

SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



Copie à :

MAIRIE DE MONTRIOND

MAIRIE DE MONTRIOND

Edition du 30/08/2013 Validé le 30/08/2013

Page : 1/9

Maitre d'ouvrage

Nom : MAIRIE DE MONTRIOND

74110 MONTRIOND

Réf. Client :

Tel :

Fax :

Rapport d'essai du dossier n° 130819 008867 01 Echantillon n° 120783

Type d'analyse : RP	Type d'eau Brute Souterraine	pH : T eau (°C) : 5.3
Code PSV 0740000004856	Motif : Contrôle Sanitaire	O2 Dissous (mg/L) :
Type d'installation : Captage	Date et heure prélèvement : 19/08/2013 09:30	Chlore libre (mg/L)
Nom : FONTANETTES	Date de dépôt : 19/08/2013	Chlore total (mg/L) :
Point de surveillance : CAPTAGE DES FONTANETTES	Date de mise en analyse : 19/08/2013	Conductivité (µS/cm) : 246
Localisation précise : Déversoir dans chambre de captage	PARAMETRES TERRAIN	Aspect :
Préleveur : Mr CORTESI Aurélien (LIDAL)	Type de prélèvement :	Odeur :
	Désinfection :	Couleur :
Remarques :		

Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande) Ce rapport annule et remplace tout rapport partiel émis précédemment.

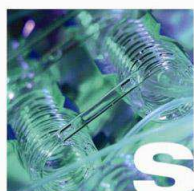
LQ = Limites de qualité (valeurs impératives de qualité) / RQ = Références de qualité (valeurs indicatives de suivi des installations de production et distribution) selon arrêté ci dessous

Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
PRELEVEMENT D'ECHANTILLON			
# Prélèvement instantané (LIDAL) (3)			FDT 90-520
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
# Microorganismes aérobies revivifiables à 36°C	2	ufc/mL	NF EN ISO 6222
# Microorganismes aérobies revivifiables à 22°C	44	ufc/mL	NF EN ISO 6222
# Coliformes	7	ufc/100mL	NF EN ISO 9308-1
# Escherichia coli	7	ufc/100mL	NF EN ISO 9308-1
# Entérocoques	1	ufc/100mL	NF EN ISO 7899-2
PARAMETRES ORGANOLEPTIQUES			
Aspect	Acceptable		Méthode interne
Couleur (apparente)	Acceptable	.	NF EN ISO 7887 sect.2
Odeur (qualitatif)	Acceptable	.	NF EN 1622 Annexe C
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES			
# Turbidité	< 0.20	NFU	NF EN ISO 7027
# Fluorures	< 0.1	mg/L	NF EN ISO 10304-1
# Carbone Organique Total (COT)	0.36	mg/L C	NF EN 1484
# pH	8.05	Unité pH	NFT 90-008
# Conductivité (corrigée à 25°C par compensation)	262	µS/cm	NF EN 27888
# Température de mesure : pH et/ou conductivité	22.1	°C	NF T 90-008
# Titre Hydrotimétrique (Dureté)	13.83	degré français	NF EN ISO 17294-2
# Titre Alcalimétrique	< 2	degré français	NF EN ISO 9963-1
# Titre Alcalimétrique Complet	13.8	degré français	NF EN ISO 9963-1
# Carbonates	0	mg/L CO3	Méth. Interne
# Hydrogénocarbonates (HCO3)	168	mg/L HCO3	Méth. Interne
# Chlorures	< 0.50	mg/L	Méth interne EPSPA_M05
# Sulfates	3.3	mg/L SO4	Méth interne EPSPA_M05
pH d'équilibre	8.10	Unité pH	Calcul
Equilibre calcocarbonique	équilibré		Legrand-Poirier
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
# Ammonium (NH4)	< 0.03	mg/L NH4	Méth interne EPSPA_M05

Technolac - 23 allée du lac d'aiguebelette - CS 20251 - 73371 Le Bourget-du-Lac CEDEX - Tél. : 04 79 25 37 25 - Fax : 04 79 25 30 39 - www.savoie-labo.fr
SAS au capital de 750 000 € - R.C.S Chambéry 390 319 192 - SIRET 390 319 192 00014 - APE 7120B - N° TVA Intracommunautaire FR 63 390 319 192

