



N° Client	N° lims
50538	22120775-001

Service client
<b>ABIOLAB Suisse</b>
Route de la gare, 6 - CP 22 CH 1195 Bursinel Tél : 022 361 73 80 - contact@abiolab.ch

Destinataire
<b>ADMINISTRATION COMMUNALE ST LIVRES</b>
à l'attention de Mme JOTTERAND Grande rue 20 1176 ST LIVRES

TYPE D'ANALYSE : SUI\_100PESTI

<b>Client :</b> ADMINISTRATION COMMUNALE ST LIVRES <b>Vos Réf / Commande :</b> /Contrat signé du 23/12/2019 <b>Commune :</b> ST LIVRES <b>Lieu de prélèvement :</b> ADMINISTRATION COMMUNALE ST LIVRES (50538) <b>Point de prélèvement :</b> Eau fontaine public village <b>Origine de l'eau :</b> <b>Mode de traitement :</b> <b>Nature de l'échantillon :</b> <b>Date / heure de mise en analyse de l'échantillon :</b> 23/03/2022 14:38	<b>Prélèvement effectué le :</b> 23/03/2022 à 09:20 <b>Par :</b> Denis Conesa  <b>En présence de :</b>  <b>Observations In Situ :</b>  <b>Echantillon réceptionné le :</b> 23/03/2022 12:03
--	--

Cofrac	Paramètre	Résultat	Unité	Date d'analyse	Méthode	Seuil de quantification	Critère	Site Analyse
	Familles des pesticides organochlorés et PCB							38
	○ Hexachlorobutadiène	<0,010	µg/l	29/03/2022	Méthode interne LEC.MO.046	0,010		38
	○ Trifluraline	<0,010	µg/l	29/03/2022	Méthode interne LEC.MO.046	0,010		38
	○ Alpha HCH	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Hexachlorobenzène	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Lindane ou gamma HCH	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Chlorothalonil	<0,10	µg/l	29/03/2022	Méthode interne LEC.MO.046	0,10		38
	○ Béta HCH	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Heptachlore	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Aldrine	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Heptachlore époxyde	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Endosulfan alpha	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Oxadiazon	<0,010	µg/l	29/03/2022	Méthode interne LEC.MO.046	0,010		38
	○ Dieldrine	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ pp' DDT	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Delta HCH	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ TDE ou pp' DDD	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ Endosulfan béta	<0,010	µg/l	29/03/2022	Méthode interne LEC.MO.046	0,010		38
	○ PCB 28	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ PCB 52	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ PCB 101	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ PCB 118	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ PCB 138	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ PCB 153	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	○ PCB 180	<0,010	µg/l	29/03/2022	NF EN ISO 6468	0,010		38
	Famille des pesticides divers							38
	○ Simazine-2-hydroxy	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38

Note d'informations sur les résultats : Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse.

Abréviations utilisées : UFC : Unité formant colonie. NPP : Nombre le Plus Probable. ST : Analyse réalisée par un sous-traitant en France. MS : matières sèches.

NA : Pour un paramètre correspondant à un total de molécules, cette mention signifie qu'aucune molécule n'a été quantifiée.

Les valeurs des limites et références de qualité sont exprimées dans l'unité du paramètre.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole O. Seules les déclarations de conformité portant sur des analyses réalisées dans leur totalité sous accréditation sont couvertes par l'accréditation.

Il n'a pas été tenu compte explicitement de l'incertitude associée au résultat.

Toutes données complémentaires concernant les résultats peuvent être communiquées à la suite d'une demande écrite.

- Nombre estimé (Cas particulier) : de 1 à 2 colonies; interpréter le résultat comme "Les micro-organismes sont présents dans le volume étudié".

Le laboratoire ne pourra être tenu responsable si les données fournies par le client sont inexactes (données soulignées).

38 : Analyses réalisées par Abiolab-Asposan - 60 allée St Exupéry - 38330 Montbonnot Saint-Martin





N° Client	N° lms
50538	22120775-001

Service client
<b>ABIOLAB Suisse</b>
Route de la gare, 6 - CP 22
CH 1195 Bursinel
Tél : 022 361 73 80 - contact@abiolab.ch

Destinataire
<b>ADMINISTRATION COMMUNALE ST LIVRES</b>
à l'attention de Mme JOTTERAND
Grande rue 20
1176 ST LIVRES

