

Edité le : 23/02/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 13

C.C. Lodévois et Larzac  
Service Eau Rivière Assainissement

Espace Marie Christine BOUSQUET  
1 place Francis Morand  
34700 LODEVE

**Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 13 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 (\*).**

**Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (\*\*).**

<b>Identification dossier :</b>	LSE23-21588	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DT DE L'HERAULT
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2302-25866-2</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00296574
<b>N° Analyse :</b>	00297848	<b>Nature:</b>	Eau de ressource souterraine
<b>Point de Surveillance :</b>	THERONDELS	<b>Code PSV :</b>	0000000121
<b>Localisation exacte :</b>	BAC DE PRISE		
<b>Dept et commune :</b>	<b>34 FOZIERES</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 43,7461956000</b>	<b>Y :</b>	3,3547681000
<b>UGE :</b>	2087 - CC. LODEVOIS ET LARZAC		
<b>Type d'eau :</b>	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE		
<b>Type de visite :</b>	RP	<b>Type Analyse :</b>	RP
<b>Nom de l'exploitant :</b>	COM. COMMUNES LODEVOIS ET LARZAC 1 PLACE FRANCIS MORAND 34700 LODEVE	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	THERONDEL	<b>Type :</b>	CAP
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 14/02/2023 à 15h16 Réception au laboratoire le 14/02/2023 à 16h35 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERGEON Pauline Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	000120
<b>Traitement :</b>	NEANT		

