

Délégation Territoriale du Jura

Lons le Saunier, le 21 octobre 2015

MAIRIE DE RANS
2, rue des Ecoles

39700 RANS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

ADD.COMM. DE RANS

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00070396		Prélevé le : jeudi 08 octobre 2015 à 11h10
Unité de gestion		0153	ADD.COMM. DE RANS	par : DIDIER MARTIN - ARS DT39
Installation	CAP	000899	LA FORET DE CHAUX	Type visite : RP
Point de surveillance	P	0000001052	SOURCE LA FORET DE CHAUX	
Localisation exacte		REGARD		
Commune		FRAISANS		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11 °C		25,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,40 unitépH				
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0 mg/LCl2				
Chlore total	N.M. mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 39PES Code SISE de l'analyse : 00070755 Référence laboratoire : LSE1510-2922t

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CHLOROENZENES					
Chloroneb	<0,005 µg/l				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,005 µg/l				
METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/l		2,00		
Atrazine-déiisopropyl	<0,020 µg/l		2,00		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,100 µg/l		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,030 µg/l		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,050 µg/l		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/l		2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,020 µg/l		2,00		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,020 µg/l		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
METABOLITES DES TRIAZINES					
Sebuthylazine déséthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Simazine hydroxy	<0,020 µg/l		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,030 µg/l		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,100 µg/l		2,00		
Trietazine 2-hydroxy	<0,020 µg/l		2,00		
Trietazine desethyl	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,005 µg/l		2,00		
Alachlore	<0,005 µg/l		2,00		
Amitraze	<0,005 µg/l		2,00		
Boscalid	<0,020 µg/l		2,00		
Captafol	<0,010 µg/l		2,00		
Carboxine	<0,020 µg/l		2,00		
Cymoxanil	<0,020 µg/l		2,00		
Dichlofluanide	<0,005 µg/l		2,00		
Dichlormide	<0,050 µg/l		2,00		
Diméthénamide	<0,005 µg/l		2,00		
Fenhexamid	<0,005 µg/l		2,00		
Flamprop-isopropyl	<0,020 µg/l		2,00		
Furalaxyl	<0,005 µg/l		2,00		
Isoxaben	<0,020 µg/l		2,00		
Mefenacet	<0,005 µg/l		2,00		
Méfluidide	<0,020 µg/l		2,00		
Mépronil	<0,005 µg/l		2,00		
Métazachlore	<0,005 µg/l		2,00		
Métolachlore	<0,005 µg/l		2,00		
Napropamide	<0,005 µg/l		2,00		
Oryzalin	<0,10 µg/l		2,00		
Penoxsulam	<0,020 µg/l		2,00		
Pretlachlore	<0,005 µg/l		2,00		
Propachlore	<0,010 µg/l		2,00		
Propyzamide	<0,005 µg/l		2,00		
Pyroxsulame	<0,050 µg/l		2,00		
Tébutam	<0,005 µg/l		2,00		
Tolyfluanide	<0,005 µg/l		2,00		
Zoxamide	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,020 µg/l		2,00		
2,4-D	<0,020 µg/l		2,00		
2,4-DB	<0,10 µg/l		2,00		
2,4-MCPA	<0,020 µg/l		2,00		
2,4-MCPB	<0,030 µg/l		2,00		
Clodinafop-propargyl	<0,020 µg/l		2,00		
Cyhalofop butyl	<0,050 µg/l		2,00		
Dichlorprop	<0,030 µg/l		2,00		
Diclofop méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Fénoprop	<0,020 µg/l		2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Fluazifop	<0,020 µg/l		2,00		
Fluazifop butyl	<0,050 µg/l		2,00		
Haloxifop	<0,050 µg/l		2,00		
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Haloxifop-méthyl (R)	<0,050 µg/l		2,00		
Mécoprop	<0,020 µg/l		2,00		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
Propaquizafop	<0,020 µg/l		2,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : 39PES

