



## Informe de trazabilidad

Clasificación de la miel

**Tajinaste**

No de LOTE C7597/2021

FECHA de CONSUMO PREFERENTE 03/06/2023

### Datos de la miel

**PRODUCTOR:** JOSE CARLOS BELTRAN RODRIGUEZ  
**No de REG. GANADERO:** E-TF-001-25347  
**TAMAÑO del LOTE (kg):** 239.4  
**ZONA de PRODUCCIÓN:** HOYA CHIGUERGUE  
**MARCA:** El Productor Tajinaste grande/El Productor Tajinaste pequeño

CONTRAETIQUETAS				
Formato	Unidades	Kg	Desde	Hasta
Envase 300g	342	102.6	A105192	A105544
Envase 140g	120	16.8	B040430	B040559
Cubo	120			

### Datos de procesado

**Lugar de extracción** EX44 Valle de Güímar- **Sistema de extracción** Centrifugado **Fecha de extracción** 13/05/2021  
ADS Apicultura

**Fecha de envasado** 04/06/2021 **Lugar de envasado** : EN01

### Características de la miel ( Contraste de calidad )

**ID MUESTRA:** 2021064

**FECHA de MUESTREO** 18/05/2021

### Análisis físico-químico

Análisis efectuados <sup>1</sup>	Resultado	Fecha	Miel de Tf	RD 1049/2003	Método
Humedad (%)	17.8	21/05/2021	<=18	< 20	Refractometría ( método oficial )
Actividad de agua (aw)	<b>0.581</b>	<b>25/05/2021</b>	<= 0.620		Hygro measuring system
Hidroximetilfurfural (mg/kg)	1.2	26/05/2021	<=20	< 40	White JW ( método oficial* )
Acidez libre (mEq/Kg)	10	20/05/2021		< 50	Volumetría ( método oficial* )
Actividad diastásica ( escala Gothe )	6.87696	31/05/2021			
pH	<b>3.78</b>	<b>20/05/2021</b>			Media electrolítica ( método oficial* )
Conductividad (mS/cm)	0.122	26/05/2021			Conductimetría ( método oficial* )
Color (mm Pfund)	1 Blanco agua	21/05/2021			Hanna Pfund
1. Media obtenida de dos medidas			Miel de Tfe.	R.D. 1049/2003	

### Análisis Melisopolinológico (Flora Predominante - Método Louveaux)

Nombre científico	Nombre común	%
<b><i>Echium virescens</i></b>	<b>Tajinaste azul</b>	<b>94.01</b>
<b><i>Erysimum scoparium</i></b>	<b>Alhelí del Teide</b>	<b>4.00</b>
<b><i>Chamaecytisus proliferus</i></b>	<b>Escobón, tagasaste</b>	<b>0.59</b>
<b><i>Echium plantagineum</i></b>	<b>Sonaja, viborera</b>	<b>0.47</b>
<b><i>Lotus campylocladus</i></b>	<b>Corazoncillo</b>	<b>0.36</b>
<i>Foeniculum vulgare</i>	Hinojo	0.24
<i>Descurainia bourgeana</i>	Hierba pajonera	0.12
<i>Sideritis roteneriffae</i>	Chagorro, chajora	0.12
<i>Vicia sp</i>	Arveja	0.12

**FECHA:** 18/05/2021  
**RIQUEZA POLÍNICA (g polen/g miel):** 5.730  
**CLASE MAURIZIO:** II

**No TIPOS:** 13  
**CLASE P-Z:** Baja  
**COEFICIENTE DE MIELADA:** 0.02

## Análisis Sensorial (Valoración de Cata - Protocolo Interno)

**FECHA:** 28/05/21  
**Nº CATADORES:** 7

**TIPIFICIDAD** Tajinaste  
**COLOR:**8.90  
**OLOR:**8.20  
**AROMA/SABOR**8.60

**CLASIFICACIÓN de CALIDAD\*:**AA:EXTRA  
\* AA: EXTRA A:PRIMERA B: SEGUNDA C: TERCERA

**Fecha del informe** 07/06/2021