

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Édité le : 29/05/2020

Rapport d'analyse Page 1 / 11

SAUR VALLEE DU RHONE  
Mme LAETITIA GUILLOU

AGENCE GARD LOZERE  
250 AVENUE FLEMING  
30000 NIMES Cedex 9

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 11 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](http://www.cofrac.fr)) sont identifiés par (\*\*).

Identification dossier :	LSE20-62302		
Identification échantillon :	LSE2005-17696-1		
N° Analyse :	00139131	Analyse demandée par :	AGENCE REGIONALE DE SANTE LANGUEDOC ROUSSILLON - 30906 NIMES
Nature:	Eau de ressource souterraine	N° Prélèvement :	00138069
Point de Surveillance :	CAPTAGE DES PIBOULIERES	Code PSV :	0000000429
Localisation exacte :	ENTREE DEFERRISATION PIBOULIERE		
Dept et commune :	30 CODOLET		
UGE :	0194 - SYND. INTERC. DE LA MAISON DE L'EAU		
Type d'eau :	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE		
Type de visite :	RP	Type Analyse :	RP
Nom de l'exploitant :	SAUR AGENCE DE MONTELIMAR		Motif du prélèvement : CS
	CHEMIN DE LA FONDERIE		
	BP 137		
	26216 MONTELIMAR CEDEX		
Nom de l'installation :	CHAMP CAPTANT PIBOULIERES	Type :	CAP
	CODOLET		Code : 000394
Prélèvement :	Prélevé le 19/05/2020 à 11h17	Réception au laboratoire le 19/05/2020 à 15h58	
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire		
	Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		
	Flaconnage CARSO-LSEHL		
Traitemen t:	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 19/05/2020 à 15h58

...J...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 11

Edité le . 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Mesures sur le terrain</b>						
Température de l'eau	11RP	14.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523	25
pH sur le terrain	11RP	7.6		Filmchimie		
Oxygène dissous	11RP	7.5	mg/l O2	Méthode LDO	Méthode interne M_EZ014	
Taux de saturation en oxygène sur le terrain	11RP	78.9	%	Méthode LDO	Méthode interne M_EZ014	
<b>Analyses microbiologiques</b>						
Escherichia coli (**)	11RP	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	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	1	-	Analyse qualitative		
Odeur	11RP	0 Néant	-	Qualitative		
Couleur	11RP	1	-	Qualitative		
Turbidité	11RP	8.5	NFU	Néphélosétrie	NF EN ISO 7027	
<b>Analyses physicochimiques</b>						
<i>Analyses physicochimiques de base</i>						
Phosphore total	11RP	0.183	mg/l P2O5	Minéralisation et spectrophotométrie (Ganilème) GC/FID	NF EN ISO 6878	
Indice hydrocarbures (C10-C40)	11RP	< 0.1	mg/l		NF EN ISO 9377-2	1
Conductivité électrique brute à 25°C	11RP	487	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	
TAC (Titre alcalimétrique complet)	11RP	23.25	°f	Potentiométrie	NF EN 9963-1	
TH (Titre Hydrotométrique)	11RP	24.94	°f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	
Carbone organique total (COT)	11RP	1.0	mg/l C	Pyrolyse ou Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	10
Fluorures	11RP	0.10	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	
<i>Équilibre calcocarbonique</i>						
pH à l'équilibre	11RP	7.41	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier	
Équilibre calcocarbonique (5 classes)	11RP	2 à l'équilibre	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier	
<i>Cations</i>						
Ammonium	11RP	1.4	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu Indophénol	NF T90-015-2	4
Calcium dissous	11RP	87.9	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	
Magnésium dissous	11RP	7.2	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	
Sodium dissous	11RP	9.7	mg/l Na+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	200
<i>Anions</i>						
Chlorures	11RP	11.6	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	200
Sulfates	11RP	14.8	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
Nitriles	11RP	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	
Silicates dissous	11RP	13.4	mg/l SiO2	Flux continu (CFA)	Méthode interne M_J033	1
Carbonates	11RP	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN 9963-1	
Bicarbonates	11RP	284.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN 9963-1	
<i>Métaux</i>						

....

