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan bêta	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan total	<0,005	µg/L				0,1
endrine	<0,005	µg/L				0,1
hch alpha	<0,005	µg/L				0,1
hch alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L				0,1
hch bêta	<0,005	µg/L				0,1
hch delta	<0,005	µg/L				0,1
hch gamma (lindane)	<0,005	µg/L				0,1
heptachlore	<0,005	µg/L				0,0
hexachlorobenzène	<0,005	µg/L				0,1
isodrine	<0,005	µg/L				0,1
oxadiazon	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

cadusafos	<0,005	µg/L				0,1
chlorfenvinphos	<0,005	µg/L				0,1
chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L				0,1
chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L				0,1
diazinon	<0,005	µg/L				0,1
dichlorvos	<0,005	µg/L				0,1
diméthoate	<0,005	µg/L				0,1
ethoprophos	<0,005	µg/L				0,1
fenitrothion	<0,005	µg/L				0,1
fenthion	<0,025	µg/L				0,1
malathion	<0,005	µg/L				0,1
méthidathion	<0,005	µg/L				0,1
ométhoate	<0,025	µg/L				0,1
oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L				0,1
parathion éthyl	<0,005	µg/L				0,1
parathion méthyl	<0,005	µg/L				0,1
phoxime	<0,015	µg/L				0,1
propargite	<0,005	µg/L				0,1
téméphos	<0,005	µg/L				0,1
terbuphos	<0,005	µg/L				0,1
trichlorfon	<0,050	µg/L				0,1
vamidothion	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

alphanéthrine	<0,005	µg/L				0,1
bifenthrine	<0,005	µg/L				0,1
cyfluthrine	<0,005	µg/L				0,1
cyperméthrine	<0,005	µg/L				0,1
deltaméthrine	<0,005	µg/L				0,1
fenpropathrine	<0,005	µg/L				0,1
lambda cyhalothrine	<0,005	µg/L				0,1
perméthrine	<0,005	µg/L				0,1
piperonil butoxide	<0,005	µg/L				0,1
tefluthrine	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES STROBILURINES

azoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
fluoxastrobine	<0,005	µg/L				0,1
kresoxim-méthyle	<0,025	µg/L				0,1
picoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
pyraclostrobine	<0,005	µg/L				0,1
trifloxystrobine	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES SULFONYLUREES

amidosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
flazasulfuron	<0,005	µg/L				0,1
mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				0,1
metsulfuron méthyl	<0,005	µg/L				0,1
nicosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
rimsulfuron	<0,005	µg/L				0,1
sulfosulfuron	<0,010	µg/L				0,1
thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L				0,1
tribenuron-méthyle	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRIAZINES

améthryne	<0,005	µg/L				0,1
atrazine	<0,005	µg/L				0,1
cyanazine	<0,010	µg/L				0,1
flufenacet	<0,005	µg/L				0,1
hexazinone	<0,005	µg/L				0,1
métamitron	<0,005	µg/L				0,1
métribuzine	<0,005	µg/L				0,1
prométhrine	<0,005	µg/L				0,1
propazine	<0,005	µg/L				0,1
sébuthylazine	<0,005	µg/L				0,1
simazine	<0,005	µg/L				0,1
terbuméton	<0,010	µg/L				0,1
terbuméton et ses métabolites	<0,005	µg/L				0,5
terbuthylazin	<0,005	µg/L				0,1
terbutryne	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRIAZOLES

aminotriazole	<0,030	µg/L				0,1
bitertanol	<0,010	µg/L				0,1
bromuconazole	<0,005	µg/L				0,1
cyproconazol	<0,025	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
hexaconazole	<0,005	µg/L				0,1
metconazol	<0,010	µg/L				0,1
myclobutanil	<0,005	µg/L				0,1
penconazole	<0,005	µg/L				0,1
propiconazole	<0,005	µg/L				0,1
prothioconazole	<0,050	µg/L				0,1
tébuconazole	<0,005	µg/L				0,1
thiencarbazone-méthyl	<0,005	µg/L				0,1
triadiméfon	<0,010	µg/L				0,1
triazamate	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRICETONES

mésotrione	<0,005	µg/L				0,1
sulcotrione	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

chlortoluron	<0,005	µg/L				0,1
diuron	<0,005	µg/L				0,1
ethidimuron	<0,005	µg/L				0,1
fénuron	<0,005	µg/L				0,1
iodosulfuron-méthyl-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

