



# ANALYSIS REPORT

ページ 1/5  
Page 1 of 5

処理番号: Lab No:	1648199
受領日: Date Received:	2016-09-14 (yyyy-mm-dd)
報告完了日: Date Reported:	2016-09-20 (yyyy-mm-dd)
参照番号: Reference:	JC5256-14608

POPJv1

## サンプル・タイプ

Sample Type: Beverages

サンプル名: Sample Name:	野草酵素 enzyme drink
処理番号: Lab Number:	1648199.1

残留農薬一斉分析 - B種サンプル (GCおよびLC)  
Multiresidue Analysis - Type B Samples (GC+LC)

	不検出 No Analytes Detected
--	-----------------------------

これらのサンプルは貴社(または貴社の代理人)により採集され、当社が受領したものを分析しました。この分析結果報告から一部だけを抜粋することを禁止します。当社の文書による同意がある場合はこの限りではありません。

次ページにある分析手法詳細、分析対象物質一覧表、および検出限界値を参照ください。

These samples were collected by yourselves (or your agent) and analysed as received at the laboratory. This report must not be reproduced, except in full, without the written consent of the signatory.

Refer to the following pages for method details, list of analytes screened and detection limits.

Jason Clague BSc (Tech)  
Technologist - Food & Bioanalytical

次表は、本分析検査に使用した手法の概要を表しています。

The following table(s) gives a brief description of the methods used to conduct the analyses for this job.

サンプル・タイプ	Sample Type: Beverages
分析テスト Test	分析手法 Method Description
残留農薬一斉分析 - B種サンプル (GCおよびLC)  Multiresidue Analysis - Type B Samples (GC+LC)	溶媒抽出、SPEクリーンナップ、GC-MS/MSおよびLC-MS/MSによる分析。 本分析は、ハミルトン市ルアクラのワイカト・イノベーション・パークにある、ヒル・ラボラトリーズ社食品・生物分析事業部にて実施。  Solvent extraction, SPE cleanup, GC-MS/MS and LC-MS/MS analysis. Analysis performed at Hill Laboratories - Food & Bioanalytical Division, Waikato Innovation Park, Ruakura Lane, Hamilton.

当該サンプルのあまりがある場合、分析結果終了後その量や状態により一定期間、保管されます。特別の指示がない場合廃棄されます

Samples are held at the laboratory after reporting for a length of time depending on the preservation used and the stability of the analytes being tested. Once the storage period is completed the samples are discarded unless otherwise advised by the client.

## 検出限界

以下に示します検出限界は、これらのサンプル分析より得られたものです。

当検出限界は弊社の既定検出限界を上まる場合がありますが、それは比較的不純物のないマトリックス分析に基づくものです。一般的にマトリックスサンプルが複雑である場合や、サンプル量が不十分である場合に検出限界が高値を示すことがあります、これに限定されるものではありません。

The detection limits given below are the actual detection limits obtained in the analysis of these samples.

These detection limits may be higher than our default detection limits, which are based on the analysis of a relatively clean matrix.

Higher detection limits are typically caused by factors including, but not limited to, complex sample matrices or the unavailability of sufficient sample.

