

Affaire suivie par

Jean Luc PAQUIN
Eurofins IPL Est Rue Lucien Cuenot
Site Saint Jacques II - BP 51005
54521 MAXEVILLE
Tél. : 03.83.50.36.00 Fax : 03.83.56.84.22

Vos références

ARS SUD - ARS 34

Vos coordonnées

Tél : 04.66.73.15.70

EUROFINS IPL SUD

75 CHEMIN DE SOMMIERES

30310 VERGEZE

SERVICE LOGISTIQUE

Tél direct : 04.67.84.74.00 Fax direct : 04.67.04.17.67 Mail : logistiquemontpellier@ipl-groupe.fr

Rapport d'analyse n° C13-33401-D10 rev. 0

Echantillon N° : **C13-33401-D10**
Nature : **EAU DE CONSOMMATION DIVERS - Distribution**

UGE : **DIVERS EAU POTABLE**
Commune : **NON COMMUNIQUE**
Lieu de prélèvement : **DIVERS EAU POTABLE (UDI)**
DIVERS EAU POTABLE
300675

Date de prélèvement : 16/09/2013
Prélèvement effectué par : CLIENT
Date de réception : 17/09/2013
Date de début d'analyse (1) : 17/09/2013
Date de fin d'analyse : 27/09/2013
N° PSV Labo : 34998DEP001
N° PSV DDASS :

La méthode de prélèvement est FDT90-523-3 pour les eaux souterraines, FDT 90-522 et circulaire Legionelles n° 2002/243 du 22/04/2002 pour les eaux sanitaires et TAR, FDT 90-523-2 pour les eaux résiduaires, FDT 90-52361 et NF EN ISO 19458 (T90-480) pour les eaux de rivière, FD T 90-521 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de loisirs ou FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation.