Code SISE de l'analyse : 00070755

Référence laboratoire : LSE1510-2922f

Type de l'analyse : 39PES

Code SISE de l'analyse : 00070755

Référence laboratoire : LSE1510-2922f

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
Quizalofop	<0,050 µg/l		2,00		
Quizalofop éthyle	<0,020 µg/l		2,00		
Triclopyr	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,020 µg/l		2,00		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020 µg/l		2,00		
Allyxycarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Aminocarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Asulame	<0,020 µg/l		2,00		
Bendiocarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Benfuracarbe	<0,050 µg/l		2,00		
Benomyl	<0,030 µg/l		2,00		
Bufenarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Butilate	<0,020 µg/l		2,00		
Carbaryl	<0,020 µg/l		2,00		
Carbendazime	<0,020 µg/l		2,00		
Carbétamide	<0,020 µg/l		2,00		
Carbofuran	<0,020 µg/l		2,00		
Carbosulfan	<0,10 µg/l		2,00		
Chlorbufame	<0,050 µg/l		2,00		
Chlorprophame	<0,005 µg/l		2,00		
Cycloate	<0,020 µg/l		2,00		
Desmediphame	<0,020 µg/l		2,00		
Desmethyl-piñimicarb	<0,020 µg/l		2,00		
Diallate	<0,050 µg/l		2,00		
Diethofencarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Dimépipérate	<0,020 µg/l		2,00		
Dimétilan	<0,020 µg/l		2,00		
Dioxacarbe	<0,020 µg/l		2,00		
EPTC	<0,020 µg/l		2,00		
Ethiofencarb sulfone	<0,020 µg/l		2,00		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020 µg/l		2,00		
Ethiophencarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Fenobucarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Fenothiocarbe	<0,050 µg/l		2,00		
Fenoxycarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Formétanate	<0,050 µg/l		2,00		
Furathiocarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,020 µg/l		2,00		
Indoxacarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Iodocarb	<0,050 µg/l		2,00		
Iprovalicarb	<0,020 µg/l		2,00		
isoprocarb	<0,020 µg/l		2,00		
Karbutilate	<0,020 µg/l		2,00		
Méthiocarb	<0,020 µg/l		2,00		
Methiocarb sulfoxyde	<0,020 µg/l		2,00		
Méthomyl	<0,020 µg/l		2,00		
Metolcarb	<0,020 µg/l		2,00		
Mexacarbate	<0,020 µg/l		2,00		
Molinate	<0,005 µg/l		2,00		
Oxamyl	<0,020 µg/l		2,00		
Phenmédiophame	<0,020 µg/l		2,00		
Piñimicarb formamido desméthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Promécarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Propamocarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Prophame	<0,020 µg/l		2,00		

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Propoxur	<0,020 µg/l		2,00		
Prosulfocarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Proximphan	<0,020 µg/l		2,00		
Pyributicarb	<0,020 µg/l		2,00		
Pyrimicarbe	<0,020 µg/l		2,00		
Thiobencarde	<0,005 µg/l		2,00		
Thiodicarbe	<0,050 µg/l		2,00		
Thiofanox	<0,050 µg/l		2,00		
Thiofanox sulfone	<0,020 µg/l		2,00		
Thiofanox sulfoxyde	<0,050 µg/l		2,00		
Thiophanate ethyl	<0,050 µg/l		2,00		
Thiophanate méthyl	<0,050 µg/l		2,00		
Tiocarbazil	<0,050 µg/l		2,00		
Triallate	<0,050 µg/l		2,00		
Trimethacarbe	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES DIVERS					
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005 µg/l		2,00		
2,4-D-butotyl	<0,005 µg/l		2,00		
2,4-D-isopropyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
2,4-D-methyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/l		2,00		
Abamectin	<0,020 µg/l		2,00		
Acétamiprid	<0,050 µg/l		2,00		
Acibenzolar s méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Acifluorfen	<0,020 µg/l		2,00		
Acclonifen	<0,005 µg/l		2,00		
AMPA	<0,050 µg/l		2,00		
Antraquinone (pesticide)	<0,005 µg/l		2,00		
Bénaflaxyl	<0,005 µg/l		2,00		
Benfluraline	<0,005 µg/l		2,00		
Benoxacor	<0,005 µg/l		2,00		
Bentazone	<0,020 µg/l		2,00		
Benzidine	<0,05 µg/l		2,00		
Bifenox	<0,005 µg/l		2,00		
Bromacil	<0,005 µg/l		2,00		
Bromadiolone	<0,050 µg/l		2,00		
Bromopropylate	<0,005 µg/l		2,00		
Bupirimate	<0,010 µg/l		2,00		
Buprofézine	<0,005 µg/l		2,00		
Butraline	<0,005 µg/l		2,00		
Captane	<0,010 µg/l		2,00		
Carfentrazone éthyle	<0,005 µg/l		2,00		
Chinométhionate	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorbromuron	<0,020 µg/l		2,00		
Chlorfenson	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorfluazuron	<0,010 µg/l		2,00		
Chloridazone	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorophacinone	<0,10 µg/l		2,00		
Chlorothalonil	<0,010 µg/l		2,00		
Chlorthal-diméthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorthiamide	<0,010 µg/l		2,00		
Clethodime	<0,005 µg/l		2,00		
Clomazone	<0,005 µg/l		2,00		
Clopyralid	<0,10 µg/l		2,00		
Coumatène	<0,050 µg/l		2,00		
Coumatétralyli	<0,020 µg/l		2,00		
Cycloxydime	<0,050 µg/l		2,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : 39PES

