



Edité le : 02/12/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 12

C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Service Facturation

22 RUE DE L'HOTEL DE VILLE

CS90077

38353 LA TOUR DU PIN CEDEX

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 12 pages.

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

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

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

<b>Identification dossier :</b>	LSE22-197280		
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2211-19249-2</b>	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
<b>Nature:</b>	Eau à la production		
<b>Point de Surveillance :</b>	STATION DE REYTEBERT	<b>Code PSV :</b>	0000001349
<b>Localisation exacte :</b>	station de reytebert		
<b>Dept et commune :</b>	<b>38 DOISSIN</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X :</b> 45,4957039000	<b>Y :</b>	5,4307745500
<b>UGE :</b>	0226 - CC VALS DU DAUPHINE		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	P2	<b>Type Analyse :</b>	P2AU
<b>Nom de l'exploitant :</b>	C.C VALS DU DAUPHINE 22 RUE HOTEL DE VILLE 38110 LA TOUR-DU-PIN	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	REYTEBERT	<b>Type :</b>	TTP
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 22/11/2022 à 10h34 Réception au laboratoire le 22/11/2022 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DURIEUX Christine Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	000970
<b>Traitement :</b>	UV+CHLORE		

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

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 22/11/2022

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							

Édité le : 02/12/2022

Identification échantillon : LSE2211-19249-2

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Pluviométrie 48 h	38P2UV*	100	mm/48h	Observation visuelle					
<b>Mesures sur le terrain</b>									
Couleur de l'eau	38P2UV*	0	-	Analyse qualitative					
Température de l'eau	38P2UV*	10.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#	
Température de l'air extérieur	38P2UV*	6.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne				
pH sur le terrain	38P2UV*	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38P2UV*	626	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100 #	
Chlore libre sur le terrain	38P2UV*	0.26	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	38P2UV*	0.30	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Bioxyde de chlore	38P2UV*	<0.06	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013				
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	38P2UV*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C	38P2UV*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes	38P2UV*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0	#	
Escherichia coli	38P2UV*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0	#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38P2UV*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0	#	
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38P2UV*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#	
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	38P2UV*	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	38P2UV*	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	38P2UV*	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	38P2UV*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	38P2UV*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#	
Turbidité	38P2UV*	0.15	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
Pénétration aux UV à 253.7 nm en cuves de 4 cm	38P2UV*	90	%	Specrophotométrie UV-visible	Méthode interne				
Conductivité électrique brute à 25°C	38P2UV*	644	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #	
TAC (Titre alcalimétrique complet)	38P2UV*	27.05	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#	
TH (Titre Hydrotimétrique)	38P2UV*	30.21	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			#	
Carbone organique total (COT)	38P2UV*	0.37	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484			2 #	
Fluorures	38P2UV*	0.050	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		1.50	#	
Cyanures totaux (indice cyanure)	38P2UV*	< 10	µg/l CN-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 14403-2		50	#	
<b>Paramètres de la désinfection</b>									
Bromates	38P2UV*	< 3.0	µg/l BRO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 15061		10	#	
<b>Equilibre calcocarbonique</b>									

Edité le : 02/12/2022

Identification échantillon : LSE2211-19249-2

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
pH à l'équilibre	38P2UV*	7.32	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		
Equilibre calcocarbonique (5 classes)	38P2UV*	peu incrustante	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		1 2
<b>Cations</b>							
Ammonium	38P2UV*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #
Calcium dissous	38P2UV*	118.7	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Magnésium dissous	38P2UV*	1.3	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Sodium dissous	38P2UV*	3.3	mg/l Na+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		200 #
Potassium dissous	38P2UV*	0.5	mg/l K+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
<b>Anions</b>							
Chlorures	38P2UV*	16	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #
Sulfates	38P2UV*	10	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #
Nitrates	38P2UV*	37	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#
Nitrites	38P2UV*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10	#
Somme NO3/50 + NO2/3	38P2UV*	0.74	mg/l	Calcul		1	
<b>Métaux</b>							
Aluminium total	38P2UV*	< 10	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #
Arsenic total	38P2UV*	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#
Fer total	38P2UV*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #
Manganèse total	38P2UV*	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		50 #
Baryum total	38P2UV*	0.032	mg/l Ba	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		0.70 #
Bore total	38P2UV*	< 0.010	mg/l B	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	1.0	#
Sélénium total	38P2UV*	< 2	µg/l Se	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#
Mercuré total	38P2UV*	< 0.01	µg/l Hg	Fluorescence après minéralisation bromure-bromate	Méthode interne M_EM156	1.0	#
<b>COV : composés organiques volatils</b>							
<b>BTEX</b>							
Benzène	38P2UV*	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1	1.0	#
<b>Solvants organohalogénés</b>							
1,2-dichloroéthane	38P2UV*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	3.0	#
Bromoforme	38P2UV*	0.61	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Chloroforme	38P2UV*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Chlorure de vinyle	38P2UV*	< 0.004	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.50	#
Dibromochlorométhane	38P2UV*	1.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Dichlorobromométhane	38P2UV*	0.74	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301		#
Somme des trihalométhanes	38P2UV*	2.85	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	100	
Tétrachloroéthylène	38P2UV*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	10	#
Trichloroéthylène	38P2UV*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	10	#
Somme des tri et tétrachloroéthylène	38P2UV*	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	10	
Epichlorhydrine	38P2UV*	< 0.05	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.10	#
<b>Pesticides</b>							
<b>Total pesticides</b>							