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

Unité de gestion : S.M.D.E.A

Exploitant : S.M.D.E.A

Prélèvement et mesures de terrain du 09/02/2021 à 09h07 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation : UV MARC (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : esu+eso turb >2 applicable au pmc

Nom et localisation du point de surveillance :

STATION REOUL/LES TOUTOUS - AUZAT (Robinet de prelevement pompage de Mounicou)

Code point de surveillance : 0000000297 Code installation : 001476 Numéro de prélèvement : 00900139383

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. Eau à caractère agressif susceptible de favoriser la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif des branchements publics ou des réseaux privés. Dans ce cas, Il est recommandé de laisser couler l'eau avant de l'utiliser à fins alimentaires.

Date d'édition : jeudi 29 juillet 2021

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	6,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	8,10	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	0,44	mg(Cl2)/L				
chlore total	0,46	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélogométrique nfu	0,29	NFU		0,5		1
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
benzène	<0,050	µg/L				1,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
chlorure de vinyl monomère	<0,050	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	<0,5	µg/L				10,0
trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
carbonates	<6	mg(CO3)/L				
équilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4		1,0	2,0		
hydrogénocarbonates	45	mg/L				
ph d'équilibre à la t° échantillon	9,07	unité pH				
titre alcalimétrique complet	3,73	°f				
titre hydrotimétrique	4,46	°f				
FER ET MANGANESE						
fer total	<5,00	µg/L		200		
manganèse total	<5,00	µg/L		50		

METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTERISEE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L				0,1
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L				0,1
2,6 dichlorobenzamide	<0,010	µg/L				0,1
ampa	<0,020	µg/L				0,1
ddd-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
ddd-4,4'	<0,005	µg/L				0,1
dde-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
dde-4,4'	<0,005	µg/L				0,1
desméthylisoproturon	<0,005	µg/L				0,1
desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L				0,1
diclofop méthyl	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan sulfate	<0,005	µg/L				0,1
heptachlore époxyde	<0,005	µg/L				0,0
heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L				0,0
heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L				0,0
hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L				0,1
imazaméthabenz-méthyl	<0,005	µg/L				0,1
ioxynil	<0,005	µg/L				0,1
paraoxon	<0,050	µg/L				0,1
terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1

MÉTABOLITES PERTINENTS

atrazine-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
atrazine-déisopropyl	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
atrazine déséthyl déisopropyl	<0,010	µg/L				0,1
esa metolachlore	<0,005	µg/L				0,1
hydroxyterbuthylazine	<0,005	µg/L				0,1
oxaalachlore	<0,005	µg/L				0,1
simazine hydroxy	<0,015	µg/L				0,1
terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L				0,1

MINERALISATION

calcium	16,6	mg/L				
chlorures	1,2	mg/L			250	
conductivité à 25°C	101	µS/cm	200		1100	
magnésium	0,76	mg/L				
potassium	1,09	mg/L				
sodium	2,42	mg/L			200	
sulfates	9,0	mg/L			250	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

aluminium total µg/l	5,26	µg/L			200	
arsenic	1,04	µg/L				10,0
baryum	0,0009	mg/L			1	
bore mg/l	<0,0050	mg/L				1,0
cyanures totaux	<5,0	µg(CN)/L				50,0
fluorures mg/l	0,057	mg/L				1,5
mercure	<0,20	µg/L				1,0
sélénium	<0,50	µg/L				10,0

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

carbone organique total	0,3	mg(C)/L			2	
-------------------------	-----	---------	--	--	---	--