Code SISE de l'analyse : 00070755

Référence laboratoire : LSE1510-29221

Type de l'analyse : 39PES

Code SISE de l'analyse : 00070755

Référence laboratoire : LSE1510-29221

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
Cyprodinil	<0,005 µg/l		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/l		2,00		
Dichlobénil	<0,005 µg/l		2,00		
Dichlorophène	<0,050 µg/l		2,00		
Dicofof	<0,005 µg/l		2,00		
Difenacoum	<0,020 µg/l		2,00		
Diféthialone	<0,020 µg/l		2,00		
Diflufénicanil	<0,005 µg/l		2,00		
Diméfurone	<0,020 µg/l		2,00		
Diméthomorphe	<0,020 µg/l		2,00		
Dinocap	<0,050 µg/l		2,00		
Diphenylamine	<0,050 µg/l		2,00		
Dithianon	<0,10 µg/l		2,00		
Dodine	<0,10 µg/l		2,00		
EPN	<0,020 µg/l		2,00		
Ethofumésate	<0,005 µg/l		2,00		
Etoxazole	<0,050 µg/l		2,00		
Famoxadone	<0,005 µg/l		2,00		
Fénamidone	<0,020 µg/l		2,00		
Fénazaquin	<0,050 µg/l		2,00		
Fenpropidin	<0,010 µg/l		2,00		
Fenpropimorphe	<0,005 µg/l		2,00		
Fipronil	<0,005 µg/l		2,00		
Fiamprop-méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Fonicamide	<0,005 µg/l		2,00		
Fluazinam	<0,10 µg/l		2,00		
Flumioxazine	<0,005 µg/l		2,00		
Fluquinconazole	<0,005 µg/l		2,00		
Fluridone	<0,020 µg/l		2,00		
Flurochloridone	<0,005 µg/l		2,00		
Fluroxypir	<0,020 µg/l		2,00		
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/l		2,00		
Flurprimidol	<0,005 µg/l		2,00		
Flurtamone	<0,020 µg/l		2,00		
Flutolanil	<0,050 µg/l		2,00		
Folpel	<0,010 µg/l		2,00		
Fomesafen	<0,050 µg/l		2,00		
Fosetyl-aluminium	<0,050 µg/l		2,00		
Glufosinate	<0,050 µg/l		2,00		
Glyphosate	<0,050 µg/l		2,00		
Hexachloropentadiène	<0,5 µg/l		2,00		
Hexythiazox	<0,005 µg/l		2,00		
Imazalil	<0,050 µg/l		2,00		
Imazamox	<0,020 µg/l		2,00		
Imazapyr	<0,020 µg/l		2,00		
Imidaclopride	<0,020 µg/l		2,00		
Imizaquine	<0,020 µg/l		2,00		
Ioxynil octanoate	<0,010 µg/l		2,00		
Iprodione	<0,005 µg/l		2,00		
Isoxadifen-éthyle	<0,005 µg/l		2,00		
Isoxaflutole	<0,020 µg/l		2,00		
Lenacile	<0,005 µg/l		2,00		
Lufénuron	<0,050 µg/l		2,00		
MCPA-1-butyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
MCPA-ethyl ester	<0,010 µg/l		2,00		