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Somme des pesticides identifiés	38P2UV*	0.192	µg/l	Calcul	0.500	
<b>Pesticides azotés</b>						
Amétryne	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Atrazine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Atrazine 2-hydroxy	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Atrazine déséthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Desmetryne	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Hexazinone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Metamitron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Metribuzine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Prometryne	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Propazine	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Pymetrozine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Simazine 2-hydroxy	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Terbutetone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Terbutetone déséthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Terbutylazine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Terbutylazine déséthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Terbutylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbutylazine)	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Terbutryne	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Atrazine déséthyl 2-hydroxy	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Simazine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Atrazine déisopropyl	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Terbutylazine déséthyl 2-hydroxy	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Cybutryne	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Mesotrione	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Sulcotrione	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100 #
Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA)	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100 #
<b>Pesticides organochlorés</b>						
Methoxychlor	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100 #
2,4'-DDD	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100 #
2,4'-DDE	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100 #
2,4'-DDT	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100 #
4,4'-DDD	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100 #
4,4'-DDE	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100 #
4,4'-DDT	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100 #

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Aldrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.030	#
Dicofol	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	
Dieldrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.030	#
Endosulfan alpha	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Endosulfan bêta	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Endosulfan total (alpha+beta)	38P2UV*	<0.015	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	
HCH alpha	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
HCH bêta	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
HCH delta	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Heptachlore	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Heptachlore époxyde endo trans	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Heptachlore époxyde exo cis	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Heptachlore époxyde	38P2UV*	<0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	
Lindane (HCH gamma)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	
<b>Pesticides organophosphorés</b>							
Chlorfenvinphos	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Chlorpyrifos méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Malathion	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phosalone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Phosmet	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	
Oxydemeton méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Chlorpyrifos éthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Demeton S methyl sulfone	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	
Diazinon	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Dichlorvos	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	
Parathion éthyl (parathion)	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Parathion méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Carbamates</b>							
Carbaryl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carbendazime	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carbofuran	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Pirimicarbe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Benfuracarbe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	
Thiodicarbe	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#

Édité le : 02/12/2022

Identification échantillon : LSE2211-19249-2

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Fenoxycarbe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Iodocarbe	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Propamocarbe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Prosulfocarbe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Carboxine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Penoxsulam	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Aldicarbe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Asulame	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	0.100	#
Chinométhionate	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Chlorprofam	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Molinate	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Benoxacor	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Triallate	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Néonicotinoïdes</b>							
Acetamipride	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Imidaclopride	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiaclopride	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiamethoxam	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Clothianidine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
<b>Amides et chloroacétamides</b>							
Boscalid	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Metalaxyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Isoxaben	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Zoxamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flufenacet (flurthiamide)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Isoxaflutole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Chlorantraniprilo	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pethoxamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluxapyroxad	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Mandipropamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fluopicolide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fenhexamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Fluopyram	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#
Acétochlore	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Alachlore	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Métazachlor	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Napropamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Oxadixyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Propyzamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Tebutam	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Alachlore-OXA	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.100	#
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid)	38P2UV*	0.192	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.900	#
Flufenacet-ESA	38P2UV*	< 0.010	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.100	#
Dimethenamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
2,6-dichlorobenzamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Dimetachlore	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Cyflufenamide	38P2UV*	< 0.05	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Ammoniums quaternaires</b>							
Chlorméquat	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	0.100	6.1
Mépiquat	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	0.100	6.1
Diquat	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS injection directe	Méthode interne M_ET055	0.100	6.1
<b>Anilines</b>							
Métolachlor	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Benfluraline	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Pendimethaline	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Trifluraline	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Azoles</b>							
Aminotriazole	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.100	#
Triticonazole	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Difenoconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Epoxyconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenbuconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flusilazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Propiconazole	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tebuconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tetraconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Prothioconazole	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Imazalil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Myclobutanil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiabendazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Ipconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Cyproconazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Prochloraze	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Tebufenpyrad	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Pacloutrazole	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Benzonitriles</b>							
Bromoxynil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Aclonifen	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Chloridazone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Dichlobenil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Bromoxynil-octanoate	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Dicarboxymides</b>							
Cyazofamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Iprodione	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Phénoxyacides</b>							
2,4-D	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
2,4-MCPA	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
2,4-MCPB	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
MCCP (Mecoprop) total	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dicamba	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triclopyr	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
2,4-DP (Dichlorprop) total	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Quizalofop	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluroxypyr	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluazifop	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Clodinafop-propargyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Haloxypop	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fluazifop-butyl	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
<b>Phénols</b>							
DNOC (dinitrocrésol)	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dinoseb	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dinoterb	38P2UV*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Pentachlorophénol	38P2UV*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
<b>Pyréthroïdes</b>							
Acrinathrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Alphaméthrine (alpha cyperméthrine)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Bifenthrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Cyperméthrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Esfenvalérate	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Lambda cyhalothrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
Permethrine	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
Tefluthrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
Deltaméthrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
Tau-fluvalinate	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
Etofenprox	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
Zeta-cyperméthrine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
<b>Strobilurines</b>								
Pyraclostrobine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Azoxystrobine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Trifloxystrobine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Fluoxastrobine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Kresoxim-méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#	
<b>Pesticides divers</b>								
Cymoxanil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100	#	
Bentazone	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Chlorophacinone	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Fludioxonil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Glufosinate	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.100	#	
Quinmerac	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
AMPA	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.100	#	
Glyphosate (incluant le sulfosate)	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.100	#	
Fosetyl	38P2UV*	< 0.0185	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.100	#	
Fosetyl-aluminium (calcul)	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.100	#	
Acifluorène	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Diméthomorphe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Flurtamone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Spiroxamine	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Bromadiolone	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Cycloxydime	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Flutolanil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Florasulam	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Picolinafen	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Tembotrione	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Pyroxulam	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	
Bixafen	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#	