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

ammonium (en nh4)	<0,05	mg/L		0,1	
nitrate/50 + nitrite/3	0,01	mg/L			1,0
nitrate (en no3)	0,46	mg/L			50,0
nitrite (en no2)	<0,050	mg/L			0,1

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

activité alpha globale en bq/l	0,022	Bq/L			
activité bêta globale en bq/l	<0,042	Bq/L			
activité tritium (3h)	<5,89	Bq/L		100,0	
dose indicative	<0,1	mSv/a		0,1	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL			
bactéries coliformes /100ml-ms	0	n/(100mL)		0	
bact. et spores sulfite-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0	
entérocoques /100ml-ms	0	n/(100mL)			0
escherichia coli /100ml - mf	0	n/(100mL)			0

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

acétochlore	<0,005	µg/L			0,1
alachlore	<0,005	µg/L			0,1
boscalid	<0,005	µg/L			0,1
cymoxanil	<0,025	µg/L			0,1
dichlormide	<0,005	µg/L			0,1
diméthénamide	<0,005	µg/L			0,1
esa acétochlore	<0,005	µg/L			0,1
esaalachlore	<0,005	µg/L			0,1
esa metazachlore	<0,025	µg/L			0,1
fenhexamid	<0,005	µg/L			0,1
isoxaben	<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	<0,025	µg/L			0,1
oxa acétochlore	<0,005	µg/L			0,1
oxa metazachlore	<0,015	µg/L			0,1
oxa metolachlore	<0,005	µg/L			0,1
propachlore	<0,010	µg/L			0,1
propyzamide	<0,005	µg/L			0,1
pyroxsulame	<0,005	µg/L			0,1
tébutam	<0,025	µg/L			0,1
tolyfluanide	<0,010	µg/L			0,1

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-t	<0,005	µg/L			0,1
2,4-d	<0,005	µg/L			0,1
2,4-mcpa	<0,005	µg/L			0,1
dichlorprop	<0,005	µg/L			0,1
fénoxaprop-éthyl	<0,005	µg/L			0,1
fluazifop butyl	<0,005	µg/L			0,1
mécoprop	<0,010	µg/L			0,1
mécoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L			0,1
triclopyr	<0,010	µg/L			0,1

PESTICIDES CARBAMATES

asulame	<0,025	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
fenoxycarbe	<0,025	µg/L				0,1
iprovalicarb	<0,025	µg/L				0,1
mancozèbe	<0,10	µg/L				0,1
méthiocarb	<0,005	µg/L				0,1
méthomyl	<0,025	µg/L				0,1
molinate	<0,005	µg/L				0,1
prosulfocarbe	<0,005	µg/L				0,1
pyrimicarbe	<0,005	µg/L				0,1
thiophanate méthyl	<0,005	µg/L				0,1
thirame	<0,10	µg/L				0,1