Paramètre	Méthode	Résultat (2)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Sous-produit de désinfection inorganique					
* Bromates	NF EN ISO 15061	< 5,0 µg BrO ₃ /l	A	< 10	
Minéralisation					
* Fluorures	NF EN ISO 10304-1	0,11 mg F/l	A	< 1,5	
Fer et Manganèse					
* Fer	NF EN ISO 11885	35 µg Fe/l	A		< 200
* Manganèse	NF EN ISO 11885	4 µg Mn/l	A		< 50
Oligo-éléments - Micropolluants minéraux					
* Aluminium	NF EN ISO 11885	< 5 µg Al/l	A		< 200
* Arsenic	NF EN ISO 17294-2	0,15 µg As/l	A	< 10	
* Baryum	NF EN ISO 17294-2	0,03 mg Ba/l	A	< 0,7	
* Bore	NF EN ISO 17294-2	0,03 mg B/l	A	< 1	
* Calcium	NF EN ISO 11885	130 mg Ca/l	A		
* Magnésium	NF EN ISO 11885	8,9 mg Mg/l	A		
* Mercure	NF EN 1483	< 0,050 µg Hg/l	A	< 1	
* Potassium	NF EN ISO 11885	2,1 mg K/l	A		
* Sélénium	NF EN ISO 17294-2	0,8 µg Se/l	A	< 10	
* Sodium	NF EN ISO 11885	25 mg Na/l	A		< 200
* Cyanures totaux	NF EN ISO 14403 (distillation)	< 10 µg CN/l	A	< 50	
Trihalométhanes					
* Bromoforme °	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l	A	< 100	
* Chloroforme °	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l	A	< 100	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Trihalométhanes						
* Dibromochlorométhane °	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A	< 100	
* Dichlorobromométhane °	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A	< 100	
* Somme des 4 trihalométhanes °	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 (NC) µg/l		A	< 100	
Composés organo-halogénés volatils						
Bromochlorométhane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A		
* Chlorure de vinyl	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A	< 0,5	
1,2-dibromoéthane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
Dibromométhane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A		
* 1,1-dichloroéthylène	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
* 1,2-dichloroéthylène cis	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
* 1,2-dichloroéthylène trans	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
* 1,2-dichloroéthylène (cis+trans)	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 (NC) µg/l		A		
* 1,1-dichloroéthane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
* 1,2-dichloroéthane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A	< 3	
* Dichlorométhane (Chlorure de méthylène)	NF EN ISO 10301 (MS)	< 5,0 µg/l		A		
1,3-dichloropropène cis	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
1,3-dichloropropène trans	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
1,3-dichloropropène (cis+trans)	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 (NC) µg/l		A		
* Trichloroéthylène	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A	< 10	
* Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A	< 10	
* Tétrachloroéthylène + Trichloroéthylène	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 (NC) µg/l		A	< 10	
* Tétrachlorure de carbone	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
* 1,1,1-trichloroéthane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 0,5 µg/l		A		
* 1,1,2-trichloroéthane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A		
* 1,1,1,2-tétrachloroéthane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A		
* 1,1,2,2-tétrachloroéthane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A		
Composés benzéniques						
* Benzène	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 0,20 µg/l		A	< 1	
* Ethyl-benzène	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 0,20 µg/l		A		
* Cumène (Isopropylbenzène)	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 1,0 µg/l		A		
1,2,3-trichlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A		
1,2,4-trichlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A		
1,3,5-trichlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A		
1,2,3,4-tétrachlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A		
1,2,3,5-tétrachlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A		
1,2,4,5-tétrachlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A		
* Pentachlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A		
* Toluène	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 0,50 µg/l		A		
* Styène	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 0,50 µg/l		A		
* ortho-Xylène	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 0,20 µg/l		A		
* méta+para-Xylène	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 0,20 µg/l		A		
* ortho+méta+para-Xylène	NF EN ISO 11423-1 (MS)	< 0,20 (NC) µg/l		A		
Somme des Trichlorobenzènes	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 (NC) µg/l		A		
Pesticides aryloxyacides						
* 2,4-D (sels et/ou acide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides aryloxyacides						
* 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* 2,4-MCPA (sels et/ou acide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Dicamba (sels et/ou acide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Diclofop-méthyl	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,010 µg/l		A	< 0,1	
Fénoxaprop-éthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,02 µg/l		A	< 0,1	
* Mécoprop (MCP) (sels et/ou acide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Dichlorprop-P	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Mécoprop P	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Triclopyr (sels et/ou acide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides carbamates						
Aldicarbe	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Benfuracarbe	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Carbendazime	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Carbétamide	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Carbofuran	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Fénoxy-carbe	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Mercaptodiméthur (=Méthiocarb)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Méthomyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Prosulfocarbe	ID / HPLC / MSMS	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
Thiram	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Iprovalicarbe	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Asulame	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Carbaryl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Carbosulfan	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Diallate	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
Propoxur	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Pyraclostrobine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Pyrimicarbe	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
3-hydroxycarbofuran	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides organo-chlorés						
* Aldrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,03	
* DDD-2,4'	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,001 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides organo-chlorés						
* DDD-4,4'	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,001 µg/l		A	< 0,1	
* DDE-2,4'	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,001 µg/l		A	< 0,1	
* DDE-4,4'	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* DDT-2,4'	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* DDT-4,4'	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
* Dieldrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,03	
* Endosulfan alpha	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Endosulfan bêta	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
* Endosulfan total	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,020 (NC) µg/l		A	< 0,1	
Endrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
* Heptachlore	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A	< 0,03	
* Heptachlore époxide cis + trans	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 (NC) µg/l		A	< 0,03	
* Heptachlore époxide trans (A)	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
* Heptachlore époxide cis (B)	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Hexachlorobenzène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Hexachlorobutadiène	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* alpha HCH	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* bêta HCH	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
* delta HCH	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Lindane (gamma HCH)	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,001 µg/l		A	< 0,1	
* HCH (somme alpha, bêta, delta, gamma)	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	NC		A	< 0,1	
Isodrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
Endosulfan sulfate	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
Oxadiazon	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides organo-phosphorés						
Azinphos méthyl	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Chlorfenvinphos	ID / HPLC / MSMS	< 0,02 µg/l		A	< 0,1	
* Chlorpyriphos méthyl	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Chlorpyriphos éthyl	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,0050 µg/l		A	< 0,1	
* Diazinon	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Dichlorvos	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Diméthoate	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Ethoprophos	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Fénitrothion	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,010 µg/l		A	< 0,1	
Malathion	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Méthidathion	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Méthyl parathion	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Ethyl parathion	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,040 µg/l		A	< 0,1	
* Oxydéméton-méthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Phoxim	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Propargite	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Phosphamidon	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Vamidothion	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides organo-phosphorés						
Téméphos	LL-GCMS selon NF EN 12918	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides triazines et métabolites						
Amétryne	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Alrazine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Atrazine déisopropyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Atrazine déséthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Atrazine-déisopropyl déséthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,02 µg/l		A	< 0,1	
* Cyanazine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Déséthyl-terbuméton	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Déséthyl-terbutylazine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Déséthyl-terbutylazine-2-hydroxy	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