MCPA-methyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005 µg/l		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
MCPP-2 otyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
MCPP-methyl ester	<0,005 µg/l		2,00		
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005 µg/l		2,00		
Mefenpyr diethyl	<0,005 µg/l		2,00		
Mépanipyrin	<0,005 µg/l		2,00		
Métalaxyle	<0,020 µg/l		2,00		
Métosulam	<0,020 µg/l		2,00		
Metrafenone	<0,005 µg/l		2,00		
Naptalame	<0,05 µg/l		2,00		
Nitroféne	<0,005 µg/l		2,00		
Norflurazon	<0,005 µg/l		2,00		
Nuarimol	<0,005 µg/l		2,00		
Ofurace	<0,005 µg/l		2,00		
Oxadiargyl	<0,005 µg/l		2,00		
Oxadixyl	<0,005 µg/l		2,00		
Oxyfluorène	<0,010 µg/l		2,00		
Paclobutrazole	<0,020 µg/l		2,00		
Pencycuron	<0,020 µg/l		2,00		
Pendiméthaline	<0,005 µg/l		2,00		
Piclorame	<0,100 µg/L		2,00		
Picolinafen	<0,050 µg/l		2,00		
Prochloraze	<0,020 µg/l		2,00		
Procymidone	<0,005 µg/l		2,00		
Propanil	<0,005 µg/l		2,00		
Propoxycarbazone-sodium	<0,020 µg/l		2,00		
Pymétrozine	<0,020 µg/l		2,00		
Pyraflufen éthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Pyrazoxyfen	<0,050 µg/l		2,00		
Pyridabène	<0,005 µg/l		2,00		
Pyridate	<0,010 µg/l		2,00		
Pyrifénox	<0,010 µg/l		2,00		
Pyriméthanyl	<0,005 µg/l		2,00		
Pyriproxyfen	<0,005 µg/l		2,00		
Quimerac	<0,050 µg/l		2,00		
Quinoxypfen	<0,005 µg/l		2,00		
Roténone	<0,005 µg/l		2,00		
Sethoxydim	<0,020 µg/l		2,00		
Spinosad	<0,050 µg/l		2,00		
Spiroxamine	<0,050 µg/l		2,00		
Tébufénozide	<0,020 µg/l		2,00		
Tébufenpyrad	<0,005 µg/l		2,00		
Tecnazene	<0,010 µg/l		2,00		
Teflubenzuron	<0,050 µg/l		2,00		
Terbacile	<0,005 µg/l		2,00		
Tétraconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Tetradifon	<0,005 µg/l		2,00		
Tetrasul	<0,010 µg/l		2,00		
Thiabendazole	<0,020 µg/l		2,00		
Thiaclopride	<0,050 µg/l		2,00		
Thiamethoxam	<0,020 µg/l		2,00		
Total des pesticides analysés	<0,500 µg/l		5,00		
Tricyclazole	<0,020 µg/l		2,00		
Tridemorphe	<0,100 µg/l		2,00		
Triflumuron	<0,020 µg/l		2,00		
Trifluraline	<0,005 µg/l		2,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : 39PES Code SISE de l'analyse : 00070755 Référence laboratoire : LSE1510-2922I

