



ANALYSIS REPORT

Client:	Technote Co, Ltd NZ Office	Lab No:	1771367	SPV2
Contact:	Technote Co, Ltd NZ Office Plaza Level 41 Shortland Street Auckland 1010	Date Received:	08-May-2017	
		Date Reported:	11-May-2017	
		Quote No:		
		Order No:		
		Client Reference:		
		Submitted By:	Technote Co, Ltd NZ Office	

Sample Type: Honey				
Sample Name:	TCN 0412-2HK			
Lab Number:	1771367.1			
3-in-1 Honey Analysis				
Methylglyoxal	mg/kg	888	-	-

Analyst's Comments

Supplementary Report: This report is a supplement to an earlier report issued on the 10-May-2017. At the customer's request, a separate report has been issued for methylglyoxal only.

SUMMARY OF METHODS

The following table(s) gives a brief description of the methods used to conduct the analyses for this job. The detection limits given below are those attainable in a relatively clean matrix. Detection limits may be higher for individual samples should insufficient sample be available, or if the matrix requires that dilutions be performed during analysis.

Sample Type: Honey			
Test	Method Description	Default Detection Limit	Sample No
3-in-1 Honey Analysis	Water extraction, derivatisation, UPLC-UV analysis (dihydroxyacetone, 5-hydroxymethylfurfural, methylglyoxal). Analysis performed at Hill Laboratories - Food & Bioanalytical Division, Waikato Innovation Park, Ruakura Lane, Hamilton.	5 mg/kg	1

These samples were collected by yourselves (or your agent) and analysed as received at the laboratory.

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.

This report must not be reproduced, except in full, without the written consent of the signatory.

B. D. Morris

Bruce Morris PhD
Senior Technologist - Food & Bioanalytical



This Laboratory is accredited by International Accreditation New Zealand (IANZ), which represents New Zealand in the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC). Through the ILAC Mutual Recognition Arrangement (ILAC-MRA) this accreditation is internationally recognised. The tests reported herein have been performed in accordance with the terms of accreditation, with the exception of tests marked *, which are not accredited.



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

顧客 連絡先	(株)テクノート ニュージーランド事業所 (株)テクノート ニュージーランド事業所 Plaza Level 41 Shortland Street Auckland 1010	分析書番号 登録日 分析報告日 見積番号 申請番号 顧客参照 提出元	1771367 2017年5月8日 2017年5月11日 (株)テクノート NZ 事業所	SPV2
-----------	---	--	---	------

サンプルタイプ：はちみつ

検体名	TCN 0412-2HK				
分析番号	1771367.1				
3成分統合蜂蜜分析法					
メチルグリオキサール	mg/kg	888	-	-	-

分析者の補足報告

補足報告：本分析書は2017年5月10日発行の分析書に補足されるもので、顧客の希望によりメチルグリオキサール含有量のみを表示したものである。

分析方法の要約

以下の表は本分析書実施手法の概略説明です。

検体量不足によって数値が高く出ることがあるが、本分析は検体量が十分であったため分析結果は正常な分析数値を得ることができ、検体量不足、または、検体希釈の必要がなかった。

サンプルタイプ：はちみつ

検査	検査方法の記述	最低濃度	検体
3成分統合蜂蜜分析法	水抽出、誘導体化、UPLC-UV 分析 (ジヒドロキシアセトン、5-ヒドロキシメチル、メチルグリオキサール) Hill Laboratories 食品・生物分析技師によって Waikato Innovation Park, Ruakura Lane, Hamilton にて実施された。	5 mg/kg	1

これらの検体は顧客が採取し分析所によって検査された。使用後の検体は一定期間保管され廃棄される。
この分析報告書は書面での署名付き同意書が無い限り再発行されない。

B. D. Morris

博士 Bruce Morris
上席食品・生物分析技師



当分析所は国際ニュージーランド分析所管理機構 (IANZ) から認証され、IANZ は公開分析認証機構 (ILAC) により委任されている。ILAC 相互認証手続きを通じて、本分析書の認可は国際的に認められている。本分析試験書は認可の条項に基づいて実施された。ただし、* 印の付いた試験は例外であり認証されない。