* Hexazinone	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Hydroxy-terbutylazine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Métamitron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Propazine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Sébuthylazine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Simazine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Simazine hydroxy	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Terbuméton	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Terbutryne	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Terbutylazine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides amides						
* Alachlore	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Acétochlore	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Cymoxanil	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Dimétachlore	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Diméthénamide	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Diméthénamide P	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A		
Métazacllore	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,350 µg/l		A	< 0,1	
* Métolachlore	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
S-Métolachlore	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A		
* Napropamide	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides amides						
* Oryzalin	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Propachlore	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Tébutame	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Propyzamide	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Flufénacet (Thiafluamide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Isoxaben	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Carboxine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Tolyfluanide	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides urées substituées						
* Chlortoluron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Diuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Isoproturon	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Linuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Métabenzthiazuron	ID / HPLC / MSMS	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
Métobromuron	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Métoxuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Metsulfuron méthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Monolinuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Néburon	ID / HPLC / MSMS	< 0,02 µg/l		A	< 0,1	
* Nicosulfuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Flazasulfuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Buturon	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Elhidimuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Fénuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Monuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Rimsulfuron	ID / HPLC / MSMS	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
* Thifensulfuron méthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Desméthylisoproturon (IPPMU)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
1-(4-isopropylphényl)-urée (DidéMeISP)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* 1-(3,4-dichlorophényl)-urée	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides pyréthrinoides						
Bifenthrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,010 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides pyrethrinoides						
Cyfluthrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Cyperméthrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,080 µg/l		A	< 0,1	
Deltaméthrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,080 µg/l		A	< 0,1	
Lambda-cyhalothrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,040 µg/l		A	< 0,1	
Alphaméthrine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Téflutrène	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides triazoles						
* Aminotriazole (Amitrole)	dérivation / HPLC / FLUO	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Bromuconazole	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Cyproconazole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Difénoconazole	ID / HPLC / MSMS	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
* Epoxyconazole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Fludioxonil	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Flusilazole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Hexaconazole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Metconazole	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Myclobutanil	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Penconazole	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Prochloraz	ID / HPLC / MSMS	< 0,02 µg/l		A	< 0,1	
* Propiconazole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Tébuconazole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Tétraconazole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Triadiméfon	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Triadiminol	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Pesticides divers						
Aclonifen	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,040 µg/l		A	< 0,1	
* AMPA (Aminométhylphosphonic Acid)	dérivation / HPLC / MSMS	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Anthraquinone	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,080 µg/l		A	< 0,1	
* Azoxystrobine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Benoxacor	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Bentazone	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Bifénox	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,080 µg/l		A	< 0,1	
* Bromacil	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Bromoxynil	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Bromoxynil octanoate	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,080 µg/l		A	< 0,1	
Captane	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Chlorméquat	SPE / HPLC / MSMS	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Chlorothalonil	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides divers						
Clomazone	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
Clopyralid	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,01 µg/l		A	< 0,1	
Cyprodinil	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,010 µg/l		A	< 0,1	
Desméthylnorflurazon	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
Dichlobénil	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
Dichlormid	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Diflufenican (=Diflufénicanil)	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
Dimétomorphe	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Dinocap	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Diquat	SPE / HPLC / MSMS	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Dodine (=doguanine)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,02 µg/l		A		
Famoxadone	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Fenpropidine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Fenhexamid	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Fenpropimorphe	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Fluaziname	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Flumioxazine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
Flurochloridone	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Fluroxypir	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Folpel	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,080 µg/l		A	< 0,1	
Foséthyl-aluminium	HPLC/MS/MS	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
* Gluphosinate	dérivation / HPLC / MSMS	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Glyphosate	dérivation / HPLC / MSMS	0,088 µg/l		A	< 0,1	
Imazaméthabenz	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Imazaméthabenz méthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Imidaclopride	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Thiamethoxam	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,01 µg/l		A		
* Ioxynil	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Ioxynil octanoate	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Iprodione	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Krésoxim-méthyl	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,010 µg/l		A	< 0,1	
Lufénuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Mépiquat	SPE / HPLC / MSMS	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Mésosulfuron-méthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Mésotrione	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,05 µg/l		A	< 0,1	
* Métalaxyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides divers						
Métalaxyl-M (Méfénoxam)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Norflurazon	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Oxadixyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Oxyfluorfen	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
Paraquat	SPE / HPLC / MSMS	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Pendiméthaline	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Procymidone	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,010 µg/l		A	< 0,1	
Pyridate	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Pyriméthanol	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Quinmércac	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Quinoxyfen	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Spiroxamine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Sulcotrione	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Thiacloprid	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,01 µg/l		A		
* Trifluraline	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,0050 µg/l		A	< 0,1	
1,2-dichloropropane	NF EN ISO 10301 (MS)	< 1,0 µg/l		A	< 0,1	
* 2,6-dichlorobenzamide	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Acétamipride	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Boscalid	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Carfentrazone éthyl	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Dithianon	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Fénarimol	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	
* Fénamidone	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Fluroxypyr méthyl heptyl ester	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,050 µg/l		A	< 0,1	
* Flurtamone	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Isoxaflutole	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Lénacile	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Méfénpyr-diéthyl	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,010 µg/l		A	< 0,1	
Piclorame (sels et/ou acide)	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Picoxystrobine	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
Piperonil butoxide	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,040 µg/l		A	< 0,1	
Pyridabène	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,020 µg/l		A	< 0,1	