PESTICIDES DIVERS

acétamiprid	<0,005	µg/L						0,1
acifluorfen	<0,005	µg/L						0,1
aclonifen	<0,005	µg/L						0,1
anthraquinone (pesticide)	<0,10	µg/L						0,1
bénalaxyl	<0,005	µg/L						0,1
benoxacor	<0,005	µg/L						0,1
bentazone	<0,005	µg/L						0,1
bifenox	<0,050	µg/L						0,1
bromacil	<0,010	µg/L						0,1
butraline	<0,005	µg/L						0,1
carfentrazone éthyle	<0,025	µg/L						0,1
chloridazone	<0,005	µg/L						0,1
chlormequat	<0,020	µg/L						0,1
chlorothalonil	<0,010	µg/L						0,1
clethodime	<0,005	µg/L						0,1
clomazone	<0,005	µg/L						0,1
clopyralid	<0,005	µg/L						0,1
cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L						0,1
clothianidine	<0,005	µg/L						0,1
cycloxydime	<0,005	µg/L						0,1
cyprodinil	<0,005	µg/L						0,1
cyprosulfamide	<0,005	µg/L						0,1
dichlobénil	<0,010	µg/L						0,1
dicofol	<0,005	µg/L						0,1
diflufénicanil	<0,005	µg/L						0,1
diméthomorphe	<0,005	µg/L						0,1
dinocap	<0,010	µg/L						0,1
diphenylamine	<0,005	µg/L						0,1
diquat	<0,020	µg/L						0,1
dithianon	<0,050	µg/L						0,1
dodine	<0,010	µg/L						0,1
ethofumésate	<0,005	µg/L						0,1
famoxadone	<0,005	µg/L						0,1
fénamidone	<0,005	µg/L						0,1
fenpropidin	<0,005	µg/L						0,1
fenpropimorphe	<0,025	µg/L						0,1
fluquinconazole	<0,010	µg/L						0,1
flurochloridone	<0,005	µg/L						0,1
fluroxypir	<0,015	µg/L						0,1
fluroxypir-meptyl	<0,025	µg/L						0,1
flurtamone	<0,005	µg/L						0,1
fluxapyroxad	<0,005	µg/L						0,1
fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L						0,1
glufosinate	<0,020	µg/L						0,1
glyphosate	<0,020	µg/L						0,1
hydrazide maleïque	<0,10	µg/L						0,1
imazamox	<0,005	µg/L						0,1
imidaclopride	<0,005	µg/L						0,1
iprodione	<0,005	µg/L						0,1
isoxaflutole	<0,025	µg/L						0,1
lenacile	<0,005	µg/L						0,1
mepiquat	<0,020	µg/L						0,1
métalaxyle	<0,005	µg/L						0,1
métaldéhyde	<0,10	µg/L						0,1

norflurazon	<0,005	µg/L				0,1
oxadixyl	<0,005	µg/L				0,1
oxyfluorène	<0,005	µg/L				0,1
paraquat	<0,020	µg/L				0,1
pendiméthaline	<0,005	µg/L				0,1
piclorame	<0,005	µg/L				0,1
prochlorazé	<0,005	µg/L				0,1
procymidone	<0,005	µg/L				0,1
pyrifénox	<0,005	µg/L				0,1
pyriméthanyl	<0,005	µg/L				0,1
quimerac	<0,005	µg/L				0,1
quinoxifène	<0,005	µg/L				0,1
spiroxamine	<0,025	µg/L				0,1
tébufénozide	<0,005	µg/L				0,1
tétraconazole	<0,005	µg/L				0,1
thiabendazole	<0,005	µg/L				0,1
thiaclopride	<0,005	µg/L				0,1
thiaméthoxam	<0,005	µg/L				0,1
total des pesticides analysés	<0,005	µg/L				0,5
trifluraline	<0,005	µg/L				0,1
vinchlozoline	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

bromoxynil	<0,015	µg/L				0,1
bromoxynil octanoate	<0,005	µg/L				0,1
dicamba	<0,10	µg/L				0,1
dinitrocrésol	<0,005	µg/L				0,1
dinoterbe	<0,015	µg/L				0,1
fénarimol	<0,005	µg/L				0,1
imazaméthabenz	<0,005	µg/L				0,1
pentachlorophénol	<0,10	µg/L				0,1

PESTICIDES ORGANOCHLORES

aldrine	<0,005	µg/L				0,0
chlordane alpha	<0,005	µg/L				0,1
chlordane bêta	<0,005	µg/L				0,1
ddt-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
ddt-4,4'	<0,005	µg/L				0,1
dieldrine	<0,005	µg/L				0,0
dimétachlore	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan alpha	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan bêta	<0,005	µg/L				0,1
endosulfan total	<0,005	µg/L				0,1
endrine	<0,005	µg/L				0,1
hch alpha	<0,005	µg/L				0,1
hch alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L				0,1
hch bêta	<0,005	µg/L				0,1
hch delta	<0,005	µg/L				0,1
hch gamma (lindane)	<0,005	µg/L				0,1
heptachlore	<0,005	µg/L				0,0
hexachlorobenzène	<0,005	µg/L				0,1
isodrine	<0,005	µg/L				0,1
oxadiazon	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