分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit	分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit	分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit
残留農薬一斉分析 - B種サンプル (GCおよびLC) Multiresidue Analysis - Type B Samples (GC+LC)		ブピリメート [26] Bupirimate	0.010 mg/kg	シアナジン [52] Cyanazine	0.010 mg/kg
アセフェート [1] Acephate	0.03 mg/kg	ブプロフェジン [27] Buprofezin	0.010 mg/kg	シアノホス [53] Cyanophos	0.010 mg/kg
アセトクロール [2] Acetochlor	0.010 mg/kg	ブタクロール [28] Butachlor	0.010 mg/kg	シフルトリソ [54] Cyfluthrin	0.010 mg/kg
アクリナトリン [3] Acrinathrin	0.04 mg/kg	ブタミホス [29] Butamifos	0.010 mg/kg	シハロトリソ [55] Cyhalothrin	0.010 mg/kg
アラクロール [4] Alachlor	0.010 mg/kg	カズサホス [30] Cadusafos	0.010 mg/kg	シペルメトリソ [56] Cypermethrin	0.010 mg/kg
アルドリン [5] Aldrin	0.02 mg/kg	カプタホール [31] Captafol	0.3 mg/kg	シプロコナゾール [57] Cyproconazole	0.010 mg/kg
アトラジン [6] Atrazine	0.010 mg/kg	キャプタン [32] Captan	0.05 mg/kg	シプロジニル [58] Cyprodinil	0.010 mg/kg
アトラジンデスエチル [7] Atrazine-desethyl	0.010 mg/kg	カルバリル [33] Carbaryl	0.010 mg/kg	DDT [59] 2,4'-DDD	0.010 mg/kg
アトラジンデスイソプロピル [8] Atrazine-desisopropyl	0.02 mg/kg	カルボフェノチオン [34] Carbofenothon	0.010 mg/kg	DDT [60] 4,4'-DDD	0.010 mg/kg
アザコナゾール [9] Azaconazole	0.010 mg/kg	カルボフラン [35] Carbofuran	0.010 mg/kg	DDT [61] 2,4'-DDE	0.010 mg/kg
アジホスマチル [10] Azinphos-methyl	0.010 mg/kg	カルボキシン [36] Carboxin	0.010 mg/kg	DDT [62] 4,4'-DDE	0.010 mg/kg
アゾキストロビン [11] Azoxystrobin	0.010 mg/kg	cis-クロルデン [37] cis-Chlordan	0.010 mg/kg	DDT [63] 2,4'-DDT	0.010 mg/kg
ペナラキシル [12] Benalaxyl	0.010 mg/kg	trans-クロルデン [38] trans-Chlordan	0.010 mg/kg	DDT [64] 4,4'-DDT	0.010 mg/kg
ベンダイオカルブ [13] Bendiocarb	0.010 mg/kg	クロルフェナビル [39] Chlorfenapyr	0.010 mg/kg	デルタメトリソ (トラロメト リンを含む)	0.02 mg/kg
ペノダニル [14] Benodanil	0.010 mg/kg	クロルフェンビンホス [40] Chlorfenvinphos	0.010 mg/kg	[65] Deltamethrin (including Tralomethrin)	
ペノキサコール [15] Benoxacor	0.010 mg/kg	クロルフルアズロン [41] Chlorfluazuron	0.010 mg/kg	デメトン-S-メチル [66] Demeton-S-methyl	0.010 mg/kg
BHC [16] alpha-BHC	0.010 mg/kg	クロロベンジレート [42] Chlorobenzilate	0.010 mg/kg	ダイアジノン [67] Diazinon	0.010 mg/kg
BHC [17] beta-BHC	0.010 mg/kg	クロロタロニル [43] Chlorothalonil	0.05 mg/kg	ジクロベニル [68] Dichlobenil	0.05 mg/kg
γ-BHC (リンデン) [18] gamma-BHC (Lindane)	0.010 mg/kg	クロルプロファム [44] Chlorpropham	0.010 mg/kg	ジクロフェンチオン [69] Dichlofenthion	0.010 mg/kg
BHC [19] delta-BHC	0.010 mg/kg	クロルピリホス [45] Chlorpyrifos	0.010 mg/kg	ジクロフルアニド [70] Dichlofuanid	0.010 mg/kg
ビフェノックス [20] Bifenox	0.010 mg/kg	クロルピリホスメチル [46] Chlorpyrifos-methyl	0.010 mg/kg	ジクロラン [71] Dichloran	0.010 mg/kg
ビフェントリン [21] Bifenthrin	0.010 mg/kg	クロルタールジメチル [47] Chlorthal-dimethyl	0.010 mg/kg	ジクロルボス [72] Dichlorvos	0.05 mg/kg
ビテルタノール [22] Bitertanol	0.010 mg/kg	クロルトルロン [48] Chlortoluron	0.010 mg/kg	ジコホール [73] Dicofol	0.10 mg/kg
ブロマシル [23] Bromacil	0.010 mg/kg	クロゾリネート [49] Chlozolinate	0.010 mg/kg	ジクロトホス [74] Dicrotophos	0.010 mg/kg
ブロモホスエチル [24] Bromophos-ethyl	0.010 mg/kg	クロマゾン [50] Clomazone	0.010 mg/kg	ディルドリン [75] Dieldrin	0.010 mg/kg
ブロモプロピレート [25] Bromopropylate	0.010 mg/kg	クマホス [51] Coumaphos	0.010 mg/kg	ジフェノコナゾール [76] Difenoconazole	0.010 mg/kg

