



Rapport d'analyse Page 1 / 21
 Edité le : 21/03/2019

MAIRIE DE MEAUDRE
 38112 MEAUDRE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 21 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 :	LSE19-36184	
Identification échantillon :	LSE1903-8758	Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Nature:	Eau de production (turb>2)	
Point de Surveillance :	STATION BELLECOMBE	Code PSV : 0000001040
Localisation exacte :	ROBINET DÉPART DISTRIBUTION	
Dept et commune :	38 AUTRANS-MEAUDRE-EN-VERCORS	
UGE :	0032 - COMMUNE DE AUTRANS MEAUDRE EN VERC.	
Type d'eau :	T2 - ESU+ESO TURB>2 POUR TTP >1000 M3J	
Type de visite :	P2	Type Analyse : P2AU
Nom de l'exploitant :	VEOLIA SECTEUR ISERE-SAVOIE 864 CHEMIN DES FONTAINES CS 4003 38190 BERNIN	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'installation :	BELLECOMBE	Type : TTP
Prélèvement :	Prélevé le 11/03/2019 à 08h25 Réceptionné le 11/03/2019 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 Conditions de prélèvements : PNF Flaconnage CARSO-LSEHL	Code : 000729
Traitement :	UV+CHLORE	

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.

Date de début d'analyse le 11/03/2019

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Pluviométrie 48 h	38P2BRO3U V	50	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	38P2BRO3U V	2.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
Température de l'air extérieur	38P2BRO3U V	0.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne		
pH sur le terrain	38P2BRO3U V	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38P2BRO3U V	298	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	38P2BRO3U V	0.66	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Chlore total sur le terrain	38P2BRO3U V	0.68	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Bioxyde de chlore	38P2BRO3U V	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne selon NF EN ISO 7393-2				#
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	38P2BRO3U V	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes aérobies à 22°C	38P2BRO3U V	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes à 36°C	38P2BRO3U V	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			0	#
Escherichia coli	38P2BRO3U V	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38P2BRO3U V	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38P2BRO3U V	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	38P2BRO3U V	0	-	Analyse qualitative					#
Odeur	38P2BRO3U V	0 Chlore	-	Qualitative					#
Saveur	38P2BRO3U V	0 Chlore	-	Qualitative					#
Odeur à 25 °C : seuil	38P2BRO3U V	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte				3
Saveur à 25 °C : seuil	38P2BRO3U V	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte				3
Couleur apparente (eau brute)	38P2BRO3U V	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	38P2BRO3U V	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				#
Couleur	38P2BRO3U V	0	-	Qualitative					#
Turbidité	38P2BRO3U V	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027	1.0		0.5	#
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Pénétration aux UV à 253.7 nm en cuves de 4 cm	38P2BRO3U V	59.9	%	Spectrophotométrie UV-visible	Méthode interne				#
Conductivité électrique brute à 25°C	38P2BRO3U V	299	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	38P2BRO3U V	15.95	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1				#
TH (Titre Hydrotimétrique)	38P2BRO3U V	15.16	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144				#
Carbone organique total (COT)	38P2BRO3U V	2.1	mg/l C	Pyrolyse ou Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484				2 #
Fluorures	38P2BRO3U V	0.05	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	1.50			#
Cyanures totaux (indice cyanure)	38P2BRO3U V	< 10	µg/l CN-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 14403-2	50			#
Paramètres de la désinfection									
Bromates	38P2BRO3U V	< 3.0	µg/l BRO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 15061	10			#
Equilibre calcocarbonique									
pH à l'équilibre	38P2BRO3U V	8.00	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier				#
Equilibre calcocarbonique (5 classes)	38P2BRO3U V	3 peu agressive	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		1		2
Cations									
Ammonium	38P2BRO3U V	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2				0.10 #
Calcium dissous	38P2BRO3U V	59.7	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885				#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Magnésium dissous	38P2BRO3U V	0.57	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#	
Sodium dissous	38P2BRO3U V	1.7	mg/l Na+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		200 #	
Potassium dissous	38P2BRO3U V	< 0.5	mg/l K+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#	
Anions								
Chlorures	38P2BRO3U V	2.3	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #	
Sulfates	38P2BRO3U V	1.7	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #	
Nitrates	38P2BRO3U V	0.9	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#	
Nitrites	38P2BRO3U V	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10	#	
Métaux								
Aluminium total	38P2BRO3U V	26	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #	
Arsenic total	38P2BRO3U V	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#	
Fer total	38P2BRO3U V	15	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #	
Manganèse total	38P2BRO3U V	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		50 #	
Baryum total	38P2BRO3U V	< 0.010	mg/l Ba	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		0.70 #	
Bore total	38P2BRO3U V	< 0.010	mg/l B	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	1.0	#	
Sélénium total	38P2BRO3U V	< 2	µg/l Se	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#	
Mercuré total	38P2BRO3U V	< 0.01	µg/l Hg	Fluorescence après minéralisation bromure-bromate	Méthode interne M_EM156	1.0	#	
COV : composés organiques volatils								
BTEX								
Benzène	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1	1.0	#	
Toluène	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Ethylbenzène	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Xylènes (m + p)	38P2BRO3U V	< 0.1	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Xylène ortho	38P2BRO3U V	< 0.05	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Styrène	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
1,2,3-triméthylbenzène	38P2BRO3U V	< 1	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
1,2,4-triméthylbenzène (pseudocumène)	38P2BRO3U V	< 1	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
1,3,5-triméthylbenzène (mésitylène)	38P2BRO3U V	< 1	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Ethyl tertibutyl ether (ETBE)	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Isopropylbenzène (cumène)	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Xylènes (o + m + p)	38P2BRO3U V	< 0.15	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
4-isopropyltoluène (p cymène)	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Tert butylbenzène	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
n-butyl benzène	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Xylène p	38P2BRO3U V	< 0.1	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
Xylène m	38P2BRO3U V	< 0.1	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#	
MTBE (methyl-tertiobutylether)	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#	
Solvants organohalogénés								