Edité le : 02/12/2022

Identification échantillon : LSE2211-19249-2

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Spirotetramat	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Clethodim	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Cyprosulfamide	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Sedaxane	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Ametoctradine	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Pinoxaden	38P2UV*	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Imazamox	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Trinexapac-ethyl	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Imazapyr	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Proquinazid	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Silthiopham	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Thiocarbazone-méthyle	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Thiophanate-méthyle	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Spinosad (A+D)	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Spinosad A (Spinosyne A)	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108			#
Spinosad D (Spinosyne D)	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108			#
Bromacile	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#
Anthraquinone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Bifenox	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Bupirimate	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Clopyralid	38P2UV*	< 0.10	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	0.100		#
Pyrimethanil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Picloram (Tordon K)	38P2UV*	< 0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET256	0.100		#
Abamectin	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET261	0.100		#
Chlorothalonil	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Clomazone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Cloquintocet mexyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Cyprodinil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Diflufenican (Diflufenicanil)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Ethofumesate	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Fenpropidine	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Fenpropimorphe	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Fipronil	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Flurochloridone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Lenacile	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100		#
Métaldéhyde	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET277	0.100		#

Edité le : 02/12/2022

Identification échantillon : LSE2211-19249-2

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Norflurazon	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Norflurazon désméthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Oxadiazon	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Oxyfluorène	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Piperonil butoxyde	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Mefenpyr diethyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Isoxadifen-éthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Flonicamid	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
Metrafenone	38P2UV*	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Urées substituées</b>							
Chlortoluron (chlorotoluron)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Diflufenzuron	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Dimefuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Diuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Fenuron	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Isoproturon	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Linuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Methabenzthiazuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metobromuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Triflufuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thifensulfuron méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tebuthiuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Sulfosulfuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Rimsulfuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Prosulfuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Monolinuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Mesosulfuron méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Iodosulfuron méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Foramsulfuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flazasulfuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Ethidimuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
DCPU (1 (3,4-dichlorophénylurée) (cas 5428-50-2)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
DCPMU (1-(3,4-dichlorophényl)-3- méthylurée) (cas 3567-62-2)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Amidosulfuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Metsulfuron méthyl	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#

Édité le : 02/12/2022

Identification échantillon : LSE2211-19249-2

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Fluometuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tribenuron-méthyl	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Thiazafururon (thiazfluron)	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flupyrsulfuron-méthyl	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
IPPU (1-4(isopropylphényl)-uré e (cas 5604617-4)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
IPPMU (1-4(isopropylphényl)-3-m éthyl urée (cas 34123-57-4)	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Hexaflumuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Teflubenzuron	38P2UV*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Flufenoxuron	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Lufenuron	38P2UV*	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Tritosulfuron	38P2UV*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100	#
Chlorfluazuron	38P2UV*	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.100	#
<b>Composés divers</b> <b>Divers</b>							
Acrylamide	38P2UV*	< 0.1	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.10	#

38P2UV\* ANALYSE (P2+UV) EAU DE PRODUCTION (ARS38-2021)

ABSENCE DU LOGO COFRAC

6.1 Changement du mode d'etalonnage suite à problèmes de preparation

Taux d'extraction modifié par la présence d'interférent(s): M\_ET249

Méthode interne M\_ET172 : Taux d'extraction/ionisation modifié par la présence d'interférents

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

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

**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