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins IPL Est
SAS au capital de 1 499 553 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Accréditation
N° 1-0685
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Paramètre	Méthode	Résultat (2)	(4)	Labo (3)	Limite de qualité client (4)	Référence de qualité client (4)
Pesticides divers						
* Pyrifenox	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Sulfosulfuron	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,005 µg/l		A	< 0,1	
* Trifloxystrobine	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,040 µg/l		A	< 0,1	
Tébufénozide	LL-GCMS selon NF EN ISO 10695	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	
Somme des pesticides détectés	Calcul	0,088 µg/l		A	< 0,5	
Poly chloro-bromo biphényles						
* PCB 28	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A		
* PCB 52	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,01 µg/l		A		
* PCB 101	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A		
* PCB 118	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,005 µg/l		A		
* PCB 138	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,001 µg/l		A		
* PCB 153	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,001 µg/l		A		
* PCB 180	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	< 0,001 µg/l		A		
* Somme PCB (28+52+101+118+138+153+180)	LL-GCMS selon NF EN ISO 6468	NC		A		
Dérivés phénoliques						
Pentachlorophénol	SPE-LCMSMS selon NF EN ISO 11369	< 0,10 µg/l		A	< 0,1	

Les résultats ne se rapportent qu'à cet échantillon. Ce document comporte 10 pages. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous la forme de fac similé photographique intégral. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

(1) La date de début d'analyse correspond à la date de lancement d'une séquence analytique

(2) Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. NC = non calculable. Les sommes de paramètres dont les concentrations sont toutes inférieures à la limite de quantification n'étant pas calculables, elles sont signalées par la mention (NC) avec rappel éventuel, à titre indicatif, de la limite de quantification la plus élevée parmi les termes de la somme. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire (incertitudes, ...).

(3) Laboratoire de réalisation de l'analyse (n° d'accréditation) : A : Eurofins IPL Est (1-0685), P : Eurofins Expertises Environnementales (1-5375), S : Analyse sous-traitée dans un laboratoire extérieur, C : Analyse réalisée par le client. Liste des sites accrédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr.

(4) Valeurs données en référence à : Arrêté du 11 janvier 2007 (LQ et RQ des eaux brutes et eaux destinées à la consommation humaine) Annexe I. Pour déclarer ou non la conformité aux limites ou références de qualité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

Destinataire principal de ce rapport : ARS LANGUEDOC-ROUSSILLON (34 - E) à VERGEZE

MAXEVILLE, le 30/09/2013
Symphorose BEURNE
Coord. projet client