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : 39PES Code SISE de l'analyse : 00070755 Référence laboratoire : LSE1510-2922I

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
Triforine	<0,020 µg/l		2,00		
Vinchlorzoline	<0,005 µg/l		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,020 µg/l		2,00		
Bromoxynil octanoate	<0,010 µg/l		2,00		
Dicamba	<0,060 µg/l		2,00		
Dinitrocrésol	<0,020 µg/l		2,00		
Dinoseb	<0,020 µg/l		2,00		
Dinoterbe	<0,030 µg/l		2,00		
Fénarimol	<0,005 µg/l		2,00		
Imazaméthabenz	<0,020 µg/l		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010 µg/l		2,00		
Ioxynil	<0,020 µg/l		2,00		
Ioxynil-méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Pentachlorophénol	<0,060 µg/l		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005 µg/l		2,00		
Chlordane	<0,005 µg/l		2,00		
Chlordane alpha	<0,005 µg/l		2,00		
Chlordane bêta	<0,005 µg/l		2,00		
Chlordane gamma	<0,005 µg/l		2,00		
Chlordécone	<0,010 µg/l		2,00		
DDD-2,4'	<0,005 µg/l		2,00		
DDD-4,4'	<0,005 µg/l		2,00		
DDE-2,4'	<0,005 µg/l		2,00		
DDE-4,4'	<0,010 µg/l		2,00		
DDT-2,4'	<0,010 µg/l		2,00		
DDT-4,4'	<0,010 µg/l		2,00		
DDT somme	<0,010 µg/l		2,00		
Dieldrine	<0,005 µg/l		2,00		
Dimétachlore	<0,005 µg/l		2,00		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/l		2,00		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/l		2,00		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/l		2,00		
Endosulfan total	<0,015 µg/l		2,00		
Endrine	<0,005 µg/l		2,00		
Endrine aldéhyde	<0,005 µg/l		2,00		
Fenizon	<0,005 µg/l		2,00		
HCH alpha	<0,005 µg/l		2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005 µg/l		2,00		
HCH bêta	<0,005 µg/l		2,00		
HCH delta	<0,005 µg/l		2,00		
HCH epsilon	<0,005 µg/l		2,00		
HCH gamma (lindané)	<0,005 µg/l		2,00		
Heptachlore	<0,005 µg/l		2,00		
Heptachlore époxyde	<0,005 µg/l		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/l		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/l		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/l		2,00		
Hexachlorobutadiène	<0,005 µg/l		2,00		
Isodrine	<0,005 µg/l		2,00		
Méthoxychlore	<0,005 µg/l		2,00		
Oxadiazon	<0,005 µg/l		2,00		
Quintozène	<0,010 µg/l		2,00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Acéphate	<0,020 µg/l		2,00		
Amidithion	<0,020 µg/l		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Amiprofos-methyl	<0,020 µg/l		2,00		
Anilophos	<0,020 µg/l		2,00		
Azaméthiophos	<0,020 µg/l		2,00		
Azinphos éthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Azinphos méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Bensulide	<0,020 µg/l		2,00		
Bromophos éthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Bromophos méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Butamifos	<0,020 µg/l		2,00		
Cadusafos	<0,005 µg/l		2,00		
Carbophénation	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorfenvinphos	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorméphos	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Chlorthiophos	<0,020 µg/l		2,00		
Coumaphos	<0,005 µg/l		2,00		
Crotoxyphos	<0,020 µg/l		2,00		
Crufomate	<0,020 µg/l		2,00		
Cyanofenphos	<0,020 µg/l		2,00		
Cythioate	<0,020 µg/l		2,00		
Déméton	<0,010 µg/l		2,00		
Déméton-O	<0,010 µg/l		2,00		
Déméton-S	<0,010 µg/l		2,00		
Demeton S méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,010 µg/l		2,00		
Diazinon	<0,005 µg/l		2,00		
Dichlofenthion	<0,005 µg/l		2,00		
Dichlorvos	<0,010 µg/l		2,00		
Dicrotophos	<0,020 µg/l		2,00		
Diméthoate	<0,010 µg/l		2,00		
Diméthylvinphos	<0,020 µg/l		2,00		
Disyston	<0,005 µg/l		2,00		
Édifenphos	<0,02 µg/l		2,00		
Ethion	<0,005 µg/l		2,00		
Ethoprophos	<0,005 µg/l		2,00		
Etrimfos	<0,020 µg/l		2,00		
Famphur	<0,020 µg/l		2,00		
Fenchlorphos	<0,005 µg/l		2,00		
Fenitrothion	<0,005 µg/l		2,00		
Fenthion	<0,005 µg/l		2,00		
Fonofos	<0,005 µg/l		2,00		
Formothion	<0,10 µg/l		2,00		
Fosthiazate	<0,020 µg/l		2,00		
Hepténophos	<0,005 µg/l		2,00		
Iodofenphos	<0,005 µg/l		2,00		
Iprobenfos (BP)	<0,020 µg/l		2,00		
Isazophos	<0,005 µg/l		2,00		
Isofenfos	<0,005 µg/l		2,00		
Isoxathion	<0,020 µg/l		2,00		
Malaaxon	<0,020 µg/l		2,00		
Malathion	<0,005 µg/l		2,00		
Mecarbam	<0,020 µg/l		2,00		
Mephosfolan	<0,020 µg/l		2,00		
Merphos	<0,030 µg/l		2,00		
Méthacrifos	<0,050 µg/l		2,00		
Méthamidophos	<0,020 µg/l		2,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : 39PES Code SISE de l'analyse : 00070755 Référence laboratoire : LSE1510-29221

