

Edité le : 11/08/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 12

MAIRIE

LE BOURG
38420 REVEL

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 12 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE22-125544		
Identification échantillon :	LSE2207-10781-1	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Nature:	Eau de ressource souterraine		
Point de Surveillance :	CAPTAGE DU PUITTS SUPERIEUR	Code PSV :	0000000036
Localisation exacte :	ARRIVÉE SOURCE CHAMBRE DE RÉUNION		
Dept et commune :	38 REVEL		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,1502010000	Y :	5,8566189000
UGE :	0878 - LE GRESIVAUDAN CC		
Type d'eau :	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE		
Type de visite :	RP	Type Analyse :	RP
Nom de l'exploitant :	LE GRESIVAUDAN CC 390 RUE HENRY FABRE 38926 CROLLES	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	PUITS SUPERIEUR	Type :	CAP
Prélèvement :	Prélevé le 01/08/2022 à 08h55 Réception au laboratoire le 01/08/2022 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BROSSARD Maud Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000031

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 01/08/2022

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h	38RP*	0	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain Couleur de l'eau	38RP*	0	-	Analyse qualitative			

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Température de l'eau	38RP*	9.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
Température de l'air extérieur	38RP*	17.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne		
pH sur le terrain	38RP*	7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38RP*	62	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		#
Taux de saturation en oxygène sur le terrain	38RP*	96.9	%	Méthode LDO	Méthode interne M_EZ014	30	
Analyses microbiologiques							
Escherichia coli	38RP*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	20000	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38RP*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		#
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	38RP*	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	38RP*	0 Néant	-	Méthode qualitative			
Couleur apparente (eau brute)	38RP*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	200	#
Couleur vraie (eau filtrée)	38RP*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		#
Turbidité	38RP*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		#
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Phosphore total	38RP*	0.023	mg/l P2O5	Minéralisation et spectrophotométrie (Ganimède)	Méthode interne M_J053		#
Indice hydrocarbures (C10-C40)	38RP*	< 0.1	mg/l	GC/FID	NF EN ISO 9377-2	1.0	#
Conductivité électrique brute à 25°C	38RP*	63	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	38RP*	2.45	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1		#
Carbone organique total (COT)	38RP*	< 0.2	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	10	#
Fluorures	38RP*	< 0.05	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		#
Analyse des gaz							
Anhydride carbonique libre	38RP*	3.4	mg/l CO2	Titrimétrie	Méthode interne		
Equilibre calcocarbonique							
pH à l'équilibre	38RP*	9.49	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		
Equilibre calcocarbonique (5 classes)	38RP*	4 agressive	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		
Cations							
Calcium dissous	38RP*	8.7	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Magnésium dissous	38RP*	0.8	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Sodium dissous	38RP*	1.4	mg/l Na+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Potassium dissous	38RP*	< 0.1	mg/l K+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	4.0	#
Anions							
Chlorures	38RP*	0.35	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	200	#
Sulfates	38RP*	4.0	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	250	#
Nitrates	38RP*	0.74	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	100	#
Nitrites	38RP*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777		#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Silicates dissous	38RP*	7.6	mg/l SiO2	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J069		#
Somme NO3/50 + NO2/3	38RP*	0.01	mg/l	Calcul			
Carbonates	38RP*	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1		#
Bicarbonates	38RP*	30.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1		#
Métaux							
Arsenic total	38RP*	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	100	#
Fer dissous	38RP*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après filtration	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Manganèse total	38RP*	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Nickel total	38RP*	< 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Cadmium total	38RP*	< 1	µg/l Cd	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5.0	#
Bore total	38RP*	< 0.010	mg/l B	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Antimoine total	38RP*	< 1	µg/l Sb	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Sélénium total	38RP*	< 2	µg/l Se	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#
COV : composés organiques volatils							
Solvants organohalogénés							
Tétrachloroéthylène	38RP*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Trichloroéthylène	38RP*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Somme des tri et tétrachloroéthylène	38RP*	<0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		
Pesticides							
Total pesticides							
Somme des pesticides identifiés	38RP*	<0.500	µg/l	Calcul		5.0	
Pesticides azotés							
Amétryne	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Atrazine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Atrazine 2-hydroxy	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Atrazine déséthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Desmetryne	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Hexazinone	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Metamitron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Metribuzine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Prometryne	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Propazine	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Pymetrozine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Simazine 2-hydroxy	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Terbumeton	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Terbumeton déséthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Terbutylazine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Terbutylazine déséthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Terbutylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbutylazine)	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Terbutryne	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Atrazine déséthyl 2-hydroxy	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Simazine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Atrazine déisopropyl	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Terbutylazine déséthyl 2-hydroxy	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Cybutryne	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Mesotrione	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Sulcotrione	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA)	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Pesticides organochlorés							
