

平成 27 年 11 月 22 日

## 芳香蒸留水の芳香成分成績書

A LAVENDER.COM 株式会社 様

〒819-112

福岡県糸島市神在 159-3

株式会社 黄河



### サンプル名称：ラベンダー蒸留水（残水）

ご依頼されたサンプルの芳香成分の分析結果は下記の通りです。

ピーク #	面積%	化合物	分析方法
1	2.48	Hexyl formate	GC-MS 法
2	43.32	.alpha.-Methyl-.alpha.-[4-methyl-3-pentenyl]oxiranemethanol	
3	32.53	Linalool oxide trans	
4	13.13	Linalool	
5	0.23	Linalyl anthranilate	
6	1.9	1-Methylcycloheptanol	
7	2.24	(-)-Terpinen-4-ol	
8	0.16	Bicyclo[3.1.1]hept-3-ene, 4,6,6-trimethyl-2-vinyloxy-	
9	2.68	.gamma.-Vinyl-.gamma.-valerolactone	
10	0.86	Epoxylinolol	
11	0.16	p-Cymen-8-ol	
12	0.31	2,6-Octadien-1-ol, 2,7-dimethyl-	
計	100		

※1 設備提供：株式会社 久留米リサーチ・パーク

※2 使用機器：島津製作所製 GC-MS：QP2010 Plus

※3 分析条件：ヘッドスペース法にて分析。

バイアル平衡温度…90℃、保温時間…20分、カラム…Stabil-wax、

昇温条件…40℃(2min)-10℃/min-240℃(5min)、NISTライブラリにて同定。