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
1,1,2,2-tétrachloroéthane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		
1,1,1-trichloroéthane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
1,1,2-trichloroéthane	38P2BRO3U V	< 0.20	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
1,1,2-trichlorotrifluoroéthane (fréon 113)	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
1,1-dichloroéthane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
1,1-dichloroéthylène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
1,2-dibromoéthane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
1,2-dichloroéthane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	3.0	#
Cis 1,2-dichloroéthylène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Trans 1,2-dichloroéthylène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
1,2-dichloropropane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
2,3-dichloropropène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
3-chloropropène (chlorure d'allyle)	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Bromochlorométhane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Bromoforme	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Chloroforme	38P2BRO3U V	0.81	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Chlorométhane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Chlorure de vinyle	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.50	#
Cis 1,3-dichloropropylène	38P2BRO3U V	< 2.00	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Trans 1,3-dichloropropylène	38P2BRO3U V	< 2.00	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Dibromochlorométhane	38P2BRO3U V	< 0.20	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Dibromométhane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Dichlorobromométhane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Dichlorométhane	38P2BRO3U V	< 5.0	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Hexachlorobutadiène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Hexachloroéthane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Somme des trihalométhanes	38P2BRO3U V	0.81	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	100	#
Tétrachloroéthylène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Tétrachlorure de carbone	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Trichloroéthylène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Trichlorofluorométhane	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Somme des tri et tétrachloroéthylène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	10	#
Autres							
Biphényle	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Pesticides							
Total pesticides							
Somme des pesticides identifiés	38P2BRO3U V	< 0.500	µg/l	Calcul		0.500	#
Pesticides azotés							
Cyromazine	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Amétryne	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Atrazine	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Atrazine 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Atrazine déséthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cyanazine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Desmetryne	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Hexazinone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metamitron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metribuzine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Prometon	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Prometryne	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Propazine	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pymetrozine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Sebutylazine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Secbumeton	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Simazine 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Terbumeton	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Terbumeton déséthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Terbutylazine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Terbutylazine déséthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Terbutylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbutylazine)	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Terbutryne	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triétazine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Simetryne	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Diméthametryne	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Propazine 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triétazine 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triétazine déséthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Sébutylazine déséthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Sebutylazine 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Atrazine déséthyl 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Simazine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Atrazine déisopropyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Atrazine déisopropyl 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Terbutylazine déséthyl 2-hydroxy	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cybutryne	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Clofentezine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Mesotrione	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Sulcotrione	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Atrazine déséthyl déisopropyl	38P2BRO3U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pesticides organochlorés							
Hexachlorocyclopentadiène	38P2BRO3U V	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	Méthode interne		
Methoxychlor	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Quintozène	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
2,4'-DDD	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
2,4'-DDE	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
2,4'-DDT	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
4,4'-DDD	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
4,4'-DDE	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
4,4'-DDT	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Aldrine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.030	#
Chlordane cis (alpha)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlordane trans (bêta)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlordane (cis + trans)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dicofol	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dieldrine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.030	#
Endosulfan alpha	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Endosulfan bêta	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Endosulfan sulfate	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Endosulfan total (alpha+beta)	38P2BRO3U V	< 0.015	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Endrine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.030	#
HCB (hexachlorobenzène)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.050	#
HCH alpha	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
HCH bêta	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
HCH delta	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
HCH epsilon	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Heptachlore	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Heptachlore époxyde endo trans	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Heptachlore époxyde exo cis	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Heptachlore époxyde	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Isodrine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Lindane (HCH gamma)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Endrine aldéhyde	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Nitrofen	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlordane gamma	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Pentachlorobenzène	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
DDT total (24 DDTet 44' DDT)	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Somme des DDT, DDD, DDE	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Pesticides organophosphorés							
Ométhoate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Azametiphos	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Acéphate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Azinphos éthyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Azinphos méthyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Cadusafos	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Chlorfenvinphos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Coumaphos	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Demeton S-méthyl sulfone	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Dichlorvos	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Dicrotophos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Diméthoate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Ethion	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Ethoprophos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fenthion	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fonofos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Heptenophos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Isofenphos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Malathion	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Mevinphos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Monocrotophos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Naled	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phorate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phosalone	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phosmet	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phosphamidon	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phoxime	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pyrimiphos éthyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Profenofos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pyrazophos	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Quinalphos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Sulfotep	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Trichlorfon	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Vamidothion	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Mecarbam	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Fosthiazate	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Methamidophos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Oxydemeton méthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pyrimiphos methyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Tétrachlorvinphos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Methacrifos	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phenthoate	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Sulprofos	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Anilophos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Diméthylvinphos (chlorovinphos-méthyl)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Edifenphos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Famphur	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fenamiphos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Malaaxon	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Mephosfolan	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Merphos	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Paraoxon éthyl (paraoxon)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Piperophos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pyraclufos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Propaphos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Etrímfos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Crufomate	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Butamifos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pyridaphenthion	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Amidithion	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Tebupirimfos	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Isoxathion	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Iprobenfos (IBP)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
EPN	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Ditalimfos	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Cyanofenphos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Crotoxyphos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Cythioate	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Chlorthiophos	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Amiprofos-methyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Iodofenphos	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bromophos éthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Bromophos méthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Carbophénouthion	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlormephos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlorpyrifos éthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlorpyrifos méthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Demeton O+S	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Demeton S methyl	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Diazinon	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dichlofenthion	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Disulfoton	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenclorphos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenitrothion	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Isazofos	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Methodathion	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Parathion éthyl (parathion)	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Parathion méthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Propetamphos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Terbufos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tetradifon	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Thiometon	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Triazophos	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Somme des parathions éthyl et méthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Carbamates							
Carbaryl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carbendazime	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carbétamide	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carbofuran	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carbofuran 3-hydroxy	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Ethiofencarb	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Mercaptodiméthur (Methiocarbe)	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Methomyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Oxamyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pirimicarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Propoxur	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Furathiocarbe	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiofanox sulfone	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiofanox sulfoxyde	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Carbosulfan	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Chlorbufam	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dioxacarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
3,4,5-triméthacarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Aldicarbe sulfoxyde	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Dimétilan	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Iprovalicarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Promecarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phenmedipham	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fenothiocarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Diethofencarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Bendiocarb	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Benthioarbe (thiobencarbe)	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Thiodicarbe	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pirimicarbe desmethyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Ethiofencarbe sulfone	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Aminocarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Ethiofencarbe sulfoxyde	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Methiocarbe sulfoxyde	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pirimicarbe formamido desmethyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Indoxacarb	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Aldicarbe sulfone	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Butilate	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Cycloate	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Diallate	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Dimepiperate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
EPTC	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fenobucarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fenoxycarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Iodocarbe	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Isoprocarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Metolcarb	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Mexacarbate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Propamocarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Prosulfoarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Proximpham	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pyributicarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Tiocarbazil	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carboxine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Desmediphame	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Penoxsulam	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Bufenarbe	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Karbutilate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Allyxycarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Aldicarbe	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Benthiavalicarbe-isopropyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Propoxycarbazone-sodium	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Chinométhionate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Chlorprofam	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Molinate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Benoxacor	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Triallate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dithiocarbamates							
Ethyléthiourée ETU (métabolite manébe, mancozèbe, metiram)	38P2BR03U V	< 0.5	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET136	0.100	
Néonicotinoïdes							
Acetamipride	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Imidaclopride	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiaclopride	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiamethoxam	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Clothianidine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Amides							
S-Metolachlor	38P2BR03U V	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142	0.100	
Metalaxyl-M (mefenoxam)	38P2BR03U V	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142	0.100	
Boscalid	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Metalaxyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Isoxaben	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Zoxamide	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flufenacet (flurthiamide)	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Isoxaflutole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Hexythiazox	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Acétochlore	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Alachlore	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Amitraze	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Furalaxyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Métazachlor	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Napropamide	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Ofurace	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Oxadixyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Propyzamide	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tebutam	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dimethenamide	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
2,6-dichlorobenzamide	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Mefenacet	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Propachlore	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tolylfluamide	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Prétilachlore	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenhexamid	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dimetachlore	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dichlormide	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Anilines							