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Méthidathion	<0,005 µg/l		2,00		
Mévinphos	<0,005 µg/l		2,00		
Monocrotophos	<0,020 µg/l		2,00		
Naled	<0,020 µg/l		2,00		
Ométhoate	<0,020 µg/l		2,00		
Oxydéméton méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Paraoxon	<0,020 µg/l		2,00		
Parathion éthyl	<0,010 µg/l		2,00		
Parathion méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Parathions (éthyl+méthyl)	<0,005 µg/l		2,00		
Phénamiphos	<0,02 µg/l		2,00		
Phentoate	<0,020 µg/l		2,00		
Phorate	<0,005 µg/l		2,00		
Phosalone	<0,005 µg/l		2,00		
Phosmet	<0,020 µg/l		2,00		
Phosphamidon	<0,010 µg/l		2,00		
Phoxime	<0,020 µg/l		2,00		
Piperophos	<0,020 µg/l		2,00		
Profénofos	<0,050 µg/l		2,00		
Propaphos	<0,020 µg/l		2,00		
Propargite	<0,005 µg/l		2,00		
Propétamphos	<0,005 µg/l		2,00		
Pyraclufos	<0,020 µg/l		2,00		
Pyrazophos	<0,005 µg/l		2,00		
Pyridaphenthion	<0,020 µg/l		2,00		
Pyrimiphos éthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/l		2,00		
Quinalphos	<0,005 µg/l		2,00		
Sulfotepp	<0,005 µg/l		2,00		
Sulprofos	<0,020 µg/l		2,00		
Tebupirimfos	<0,020 µg/l		2,00		
Téméphos	<0,10 µg/l		2,00		
Terbuphos	<0,005 µg/l		2,00		
Tétrachlorvinphos	<0,005 µg/l		2,00		
Thiométon	<0,005 µg/l		2,00		
Tolclofos-méthyl	<0,030 µg/l		2,00		
Triazophos	<0,005 µg/l		2,00		
Trichlorfon	<0,020 µg/l		2,00		
Vamidothion	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Acrinathrine	<0,005 µg/l		2,00		
Alphaméthrine	<0,005 µg/l		2,00		
Betacyfluthrine	<0,010 µg/l		2,00		
Bifenthrine	<0,005 µg/l		2,00		
Bioresmethrine	<0,005 µg/l		2,00		
Cyfluthrine	<0,005 µg/l		2,00		
Cyhalothrine	<0,005 µg/l		2,00		
Cyperméthrine	<0,005 µg/l		2,00		
Deltaméthrine	<0,005 µg/l		2,00		
Dépallethrine	<0,030 µg/l		2,00		
Esfenvalérate	<0,005 µg/l		2,00		
Fenpropathrine	<0,005 µg/l		2,00		
Fenvalérate	<0,010 µg/l		2,00		
Fluvalinate-tau	<0,005 µg/l		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/l		2,00		
Permethrine	<0,010 µg/l		2,00		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/l		2,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : 39PES Code SISE de l'analyse : 00070755 Référence laboratoire : LSE1510-29221

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Resmethrine	<0,010 µg/l		2,00		
Tefluthrine	<0,005 µg/l		2,00		
Tralométhrine	<0,005 µg/l		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,020 µg/l		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,020 µg/l		2,00		
Picoxystrobine	<0,020 µg/l		2,00		
Pyraclostrobine	<0,020 µg/l		2,00		
Trifloxystrobine	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Azimsulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Bensulfuron-méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Cinosulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Ethamsulfuron-méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Ethoxysulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Flazasulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,020 µg/l		2,00		
Foramsulfuron	<0,050 µg/l		2,00		
Halosulfuron-méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Nicosulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Oxasulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Prosulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Pyrazosulfuron éthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Rimsulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Sulfosulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,050 µg/l		2,00		
Triflusulfuron-méthyl	<0,020 µg/l		2,00		
Triasulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,050 µg/l		2,00		
Atrazine	<0,030 µg/l		2,00		
Cyanazine	<0,020 µg/l		2,00		
Cyromazine	<0,030 µg/l		2,00		
Desmétryne	<0,020 µg/l		2,00		
Diméthametryn	<0,020 µg/l		2,00		
Flufenacet	<0,020 µg/l		2,00		
Hexazinone	<0,020 µg/l		2,00		
Métamitron	<0,020 µg/l		2,00		
Métribuzine	<0,005 µg/l		2,00		
Prométhrine	<0,020 µg/l		2,00		
Prométon	<0,020 µg/l		2,00		
Propazine	<0,020 µg/l		2,00		
Sébutylazine	<0,020 µg/l		2,00		
Secbuméton	<0,020 µg/l		2,00		
Simazine	<0,020 µg/l		2,00		
Simétryne	<0,025 µg/l		2,00		
Terbuméton	<0,020 µg/l		2,00		
Terbutylazin	<0,020 µg/l		2,00		
Terbutryne	<0,020 µg/l		2,00		
Thidiazuron	<0,020 µg/l		2,00		
Trietazine	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,050 µg/l		2,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : 39PES Code SISE de l'analyse : 00070755 Référence laboratoire : LSE1510-29221

