

Rapport d'analyse Page 1 / 15
 Edité le : 29/07/2026

MAIRIE DE LEYMENT

 64 Rue de la Guillotière
 01150 LEYMENT

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 15 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Le COFRAC est signataire de l'accord multilatéral de EA (European cooperation for Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) de reconnaissance de l'équivalence des rapports d'analyses.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Identification dossier :	SLA26-18030		
Identification échantillon :	SLA2606-8072-1	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'Ain
Doc Adm Client (1) :	ARS01		
UGE (1) :	0038 - LEYMENT		
Nom de l'exploitant (1) :	SOGEDO LYON		
Nom de l'installation (1) :	PUITS DE LEYMENT	Type (1) : CAP	Code (1) : 000124
PSV (1) :	0000000126		
Point de surveillance (1) :	PUITS DE LEYMENT		
Localisation exacte :	Station de pompage robinet		
Département / Commune (1) :	01 / LEYMENT		
Coordonnées GPS du point (x,y) :		X : 45,9297626500	Y : 5,2907226900
Nature (1) :	Eau de ressource souterraine		
Type d'eau (1) :	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE		
Motif du prélèvement (1) :	CS	Type de visite (1) : RP	Type Analyse (1) : RP1
Réception :	Réception au laboratoire le 15/07/2026 à 15h18		
Prélèvement :	Prélevé le 15/07/2026 à 11h37		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Analyses - BERGERON Julien		
	Prélèvement accrédité Cofrac selon FDT 90-520		
	Conditions de prélèvements : INF		

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire.

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.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont identifiées par le symbole (1).

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Conductivité électrique (à 25°C) (in situ)	493	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888			#
Oxygène dissous (in situ)	8.77	mg/l O2	Méthode par luminescence LDO	NF ISO 17289			#
pH (in situ)	7.40	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Taux de saturation en oxygène (in situ)	87.3	%	Méthode par luminescence LDO	NF ISO 17289	30		#
Température de l'eau ou de mesure (in situ)	12.1	°C	Méthode à la sonde	Meth. Interne PVT-MO-015			#
Température de mesure de l'oxygène dissous (in situ)	12.2	°C	Méthode par luminescence LDO	NF ISO 17289			#
Analyses microbiologiques							

.../...

