



Il miele ha una lunga storia di **adulterazione, diluizione, sostituzione, falsa rappresentazione che ne mette in dubbio l'autenticità**. Le frequenti frodi sul miele comportano l'aggiunta di zuccheri, sciroppi estranei e il travisamento dell'origine botanica. In generale, qualsiasi affermazione specifica riguardante l'origine botanica e geografica del miele è a rischio di frode, ancor peggio quando è coinvolto il miele biologico.

## Una scelta sicura

### Floramo: Gruppo Lifeanalytics

Floramo, noto Laboratorio del Gruppo Lifeanalytics, è **accreditato per numerose analisi sul miele tra cui l'analisi isotopica per la definizione di autenticità**. Supporta le aziende con soluzioni analitiche avanzate e specializzate di alto livello grazie alla longeva attività sul territorio nazionale ed internazionale con i massimi produttori e invasettatori di miele e prodotti dell'alveare.

Floramo opera in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, norma internazionale che specifica i requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova. A questo si aggiunge la certificazione UNI EN ISO 9001:2015 nonché la partecipazione continuativa a prove valutative inter-laboratorio specifiche per il miele.



# Un servizio analitico a 360°

Professionalità ed elevata specializzazione

Floramo offre un servizio analitico a 360° per assicurare alle aziende la qualità e la sicurezza del miele e dei prodotti dell'alveare dallo sviluppo dell'idea fino al rivenditore finale.

## Analisi sul miele

Analisi isotopiche per la definizione dell'autenticità  
Analisi LC-HRMS per la definizione dell'Autenticità  
Analisi fisico-chimica base per commerciabilità  
Analisi multiresiduale antibiotici  
Analisi multiresiduale pesticidi, acaricidi, varroacidi  
Analisi del profilo degli zuccheri  
Analisi fisico-chimiche e microbiologiche  
Analisi microscopica del sedimento del miele  
Analisi dei metalli pesanti  
Cleaning validation lavorazione del miele  
Ricerca di OGM  
Analisi di glifosate  
Analisi dei idrocarburi policiclici aromatici IPA/PAH  
Analisi degli alcaloidi pirrazolidinici e tropanici

## Analisi sul polline

Analisi Multiresiduale Pesticidi, Acaricidi, Varroacidi  
Analisi Multiresiduale Antibiotici  
Analisi Fisico-Chimiche e Microbiologiche  
Analisi dei Metalli pesanti  
Analisi Nutrizionale per Etichettatura  
Analisi di Glifosate  
Analisi degli Alcaloidi Pirrazolidinici e Tropanici

## Analisi sulla cera d'api

Analisi multiresiduale pesticidi, acaricidi, varroacidi  
Analisi fisico-chimiche e microbiologiche

## Analisi sulla Pappa Reale

Analisi 10-HDA  
Analisi fisico-chimiche e microbiologiche  
Analisi multiresiduale antibiotici  
Analisi multiresiduale pesticidi, acaricidi, varroacidi  
Analisi metalli pesanti  
Analisi isotopiche  
Analisi di glifosate  
Analisi di classificazione secondo norma ISO 12824:2016  
Analisi degli idrocarburi policiclici aromatici IPA/PAH  
Analisi degli alcaloidi pirrazolidinici e tropanici

## Analisi sulla Propoli

Analisi multiresiduale antibiotici  
Analisi multiresiduale pesticidi, acaricidi, varroacidi  
Analisi fisico-chimiche e microbiologiche  
Analisi del titolo in galangina  
Analisi degli idrocarburi policiclici aromatici IPA/PAH

## Analisi sulle Api

Analisi multiresiduale pesticidi  
Analisi neonicotinoidi  
Analisi di glifosate

## Perché Lifeanalytics Le eccellenze di Floramo

### Formazione Aziendale

Invasettatori miele e apicoltori professionisti Italia-Europa

### Il Laboratorio si avvale di un esperto tecnico scientifico, il dott. Giancarlo Quaglia:

- Relatore ai più importanti congressi nazionali e internazionali sul miele
- Nominato da UNI per la commissione tecnica norme ISO internazionale sul miele
- Coordinatore del gruppo tecnico scientifico di lavoro a supporto della F.E.E.D.M. (Federation europeenne des emballeurs et distributeurs de miel)

### IHC Member (International Honey Commission)



**Gruppo Lifeanalytics**

**Cercaci** [www.lifeanalytics.it](http://www.lifeanalytics.it)

**Contattaci** +39 0422 17 21 991

**Seguici** sui social

FL0120\_0\_IT/Photos Adobe Stock Photo, Lifeanalytics.  
Copyright©2020 Gruppo Lifeanalytics. All Rights Reserved.

**life**  
**analytics**  
**una scelta sicura**