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 11

Edité le : 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Arsenic total	11RP 24	µg/l As	ICP/MS après acidification et décanlantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	100	"
Fer dissous	11RP 1634	µg/l Fe	ICP/MS après filtration	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	"	"
Manganèse total	11RP 744	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décanlantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	"	"
Nickel total	11RP < 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décanlantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	"	"
Bore total	11RP 0.035	mg/l B	ICP/MS après acidification et décanlantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	"	"
Cadmium total	11RP < 1	µg/l Cd	ICP/MS après acidification et décanlantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5	"
Antimoine total	11RP < 1	µg/l Sb	ICP/MS après acidification et décanlantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	"	"
Sélénium total	11RP < 2	µg/l Se	ICP/MS après acidification et décanlantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	"
<b>COV : composés organiques volatils Solvants organohalogénés</b>						
1,2-dichloropropane	11RP < 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	"	"
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 Total pesticides</b>						
Somme des pesticides identifiés	11RP 0.027	µg/l	Calcul		5	
<b>Pesticides azotés</b>						
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	"
Hexazinone	11RP < 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	"
Metamitronne	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	"
Prometryne	11RP < 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	"
Propazaine	11RP < 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	"
Sebutethylazine	11RP < 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	"
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	"
Terbulyne	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	"

...J...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 4 / 11

Edité le . 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Atrazine désopropyl	11RP	< 0 020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	"
Atrazine désopropyl	11RP	< 0 020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	"
2-hydroxy							
Terbutylazine désoxy	11RP	< 0 005	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 désoxy	11RP	< 0 020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	"
Somme du terbutamol et de ses métabolites	11RP	<0 005	µg/l	Calcul			
<b>Pesticides organochlorés</b>							
2,4'-DDD	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
2,4'-DDE	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
2,4'-DDT	11RP	< 0 01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
4,4'-DDD	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
4,4'-DDE	11RP	< 0 01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
4,4'-DDT	11RP	< 0 01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Aldrine	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Chlordane cis (alpha)	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Chlordane trans (beta)	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Dicofol	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Dieldrine	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Endosulfan alpha	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Endosulfan beta	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Endosulfan sulfate	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Endosulfan total (alpha+beta)	11RP	<0 015	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Endrine	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
HCB (hexachlorobenzène)	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
HCH alpha	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
HCH beta	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
HCH delta	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Heptachlore	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Heptachlore époxyde	11RP	<0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Isodrine	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Lindane (HCH gamma)	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon)	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
<b>Pesticides organophosphorés</b>							
Ométoate	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	"
Dimethoate	11RP	< 0 005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_LT108	2	"

...J...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 5 / 11

Edité le : 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
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	"
Vamidothion	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 M_ET172	2	"
Chlofenvinphos (chlofenvinphos éthyl)	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Chlorpyriphos éthyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Chlorpyriphos méthyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Diazinon	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Fenitrothion	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Methidathion	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Parathion éthyl (parathion)	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Parathion méthyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Terbufos	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
<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	"
Mercaptodimethyl (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_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 M_ET172	2	"
Iprovalicarbe	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Banoxacor	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
<b>Dithiocarbamates</b>							
Thiram	11RP	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	"

...J...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 6 / 11

Edité le . 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Ethylène urée (métabolite du manèbe, mancozèbe, métiram)	11RP	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108		
Ethylène thiourée (métabolite du manèbe, mancozèbe, métiram)	11RP	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108		
<b>Néonicotinoïdes</b>							
Acetamiprid	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	"
<b>Amides</b>							
6-Metolachlor	11RP	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142		
Benalaxy-M	11RP	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142		
Boscalid	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	2	"
Metalaxyl	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	"
Isoxaflutole	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	"
Acétochlore	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Alachlore	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
MétaZachlor	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Napropamide	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Oxadixyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Propyzamide	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Tebutam	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Alachlore-OXA	11RP	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	"
Acétochlore-ESA (t-sulfonyl acid)	11RP	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	2	"
Acétochlore-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 oxalic 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	"
Dimethenamide	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
2,6-dichlorobenzamide	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Propachlore	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"
Tolyfluarid	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	"