**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 14/02/2023 à 16h35

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	11RP*	8.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	11RP*	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		#
Oxygène dissous	11RP*	10.7	mg/l O2	Méthode LDO	Méthode interne M_EZ014		#
Taux de saturation en oxygène sur le terrain	11RP*	94.1	%	Méthode LDO	Méthode interne M_EZ014		#
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Bactéries coliformes à 36°C (**)	11RP*	1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000		#
Escherichia coli (**)	11RP*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000	20000	#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	11RP*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	10000	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Aspect de l'eau	11RP*	0	-	Analyse qualitative			#
Odeur	11RP*	Néant	-	Méthode qualitative			#
Couleur apparente (eau brute)	11RP*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	200	#
Couleur vraie (eau filtrée)	11RP*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	200	#
Couleur	11RP*	0	-	Qualitative			#
Turbidité	11RP*	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		#
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
Phosphore total	11RP*	<0.023	mg/l P2O5	Minéralisation et spectrophotométrie (Ganimède)	Méthode interne M_J053		#
Indice hydrocarbures (C10-C40)	11RP*	< 0.1	mg/l	GC/FID	NF EN ISO 9377-2	1	#
Conductivité électrique brute à 25°C	11RP*	790	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	11RP*	37.35	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1		#
TH (Titre Hydrotimétrique)	11RP*	42.08	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144		#
Carbone organique total (COT)	11RP*	0.46	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	10	#
Fluorures	11RP*	0.23	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		#
<b>Equilibre calcocarbonique</b>							
pH à l'équilibre	11RP*	7.31	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		#
Equilibre calcocarbonique (5 classes)	11RP*	incrustante	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		#
<b>Cations</b>							
Calcium dissous	11RP*	110.7	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Magnésium dissous	11RP*	35.0	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Sodium dissous	11RP*	6.8	mg/l Na+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	200	#
Ammonium	11RP*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	4	#
<b>Anions</b>							
Chlorures	11RP*	9.3	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	200	#
Sulfates	11RP*	62	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	250	#
Nitrates	11RP*	< 0.5	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Nitrites	11RP*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN ISO 26777		#
Silicates dissous	11RP*	10.7	mg/l SiO2	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J069		#
Carbonates	11RP*	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1		#
Bicarbonates	11RP*	456.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1		#
<b>Métaux</b>							
Arsenic total	11RP*	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	100	#
Fer dissous	11RP*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après filtration	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Manganèse total	11RP*	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Nickel total	11RP*	< 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Cadmium total	11RP*	< 1	µg/l Cd	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5	#
Bore total	11RP*	0.031	mg/l B	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Antimoine total	11RP*	< 1	µg/l Sb	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Sélénium total	11RP*	< 2	µg/l Se	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#
<b>COV : composés organiques volatils</b>							
<b>Solvants organohalogénés</b>							
Tétrachloroéthylène	11RP*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Trichloroéthylène	11RP*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Somme des tri et tétrachloroéthylène	11RP*	<0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
<b>Pesticides</b>							
<b>Total pesticides</b>							
Somme des pesticides identifiés hors méabolites non pertinents	11RP*	<0.005	µg/l	Calcul		5	#
<b>Pesticides azotés</b>							
Cyromazine	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Amétryne	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Atrazine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Atrazine 2-hydroxy	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Atrazine déséthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Cyanazine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Desmetryne	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Hexazinone	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Metamitron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Metribuzine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Prometon	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Prometryne	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Propazine	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Sebuthylazine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Secbumeton	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Simazine 2-hydroxy	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Terbumeton	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Terbumeton déséthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Terbutylazine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Terbutylazine déséthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Terbutylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbutylazine)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Terbutryne	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Triétazine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Simetryne	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Dimethametryne	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Propazine 2-hydroxy	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Triétazine 2-hydroxy	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Triétazine déséthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Sébutylazine déséthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Sebutylazine 2-hydroxy	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Atrazine déséthyl 2-hydroxy	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Simazine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Atrazine déisopropyl	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Atrazine déisopropyl 2-hydroxy	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Terbutylazine déséthyl 2-hydroxy	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Cybutryne	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Aziprotryne	11RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Isomethiozine	11RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Mesotrione	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Sulcotrione	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Somme de la terbutylazine et de ses métabolites	11RP*	<0.020	µg/l	Calcul			
Atraton (atrazine métoxy)	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Pesticides organochlorés</b>							
2,4'-DDD	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
2,4'-DDE	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
2,4'-DDT	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
4,4'-DDD	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
4,4'-DDE	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
4,4'-DDT	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Aldrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Chlordane cis (alpha)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Chlordane trans (bêta)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Dicofol 9 Modif LQ : 0.005µg/l => 0.050µg/l	11RP*	< 0.050	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
Dieldrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Endosulfan alpha	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Endosulfan bêta	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Endosulfan sulfate	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Endosulfan total (alpha+beta)	11RP*	<0.015	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
Endrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
HCB (hexachlorobenzène)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
HCH alpha	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
HCH bêta	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
HCH delta	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Heptachlore	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Heptachlore époxyde	11RP*	<0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
Isodrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Lindane (HCH gamma)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
<b>Pesticides organophosphorés</b>							
Ométhoate	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Temefos	11RP*	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	
Dichlorvos	11RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Diméthoate	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Ethoprophos	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Fenthion	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Malathion	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Phoxime	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Trichlorfon	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	
Vamidotion	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Oxydemeton méthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Paraoxon éthyl (paraoxon)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Dithianon	11RP*	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	2	
Cadusafos	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Chlorfenvinphos (chlorfenvinphos éthyl)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Chlorpyrifos éthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Chlorpyrifos méthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Diazinon	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Fenitrothion	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Methidathion	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Parathion éthyl (parathion)	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Parathion méthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Terbufos	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Carbamates</b>							
Carbaryl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Carbendazime	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Carbétamide	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Carbofuran	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Carbofuran 3-hydroxy	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Mercaptodiméthur (Methiocarbe)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Methomyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Pirimicarbe	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Benfuracarbe	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Formetanate	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Iprovalicarbe	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Fenoxycarbe	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Prosulfocarbe	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Asulame	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Molinate	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Benoxacor	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Dithiocarbamates</b>							
Thiram	11RP*	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Ethylène urée (métabolite du manèbe, mancozèbe, métiram)	11RP*	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Ethylène thiourée (métabolite du manèbe, mancozèbe, métiram)	11RP*	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
<b>Néonicotinoïdes</b>							
Acetamipride	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Imidaclopride	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Thiaclopride	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Thiamethoxam	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Clothianidine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Amides et chloroacétamides</b>							
Boscalid	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Metalaxyl (dont metalaxyl-M)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Isoxaben	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Flufenacet (flurthiamide)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Isoxalutole	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fluxapyroxad	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fenhexamide	11RP*	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Acétochlore	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Alachlore	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Benalaxyl (dont benalaxyl-M)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Métazachlor	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Napropamide	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Oxadixyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Propyzamide	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Tebutam	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Alachlore-OXA	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Acetochlore-ESA (t-sulfonyl acid)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Acetochlore-OXA (sulfinylacetic acid)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Metolachlor- OXA (metolachlor oxalinic acid)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Metazachlor-ESA (metazachlor sulfonic acid)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Metazachlor-OXA (metazachlor oxalic acid)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Alachlore-ESA	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Flufenacet-ESA	11RP*	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Flufenacet-OXA	11RP*	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
S-metolachlore-NOA 413173	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	#
Dimethenamide	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
2,6-dichlorobenzamide	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Propachlore	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Tolylfluamide	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Dimetachlore	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Dichlormide	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Ammoniums quaternaires</b>							
Chlorméquat	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2	#
Mépiquat	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2	#
Diquat	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2	#
Paraquat	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	2	#
<b>Anilines</b>							
Oryzalin	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Métolachlor (dont S-métolachlor)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Butraline	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Pendiméthaline	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Trifluraline	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Azoles</b>							
Aminotriazole	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	2	#
Difénoconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Diniconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Prothioconazole	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Thiabendazole	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Bitertanol	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Bromuconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Cyproconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Epoxyconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Fenbuconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Flusilazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Flutriafol	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Hexaconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Imazaméthabenz méthyl	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Metconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Myclobutanil	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Penconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Prochloraze	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Propiconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Tebuconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Tetraconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Fluquinconazole	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Triadimefon	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Benzonitriles</b>							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
loxynil	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Bromoxynil	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Chloridazon-méthyl-desphényl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108		
Chloridazon-desphényl	11RP*	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	
Aclonifen	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Chloridazone	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Dichlobenil	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Fenarimol	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Bromoxynil-octanoate	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Dicarboxymides</b>							
Dichlofluamide	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
Iprodione	11RP*	< 0.050	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
9 Modif LQ : 0.010µg/l => 0.050µg/l							
Procyimodone	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Vinchlozoline	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
<b>Phénoxyacides</b>							
2,4-D	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
2,4,5-T	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
2,4-MCPA	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
MCPP (Mecoprop) total (dont MCPP-P)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Dicamba	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Triclopyr	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
2,4-DP (dichlorprop) total (dont dichlorprop-P)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Diclofop méthyl	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fluroxypyr	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fenoxaprop-ethyl	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fluazifop-butyl (dont fluazifop-P-butyl)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
fluoxypyr-meptyl ester	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
MCPP-1-octyl ester	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
<b>Phénols</b>							
DNOC (dinitrocrésol)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Dinoterb	11RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Pentachlorophénol	11RP*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Dinocap	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	
<b>Pyréthrinoïdes</b>							
Alphaméthrine (alpha cyperméthrine)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Bifenthrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Cyfluthrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Cyperméthrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Fenprothrinine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Lambda cyhalothrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Permethrine	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Tefluthrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Deltaméthrine	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Strobilurines</b>							
Pyraclostrobinine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Azoxystrobinine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Picoxystrobinine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Trifloxystrobinine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fluoxastrobinine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Kresoxim-méthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
<b>Pesticides divers</b>							
Cymoxanil	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Bentazone	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fludioxonil	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Glufosinate	11RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Quinmerac	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
AMPA	11RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Glyphosate (incluant le sulfosate)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Fosetyl	11RP*	< 0.0185	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Fosetyl-aluminium (calcul)	11RP*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Acifluorifène	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Tebufenozide	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Flurtamone	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Spiroxamine	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Cycloxydime	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Triazoxide	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Imazamethabenz	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Pyroxulam	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Clethodim	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Cyprosulfamide	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fenamidone	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Imazamox	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Thiencarbazone-méthyl	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Thiophanate-méthyle	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Triazamate	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	#
Dodine	11RP*	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	
Picloram	11RP*	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	
Bromacile	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	
Clopyralid	11RP*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	
N,N-diméthylsulfamide (NDMS)	11RP*	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	
Anthraquinone	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Bifenox	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Diphénylamine	11RP*	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	2	
Pyrimethanil	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Chlorothalonil	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
Clomazone	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Cloquintocet mexyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
Cyprodinil	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Diflufenican (Diflufenicanil)	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Dimethomorphe	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Ethofumesate	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Fenpropidine	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
Fenpropimorphe	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Flurochloridone	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Lenacile	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Métaldéhyde	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET277	2	#
Norflurazon	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Norflurazon désméthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Oxadiazon	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Oxyfluorène	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Piperonil butoxyde	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Propargite	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Pyrifénox	11RP*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Quinoxifène	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Carfentrazone ethyl	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	6.1
Famoxadone	11RP*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	2	
<b>Urées substituées</b>							

