



Informe: L3062-23-1 Página 1/3

Cliente: Dolça Abella SC

Ref. muestra: L3062/23

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

Información aportada por cliente: Producto y Ref.: miel Port de la Selva

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

Análisis Melisopalínológico (Microscopía) / Melissopalínologic Analysis (Microscopy) Análisis polínico completo (PNT M23) Full pollen analysis (PNT M23) Variedades políferas no incluidas en recuento / Polliniferous varieties not counted		
Familia / Family	Tipo / Type	%
Fam. Ericaceae	<i>Erica sp.</i> <i>Calluna sp</i>	8.5
Fam. Leguminosae	Tipo / type <i>Cytisus sp. Genista sp.</i> Tipo / type <i>Vicia sp</i> Tipo / type <i>Lotus sp.</i>	55.6 1.7
Fam. Fagaceae	<i>Castanea sativa</i> <i>Quercus sp.</i>	10.7 Presencia
Fam. Cruciferae	Tipo nabos, rabanillos, <i>Brassica sp, Raphanus sp</i> tipo jaramagos, <i>Diplotaxis sp</i>	3.4
Fam. Lamiaceas	<i>Rosmarinus officinalis</i> <i>Thymus sp.</i> <i>Lavandula sp.</i> <i>Lavandula stoechas</i>	3.8 1.7
Fam. Borraginaceae	<i>Echium sp.</i>	
Fam. Rosaceae	<i>Rubus sp.</i> Tipo / type <i>Prunus sp.(incluyendo/including Crataegus sp)</i>	3.8
Fam. Compositae	Tipo / type <i>Centaurea sp</i> tipo / type cardo, <i>Carduus sp, Galactites sp.</i> tipo/ type girasol, <i>Helianthus annuus, C. arvensis</i> tipo/ type diente de león, <i>Taraxacum sp.</i>	
Fam. Salicaceae	<i>Salix sp.</i>	3.4
Ram. Rutaceae	<i>Citrus sp.</i> <i>Ruta sp.</i>	
Otras / other		1.7
	Tipo / type <i>Foeniculum</i>	
Fam. Myrtaceae	<i>Eucaliptus sp.</i>	
Fam. Papaveraceae	<i>Hypecoum sp.</i>	
Fam Cistaceae	<i>Cistus sp.</i>	Presencia
	Elementos de mielada (HDE) / Honeydew elements	Presencia
Fam Campanulaceae		5.6



Informe: L3062-23-1 **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	

***Descriptorios/ 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	

***Descriptorios / descriptors**

x	Dulce / sweet	x	Malteado / malted		Fenólico / phenolic
	Turrón / nougat	x	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: L3062-23-1 **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>	6.7	$\times 10^{-4}$ S/cm	8×10^{-4} S/cm ⁽¹⁾	PNT M01.01 (electrometría)
Color	109	mm Pfund	-	PNT M16 (UV/VIS)

⁽¹⁾En miel de mielada, castaño y mezclas (con excepciones), se admite un mínimo de 8×10^{-4} S/cm. In honeydew, chestnut honey and blends of these (with exceptions); not less than 8×10^{-4} 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 / polyflora honey

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

Fdo. F.J. Orantes Bermejo

Director Técnico / Technical Director

Escúzar (Granada) a 18 de octubre de 2023