Methoxychlor	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
2,4'-DDD	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
2,4'-DDE	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
2,4'-DDT	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
4,4'-DDD	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
4,4'-DDE	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
4,4'-DDT	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Aldrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Dicofol	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Dieldrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Endosulfan alpha	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Endosulfan bêta	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Endosulfan total (alpha+beta)	38RP*	<0.015	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
HCH alpha	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
HCH bêta	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
HCH delta	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Heptachlore	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Heptachlore époxyde endo trans	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Heptachlore époxyde exo cis	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Heptachlore époxyde	38RP*	<0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Lindane (HCH gamma)	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon)	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Pesticides organophosphorés							
Chlorfenvinphos	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Chlorpyrifos méthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Malathion	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Phosalone	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Phosmet	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Oxydemeton méthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Chlorpyrifos éthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Demeton S methyl sulfone	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Diazinon	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Dichlorvos	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Parathion éthyl (parathion)	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Parathion méthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Carbamates							
Carbaryl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Carbendazime	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Carbofuran	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Pirimicarbe	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Benfuracarbe	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Thiodicarbe	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Fenoxycarbe	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Iodocarbe	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Propamocarbe	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Prosulfocarbe	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Carboxine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Penoxsulam	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Aldicarbe	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Asulame	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	2.0	#
Chinométhionate	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Chlorprofam	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Molinate	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Benoxacor	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Triallate	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Néonicotinoïdes							
Acetamipride	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Imidaclopride	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Thiaclopride	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Thiamethoxam	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Clothianidine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#	
Amides et chloroacétamides								
Boscalid	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#	
Metalaxyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Isoxaben	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Zoxamide	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Flufenacet (flurthiamide)	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Isoxaflutole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Chlorantranipirile	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Pethoxamide	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Fluxapyroxad	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#	
Mandipropamide	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#	
Fluopicolide	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#	
Fenhexamide	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#	
Fluopyram	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#	
Acétochlore	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Alachlore	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Métazachlor	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Napropamide	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Oxadixyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Propyzamide	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Tebutam	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Alachlore-OXA	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2.0	#	
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid)	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2.0	#	
Flufenacet-ESA	38RP*	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2.0	#	
Dimethenamide	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
2,6-dichlorobenzamide	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Dimetachlore	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Cyflufenamide	38RP*	< 0.05	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Ammoniums quaternaires								
Chlorméquat	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2.0	#	
Mépiquat	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2.0	#	
Diquat	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2.0	#	
Anilines								
Métolachlor	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	
Benfluraline	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#	

