# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Accréditation 1-1531 PORTEE disponible sur



Edité le : 03/11/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 12

SAUR

Celine GOOUVERNET

ZA de Bernon

Chemin Michel Ledrappier 30330 TRESQUES

Analyse demandée par : ARS DD DU GARD

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 12 pages.

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

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

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

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

Identification dossier: LSE25-153826
Identification échantillon: LSE2510-26561-1

N° Analyse: 00189135 N° Prélèvement: 00187685

Nature: Eau à la production

Point de Surveillance : STATION DE MEGIERS Code PSV : 0000001238

Localisation exacte : SORTIE STATION

Dept et commune : 30 SABRAN

**Coordonnées GPS du point (x,y)** X: 44,1326377600 Y: 4,5474736900

**UGE**: 2491 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN SAUR

Type d'eau: T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION

Type de visite : AU Type Analyse : PHY20 Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : SAUR AGENCE NIMES-GARRIGUES

ZI SAINT CEZAIRE

AVENUE DU DR PLEMING

30000 NIMES

Nom de l'installation : STATION DE MEGIERS Type : TTP Code : 001027

Prélèvement : Prélevé le 22/10/2025 à 10h37 Réception au laboratoire le 22/10/2025 à 15h53

Prélevé par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire - LSEHL

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation

humaine

Traitement: EAU DE JAVEL

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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 23/10/2025 à 22h31

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
------------------------	-----------	--------	----------	--------	----	--------------------	-----------------------

Rapport d'analyse Page 2 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Paramètres analy	tiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Pesticides Total pesticides								
Somme des pesticides identifiés hors métabolites non pertinents   Pesticides azotés	11PHY20*	0.220	µg/l	Calcul		0.005	0.5	
Cyromazine	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
Amétryne	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Atrazine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Atrazine 2-hydroxy	11PHY20*	< 0.020	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.020	0.1	#
Atrazine déséthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Cyanazine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Desmetryne	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Hexazinone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109  Méthode interne	0.005	0.1	#
Metamitrone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109  Méthode interne	0.005	0.1	#
Metribuzine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Prometon	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109  Méthode interne	0.005	0.1	#
Prometryne	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109  Méthode interne  M_ET109	0.005	0.1	#
Propazine	11PHY20*	< 0.020	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
Sebuthylazine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109  Méthode interne  M_ET109	0.005	0.1	#
Secbumeton	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Simazine 2-hydroxy	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Terbumeton	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Terbumeton déséthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Terbuthylazine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Terbuthylazine déséthyl	11PHY20*	0.012	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET109	0.005	0.1	#
Terbuthylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbuthylazine) (MT13)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
Terbutryne	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET109	0.005	0.1	#
Triétazine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Simetryne	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Dimethametryne	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Propazine 2-hydroxy	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET109	0.005	0.1	#
Triétazine 2-hydroxy	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Triétazine déséthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Sébuthylazine déséthyl	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Sebuthylazine 2-hydroxy	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#