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Entérocoques (Streptocoques fécaux) (*)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	10000		
Escherichia coli (*)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	20000		
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau (*)	0	-	Analyse qualitative				
Couleur vraie (eau filtrée) (*)	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	200	15	
Odeur (*)	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Turbidité (*)	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Bromures (*)	< 0.10	mg/l Br-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			
Carbone organique total (COT) (*)	0.25	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	10		
Conductivité électrique brute à 25°C (*)	516	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888			
Fluorures (*)	0.070	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			
Indice hydrocarbures (C10-C40) (*)	< 0.1	mg/l	GC/FID	NF EN ISO 9377-2	1		
TA (Titre alcalimétrique) (*)	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			
TAC (Titre alcalimétrique complet) (*)	25.60	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			
TH (Titre Hydrotimétrique) (*)	25.94	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			
Analyse des gaz							
Anhydride carbonique libre (*)	20.5	mg/l CO2	Titrimétrie	Méthode interne			
Paramètres de la désinfection							
Chlorates (*)	< 10	µg/l ClO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-4			
Chlorites (*)	< 0.010	mg/l ClO2-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-4			
Equilibre calcocarbonique							
Equilibre calcocarbonique (5 classes) (*)	1 peu incrustante	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier			
pH à l'équilibre (*)	7.20	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier			
Cations							
Ammonium (*)	< 0.01	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	4		
Calcium dissous (*)	98.5	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			
Magnésium dissous (*)	3.2	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			
Potassium dissous (*)	1.0	mg/l K+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			
Sodium dissous (*)	3.7	mg/l Na+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	200		
Anions							
Bicarbonates (*)	312.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			
Carbonates (*)	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chlorures (*)	5.60	mg/l Cl-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	200		
Nitrates (*)	29.60	mg/l NO3-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	100		
Nitrites (*)	< 0.01	mg/l NO2-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1			
Somme NO3/50 + NO2/3 (*)	0.59	mg/l	Calcul				
Sulfates (*)	10.80	mg/l SO4--	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	250		
Métaux							
Antimoine total (*)	< 1	µg/l Sb	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			
Arsenic total (*)	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	100		
Bore total (*)	0.010	mg/l B	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	1.5		
Cadmium total (*)	< 1	µg/l Cd	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5		
Chrome hexavalent (Cr VI) dissous (*)	N.M.	µg/l Cr VI	Chromatographie ionique avec détection UV-visible	Méthode interne M_EM190			
Chrome total (*)	< 5	µg/l Cr	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	50		
Nickel total (*)	< 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	20		
Sélénium total (*)	< 2	µg/l Se	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	20		
uranium total (*)	< 10	µg/l	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			
COV : composés organiques volatils							
Solvants organohalogénés							
Somme des tri et tétrachloroéthylène (*)	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595			
Tétrachloroéthylène (*)	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595			
Trichloroéthylène (*)	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595			
Pesticides							
Total pesticides							
Somme des pesticides identifiés hors métabolites non pertinents (*)	0.016	µg/l	Calcul		5		
Pesticides azotés							
Amétryne (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Atrazine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Atrazine 2-hydroxy (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Atrazine déisopropyl (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Atrazine déséthyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Atrazine déséthyl 2-hydroxy (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Cyanazine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Cybutryne (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Cyromazine (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Hexazinone (*)	0.008	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Mesotrione (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Metamitron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Metribuzine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Propazine (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Propazine 2-hydroxy (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Simazine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Simazine 2-hydroxy (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Sulcotrione (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Terbumeton (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Terbumeton déséthyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Terbuthylazine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Terbuthylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbuthylazine) (MT13) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Terbuthylazine déséthyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Terbuthylazine déséthyl 2-hydroxy (MT14) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Terbutryne (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Pesticides organochlorés							
2,4'-DDT (*)	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
4,4'-DDD (*)	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
4,4'-DDE (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
4,4'-DDT (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Aldrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Dicofol (*)	< 0.1	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET291	2		
Dieldrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Endosulfan alpha (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Endosulfan bêta (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Endosulfan sulfate (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Endosulfan total (alpha+beta) (*)	<0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
HCB (hexachlorobenzène) (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET291	2		
HCH alpha (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
HCH bêta (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
HCH delta (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
HCH epsilon (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Heptachlore (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Heptachlore époxyde (*)	<0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Heptachlore époxyde endo trans (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Heptachlore époxyde exo cis (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Isodrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Lindane (HCH gamma) (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon) (*)	< 0.020	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Pesticides organophosphorés							
Anilophos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Butamifos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Chlorfenvinphos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Chlorpyrifos éthyl (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Chlorpyrifos méthyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Diazinon (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Dichlorvos (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Dicrotophos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Diméthylvinphos (chlorvenvinphos-méthyl) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Edifenphos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Ethephon (*)	< 0.050	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2		
Famphur (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Malaoxon (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Mephosfolan (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Paraoxon éthyl (paraoxon) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Phosalone (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Piperophos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Propaphos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Pyraclafos (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Pyridaphenthion (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Sulfotep (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Carbamates							
3,4,5-trimethacarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Aminocarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Asulame (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Benoxacor (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Bufencarbe (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Butilate (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Carbendazime (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Chlorprofam (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Cycloate (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Dimepiperate (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Dimetilan (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Dioxocarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
EPTC (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Ethiofencarbe sulfone (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Ethiofencarbe sulfoxyde (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Fenobucarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Fenothiocarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Iodocarbe (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Isoprocarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Molinate (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Penoxsulam (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Pirimicarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Pirimicarbe desmethyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Pirimicarbe formamido desmethyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Propamocarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Propamocarbe-HCl (calcul) (*)	<0.006	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108			
Prosulfocarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Proximpham (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Pyributicarbe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Terbucarbe (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Thiofanox sulfone (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Thiofanox sulfoxyde (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Tiocarbazil (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Triallate (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Dithiocarbamates							
MITC (méthylisothiocyanate) (*)	< 0.02	µg/l	Purge and trap et GC/MS	Méthode interne	2		
Néonicotinoides							
Imidaclopride (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Thiamethoxam (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Amides et chloroacétamides							