Rapport d'essai du dossier n° 130819 008867 01 Echantillon n° 120783

1 / 9



SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr

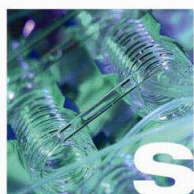


Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
# Phosphore Total	< 0.01	mg/L P	Meth. Int. IPSPA_M05_NF EN ISO 6878
Phosphore Total (Résultat exprimé en P2O5)	< 0.03	mg/L P2O5	Calcul
# Nitrates (NO3)	0.53	mg/L NO3	Meth interne EPSPA_M05
# Nitrites (NO2)	< 0.01	mg/L NO2	Meth interne EPSPA_M05
GAZ DISSOUS			
# Oxygène dissous	9.3	mg/L O2	NF EN 25 814
# Taux de saturation (oxygène)	109.0	%	NF EN 25814
Température de mesure (Oxygène Dissous)	22.0	°C	NF EN 25814
Anhydride carbonique libre	2	mg/L	Legrand-Poirier
MICROPOLLUANTS MINERAUX			
# Arsenic total	< 0.5	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Antimoine total	< 0.1	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Cadmium total	< 0.02	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Bore total	2.5	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Fer total	< 2	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Fer dissous	< 2	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Manganese total	0.21	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Nickel total	< 1	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Silicium dissous	1 098	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Silice dissoute	2 349	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Selenium total	< 0.5	µg/L	NF EN ISO 17294-2
# Sodium total	0.44	mg/L	NF EN ISO 17294-2
# Potassium total	0.18	mg/L	NF EN ISO 17294-2
# Magnésium total	5.06	mg/L	NF EN ISO 17294-2
# Calcium total	46.9	mg/L	NF EN ISO 17294-2
HYDROCARBURES			
# Indice Hydrocarbures C10-C40	< 0.05	µg/L	NF EN ISO 9377-2
COMP. ORG. VOLATILS ET SEMI-VOLATILS			
# 1,1,1-Trichloroéthane	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# 1,1-Dichloroéthylène	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# 1,2-Dichloroéthane	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# Chlorure de vinyle	< 0.25	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# Cis 1,2-Dichloroéthylène	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# Dichlorométhane (chlorure méthylène)	< 5	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# Tétrachlorure de Carbone	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# Trichloroéthylène (TCE)	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# Tétrachloroéthylène (perchloroéthylène PCE)	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
Somme Tri et Tétrachloroéthylène	< 2	µg/L	Calcul
# Trans 1,2-Dichloroéthylène	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
# Hexachlorobutadiène	< 1	µg/L	Meth. Interne POMS_M07
Hexachloropentadiène	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
POLYCHLOROBIPHENYLS			
# PCB 28	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# PCB 52	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# PCB 101	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# PCB 118	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# PCB 138	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# PCB 153	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# PCB 180	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# PCB 194	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
PESTICIDES TRIAZINES ET METABOLITES			
# Amétryne	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Atrazine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Atrazine Déséthyl	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
Atrazine Desethyl deisopropyl	< 0.1	µg/L	Meth. Interne POLMS_M08
Atrazine 2 hydroxy	< 0.1	µg/L	Meth. Interne POLMS_M08
# Atrazine Deisopropyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Cyanazine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Desmétryne	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Hexazinone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Metamitron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06

Technolac - 23 allée du lac d'aiguebelette - CS 20251 - 73371 Le Bourget-du-Lac CEDEX - Tél. : 04 79 25 37 25 - Fax : 04 79 25 30 39 - www.savoie-labo.fr
SAS au capital de 750 000 € - R.C.S Chambéry 390 319 192 - SIRET 390 319 192 00014 - APE 7120B - N° TVA Intracommunautaire FR 63 390 319 192