分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit	分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit	分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit
ジフルフェニカン [77] Diflufenican	0.010 mg/kg	フェニトロチオン [106] Fenitrothion	0.05 mg/kg	インドキサカルブ [135] Indoxacarb	0.010 mg/kg
ジメテナミド [78] Dimethenamid	0.010 mg/kg	フェノブカルブ [107] Fenobucarb	0.010 mg/kg	ヨードフェンホス [136] Iodofenphos	0.010 mg/kg
ジメトエート [79] Dimethoate	0.010 mg/kg	フェノキサプロップエチル [108] Fenoxaprop-ethyl	0.010 mg/kg	イプロベンホス [137] Iprobenfos	0.010 mg/kg
ジメトモルフ [80] Dimethomorph	0.010 mg/kg	フェンピクロニル [109] Fenpiclonil	0.010 mg/kg	イプロジオノン [138] Iprodione	0.010 mg/kg
ジメチルビンホス [81] Dimethylvinphos	0.010 mg/kg	フェンプロパトリン [110] Fenpropatrin	0.010 mg/kg	イサゾホス [139] Isazophos	0.010 mg/kg
ジオキサベンゾホス [82] Dioxabenzofos	0.010 mg/kg	フェンプロピモルフ [111] Fenpropimorph	0.010 mg/kg	イソフェンホス [140] Isofenphos	0.010 mg/kg
ジフェニルアミン [83] Diphenylamine	0.010 mg/kg	フェンスルホチオン [112] Fensulfothion	0.010 mg/kg	イソプロカルブ [141] Isoproc carb	0.010 mg/kg
ジスルホトン [84] Disulfoton	0.010 mg/kg	フェンチオノン [113] Fenthion	0.010 mg/kg	クレスキシムメチル [142] Kresoxim-methyl	0.010 mg/kg
ジウロン [85] Diuron	0.010 mg/kg	フェンバレレート (エスフェンバレレートを含む) [114] Fenvalerate (including Esfenvalerate)	0.010 mg/kg	レプトホス [143] Leptophos	0.010 mg/kg
エディフェンホス [86] Edifenphos	0.010 mg/kg	フルアジホップブチル [115] Fluazifop-butyl	0.010 mg/kg	リニュロン [144] Linuron	0.010 mg/kg
エンドスルファン I [87] Endosulfan I	0.010 mg/kg	フルシリネート [116] Flucythrinate	0.010 mg/kg	マラチオン [145] Malathion	0.010 mg/kg
エンドスルファン II [88] Endosulfan II	0.010 mg/kg	フルジオキソニル [117] Fludioxonil	0.010 mg/kg	メプロニル [146] Mepronil	0.010 mg/kg
硫酸エンドスルファン [89] Endosulfan sulfate	0.02 mg/kg	フルオメツロン [118] Fluometuron	0.010 mg/kg	メタラキシル及びメフェノキサム [147] Metalaxyl (Mefenoxam)	0.010 mg/kg