Oryzalin	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Benalaxyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Métolachlor	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Benfluraline	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Butraline	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Pendimethaline	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Trifluraline	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Azoles							
Aminotriazole	38P2BR03U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.100	#
Thiabendazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Triticonazole	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Diniconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Imazalil	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Uniconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Imibenconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tricyclazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenchlorazole-ethyl	38P2BR03U V	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Etoazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Ipconazole	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pyraflufen-ethyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Furilazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Azaconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bitertanol	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bromuconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Cyproconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Difenoconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Epoxyconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenbuconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Flusilazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Flutriafol	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Hexaconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Imazaméthabenz méthyl	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Metconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Myclobutanil	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Penconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Prochloraze	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Propiconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tebuconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tebufenpyrad	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tetraconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Triadimenol	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fluquinconazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Triadimefon	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Paclobutrazole	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Benzonitriles							
Ioxynil	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Bromoxynil	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Aclonifen	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chloridazone	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dichlobenil	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenarimol	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Ioxynil-méthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Dicarboxymides							
Dichlofluamide	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Folpel (Folpet)	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Iprodione	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Procymidone	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Vinchlozoline	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Phénoxyacides							
MCCP-P	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142	0.100	#
Dichlorprop-P	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142	0.100	#
2,4-D	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
2,4-DB	38P2BR03U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
2,4,5-T	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
2,4-MCPA	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
2,4-MCPB	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
MCCP (Mecoprop) total	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dicamba	38P2BR03U V	< 0.060	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triclopyr	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
2,4-DP (Dichlorprop) total	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Quizalofop	38P2BR03U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Quizalofop éthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Diclofop méthyl	38P2BR03U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Propaquizalofop	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Haloxypof P-méthyl (R)	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenoprop (2,4,5-TP)	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluroxypyr	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluazifop	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Clodinafop-propargyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cyhalofop butyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flamprop-méthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flamprop-isopropyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Haloxypof 2-éthoxyéthyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenoxaprop-ethyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Haloxypof	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluazifop-butyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
fluroxypyr-meptyl ester	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
MCCP-n et isobutyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCCP-methyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCCP-2 otyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCCP- 2-ethylhexyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCCP-2,4,4-trimethylpentyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCCP-1-octyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCPA-methyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCPA-ethylexhyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCPA-ethyl ester	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCPA-butoxyethyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCPA-1-butyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
MCCP-2-butoxyethyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
2,4-D-methyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
2,4-D-isopropyl ester	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Phénols							
DNOC (dinitrocrésol)	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dinoseb	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dinoterb	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pentachlorophénol	38P2BR03U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dinocap	38P2BR03U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dichlorophene	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pyréthrinoïdes							
Acrinathrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Alphaméthrine (alpha cyperméthrine)	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bifenthrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bioresméthrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Cyfluthrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Cyperméthrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Esfenvalérate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenpropathrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Lambda cyhalothrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Permethrine	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tefluthrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Deltaméthrine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenvalérate	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tau-fluvalinate	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Betacyfluthrine	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Strobilurines							
Pyraclostrobine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Azoxystrobine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Kresoxim-méthyl	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Picoxystrobine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Trifloxystrobine	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pesticides divers							
Cymoxanil	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Bentazone	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Chlorophacinone	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fludioxonil	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Glufosinate	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116		#
Quinmerac	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
AMPA	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116		#
Glyphosate (incluant le sulfosate)	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116		#
Acifluorène	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Fomesafen	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tebufenozide	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Coumatetralyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dimethomorphe	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flurtamone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Imazaquin	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Spiroxamine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Mefluidide	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Bromadiolone	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cycloxydime	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flutolanil	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluazinam	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Florasulam	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Imazamethabenz	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenazaquin	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluridone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metosulam	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triforine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiophanate méthyl	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiophanate éthyl	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pyrazoxyfen	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Coumafene (warfarin)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Difenacoum	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Picolinafen	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pyroxulam	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Bensulide	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Difethialone	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Clethodim	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cyprosulfamide	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenamidone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Toclophos-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Sethoxydim	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Acibenzolar S-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Imazamox	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Rotenone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Trinexapac-éthyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Imazapyr	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Proquinazid	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Silthiopham	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Thiocarbazone-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Triazamate	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Spinosad (A+D)	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Spinosad A (Spinosyne A)	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108		