Cofrac	Paramètre	Résultat	Unité	Date d'analyse	Méthode	Seuil de quantification	Critère	Site Analyse
O	Atrazine-2-hydroxy	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Désisopropyl atrazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Métamitron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Pyrimicarb	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Imidaclopride	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Déséthyl atrazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Diméthoate	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Thiaclopride	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Métoxuron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Hexazinone	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Bromacil	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Oxadixyl	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Simazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Cyanazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Terbutylazine déséthyl	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Pyriméthanil	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Metsulfuron méthyl	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Carbofuran	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Méthabenzthiazuron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Desméthylisoproturon	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Chlortoluron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Atrazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Prométryn	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Dichlormide	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Terbutryn	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Flutriafol	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Diuron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Isoproturon	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Métabromuron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Trinexapac éthyl	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Sébutylazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Propazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Terbutylazine	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Linuron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Benoxacor	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Cyproconazol	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Diméthénamide	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Flurtamone	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Myclobutanil	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38

**Note d'informations sur les résultats :** Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse.

Abréviations utilisées : UFC : Unité formant colonie. NPP : Nombre le Plus Probable. ST : Analyse réalisée par un sous-traitant en France. MS : matières sèches.

NA : Pour un paramètre correspondant à un total de molécules, cette mention signifie qu'aucune molécule n'a été quantifiée.

Les valeurs des limites et références de qualité sont exprimées dans l'unité du paramètre.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole O. Seules les déclarations de conformité portant sur des analyses réalisées dans leur totalité sous accréditation sont couvertes par l'accréditation.

Il n'a pas été tenu compte explicitement de l'incertitude associée au résultat.

Toutes données complémentaires concernant les résultats peuvent être communiquées à la suite d'une demande écrite.

- Nombre estimé (Cas particulier : de 1 à 2 colonies; interpréter le résultat comme "Les micro-organismes sont présents dans le volume étudié".

Le laboratoire ne pourra être tenu responsable si les données fournies par le client sont inexactes (données soulignées).

38 : Analyses réalisées par Abiolab-Asposan - 60 allée St Eupéry - 38330 Montbonnot Saint-Martin





N° Client	N° lms
50538	22120775-001

Service client
<b>ABIOLAB Suisse</b>
Route de la gare, 6 - CP 22 CH 1195 Bursinel Tél : 022 361 73 80 - contact@abiolab.ch

Destinataire
<b>ADMINISTRATION COMMUNALE ST LIVRES</b>
à l'attention de Mme JOTTERAND Grande rue 20 1176 ST LIVRES

Cofrac	Paramètre	Résultat	Unité	Date d'analyse	Méthode	Seuil de quantification	Critère	Site Analyse
O	Propyzamide	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
	Chlorprophame	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Triadiméfon	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Flusilazol	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Hexaconazol	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Alachlore	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Métolachlore	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Fenoxycarb	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Tébufénoside	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Chlorfenvinphos	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
	Pencycuron	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Bentazone	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
O	Triclopyr	<0,10	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,10		38
O	Dichlorprop	<0,050	µg/l	23/03/2022	LEC.MO.050 - SPE + LC/MS/MS	0,050		38
	Famille de l'aminotriazole							38
O	Aminotriazole	<0,050	µg/l	13/04/2022	EC.MO.049 - Dérivation + HPLC/fluor	0,050		38
	Famille du glyphosate							38
O	AMPA	<0,050	µg/l	15/04/2022	NF ISO 21458	0,050		38
O	Glufosinate	<0,050	µg/l	15/04/2022	NF ISO 21458	0,050		38
O	Glyphosate	<0,050	µg/l	15/04/2022	NF ISO 21458	0,050		38
	Total des pesticides quantifiés	NA	µg/l		Calcul			38

Les paramètres identifiés par \* dépassent les valeurs guides fixées.

**CONCLUSION :**  
**Eau conforme**

Pascale Berthet-Pilon  
Resp. laboratoire de microbiologie  
Signataire habilité

**Note d'informations sur les résultats :** Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse.

Abréviations utilisées : UFC : Unité formant colonie. NPP : Nombre le Plus Probable. ST : Analyse réalisée par un sous-traitant en France. MS : matières sèches.

NA : Pour un paramètre correspondant à un total de molécules, cette mention signifie qu'aucune molécule n'a été quantifiée.

Les valeurs des limites et références de qualité sont exprimées dans l'unité du paramètre.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole O. Seules les déclarations de conformité portant sur des analyses réalisées dans leur totalité sous accréditation sont couvertes par l'accréditation.

Il n'a pas été tenu compte explicitement de l'incertitude associée au résultat.

Toutes données complémentaires concernant les résultats peuvent être communiquées à la suite d'une demande écrite.

~ : Nombre estimé (Cas particulier : de 1 à 2 colonies; interpréter le résultat comme "Les micro-organismes sont présents dans le volume étudié").

Le laboratoire ne pourra être tenu responsable si les données fournies par le client sont inexactes (données soulignées).

38 : Analyses réalisées par Abiolab-Asposan - 60 allée St Exupéry - 38330 Montbonnot Saint-Martin