エンドリン [90] Endrin	0.010 mg/kg	フルシラゾール [119] Flusilazole	0.010 mg/kg	メタクリホス [148] Methacrifos	0.05 mg/kg
エンドリンアルデヒド [91] Endrin aldehyde	0.02 mg/kg	フルトリアホール [120] Flutriafol	0.05 mg/kg	メタミドホス [149] Methamidophos	0.010 mg/kg
エンドリンケトン [92] Endrin ketone	0.010 mg/kg	フルバリネット [121] Fluvalinate	0.010 mg/kg	メチダチオン [150] Methidathion	0.010 mg/kg
EPN [93] EPN	0.02 mg/kg	ホルペット [122] Folpet	0.05 mg/kg	メチオカルブ [151] Methiocarb	0.010 mg/kg
エポキシコナゾール [94] Epoxiconazole	0.010 mg/kg	ホノホス [123] Fonofos	0.010 mg/kg	メトキシクロール [152] Methoxychlor	0.010 mg/kg
EPTC [95] EPTC	0.02 mg/kg	フララキシル [124] Furalaxyl	0.010 mg/kg	メトラクロール [153] Metolachlor	0.010 mg/kg
エスプロカルブ [96] Eprocarb	0.010 mg/kg	フラチオカルブ [125] Furathiocarb	0.010 mg/kg	メトリブジン [154] Metribuzin	0.010 mg/kg
エチオン [97] Ethion	0.010 mg/kg	ハルフェンプロックス [126] Halfenprox	0.010 mg/kg	メビンホス [155] Mevinphos	0.010 mg/kg
エトプロホス [98] Ethoprophos	0.010 mg/kg	ハロキシホップメチル [127] Haloxyfop-methyl	0.010 mg/kg	モリネート [156] Molinate	0.05 mg/kg
エトキサゾール [99] Etoxazole	0.010 mg/kg	ヘプタクロル [128] Heptachlor	0.02 mg/kg	モノクロトホス [157] Monocrotophos	0.010 mg/kg
エトリジアゾール [100] Etridiazole	0.2 mg/kg	ヘプタクロル エポキシド [129] Heptachlor epoxide	0.010 mg/kg	ミクロブタニル [158] Myclobutanil	0.010 mg/kg
エトリムホス [101] Etrimfos	0.010 mg/kg	ヘキサクロロベンゼン [130] Hexachlorobenzene	0.010 mg/kg	ナレド [159] Naled	0.04 mg/kg
ファムフル [102] Famphur	0.010 mg/kg	ヘキサコナゾール [131] Hexaconazole	0.010 mg/kg	ナプロパミド [160] Napropamide	0.010 mg/kg
フェナミホス [103] Fenamiphos	0.010 mg/kg	ヘキサジノン [132] Hexazinone	0.010 mg/kg	ニトロフェン [161] Nitrofen	0.010 mg/kg
フェナリモル [104] Fenarimol	0.010 mg/kg	ヘキシチアジクス [133] Hexythiazox	0.010 mg/kg	ニトロタールイソプロピル [162] Nitrothal-isopropyl	0.010 mg/kg
フェンクロルホス [105] Fenchlorphos	0.010 mg/kg	イマザリル [134] Imazalil	0.010 mg/kg	ノルフルラゾン [163] Norflurazon	0.010 mg/kg