2,6-dichlorobenzamide (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Acétochlore (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Acetochlore-ESA (t-sulfonyl acid) (*)	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Acetochlore-OXA (sulfinylacetic acid) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Alachlore (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Alachlore-ESA (*)	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Alachlore-OXA (*)	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Benalaxyl (dont benalaxyl-M) (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Boscalid (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Chlorantraniliprole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Dimetachlore (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Dimetachlore-CGA 369873 (*)	0.179	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Dimetachlore-ESA (dimetachlore CGA 354742) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Dimetachlore-OXA (*)	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Dimethenamide (dont dimethenamide-P) (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Dimethenamide-ESA (*)	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Dimethenamide-OXA (*)	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Fenhexamide (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Flufenacet (flurthiamide) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Flufenacet-ESA (*)	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Flufenacet-OXA (*)	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Fluopicolide (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Fluopyram (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Fluxapyroxad (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Isoxaben (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Isoxaflutole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Metalaxyl (dont metalaxyl-M) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Metalaxyl-M (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Métazachlor (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Metazachlor-ESA (metazachlor sulfonic acid) (*)	0.026	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Metazachlor-OXA (metazachlor oxalic acid) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Methoxychlor (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Métolachlor (dont S-metolachlor) (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Metolachlor- OXA (metolachlor oxalinic acid) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Napropamide (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Oxadixyl (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Pethoxamide (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Phtalimide (*)	< 0.1	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Propachlore-ESA (*)	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Propyzamide (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
S-metolachlore-NOA 413173 (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Tebutam (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Ammoniums quaternaires							
Chlorméquat (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Anilines							
Butraline (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Oryzalin (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Pendimethaline (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Trifluraline (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Azoles							
Aminotriazole (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	2		
Azaconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Bromuconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Cyproconazole (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Difenoconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Epoxyconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fenbuconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Flusilazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Flutriafol (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Furilazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Imazalil (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Mefentrifluconazole (*)	< 0.03	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Metconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Myclobutanil (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Prochloraze (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Propiconazole (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Prothioconazole (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Tebuconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Tetraconazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Thiabendazole (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Benzonitriles							
Aclonifen (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Bromoxynil (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Chloridazon-desphényl (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chloridazone (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Chloridazon-méthyl-desphényl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Dichlobenil (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Fenarimol (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Phénoxyacides							
2,4,5-T (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
2,4-D (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
2,4-DP (dichlorprop total) (dont dichlorprop-P) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
2,4-MCPA (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
2,4-MCPB (*)	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
9 Modif LQ : 0.005µg/l => 0.02µg/l							9
Dicamba (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fluazifop (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fluazifop-butyl (dont fluazifop-P-butyl) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fluroxypyr (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Haloxypyr (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
MCCP (Mecoprop) total (dont MCCP-P) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Quizalofop (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Triclopyr (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Phénols							
Dinoseb (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Dinoterb (*)	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
DNOC (dinitrocrésol) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Pentachlorophénol (*)	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Pyréthroïdes							
Alphaméthrine (alpha cyperméthrine) (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Bifenthrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Bioresméthrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Cyhalothrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Cyperméthrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Deltaméthrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Lambda cyhalothrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Permethrine (*)	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Tefluthrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Zeta-cypermethrine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Strobilurines							
Azoxystrobine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Pyraclostrobin (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Trifloxystrobine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Pesticides divers							
Ametoctradine (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
AMPA (*)	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2		
Antraquinone (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET291	2		
Bentazone (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Bifénos (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Bromacil (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Bromométhane (pesticide) (*)	< 0.03	µg/l	Purge and trap et GC/MS	Méthode interne			
Chlorothalonil (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Chlorothalonil 4-hydroxy (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Chlorothalonil R 471811 (*)	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2		
Chlorothalonil SA (R417888) (*)	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2		
Clomazone (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Clopyralid (*)	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Cycloxydim (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Cyprodinil (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Cyprosulfamide (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Daminozide (*)	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Diflufenican (Diflufenicanil) (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Diméthomorphe (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Ethofumesate (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Fenpropidine (*)	< 0.03	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Fipronil (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Flonicamid (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Florasulam (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fludioxonil (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Flumioxiazine (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Flurochloridone (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Flurtamone (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fosetyl (*)	< 0.0185	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2		
Fosetyl-aluminium (calcul) (*)	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2		
Glufosinate (*)	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2		
Glyphosate (incluant le sulfosate) (*)	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2		
Imazamox (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Imazapyr (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Lenacile (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Mefenpyr diethyl (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		1
Métaldéhyde (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET277	2		
Metrafenone (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
N,N-diméthylnicotinamide, 2-sulfonamide (ASDM) (cas 112006-75-4) (*)	0.008	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
N,N-diméthylsulfamide (NDMS) (*)	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108			
Norflurazon (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Norflurazon désméthyl (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Oxadiazon (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Picloram (*)	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Pinoxaden (*)	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Piperonil butoxyde (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Pyrimethanil (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Quinmerac (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Quinoxylène (*)	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Méthode interne M_ET289	2		
Sedaxane (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Spiroxamine (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Tebufenozide (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Thiencarbazone-méthyl (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Toclophos-methyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2		
Urées substituées							
Amidosulfuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Chlortoluron (chlorotoluron) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
DCPMU (1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée) (cas 3567-62-2) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
DCPU (1 (3,4-dichlorophénylurée) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Dimefuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Diuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Ethidimuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fenuron (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Fluprursulfuron-méthyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
IPPMU (1-4(isopropylphényl)-3-méthyl urée (cas 34123-57-4) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Isoproturon (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Metobromuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Metoxuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Metsulfuron méthyl (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Monuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Neburon (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Nicosulfuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Prosulfuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Tebuthiuron (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Thiazafuron (thiazfluron) (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Thifensulfuron méthyl (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Tribenuron-méthyl (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
Tritosulfuron (*)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2		
PFCA: acides perfluorocarboxyliques et dérivés							
Acide perfluoro n-butoïque (PFBA) (*)	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro n-heptanoïque (PFHpA) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro n-hexanoïque (PFHxA) (*)	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro n-nonanoïque (PFNA) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro n-octanoïque (PFOA) (lineaire+ ramifiés) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			