Rapport d'essai du dossier n° 130819 008867 01 Echantillon n° 120783

2 / 9



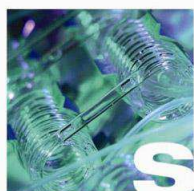
SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
# Metribuzine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Prometryne	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Prometon	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Propazine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Sebutylazine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Secbuméton	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Simazine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Terbumeton	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Terbumeton desethyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Terbutylazine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Terbutylazine déséthyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
Terbutylazine 2 Hydroxy (hydroxy terbutylazine)	< 0.1	µg/L	Meth. Interne POLMS_M08
# Terbutryne	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES			
# 1-(3,4 dichlorophenyl)-3 methylurée (DCPMU)	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# 1-(3,4 dichlorophenyl) urée (DCPU)	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# 1-(4 isopropylphenyl) urée (IPPU)	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Buturon	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chlorbromuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chloroxuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chlorsulfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chlortoluron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Cycluron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diflubenzuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Ethidimuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fenuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Flufenoxuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Hexaflumuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Isoproturon	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Linuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Metabenzthiazuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Metobromuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Métoxuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Monolinuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Monuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Neburon	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Nicosulfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Thiazfluron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Trinexapac ethyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES ORGANOHALOGENES			
# Alachlore	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Captane	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Cyperméthrine	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Diflufenicanil	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Endrine	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Folpel	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Trifluraline	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Vinclozoline	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
PESTICIDES CARBAMATES			
# Aldicarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Asulame	< 0.1	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Bendiocarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Carbaryl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Carbendazime	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Carbetamide	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Carbofurane	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chlorbufame	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chlorprophame	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diallate	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diethofencarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dimetilan	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# EPTC	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06



SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr

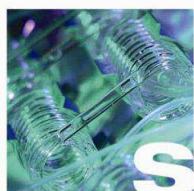


Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
# Ethionphencarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fenoxycarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Furathiocarbe	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Iprovalicarb	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Methiocarb (= Mercaptodimethur)	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Methomyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Molinate	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Oxamyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Phendimépham	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Promecarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Propoxur	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Prosulfocarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Pyrimicarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Thiobencarbe	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Thiodicarbe	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Triallate	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES			
# Acetochlore	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Amitraze	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Captafol	< 0.04	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Cymoxanil	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dichlofluanide	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dimethenamide	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fenhexamid	< 0.04	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Furalaxyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Isoxaben	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Mefenacet	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Mepronil	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Metazachlore	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Metolachlore	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Napropamide	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Oryzaline	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Pretilachlore	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Propachlore	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Propyzamide	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# S-Metolachlore	< 0.1	µg/L	Calcul
# Tolyfluanide	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
PESTICIDES SULFONYLUREES			
# Amidosulfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Ethoxysulfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Flazasulfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Flupyrsulfuron methyle	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Foramsulfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Iodosulfuron-methyl-sodium	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Mesosulfuron methyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Metsulfuron methyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Thifensulfuron methyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Triasulfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES TRIAZOLES			
# Azaconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Bitertanol	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Bromuconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Cyproconazol	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Difenconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diniconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Epoxiconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fenbuconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fludioxonil	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fluzilazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Flutriafol	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Hexaconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Myclobutanil	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Penconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06

Technolac - 23 allée du lac d'aiguebelette - CS 20251 - 73371 Le Bourget-du-Lac CEDEX - Tél. : 04 79 25 37 25 - Fax : 04 79 25 30 39 - www.savoie-labo.fr
SAS au capital de 750 000 € - R.C.S Chambéry 390 319 192 - SIRET 390 319 192 00014 - APE 7120B - N° TVA Intracommunautaire FR 63 390 319 192