Rapport d'analyse Page 3 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Atrazine déséthyl 2-hydroxy Simazine Atrazine déisopropyl Atrazine déisopropyl 2-hydroxy Terbuthylazine déséthyl 2-hydroxy (MT14) Cybutryne Aziprotryne Isomethiozine Mesotrione Sulcotrione Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20*  11PHY20*	< 0.005  0.007  < 0.020  < 0.020  < 0.005  < 0.005  < 0.030  < 0.030  < 0.050  < 0.050	hay hay hay hay hay hay hay	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005 0.005 0.020 0.020 0.005 0.005 0.030	0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1	# # # #
Simazine Atrazine déisopropyl Atrazine déisopropyl 2-hydroxy Terbuthylazine déséthyl 2-hydroxy (MT14) Cybutryne Aziprotryne Isomethiozine Mesotrione Sulcotrione Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20*	< 0.020 < 0.020 < 0.005 < 0.005 < 0.030 < 0.030 < 0.050 < 0.050	hā\J hā\J hā\J hā\J hā\J	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109 Méthode interne	0.020 0.020 0.005 0.005	0.1 0.1 0.1 0.1	# #
Atrazine déisopropyl 2-hydroxy Terbuthylazine déséthyl 2-hydroxy (MT14) Cybutryne Aziprotryne Isomethiozine Mesotrione Sulcotrione Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20*  11PHY20*  11PHY20*  11PHY20*  11PHY20*  11PHY20*  11PHY20*	< 0.020 < 0.005 < 0.005 < 0.030 < 0.030 < 0.050	hā\J hā\J hā\J hā\J	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109 Méthode interne	0.020 0.005 0.005 0.030	0.1 0.1 0.1	#
2-hydroxy Terbuthylazine déséthyl 2-hydroxy (MT14) Cybutryne Aziprotryne Isomethiozine Mesotrione Sulcotrione Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20*	< 0.005 < 0.005 < 0.030 < 0.030 < 0.050 < 0.050	hâ\J hâ\J hâ\J hâ\J	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109  Méthode interne	0.005 0.005 0.030	0.1 0.1 0.1	#
2-hydroxy (MT14) Cybutryne Aziprotryne Isomethiozine Mesotrione Sulcotrione Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20*	< 0.005 < 0.030 < 0.030 < 0.050 < 0.050	hā\J hā\J hā\J	directe  HPLC/MS/MS après injection directe  HPLC/MS/MS après injection directe  HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109  Méthode interne M_ET109  Méthode interne M_ET109  Méthode interne	0.005	0.1	
Aziprotryne Isomethiozine Mesotrione Sulcotrione Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20*	< 0.030 < 0.030 < 0.050 < 0.050	hā\l	directe HPLC/MS/MS après injection directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109 Méthode interne M_ET109 Méthode interne	0.030	0.1	#
Isomethiozine  Mesotrione  Sulcotrione  Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA)  Somme de la	11PHY20* 11PHY20* 11PHY20* 11PHY20*	< 0.030 < 0.050 < 0.050	µg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109 Méthode interne			
Mesotrione Sulcotrione Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20* 11PHY20* 11PHY20*	< 0.050 < 0.050	μg/l	directe		0.030	0.1	
Sulcotrione  Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20* 11PHY20*	< 0.050					***	
Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) Somme de la	11PHY20*			directe	Méthode interne M ET109	0.050	0.1	#
déisopropyl (DEDIA) Somme de la			μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.050	0.1	#
Somme de la	11PHY20*	0.080	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.020	0.1	#
terbutylazine et de ses métabolites		0.012	μg/l	Calcul		0.020		
Atraton (atrazine métoxy)	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
Pesticides organochlorés								
2,4'-DDD	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
2,4'-DDE	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
2,4'-DDT	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
4,4'-DDD	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
4,4'-DDE	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
4,4'-DDT	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
Aldrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.03	#
Chlordane cis (alpha)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Chlordane trans (béta)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Dicofol 31 Modif LQ : 0.005µg/l	11PHY20*	< 0.100	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	0.1	
=> 0.100µg/l Dieldrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.03	#
Endosulfan alpha	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Endosulfan béta	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Endosulfan sulfate	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Endosulfan total (alpha+beta)	11PHY20*	<0.015	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.015	0.1	
Endrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M ET172	0.005	0.1	#
HCB (hexachlorobenzène)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_E1172 Méthode interne M_ET172	0.005	0.05	#
HCH alpha	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
HCH béta	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne MET172	0.005	0.1	#
HCH delta	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#

Rapport d'analyse Page 4 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Paramètres analytic	ques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Heptachlore	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne	0.005	0.03	#
Heptachlore époxyde	11PHY20*	<0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.03	
Isodrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Lindane (HCH gamma)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon) Pesticides organophosphorés	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Ométhoate	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.005	0.1	#
Temefos	11PHY20*	< 0.10	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108  Méthode interne	0.10	0.1	
Dichlorvos	11PHY20*	< 0.030	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.030	0.1	#
Dimethoate	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108 Méthode interne	0.005	0.1	#
Ethoprophos	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108 Méthode interne	0.005	0.1	#
Fenthion	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108  Méthode interne	0.005	0.1	#
Malathion	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108  Méthode interne	0.005	0.1	#
Phoxime	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108 Méthode interne	0.005	0.1	#
Trichlorfon	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108 Méthode interne	0.005	0.1	
Vamidothion	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108  Méthode interne	0.005	0.1	#
Oxydemeton méthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108  Méthode interne	0.005	0.1	#
Paraoxon éthyl (paraoxon)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET108  Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Dithianon	11PHY20*	< 0.10	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.10	0.1	
Cadusafos	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Chlorfenvinphos (chlorfenvinphos éthyl)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Chlorpyriphos éthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne	0.005	0.1	#
Chlorpyriphos méthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Diazinon	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne	0.005	0.1	#
Fenitrothion	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Methidathion	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne MET172	0.005	0.1	#
Parathion éthyl	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
(parathion) Parathion méthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne	0.005	0.1	#
Terbufos	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Carbamates					M_ET172			
Carbaryl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Carbendazime	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Carbétamide	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Carbofuran	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Carbofuran 3-hydroxy	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#

