

Steirische Imkerschule - Labor

An der Kanzel 41, 8046 Graz, Tel: 0316/695849 (Labor DW52) Fax: DW4
E-Mail: labor@imkerschule.com, Homepage: www.imkerzentrum.at



Herr Dipl.-Ing.

Eichinger Michael

Am Sonnenhang 7

3394 Aggsbach-Dorf

Graz, 21.02.2023

Befunddatum: 21.02.2023

Untersuchung der Futterkranzproben/Gemüllproben auf Amerikanische Faulbrut

Laborbefund

Die von Ihnen in unserem Labor eingereichte(n) Futterkranzprobe(n) / Gemüllprobe(n) brachte(n) bei der Untersuchung auf Amerikanische Faulbrut (*Paenibacillus larvae*) nachstehenden Befund.

Proben-Nr	Probenbezeichnung	negativ	gering positiv 1 - 45 KBE	hoch positiv > 45 KBE
34604	FKP 1,2,9,11 Am Sonnenhang	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34605	FKP 3,4,7,8 Am Sonnenhang	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34606	FKP 5,6,10 Hochfeld	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Erläuterung zum Befund:

Die Sporenmenge wird über die Zählung der Kolonienbildenden Einheiten (KBE) ermittelt. Im ausgefertigten Befund werden nicht die nachgewiesenen Sporenmengen, sondern die Kontaminationsklassen angegeben.

Kontaminationsklasse NEGATIV

Es sind keine Kolonien gewachsen, d.h. die Probe ist unbelastet bzw. unterhalb der Nachweisgrenze.

Kontaminationsklasse GERING POSITIV

Es besteht keine unmittelbare Gefahr! Je nach Fitneß (Volksstärke, Volkszustand, Stockhygiene, imkerliche Hygienemaßnahmen) sind die Völker unterschiedlich anfällig und könnten, wenn nicht Maßnahmen ergriffen werden, erkranken.

Kontaminationsklasse HOCH POSITIV

Auf Grund der Anzahl der KBE in Ihrer Futterkranzprobe besteht der Verdacht, dass die Amerikanische Faulbrut kurz vor dem Ausbruch steht bzw. bereits klinische Symptome vorhanden sind.

Für allfällige Rückfragen stehen wir Ihnen gerne unter Tel. 0316/695849 zur Verfügung.