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Pendimethaline	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Trifluraline	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Azoles							
Aminotriazole	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	2.0	#
Triticonazole	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Difénoconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Epoxyconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fenbuconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Flusilazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Metconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Propiconazole	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Tebuconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Tetraconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Prothioconazole	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Imazalil	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Myclobutanil	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Thiabendazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Ipconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Cyproconazole	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Prochloraze	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Tebufenpyrad	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Paclobutrazole	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Benzonitriles							
Bromoxynil	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Aclonifen	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Chloridazone	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Dichlobenil	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Bromoxynil-octanoate	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Dicarboxymides							
Cyazofamide	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Iprodione	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Phénoxyacides							
2,4-D	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
2,4-MCPA	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
2,4-MCPB	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
MCCP (Mecoprop) total	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Dicamba	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Triclopyr	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
2,4-DP (Dichlorprop) total	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Quizalofop	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fluroxypyr	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fluazifop	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Clodinafop-propargyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Haloxypop	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fluazifop-butyl	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Phénols							
DNOC (dinitrocrésol)	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Dinoseb	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Dinoterb	38RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Pentachlorophénol	38RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pyréthroïdes							
Acrinathrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Alphaméthrine (alpha cyperméthrine)	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Bifenthrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Cyperméthrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Esfenvalérate	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Lambda cyhalothrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Permethrine	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Tefluthrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Deltaméthrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Tau-fluvalinate	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Etofenprox	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Zeta-cyperméthrine	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Strobilurines							
Pyraclostrobine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Azoxystrobine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Trifloxystrobine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fluoxastrobine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Kresoxim-méthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Pesticides divers							
Cymoxanil	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0	#
Bentazone	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Chlorophacinone	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fludioxonil	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Glufosinate	38RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116			#
Quinmerac	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
AMPA	38RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116			#
Glyphosate (incluant le sulfosate)	38RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116			#
Fosetyl	38RP*	< 0.0185	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116			#
Fosetyl-aluminium (calcul)	38RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116			#
Acifluorène	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Dimethomorphe	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Flurtamone	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Spiroxamine	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Bromadiolone	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Cycloxydime	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Flutolanil	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Florasulam	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Picolinafen	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Tembotrione	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Pyroxulam	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Bixafen	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Spirotetramat	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Clethodim	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Cyprosulfamide	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Sedaxane	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Ametoctradine	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109			#
Pinoxaden	38RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0		#
Imazamox	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Trinexapac-ethyl	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Imazapyr	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Proquinazid	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Silthiopham	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Thiocarbazone-méthyl	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Thiophanate-méthyle	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Spinosad (A+D)	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Spinosad A (Spinosyne A)	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108			#
Spinosad D (Spinosyne D)	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108			#
Bromacile	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2.0		#
Antraquinone	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0		#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Bifenox	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Bupirimate	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Clopyralid	38RP*	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	2.0	#
Pyrimethanil	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Picloram (Tordon K)	38RP*	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	2.0	#
Abamectin	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET261	2.0	#
Chlorothalonil	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Clomazone	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Cloquintocet mexyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Cyprodinil	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Diflufenican (Diflufenicanil)	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Ethofumesate	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Fenpropidine	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Fenpropimorphe	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Fipronil	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Flurochloridone	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Lenacile	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Métaldéhyde	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET277	2.0	#
Norflurazon	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Norflurazon désméthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Oxadiazon	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Oxyfluorène	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Piperonil butoxyde	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Mefenpyr diethyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Isoxadifen-éthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Flonicamid	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Metrafenone	38RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#
Urées substituées							
Chlortoluron (chlorotoluron)	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Diflubenzuron	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Dimefuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Diuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fenuron	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Isoproturon	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Linuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Methabenzthiazuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Metobromuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Triflumuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Thifensulfuron méthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Tebuthiuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Sulfosulfuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Rimsulfuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Prosulfuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Monolinuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Mesosulfuron methyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Iodosulfuron méthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Foramsulfuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Flazasulfuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Ethidimuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
DCPU (1 (3,4-dichlorophénylurée) (cas 5428-50-2)	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
DCPMU (1-(3,4-dichlorophényl)-3- méthylurée) (cas 3567-62-2)	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Amidosulfuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Metsulfuron méthyl	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Fluometuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Tribenuron-méthyl	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Thiazafuron (thiazfluron)	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Flupyrsulfuron-méthyl	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
IPPU (1-4(isopropylphényl)-uré e (cas 5604617-4)	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
IPPMU (1-4(isopropylphényl)-3-m éthyl urée (cas 34123-57-4)	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Hexaflumuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Teflubenzuron	38RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Flufenoxuron	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Lufenuron	38RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Tritosulfuron	38RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2.0	#
Chlorfluazuron	38RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2.0	#

38RP* ANALYSE (RP) RESSOURCE SOUTERRAINE (ARS38-2021)

Silicates : stabilisation réalisée au laboratoire dans les 36 heures.

Méthode interne M_ET172 : Taux d'extraction/ionisation modifié par la présence d'interférents

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Isabelle VECCHIOLI
Responsable de Laboratoire

A rectangular box containing a handwritten signature in black ink. The signature is cursive and appears to read 'Isabelle Vecchioli'.