Edité le : 23/02/2023

Identification échantillon : LSE2302-25866-2

Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Chlortoluron (chlorotoluron)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Diuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fenuron	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Isoproturon	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Linuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Methabenzthiazuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Metobromuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Metoxuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Thifensulfuron méthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Sulfosulfuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Rimsulfuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Nicosulfuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Monolinuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Mesosulfuron méthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Iodosulfuron méthyl	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Flazasulfuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Ethidimuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
DCPU (1 (3,4-dichlorophénylurée) (cas 5428-50-2)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
DCPMU (1-(3,4-dichlorophényl)-3- méthylurée) (cas 3567-62-2)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Amidosulfuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Metsulfuron méthyl	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Tribenuron-méthyl	11RP*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Thidiazuron	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
IPPMU (1-4(isopropylphényl)-3-m éthyl urée (cas 34123-57-4)	11RP*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
<b>Composés divers</b> <i>Divers</i>							
Hydrazide maléique	11RP*	< 0.5	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116		

11RP\* ANALYSE (RP) RESSOURCE SOUTERRAINE (ARS11-2021)

ABSENCE DU LOGO COFRAC

6.1 Contrôles qualité hors critères

MODIFICATION DE LA LQ

9 Perte de sensibilité nécessitant une réhausse de LQ.

Silicates : stabilisation réalisée au laboratoire dans les 36 heures.

Méthode interne M\_ET256 : Taux d'extraction/ionisation modifié par la présence d'interférents

.../...

Edité le : 23/02/2023

**Identification échantillon :** LSE2302-25866-2

Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux brutes utilisées pour la production d'eau potable pour les paramètres analysés.

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

**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 handwritten signature in black ink, appearing to read 'Isabelle Vecchioli', is written over a light gray rectangular background.