



Informe: L3061-23-1      Página 1/3

Cliente: Dolça Abella SC

Ref. muestra: L3061/23

Dirección: C/ Llavaneres 12. 17832 - Crespjà. Girona

Información aportada por cliente: Producto y Ref.: miel Cantallops Dalt 8/8/23

(L'Albera de Dalt)

Descripción: muestra de miel recibida en el laboratorio.

Fecha recepción muestra: 25/09/23      Fecha análisis: 29/09/23 a 17/10/23

Laboratorios Apinevada no se responsabiliza de la información aportada por el cliente

### ANÁLISIS INFORMATIVO / ANALYSIS REPORT

<b>Análisis Melisopalínológico (Microscopía) / Melissopalínologic Analysis (Microscopy)</b>		
<b>Análisis polínico completo (PNT M23) Full pollen analysis (PNT M23)</b>		
Variedades poliníferas no incluidas en recuento / Polliniferous varieties not counted		
<b>Familia / Family</b>	<b>Tipo / Type</b>	<b>%</b>
<i>Fam. Ericaceae</i>	<i>Erica sp.</i> <i>Calluna sp</i>	15.1
<i>Fam. Leguminosae</i>	<i>Tipo / type Cytisus sp. Genista sp.</i> <i>Tipo / type Vicia sp</i> <i>Tipo / type Lotus sp.</i>	23.3 3.6
<i>Fam. Fagaceae</i>	<i>Castanea sativa</i> <i>Quercus sp.</i>	37.6 Presencia
<i>Fam. Cruciferae</i>	<i>Tipo nabos, rabanillos, Brassica sp, Raphanus sp</i> <i>tipo jaramagos, Diplotaxis sp</i>	< 1.0
<i>Fam. Lamiaceas</i>	<i>Rosmarinus officinalis</i> <i>Thymus sp.</i> <i>Lavandula sp.</i> <i>Lavandula stoechas</i>	
<i>Fam. Borraginaceae</i>	<i>Echium sp.</i>	
<i>Fam. Rosaceae</i>	<i>Rubus sp.</i> <i>Tipo / type Prunus sp.(incluyendo/including Crataegus sp)</i>	9.0 8.6
<i>Fam. Compositae</i>	<i>Tipo / type Centaurea sp</i> <i>tipo / type cardo, Carduus sp, Galactites sp.</i> <i>tipo/ type girasol, Helianthus annuus, C. arvensis</i> <i>tipo/ type diente de león, Taraxacum sp.</i>	
<i>Fam. Salicaceae</i>	<i>Salix sp.</i>	1.1
<i>Ram. Rutaceae</i>	<i>Citrus sp.</i> <i>Ruta sp.</i>	
<i>Otras / other</i>		1.4
	<i>Tipo / type Foeniculum</i>	
<i>Fam. Myrtaceae</i>	<i>Eucaliptus sp.</i>	
<i>Fam. Papaveraceae</i>	<i>Hypecoum sp.</i>	
<i>Fam Cistaceae</i>	<i>Cistus sp.</i>	Presencia
	<i>Elementos de mielada (HDE) / Honeydew elements</i>	Presencia
<i>Fam Campanulaceae</i>		



**Informe: L3061-23-1**      **Página 2/3**

**\*ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO / ORGANOLEPTIC ANALYSIS (PNT M21)**

**\*PRESENTACIÓN - ASPECTO / PRESENTATION - APPEARANCE**

	Si /yes
*Suciedad - Partículas / dirt - particles	
*Líquida / liquid	x
*Cristalizada / crystallized	
*Crema / creamy	

\*Observaciones / remarks:

**\*OLOR / AROMA**

	Baja / low	Media / medium	Alta / high
*Intensidad / intensity		x	
*Persistencia / persistence		x	

\*Descriptores/ descriptors

x	Floral / floral	x	Afrutado / fruity		Fenólico / phenolic
	Farináceo / farinaceous	x	Malteado / malted	x	Humus/Hojarasca
	Especiado / spicy		Almendras / almond		Mentolado / mentholated
	Antranilato Metilo / Methyl anthranilate		Madera / wood		Aromático / aromatic

\*Retronasal / aftertaste

	Balsámico / balsamic		Aromático / aromatic		Fenólico / phenolic
	Intenso / intense		Escaso / low		Otro / other:

\*Defectos / defects:

\*Observaciones / remarks:

**\*GUSTO / TASTE**

	Baja / low	Media / medium	Alta / high
*Intensidad / intensity		x	
*Persistencia / persistence		x	

\*Descriptores / descriptors

x	Dulce / sweet	x	Malteado / malted		Fenólico / phenolic
	Turrón / nougat		Ácido / sour	x	Amargo / bitter
	Paladar graso / fatty palate		Picante / spicy		Mentolado / mentholated
	Cera nueva / new wax		Almidonado / starchy		Astringente / astringent
	Notas saladas / salad notes		Manzana madura / mature apple		Otro / other

\*Defectos / defects:

\*Observaciones / remarks:

*Nota / note: Marcado con "X" lo que aplica / Marked with "X" what applies*



Laboratorios Apinevada S.L.  
C/Los Rubiales nº 17. Parque Metropolitano Industrial y Tecnológico de  
Granada | 18130 Escúzar  
Telf.: 858 700 871  
E-mail: director@apinevada.com / calidad@apinevada.com |  
<http://www.apinevada.com>



Los ensayos y muestreos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC

**Informe:** L3061-23-1      **Página** 3/3

Normativa aplicada: Norma de calidad relativa a la miel Real Decreto 1049/03. Directiva 2001/110/ CE. Regulation (CE) 2001/110

### Parámetros físico-químicos / Physical - Chemical parameters

Parámetro	Resultado / result	Unidad / Unit	Lím. Admitido / Admitted limit	Método / method
Conductividad a 20°C <i>Conductivity at 20°C</i>	7.0 ± 1.0	x 10 <sup>-4</sup> S/cm	8x10 <sup>-4</sup> S/cm <sup>(1)</sup>	PNT M01.01 (electrometría)
Color	93	mm Pfund	-	PNT M16 (UV/VIS)

<sup>(1)</sup>En miel de mielada, castaño y mezclas (con excepciones), se admite un mínimo de 8 x10<sup>-4</sup>S/cm. In honeydew, chestnut honey and blends of these (with exceptions); not less than 8x10<sup>-4</sup>S/cm

Rango color (USDA 36.4): 0-8 Blanco agua; 9-17 Blanco extra; 18-34 Blanco; 35-50 Ámbar extra claro; 51-85 Ámbar claro; 86-114 Ámbar; > 114 Ámbar oscuro

**\*Observaciones / remarks:** los resultados obtenidos en los análisis físico-químicos, melisopalínológicos y organolépticos permiten tipificar la muestra como / Obtained results in physical-chemical, melissopalínologic and organoleptic analysis, allow classify the sample as:

***Miel de mil flores con brezo (bosque) / polyflora with Heather honey (forest)***

Ref. "Guía de mieles monoflorales ibéricas", 2023.

Main European unifloral honeys: descriptive sheets (2004)

**Observaciones/ remarks:**

Laboratorios Apinevada S.L.

Parque Metropolitano Industrial y Tecnológico

C/Los Rubiales 17

18130 Escúzar - Granada

Teléfono: 858 700 871 - 958 771 131

[www.apinevada.com](http://www.apinevada.com)

Fdo. F.J. Orantes Bermejo

Director Técnico / Technical Director

Escúzar (Granada) a 18 de octubre de 2023