...J...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 7 / 11

Édité le : 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Fenhexamid	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Dimetachlore	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Dichloromide	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
<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	1
<b>Anilines</b>							
Oryzalin	11RP	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	
Benalaxyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Métolachlor	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Butraline	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Pendimethaline	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Trifluraline	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
<b>Azoles</b>							
Aminotriazole	11RP	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	2	
Difenoconazole	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 M_ET172	2	
Bromuconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Cyproconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Epoxyconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Fenbuconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Flusilazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Flutriafol	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Hexaconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Imazaméthabenz méthyl	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Metconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Myclobutanil	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Penconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Prochloraze	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Propiconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Tebuconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Tetraconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Fluquinconazole	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Triadimefon	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	

.../...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 8 / 11

Edité le . 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Benzonitriles</b>						
Ioxynil	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
Aclonifen	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Chloridazone	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Dichlobenil	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Fenarimol	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Bromoxynil-octanoate	11RP	< 0 01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
<b>Dicarboxyimides</b>						
Captane	11RP	< 0 01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Folpel (Folpet)	11RP	< 0 01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Iprodione	11RP	< 0 01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Procymidone	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Vinchlozoline	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
<b>Phénoxyacides</b>						
MCPP-P	11RP	< 0 020	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142	2
Dichlorprop-P	11RP	< 0 020	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142	2
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	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	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
Fluoroxypr	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	11RP	< 0 020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2
fluoroxypr-méthyl ester	11RP	< 0 020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_E1108	2
MCPP-1-octyl ester	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
<b>Phénols</b>						
DNOC (dinitrocésol)	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>Pyréthinoïdes</b>						
Alphaméthrine (alpha cyperméthrine)	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2
Bifenthrine	11RP	< 0 005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2

.../...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 9 / 11

Edité le : 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Cyfluthrine	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	#
Cyperméthrine	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	#
Fenpropaltrine	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	#
Lambda cyhalothrine	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	#
Permethrine	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	#
Tefluthrine	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	#
Deltaméthrine	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	#
<b>Strobilurines</b>							
Pyraclostrobine	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Azoxystrobine	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Picoxystrobine	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Trifloxystrobine	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Fluoxastrobine	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 M_ET172	2	#
<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	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Quinimerac	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
AMPA	11RP	0.022	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Glyphosate (incluant le sulfosate)	11RP	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Fosetyl-aluminium	11RP	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	2	#
Acifluorène	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	#
Imazamethabenz	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Thiophanate méthyl	11RP	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
Pyroxasulam	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	#
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	#
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	#

...J...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 10 / 11

Edité le : 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Picloram	11RP	< 0.100	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	
Anthraquinone	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_E11/2	2	
Bifenox	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
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 M_ET172	2	
Chlorothalonil	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Clomazone	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Cloquintocet mexyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Cyprodinil	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Diflufenican (Diflufenicanil)	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Dimethomorphe	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Ethofumesate	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Fenpropidine	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Fenpropimorphe	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Flurochloridone	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Lenacile	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Métaaldéhyde	11RP	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET277	2	
Bromacile	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Norflurazon	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Norflurazon désméthyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Oxadiazon	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Oxyfluorfene	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Piperonil butoxyde	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Propargite	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Pyriphenox	11RP	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Quinoxylène	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Carfenirazole ethyl	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode M_ET172	2	
Famoxadone	11RP	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction &PE	Méthode M_ET172	2	
<b>Urées substituées</b>							
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	

.../...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 11 / 11

Edité le : 29/05/2020

Identification échantillon : LSE2005-17696-1

Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
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 methyl	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)	11RP	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	2	#
DCPMU (1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée)	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	#
IPPMU (isoproturon-desmethyl)	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	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116		

11RP ANALYSE (RP) RESSOURCE SOUTERRAINE (ARS11-2020)

## 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.

Silicates : délai de stabilisation dépassé.

Eau respectant les limites de qualité fixées par le décret 2001-1220 du 20/12/2001 modifié, pour les eaux brutes utilisées pour la production d'eau potable 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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Nadège LIGOT  
Responsable Adjointe de Laboratoire