Spinosad D (Spinosyne D)	38P2BRO3U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108		
Dithianon	38P2BRO3U V	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Antraquinone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Mepronil	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bifenox	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bromopropylate	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Bupirimate	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Propanil	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Buprofezine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Pyrimethanil	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chloroneb	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlorothalonil	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Clomazone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Cloquintocet mexyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Cyprodinil	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Diflufenican (Diflufenicanil)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Ethofumesate	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenpropidine	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Fenpropimorphe	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fipronil	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Flumioxiazine	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Flurochloridone	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Flurprimidol	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Lenacile	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Métaldéhyde	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	GC/MS après extraction SPE	Méthode M_ET193	0.100	#
Bromacile	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Pyridate	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	
Norflurazon	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Norflurazon désméthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Nuarimol	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Oxadiazon	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Oxyfluorène	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Piperonil butoxyde	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Propargite	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Pyridaben	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Pyrifénox	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Quinoxifène	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Terbacile	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlorthal-diméthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Carfentrazone ethyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Mefenpyr diethyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Mepanipyrim	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Thiocyclam hydrogene oxalate	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Isoxadifen-éthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Pyriproxyfen	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tetrasul	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Tecnazene	38P2BR03U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Flonicamid	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Metrafenone	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Fenson (fenizon)	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Chlorfenson	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	0.100	#
Urées substituées							
Chlortoluron (chlorotoluron)	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Chloroxuron	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Chlorsulfuron	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Diflubenzuron	38P2BR03U V	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dimefuron	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Diuron	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenuron	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Isoproturon	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Linuron	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Methabenzthiazuron	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metobromuron	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metoxuron	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Monuron	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Neburon	38P2BR03U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triflururon	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triasulfuron	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thifensulfuron méthyl	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tebuthiuron	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Sulfosulfuron	38P2BR03U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Rimsulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Prosulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pencycuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Nicosulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Monolinuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Mesosulfuron méthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Iodosulfuron méthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Foramsulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flazasulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Ethoxysulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Ethidimuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Difénoxuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
DCPU (1-(3,4-dichlorophenylurée))	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
DCPMU (1-(3-4-dichlorophényl)-3-méthylurée)	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cycluron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Buturon	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Chlorbromuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Amidosulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Siduron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metsulfuron méthyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Azimsulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Oxasulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cinosulfuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluometuron	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Halosulfuron-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Bensulfuron-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Sulfometuron-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Ethametsulfuron-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Chlorimuron-éthyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tribenuron-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triflusaluron méthyl (trisulfuron-méthyl)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiazafuron (thiazfluron)	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluprysulfuron-méthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Daimuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thidiazuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Forchlorfenuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pyrazosulfuron-éthyl	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
IPPU (1-4(isopropylphényl)-urée	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
IPPMU (isoproturon-desmethyl)	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
CMPU	38P2BRO3U V	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Hexaflumuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Teflubenzuron	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
PCB : Polychlorobiphényles <i>PCB par congénères</i>							
PCB 28	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 31	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 52	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 101	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 105	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 118	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 138	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 149	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 153	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 180	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 194	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 35	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 170	38P2BRO3U V	< 0.010	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 209	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 44	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
Somme des 7 PCB indicateurs quantifiés	38P2BRO3U V	< 0.045	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
PCB 18	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#
Dérivés du benzène <i>Chlorobenzènes</i>							
Monochlorobenzène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#
2-chlorotoluène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#
3-chlorotoluène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#
4-chlorotoluène	38P2BRO3U V	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#
1,2-dichlorobenzène	38P2BRO3U V	< 0.05	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#
1,3-dichlorobenzène	38P2BRO3U V	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#
1,4-dichlorobenzène	38P2BRO3U V	< 0.05	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1		#
Composés divers <i>Divers</i>							
Phosphate de tributyle	38P2BRO3U V	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172		#

38P2BRO3UV

ANALYSE (P2BRO3+UV) EAU DE PRODUCTION (ARS38-2017)


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

Eau ne respectant pas les références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Carbone organique total (COT)

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

Caroline DUFOUR
Ingénieur de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'DUFOUR', with a stylized flourish underneath.