Rapport d'analyse Page 5 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Paramètres analyti	ques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Mercaptodimethur (Methiocarbe)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Methomyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Pirimicarbe	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Benfuracarbe	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	
Formetanate	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.050	0.1	
Iprovalicarbe	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET108	0.005	0.1	#
Fenoxycarbe	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Prosulfocarbe	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Asulame	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Molinate	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Benoxacor	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Dithiocarbamates					W_E1172			
Thiram	11PHY20*	< 0.100	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	0.1	
Ethylène urée (métabolite du manèbe, mancozèbe, métiram)	11PHY20*	0.10	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.10		
Ethylène thiourée (métabolite du manèbe, mancozèbe, métiram) <b>Néonicotinoides</b>	11PHY20*	< 0.10	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.10		
Acetamipride	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Imidaclopride	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Thiaclopride	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Thiamethoxam	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Clothianidine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET108	0.005	0.1	#
Amides et chloroacétamides				uncote	W_E1100			
Boscalid	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.005	0.1	#
Metalaxyl (dont	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET108  Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
metalaxyl-M) Isoxaben	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.005	0.1	#
Flufenacet (flurthiamide)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Isoxaflutole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Fluxapyroxad	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Fenhexamide	11PHY20*	< 0.010	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.010	0.1	#
Acétochlore	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET108  Méthode interne	0.005	0.1	#
Alachlore	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Benalaxyl (dont benalaxyl-M)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Métazachlor	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Napropamide	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
				ļ				

Rapport d'analyse Page 6 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Destinataire: SAUR								
Paramètres analy	rtiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Oxadixyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Propyzamide	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Tebutam	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Alachlore-OXA	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020	0.10	#
Acetochlore-ESA (t-sulfonyl acid)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#
Acetochlore-OXA (sulfinylacetic acid)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#
acid) Metolachlor- OXA (metolachlor oxalinic acid)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#
Metazachlor-ESA (metazachlor sulfonic acid)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#
Metazachlor-OXA (metazachlor oxalic acid)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#
Alachlore-ESA	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#
Flufenacet-ESA	11PHY20*	< 0.010	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.010	0.10	#
Flufenacet-OXA	11PHY20*	< 0.010	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.010	0.10	#
S-metolachlore-NOA 413173	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.050		#
Dimethenamide (dont dimethenamide-P)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
2,6-dichlorobenzamide	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Propachlore	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
Tolylfluanide	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Dimetachlore	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Dichlormide	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
Ammoniums quaternaires								
Chlorméquat	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	0.050	0.1	#
Mépiquat	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	0.050	0.1	#
Diquat	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	0.050	0.1	#
Paraquat	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	0.050	0.1	#
Anilines								
Oryzalin	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET109	0.020	0.1	#
Métolachlor (dont S-metolachlor)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Butraline	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Pendimethaline	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Trifluraline	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Azoles					_			
Aminotriazole	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.050	0.1	#
			<u> </u>					