cadusafos	<0,005	µg/L				0,1
chlorfenvinphos	<0,005	µg/L				0,1
chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L				0,1
chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L				0,1
diazinon	<0,005	µg/L				0,1
dichlorvos	<0,005	µg/L				0,1
diméthoate	<0,005	µg/L				0,1
ethoprophos	<0,005	µg/L				0,1
fenitrothion	<0,005	µg/L				0,1
fenthion	<0,025	µg/L				0,1
malathion	<0,005	µg/L				0,1
méthidathion	<0,005	µg/L				0,1
ométhoate	<0,025	µg/L				0,1
oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L				0,1
parathion éthyl	<0,005	µg/L				0,1
parathion méthyl	<0,005	µg/L				0,1
phoxime	<0,015	µg/L				0,1
propargite	<0,005	µg/L				0,1
téméphos	<0,005	µg/L				0,1
terbuphos	<0,005	µg/L				0,1
trichlorfon	<0,050	µg/L				0,1
vamidothion	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

alphanéthrine	<0,005	µg/L				0,1
bifenthrine	<0,005	µg/L				0,1
cyfluthrine	<0,005	µg/L				0,1
cyperméthrine	<0,005	µg/L				0,1
deltaméthrine	<0,005	µg/L				0,1
fenpropathrine	<0,005	µg/L				0,1
lambda cyhalothrine	<0,005	µg/L				0,1
perméthrine	<0,005	µg/L				0,1
perméthrine-cis	<0,005	µg/L				0,1
perméthrine-trans	<0,005	µg/L				0,1
piperonil butoxide	<0,005	µg/L				0,1
tefluthrine	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES STROBILURINES

azoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
fluoxastrobine	<0,005	µg/L				0,1
kresoxim-méthyle	<0,025	µg/L				0,1
picoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
pyraclostrobine	<0,005	µg/L				0,1
trifloxystrobine	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES SULFONYLUREES

amidosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
flazasulfuron	<0,005	µg/L				0,1
mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				0,1
metsulfuron méthyl	<0,005	µg/L				0,1
nicosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
rimsulfuron	<0,005	µg/L				0,1
sulfosulfuron	<0,010	µg/L				0,1
thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L				0,1
tribenuron-méthyle	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRIAZINES

améthryne	<0,005	µg/L				0,1
atrazine	<0,005	µg/L				0,1
cyanazine	<0,010	µg/L				0,1
flufenacet	<0,005	µg/L				0,1
hexazinone	<0,005	µg/L				0,1
métamitron	<0,005	µg/L				0,1
métribuzine	<0,005	µg/L				0,1
prométhrine	<0,005	µg/L				0,1
propazine	<0,005	µg/L				0,1
sébutylazine	<0,005	µg/L				0,1
simazine	<0,005	µg/L				0,1
terbuméton	<0,010	µg/L				0,1
terbutylazin	<0,005	µg/L				0,1
terbutryne	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRIAZOLES

aminotriazole	<0,030	µg/L				0,1
bitertanol	<0,010	µg/L				0,1
bromuconazole	<0,005	µg/L				0,1
cyproconazol	<0,025	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
hexaconazole	<0,005	µg/L				0,1
metconazol	<0,010	µg/L				0,1
myclobutanil	<0,005	µg/L				0,1
penconazole	<0,005	µg/L				0,1
propiconazole	<0,005	µg/L				0,1
prothioconazole	<0,050	µg/L				0,1
tébuconazole	<0,005	µg/L				0,1
thiencarbazone-methyl	<0,005	µg/L				0,1
triadiméfon	<0,010	µg/L				0,1
triazamate	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRICETONES

mésotrione	<0,005	µg/L				0,1
sulcotrione	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

chlortoluron	<0,005	µg/L				0,1
diuron	<0,005	µg/L				0,1
ethidimuron	<0,005	µg/L				0,1
fénuron	<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

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

bromates	<3	µg/L				10
bromoforme	<0,50	µg/L				100
chlorodibromométhane	<0,50	µg/L				100
chloroforme	6,5	µg/L				100
dichloromonobromométhane	1,7	µg/L				100
trihalométhanés (4 substances)	8,20	µg/L				100