Rapport d'essai du dossier n° 130819 008867 01 Echantillon n° 120783

4/ 9



SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr

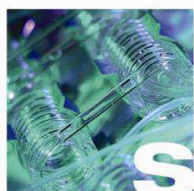


Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
# Propiconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Tebuconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Triadiméfon	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Triadiminol 1	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Triazamate	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES DIVERS			
2,6-Dichlorobenzamide	< 0.05	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Acifluorfen	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Aclonifen	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# AMPA	< 0.05	µg/L	Meth. Interne POHPL_M10 selon ISO 21458
# Anthraquinone	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Benalaxyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Benfluraline	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Benoxacor	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Bentazone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Bifenox	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Boscalid	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Bromacil	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Bromadiolone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Bromopropylate	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Bupirimate	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Buprofénine	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Butraline	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chinométhionate	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlorfluazuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chloridazone	< 0.04	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlorophacinone	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Chlorothalonil	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlorthal (dimethyl chlorthal)	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Clomazone	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Cloquintocet-mexyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Coumatetralyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Cyprodinil	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dichlobénil	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dicofof	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Diméfuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diméthomorph 1+2	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dinitrocresol	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dinocap	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Ethofumésate	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Famoxadone	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fenamidone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fenarimol	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fenazaquin	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fenpropidin	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fipronil	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Flumioxazine	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fluquinconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fluridone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Flurochloridone	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fluroxypir (1-méthylheptil ester)	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Flurprimidol	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Flurtamone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Flufenacet (=fluthiamide)	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fomesafen	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Gluphosinate	< 0.05	µg/L	Meth. Interne POHPL_M10 selon ISO 21458
# Glyphosate	< 0.05	µg/L	Meth. Interne POHPL_M10 selon ISO 21458
# Hexythiazox	< 0.04	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Imazalile	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Imidaclopride	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Ioxynil octanoate	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Iprodione	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Isoxaflutole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Lenacile	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09

Technolac - 23 allée du lac d'aiguebelette - CS 20251 - 73371 Le Bourget-du-Lac CEDEX - Tél. : 04 79 25 37 25 - Fax : 04 79 25 30 39 - www.savoie-labo.fr
SAS au capital de 750 000 € - R.C.S Chambéry 390 319 192 - SIRET 390 319 192 00014 - APE 7120B - N° TVA Intracommunautaire FR 63 390 319 192

Rapport d'essai du dossier n° 130819 008867 01 Echantillon n° 120783

5 / 9



SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr

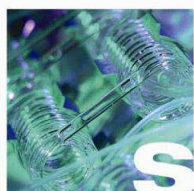


Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
# Lufenuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Mefenpyr diethyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Mefonoxam	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Metalaxyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Metosulam	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Naphtalame	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Norflurazon	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Nuarimol	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Ofurace	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Oxadixyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Oxyfluorène	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Pencycuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Pendiméthaline	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Prochloraz	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Procymidone	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Propanil	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Pyridabène	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Pyridate	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Pyrifénol	< 0.1	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Pyrimethanil	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Quinoxifène	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Rotenone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Spiroxamine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Tebufenozide	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Tebufenpyrad	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Tebutame	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Teflubenzuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Terbacile	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Tétraconazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Tetradifon	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Thiabendazole	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Triflumuron	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS			
# Bromoxynil	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dicamba	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dinoseb	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dinotérb	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Imazaméthabenz	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POLMS_M08
# Ioxynil	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES STROBILURINES			
# Azoxystrobine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Kresoxim-méthyle	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Picoxystrobine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Pyraclostrobine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Trifloxystrobine	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES TRICETONES			
# Sulcotrione	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES PYRETHRINOIDES			
# Acrinathrine	< 0.06	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Alphaméthrine	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Bifenthrine	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Bioresmethrine	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Cyfluthrine	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Deltaméthrine	< 0.03	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Esfenvalérate	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fenpropathrine	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fluvalinate tau	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Lambda Cyhalothrine	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Perméthrine (cis + trans)	< 0.004	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Piperonil butoxide	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Tralométhrine	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
PESTICIDES ARYLOXYACIDES (sous forme acide)			

Technolac - 23 allée du lac d'aiguebelette - CS 20251 - 73371 Le Bourget-du-Lac CEDEX - Tél. : 04 79 25 37 25 - Fax : 04 79 25 30 39 - www.savoie-labo.fr
SAS au capital de 750 000 € - R.C.S Chambéry 390 319 192 - SIRET 390 319 192 00014 - APE 7120B - N° TVA Intracommunautaire FR 63 390 319 192