Rapport d'analyse Page 7 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Paramètres ana	alvtiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de	Références de
raiamenes and	alytiques	Nesultats	Offices	Metriodes	Nomies	LQ	qualité	qualité
Difenoconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Diniconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Prothioconazole	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.050	0.1	
Thiabendazole	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Bitertanol	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Bromuconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Cyproconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Epoxyconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Fenbuconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne	0.005	0.1	#
Flusilazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Flutriafol	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Hexaconazole	11PHY20*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Imazaméthabenz méthyl	11PHY20*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.01	0.1	#
Metconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Myclobutanil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Penconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Prochloraze	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.01	0.1	#
Propiconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Tebuconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Tetraconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Fluquinconazole	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Triadimefon	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Benzonitriles					M_ET172			
loxynil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.005	0.1	#
Bromoxynil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.005	0.1	#
Chloridazon-méthyl-desph	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109 Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
ényl Chloridazon-desphényl	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
Aclonifen	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET108 Méthode interne	0.005	0.1	#
Chloridazone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Dichlobenil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Fenarimol	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.005	0.1	#
Bromoxynil-octanoate	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.01	0.1	1
Dicarboxymides					M_ET172			
Dichlofluanide	11PHY20*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne	0.005	0.1	
Iprodione	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne	0.01	0.1	
Procymidone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET172 Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
					WI_E11/2			

Rapport d'analyse Page 8 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Paramètres ana	lytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Vinchlozoline	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Phénoxyacides					W_E1172			
2,4-D	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
2,4,5-T	11PHY20*	< 0.020	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne M ET109	0.020	0.1	#
2,4-MCPA	11PHY20*	< 0.005	µg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
MCPP (Mecoprop) total (dont MCPP-P)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Dicamba	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.050	0.1	#
Triclopyr	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
2,4-DP (dichlorprop total) (dont dichlorprop-P)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
Diclofop méthyl	11PHY20*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne M ET109	0.050	0.1	#
Fluroxypyr	11PHY20*	< 0.020	µg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
Fenoxaprop-ethyl	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
Fluazifop-butyl (dont	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
fluazifop-P-butyl) fluroxypyr-meptyl ester	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
MCPP-1-octyl ester	11PHY20*	< 0.005	µg/l	directe GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET108 Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Phénols					W_E1172			
DNOC (dinitrocrésol)	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
Dinoterb	11PHY20*	< 0.030	µg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109  Méthode interne  M_ET109	0.030	0.1	#
Pentachlorophénol	11PHY20*	< 0.030	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.030	0.1	#
Dinocap	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.050	0.1	
Pyréthrinoïdes								
Alphaméthrine (alpha cyperméthrine)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Bifenthrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Cyfluthrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Cyperméthrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Fenpropathrine	11PHY20*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Lambda cyhalothrine	11PHY20*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Permethrine	11PHY20*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	
Tefluthrine	11PHY20*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Deltaméthrine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Strobilurines								
Pyraclostrobine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Azoxystrobine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Picoxystrobine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Trifloxystrobine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#

Rapport d'analyse Page 9 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Fluoxastrobine			Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.005	0.1	#
Kresoxim-méthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe GC/MS/MS après extraction SPE	M_ET109  Méthode interne	0.005	0.1	#
Pesticides divers					M_ET172			
Cymoxanil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	
Bentazone	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
Fludioxonil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109  Méthode interne	0.005	0.1	#
Glufosinate	11PHY20*	< 0.020	μg/l	directe HPIC/MS/MS après injection	M_ET109  Méthode interne  M_ET116	0.020	0.1	#
Quinmerac	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.005	0.1	#
AMPA	11PHY20*	< 0.020	μg/l	directe HPIC/MS/MS après injection	M_ET109 Méthode interne	0.020		#
Glyphosate (incluant le sulfosate)	11PHY20*	< 0.020	µg/l	directe HPIC/MS/MS après injection directe	M_ET116  Méthode interne M_ET116	0.020	0.1	#
Fosetyl	11PHY20*	< 0.0185	μg/l	HPIC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.0185	0.1	#
Fosetyl-aluminium (calcul)	11PHY20*	<0.020	μg/l	directe HPIC/MS/MS après injection directe	M_ET116  Méthode interne M_ET116	0.020	0.1	#
Chlorothalonil R 471811	11PHY20*	0.389	μg/l	HPIC/MS/MS après injection	Méthode interne M_ET116	0.020		#
Acifluorfène	11PHY20*	< 0.020	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.020	0.1	#
Tebufenozide	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET109  Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Flurtamone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.005	0.1	#
Spiroxamine	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET109  Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Cycloxydime	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Triazoxide	11PHY20*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.050	0.1	#
Imazamethabenz	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Pyroxsulam	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Clethodim	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Cyprosulfamide	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Fenamidone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.005	0.1	#
Imazamox	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET108	0.005	0.1	#
Thiencarbazone-méthyl	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.020	0.1	#
Thiophanate-méthyle	11PHY20*	< 0.050	μg/l	HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne M_ET108	0.050	0.1	#
Triazamate	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_E1108  Méthode interne  M_ET108	0.005	0.1	#
Dodine	11PHY20*	< 0.10	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	Méthode interne	0.10	0.1	
Picloram	11PHY20*	< 0.100	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108  Méthode interne	0.100	0.1	
Bromacile	11PHY20*	< 0.005	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection	M_ET108  Méthode interne	0.005	0.1	#
Clopyralid	11PHY20*	< 0.050	μg/l	directe HPLC/MS/MS après injection directe	M_ET108  Méthode interne  M_ET108	0.050	0.1	
N,N-diméthylsulfamide (NDMS)	11PHY20*	< 0.100	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne MET108	0.100		
Anthraquinone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Bifenox	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne	0.005	0.1	#
Diphénylamine	11PHY20*	< 0.100	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	M_ET172 Méthode interne M_ET256	0.100	0.1	