分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit	分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit	分析対象物質 Analytes	検出限界 Detection Limit
オメトエート [164] Omethoate	0.010 mg/kg	プロファム [193] Propham	0.05 mg/kg	テトラジホン [222] Tetradifon	0.010 mg/kg
オキサジアゾン [165] Oxadiazon	0.010 mg/kg	プロピコナゾール [194] Propiconazole	0.010 mg/kg	テニルクロール [223] Thenylchlor	0.010 mg/kg
オキサジキシル [166] Oxadixyl	0.010 mg/kg	プロポキスル(プロポクスル) [195] Propoxur	0.010 mg/kg	チオベンカルブ [224] Thiobencarb	0.010 mg/kg
オキシクロルデン [167] Oxychlordane	0.02 mg/kg	プロピザミド [196] Propyzamide	0.010 mg/kg	チオメトン [225] Thiometon	0.010 mg/kg
オキシフルオルフェン [168] Oxyfluorfen	0.010 mg/kg	プロチオホス [197] Prothiofos	0.010 mg/kg	トルクロホスマチル [226] Tolclofos-methyl	0.010 mg/kg
パクロブトラゾール [169] Paclbutrazol	0.010 mg/kg	ピラクロホス [198] Pyraclofos	0.010 mg/kg	トリルフルアニド [227] Tolyfluanid	0.010 mg/kg
パラチオン [170] Parathion-ethyl	0.010 mg/kg	ピラゾホス [199] Pyrazophos	0.010 mg/kg	トリアジメホン [228] Triadimefon	0.010 mg/kg
パラチオンメチル [171] Parathion-methyl	0.05 mg/kg	ピラゾキシフェン [200] Pyrazoxyfen	0.010 mg/kg	トリアレート [229] Triallate	0.010 mg/kg
ペンコナゾール [172] Penconazole	0.010 mg/kg	ピレトリン [201] Pyrethrin	0.04 mg/kg	トリアゾホス [230] Triazaphos	0.010 mg/kg
ペンディメタリン [173] Pendimethalin	0.010 mg/kg	ピリフェノックス [202] Pyrifenoxy	0.010 mg/kg	トリフロキシストロビン [231] Trifloxystrobin	0.010 mg/kg
ペルメトリン [174] Permethrin	0.010 mg/kg	ピリメタニル [203] Pyrimethanil	0.010 mg/kg	トリフルラリン [232] Trifluralin	0.05 mg/kg
フェントエート [175] Phenthaoate	0.010 mg/kg	ピリプロキシフェン [204] Pyriproxyfen	0.010 mg/kg	ビンクロゾリン [233] Vinclozolin	0.010 mg/kg
ホレート [176] Phorate	0.010 mg/kg	キナルホス [205] Quinalphos	0.010 mg/kg		
ホサロン [177] Phosalone	0.010 mg/kg	キントゼン [206] Quintozene	0.010 mg/kg		
ホスマット [178] Phosmet	0.010 mg/kg	キザロホップエチル [207] Quizalofop-ethyl	0.010 mg/kg		
ホスマッドン [179] Phosphamidon	0.010 mg/kg	シマジン [208] Simazine	0.010 mg/kg		
ピペロニルブキシド [180] Piperonyl-butoxide	0.010 mg/kg	シメトリル [209] Simetryn	0.010 mg/kg		
ピリミカーブ [181] Pirimicarb	0.010 mg/kg	スルフェントラゾン [210] Sulfentrazone	0.010 mg/kg		
ピリミホスマチル [182] Pirimiphos-methyl	0.010 mg/kg	スルホテップ [211] Sulfotep	0.010 mg/kg		
プロクロラズ [183] Prochloraz	0.02 mg/kg	テブコナゾール [212] Tebuconazole	0.010 mg/kg		
プロシミドン [184] Procymidone	0.010 mg/kg	テブフェンピラド [213] Tebufenpyrad	0.010 mg/kg		
プロフェノホス [185] Profenofos	0.010 mg/kg	テフルトリル [214] Tefluthrin	0.010 mg/kg		
プロメトリン [186] Prometryn	0.010 mg/kg	ターバシル [215] Terbacil	0.10 mg/kg		
プロパクロール [187] Propachlor	0.010 mg/kg	テルブホス [216] Terbufos	0.010 mg/kg		
プロパニル [188] Propanil	0.010 mg/kg	テルブメトン [217] Terbumeton	0.010 mg/kg		
プロパホス [189] Propaphos	0.010 mg/kg	テルブチラジン [218] Terbutylazine	0.010 mg/kg		
プロパルギット [190] Propargite	0.010 mg/kg	テルブチラジンデスエチル [219] Terbutylazine-desethyl	0.010 mg/kg		
プロバジン [191] Propazine	0.010 mg/kg	テルブトリル [220] Terbutryl	0.010 mg/kg		
プロペタンホス [192] Propetamphos	0.010 mg/kg	テトラクロルビンホス [221] Tetrachlorvinphos	0.010 mg/kg		