



Rapporto di prova

LBUTV-MR-Q-11

Centro Ricerche Miele

Dipartimento di Biologia, Università di Roma "Tor Vergata"

Via della Ricerca Scientifica 1, 00133 Roma

Tel 0672594344, fax 062023500

RAPPORTO DI PROVA N° 59/19

Identificazione del campione	Miele (cod. int. 59/LB) – Lotto D19
Apicoltore	Azienda Agricola "Satima" di Francesco Converso
Data emissione del rapporto di prova	07 Agosto 2019
Direttore Centro Ricerche Miele	Prof. Antonella Canini

Analisi	Risultato prova	Metodo	Limite di azione*
Umidità	15,30 g/100 g	Rifrattometrico (d. lgs. 21 maggio 2004, n. 179)	20 g/100 g
Zuccheri	82,75 g/100 g	Rifrattometrico (d. lgs. 21 maggio 2004, n. 179)	> 60 g/100 g
HMF	0,95 mg/Kg	Spettrofotometrico (White UNI 10934:2001)	40 mg/Kg
Diastasi	34	Spettrofotometrico (d. lgs. 21 maggio 2004, n. 179)	> 8
pH	4,16	Potenziometrico (d. lgs. 21 maggio 2004, n. 179)	
Acidità	Libera	Potenziometrico (d. lgs. 21 maggio 2004, n. 179)	50 meq/Kg
	Combinata		
	Totale		
Conducibilità	0,896 mS/cm	Potenziometrico (d. lgs. 21 maggio 2004, n. 179)	
Amitraz	Assente	GC-MS	100 µg/kg
Chlorfenvinphos	Assente	GC-MS	0 µg/kg
Coumaphos	Assente	GC-MS	0 µg/kg
Tilosina	Assente	TEST ELISA	5 µg/kg
Sulfamidici	Assenti	TEST ELISA	5 µg/kg
Tetracicline	Assenti	TEST ELISA	5 µg/kg
Analisi melissopalino-logica	Miele di Eucalipto	Microscopic IC for bee botany of IUBS 1978 UNI 11383:2010	
Totale			80,00 €

* Piano Nazionale Residui 2018

FAI



FEDERAZIONE
APICOLTORI
ITALIANI

RESPONSABILE
PROF.SSA ANTONELLA CANINI

Antonella Canini
**CENTRO RICERCHE MIELE
DIP.TO BIOLOGIA
UNIVERSITA' "TOR VERGATA"**



Rapporto di prova

LBUTV-MR-Q-11

Centro Ricerche Miele

Dipartimento di Biologia, Università di Roma "Tor Vergata"

Via della Ricerca Scientifica 1, 00133 Roma

Tel 0672594344, fax 062023500

Identificazione del campione	Miele (cod. int. 59/LB) – Lotto D19
Apicoltore	Azienda Agricola Satima di Francesco Converso
Data emissione del rapporto di prova	07 Agosto 2019
Direttore Centro Ricerche Miele	Prof. Antonella Canini

Analisi pollinica qualitativa

Metodo microscopico UNI 11383:2010

Diagnosi origine botanica: Miele di Eucalipto

Origine Geografica: Lo spettro pollinico è conforme ad un miele di provenienza italiana (Calabria).

SPETTRO POLLINICO

Classi di frequenza

Tipi pollinici nettariiferi

Polline Dominante	>45%	<i>Eucalyptus</i>
Polline di accompagnamento	16-45%	<i>Nessuno</i>
Polline isolato importante	3-15%	<i>Hedysarum coronarium, Castanea sativa</i>
Polline isolato	<3%	<i>Amorpha fruticosa, Galega officinalis, Echium vulgare, Rosa sp., Citrus sp., Trifolium repens f., Lotus corniculatus, Lamiaceae M, Asteraceae J</i>

Tipi pollinici non nettariiferi

Papaver, Cistus, Pinus, Quercus

Piccola quantità di elementi indicatori di melata

FAI



FEDERAZIONE
APICOLTORI
ITALIANI

RESPONSABILE
PROF.SSA ANTONELLA CANINI


CENTRO RICERCHE MIELE
DIP.TO BIOLOGIA
UNIVERSITA' "TOR VERGATA"