Doc Adm Client (1) : ARS01

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Acide perfluoro n-pentanoïque (PFPA,PFPeA) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS) (*)	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS) (*)	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA,PFUnDA) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorobutane sulfonique (PFBS) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorodécanoïque (PFDA) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS) (*)	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorohexanesulfonique (PFHxS) (lineaire+ ramifiés) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS) (*)	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS) (lineaire+ ramifiés) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS,PFPeS) (*)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Somme des 20 PFAS selon la Dir.Eur.. (*)	<0.029	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	2		
Somme des 4 PFAS (PFOA,PFOS,PFHxS,PFNA) selon HCSP (*)	<0.004	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293			
Organométalliques							
Organostanneux							
Tributylétain cation (*)	< 0.0001	µg/l	GC/MS/MS après dérivatisation et extraction LL	Méthode interne M_ET188			

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

(*bv) : paramètre réalisé sur le site de Bonneville : 58, rue Busard des Roseaux 74130 BONNEVILLE (portée n° 1-7502, portée disponible sur www.cofrac.fr)

Paramètre sans (*) ni (*bv) : paramètre réalisé sur le site du Bourget du Lac (portée n°1-0618, portée disponible sur www.cofrac.fr)

ABSENCE DU LOGO COFRAC

1 L'absence du logo Cofrac provient d'un délai de mise en analyse par rapport au prélèvement supérieur aux exigences normatives.

MODIFICATION DE LA LQ

9 Perte de sensibilité nécessitant une réhausse de LQ.

Conductivité électrique corrigée à 25°C par un dispositif de compensation de température

NO3 : Filtration réalisée au laboratoire

Pour les techniques d injection directe l analyse est réalisée sur la fraction dissoute

Méthode interne M_ET289 : Taux d'extraction/ionisation modifié par la présence d'interférents

Les critères de spécifications (Limite et référence de qualité) sont définis suivant le jeu de spécification réglementaire.

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique (articles R 1321-1 à 1321-5) et l'arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres analysés.

SAVOIE ANALYSES

Rapport d'analyse Page 15 / 15

Edité le : 29/07/2026

Identification échantillon : SLA2606-8072-1

Destinataire : MAIRIE DE LEYMENT

La conclusion relative à l'échantillon est couverte par l'accréditation COFRAC si tous les essais réalisés sont eux-mêmes couverts par l'accréditation

Aucéanne MIRAMONT
Responsable production chimie

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Aucéanne", written on a light gray rectangular background.