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES					
Azaconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Bitertanol	<0,050 µg/l		2,00		
Bromuconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Cyproconazol	<0,020 µg/l		2,00		
Difénoconazole	<0,025 µg/l		2,00		
Diniconazole	<0,025 µg/l		2,00		
Epoxyconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Fenbuconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Fenchlorazole ethyl	<0,10 µg/l		2,00		
Florasulam	<0,050 µg/l		2,00		
Fludioxonil	<0,020 µg/l		2,00		
Flusilazol	<0,020 µg/l		2,00		
Flutriafol	<0,005 µg/l		2,00		
Furilazole	<0,050 µg/l		2,00		
Hexaconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Imibenconazole	<0,100 µg/l		2,00		
Metconazol	<0,020 µg/l		2,00		
Myclobutanil	<0,050 µg/l		2,00		
Penconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Propiconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Prothioconazole	<0,050 µg/l		2,00		
Tébuconazole	<0,020 µg/l		2,00		
Triadiméfon	<0,005 µg/l		2,00		
Triadiminol	<0,050 µg/l		2,00		
Triazamate	<0,020 µg/l		2,00		
Triticonazole	<0,020 µg/l		2,00		
Uniconazole	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,050 µg/l		2,00		
Suicotrione	<0,050 µg/l		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,020 µg/l		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,050 µg/l		2,00		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,050 µg/l		2,00		
Buturon	<0,020 µg/l		2,00		
Chlorimuron-ethyl	<0,020 µg/l		2,00		
Chloroxuron	<0,020 µg/l		2,00		
Chlorsulfuron	<0,020 µg/l		2,00		
Chlortoluron	<0,020 µg/l		2,00		
CMPU	<0,050 µg/l		2,00		
Cycluron	<0,020 µg/l		2,00		
Daimuron	<0,020 µg/l		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,050 µg/l		2,00		
Difénoxuron	<0,020 µg/l		2,00		
Diflubenzuron	<0,050 µg/l		2,00		
Diuron	<0,020 µg/l		2,00		
Ethidimuron	<0,020 µg/l		2,00		
Fénuron	<0,020 µg/l		2,00		
Flufénoxuron	<0,020 µg/l		2,00		
Fluométuron	<0,020 µg/l		2,00		
Forchlorfénuron	<0,020 µg/l		2,00		
Hexaflumuron	<0,050 µg/l		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,050 µg/l		2,00		
Isoproturon	<0,020 µg/l		2,00		
Linuron	<0,020 µg/l		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,020 µg/l		2,00		
Métobromuron	<0,020 µg/l		2,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : 39PES Code SISE de l'analyse : 00070755 Référence laboratoire : LSE1510-29221

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Métoxuron	<0,020 µg/l		2,00		
Monolinuron	<0,020 µg/l		2,00		
Monuron	<0,020 µg/l		2,00		
Néburon	<0,020 µg/l		2,00		
Siduron	<0,020 µg/l		2,00		
Sulfomethuron-methyl	<0,020 µg/l		2,00		
Thébutiuron	<0,020 µg/l		2,00		
Thiazfluron	<0,050 µg/l		2,00		
Trinéxapac-éthyl	<0,020 µg/l		2,00		
PLASTIFIANTS					
PCB 101	<0,005 µg/l				
PCB 105	<0,005 µg/l				
PCB 118	<0,010 µg/l				
PCB 125	<0,030 µg/l				
PCB 126	<0,030 µg/l				
PCB 128	<0,030 µg/l				
PCB 138	<0,010 µg/l				
PCB 149	<0,010 µg/l				
PCB 153	<0,010 µg/l				
PCB 156	<0,030 µg/l				
PCB 169	<0,030 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				
PCB 54	<0,030 µg/l				
PCB 77	<0,030 µg/l				
Phosphate de tributyle	<0,005 µg/l				
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,045 µg/l				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00070396)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

ABSENCE de pesticides.
 Toutes les substances recherchées sont inférieures à leur seuil de détection analytique.

Pour le Directeur VSSE
 L'Ingénieur sanitaire,