Rapport d'analyse Page 10 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Paramètres ana	lytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Pyrimethanil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Chlorothalonil	11PHY20*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	
Clomazone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Chlorothalonil SA (R417888)	11PHY20*	0.021	μg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	M_ET172 Méthode interne M_ET249	0.010	0.110	#
Cloquintocet mexyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Cyprodinil	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Diflufenican (Diflufenicanil)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Dimethomorphe	11PHY20*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Ethofumesate	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Fenpropidine	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	
Fenpropimorphe	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Flurochloridone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Lenacile	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Métaldéhyde	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET277	0.020	0.1	#
Norflurazon	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Norflurazon désméthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Oxadiazon	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Oxyfluorfene	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
Piperonil butoxyde	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Propargite	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M ET172	0.005	0.1	1
Pyrifenox	11PHY20*	< 0.01	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.01	0.1	#
Quinoxyfène	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Carfentrazone ethyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	#
Famoxadone	11PHY20*	< 0.005	μg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.005	0.1	
Urées substituées								
Chlortoluron (chlorotoluron)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Diuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M ET109	0.005	0.1	#
Fenuron	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
Isoproturon	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Linuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Methabenzthiazuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Metobromuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Metoxuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Thifensulfuron méthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Sulfosulfuron	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Rimsulfuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#

Rapport d'analyse Page 11 / 12

Edité le: 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Destinataire: SAUR

Paramètres ana	lytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Nicosulfuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Monolinuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Mesosulfuron methyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
lodosulfuron méthyl	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Flazasulfuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Ethidimuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
DCPU (1 (3.4-dichlorophénylurée)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
DCPMU (1-(3,4-dichlorophényl)-3- méthylurée) (cas 3567-62-2)	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Amidosulfuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Metsulfuron méthyl	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
Tribenuron-méthyl	11PHY20*	< 0.020	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.1	#
Thidiazuron	11PHY20*	< 0.005	μg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
IPPMU (1-4(isopropylphényl)-3-m éthyl urée (cas 34123-57-4) Composés divers	11PHY20*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.1	#
Divers								
Hydrazide maléique	11PHY20*	< 0.5	μg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.5		

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

11PHY20\* ANALYSE (PHY20) PESTICIDES (ARS 11-2021)

### ABSENCE DU LOGO COFRAC

- 1 L'absence du logo Cofrac provient d'un délai de mise en analyse par rapport au prélèvement supérieur aux exigences normatives. MODIFICATION DE LA LQ
- 31 Réhausse de limite de quantification

 $M\'ethode\ interne\ M\_ET108: Effet\ matriciel\ important\ sur\ marqueurs\ d'injection/ionisation: risque\ d'impact\ sur\ la\ quantification.$ 

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 de consommation humaine pour les paramètres analysés.

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.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Rapport d'analyse Page 12 / 12

Edité le : 03/11/2025

Identification échantillon: LSE2510-26561-1

Destinataire: SAUR

Isabelle VECCHIOLI Responsable de Laboratoire

Verles.