Rapport d'essai du dossier n° 130819 008867 01 Echantillon n° 120783

6 / 9



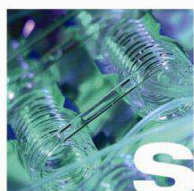
SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
# 2,4,5,T	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# 2,4-D	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# 2,4-DB	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# 2,4-MCPA	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# 2,4-MCPB	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dichlorprop	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Dichlorprop-P	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diclofop methyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fenoxaprop-ethyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Fluazifop butyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Haloxyfop ethoxyethyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Mecoprop	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Mecoprop-p (MCP)	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Propaquizafop	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Quizalofop	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Quizalofop ethyle	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Trichlopyr	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES			
# Azametiphos	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Azinphos éthyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Azinphos méthyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Bromophos methyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Bromophos ethyl	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Cadusafos	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Carbophénation	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlorfenvinphos	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlorméphos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlorpyrifos ethyl	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlorpyrifos methyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Coumaphos	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Demeton (s+o)	< 0.01	µg/L	Calcul
# Demeton S methyl sulfone	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Diazinon	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dichlofenthion	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dichlorvos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dimethoate	< 0.04	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Disyston (Disulfoton)	< 0.04	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Ethion	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Ethoprophos	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fenchlorphos	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fenitrothion	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fenpropimorphe	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fenthion	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fonofos	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Formothion	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Fosthiazate	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Hepténophos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Iodofenphos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Isazophos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Isofenfos (Isofenfos)	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Malathion	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Methidathion	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Mévinphos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Naled	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Oxydemeton methyl	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Parathion Ethyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Parathion Méthyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Phorate	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Phosalone	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Phosmet	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Phosphamidon	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Phoxime	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Profenofos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Propargite	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09



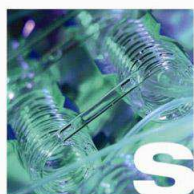
SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
# Propetamphos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Pyrazophos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Pyrimiphos ethyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Pyrimiphos methyl	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Quinalphos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Sulfotepp	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Temephos	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
# Terbuphos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Tetrachlorvinphos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Thiométon	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Triazophos	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
AMINOTRIAZOLE			
# Aminotriazole	< 0.1	µg/L	Meth. Interne POLMS_M08
COMPOSES PHENOLES			
# Pentachlorophenol	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POLMS_M06
PESTICIDES ORGANOCHLORES			
# 2,4' DDD	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# 4,4' DDD	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# 2,4' DDE	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# 4,4' DDE	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# 2,4' DDT	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# 4,4' DDT	< 0.001	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Aldrine	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlordane alpha	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlordane gamma	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlordane oxy	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlordane (somme isomères)	< 0.004	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Chlordécone	< 0.02	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dieldrine	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Dimétachlore	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Endosulfan Alpha	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Endosulfan Bêta	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Endosulfan sulfate	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Endosulfan total	< 0.004	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# HCH Alpha	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# HCH Bêta	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# HCH Delta	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# HCH epsilon	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# HCH Gamma (Lindane)	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Heptachlore	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Heptachlore Epoxide	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# HexaChloroBenzène	< 0.003	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Isodrine	< 0.002	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Méthoxychlore	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Oxadiazon	< 0.005	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
# Quintozène	< 0.01	µg/L	Meth. Interne POMS_M09
Pesticides Totaux	< 0.5	µg/L	Calcul



SAVOIE LABO

CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètres	RESULTATS	Unités	Méthodes
------------	-----------	--------	----------

= Paramètre accrédité E.C. = En Cours d'analyse N.M. = Non Mesuré

(1) Analyse sous-traitée laboratoire CARSO - Accréditation N°1-1531 - portée disponible sur www.cofrac.fr

(3) Analyse prélèvement co-traitée laboratoire LIDAL - Accréditation - n°1-0600 - portée disponible sur www.cofrac.fr

Résultats microbiologiques : selon la norme NF EN ISO 8199 (2008), les résultats dont le dénombrement est compris entre 1 et 3 indiquent la présence avec une fidélité de résultat quantifié faible, ceux entre 4 et 9 sont des nombres estimés.

Oxygène Dissous : Analyse réalisée au laboratoire

Le résultat du dénombrement coliformes/E.coli est donné à partir de la boîte incubée à 44°C

Coliformes : présence

Escherichia coli : présence

Entérocoques : présence

Equilibre calco-carbonique : calcul effectué à partir du pH au laboratoire et température réalisés in situ

Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis au Laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 9 pages. L'accréditation de la section Essais du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont marqués par le signe dièse "#" devant chaque paramètre. Le COFRAC est signataire de l'accord multilatéral de EA (European cooperation for Accreditation) et ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) de reconnaissance de l'équivalence des rapports d'analyses.

Responsable technique

Laure SIMONNARD