

### HONIG - Chemisch-physikalische Parameter

Artikel	Beschreibung	Methodik	Leistungsgrenze	Preis €
10100	Diastaseaktivität <sup>a)</sup>	Enzymatik	3 U/kg	25,-
10000	HMF <sup>a)</sup>	LC	1 mg/kg	25,-
10300	Invertaseaktivität <sup>a)</sup>	Enzymatik	5 U/kg	25,-
10500	Leitfähigkeit/pH-Wert <sup>a)</sup>	Elektrode	---	10,-
10400	Wasser <sup>a)</sup>	Refraktometrie	13%-24%	10,-
11001	Zuckerspektrum (5) <sup>a)</sup> Fructose, Glucose, Saccharose, Maltose, Melezitose	LC	1%	38,-
<b>Pakete</b>		<b>Beschreibung</b>		
145	Imker spezial	Wasser, HMF, Leitfähigkeit/pH-Wert		38,-
105	Handelsanalyse 1	Wasser, Diastaseaktivität, HMF		48,-
106	Handelsanalyse 2 (D.I.B. Anforderungen)	Wasser, Diastaseaktivität, HMF, Invertaseaktivität		58,-
190	Handelsanalyse 11	Wasser, Invertaseaktivität, HMF		58,-
200	Sortenbestimmung 1	Pollenanalyse, Leitfähigkeit, Sensorik		68,-
203	Sortenbestimmung 4 „Tannenhonig, Pinienhonig“	Leitfähigkeit, Farbe, Sensorik, Honigtaugelemente		42,-
204	Sortenbestimmung 5 „Raps und Akazie“	Pollenanalyse, Leitfähigkeit /pH-Wert, Farbe, Sensorik, F/G- Verhältnis		84,-

### HONIG - Rückstände

Artikel	Beschreibung	Methodik	Leistungsgrenze	Preis €
33000	Amitraz	GC-MS	0,01 mg/kg	75,-
60100	Glyphosat + Glufosinat	LC-MS/MS	15 µg/kg	55,-
12203	Neonicotinoide (7) Acetamidrid, Clothianidin, Dinetefuran, Imidacloprid, Nitenpyram, Thiacloprid, Thiamethoxam	LC-MS/MS	0,01 mg/kg	65,-
41000	Pestizide LC <sup>a)</sup> (64 Substanzen)-honigtypisch- Aldicarb, Atrazin, Azoxystrobin, Boscalid, Carbendazim, Chlorfenvinphos, Clomazon, Cyprodinil, DEET, Diazinon, 2,4 Dichlorphenoxyaceticacid, Difencconazol, Dimethoath, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Epoxiconazol, Ethofumesat, Etofenprox, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenpropimorph, Fonicamid, Fluazifopbutyl, Fluazinam, Fludioxonil, Flumioxacin, Fluopicolide, Fluopyram, Haloxyfop-etotyl, Haloxyfop-methyl, Iprovalicarb, Isoproturon, Kresoxim-methyl, MCPA, Mandestrobin, Matrine, Metalaxyl, Metconazol, Methiocarb, Metolachlor, Metrafenon, Myclobutanil, Oxymatrine, Pendimethalin, Pirimicarb, Prochloraz, Propamacarb, Propargit, Prosulfocarb, Prothioconazol, Pyraclostrobin, Pyrimethanil, Rotenon, Spinosad A, Spinosad D, Tebuconazol, Tebufenozid, Terbutylazin, Thifensulfuron-Methyl, Thiophanat-methyl, Trichlorfon, Trifloxystrobin, Triflumuron, Tolyfluanid	LC-MS/MS	0,01 mg/kg	95,-

46000	Pyrrrolizidinalkaloide (28) Echimidin, Echimidin-N-oxid, Erucifolin, Erucifolin-N-oxid, Europin, Europin-N-oxid, Heliotrin, Heliotrin-N-oxid, Lasiocarpin, Lasiocarpin-N-oxid, Lycopsamin-Typ (Lycopsamin/ Intermedin/ Indizin), Lycopsamin-N-oxid Typ (Lycopsamin-N-oxid/ Intermedin-N-oxid/ Indizin-N-oxid), Monocrotalin, Monocrotalin-N-oxid, Retrorsin, Retrorsin-N-oxid, Senecionin-Typ (Senecionin/ Seneciverin), Senecionin-N-oxid Typ (Senecionin-N-oxid, Senecervinin-N-oxid), Seneciphyllin, Seneciphyllin-N-oxid, Senkirkin, Trichodesmin	LC-MS/MS	1 µg/kg 10 µg/kg PA-N-oxide	105,-
31000	Tierarzneimittel (4): Coumaphos, Fluvalinate, Dibrombenzophenon, Brompropylat	GC-MS	0,01 mg/Kg	85,-
<b>Pakete</b>		<b>Beschreibung</b>		
147	Pestizide 2 (honigtypisch)	Pestizide LC, Neonicotinoide		125,-
500	Pestizide XXL (>500 Substanzen) <sup>aU)</sup>	Pestizide GC-MS/MS, LC-MS/MS		230,-
508	Max. 10 Substanzen aus Art. 500 (Pestizide XXL)	Pestizide GC-MS/MS, LC-MS/MS		80,-

### BIENENWACHS - Authentizität - chemisch-physikalische Parameter

Artikel	Beschreibung	Methodik	Leistungsgrenze	Preis €
45600	Gesamtkohlenwasserstoffe	Gravimetrie	5%	48,-

### BIENENWACHS - Authentizität - Gaschromatographie

45400	Kohlenwasserstoffe (Paraffin) <sup>a)</sup>	GC	---	60,-
45500	Fettsäuren (Stearin, Palmitin u. weitere pfl.+tier. Fette) <sup>a)</sup>	GC	---	80,-
<b>Pakete</b>		<b>Beschreibung</b>		
301	Wachsverfälschung 1 GC <sup>a)</sup>	Kohlenwasserstoffe (Paraffin), Fettsäuren		88,-

### BIENENWACHS - Rückstände/ Kontaminanten

310	Pestizide/ Varroazide (15) <sup>a)</sup> Acrinathrin, Boscalid, Brompropylat, Chlorfenvinphos, Coumaphos, Cyfluthrin, Cypermethrin, Deltamethrin, Fluvalinate, Iprodion, lamda- Cyhalotrin, Myclobutanil, Tetradifon, Tolyfluanid, Vinclozolin	GC-MS LC-MS/MS	0,5 mg/kg	105,-
311	Wachsmottenbekämpfung (2) <sup>a)</sup> Dichlorbenzol (DCB), Thymol	GC-MS	0,5 mg/kg	85,-
<b>Pakete</b>		<b>Beschreibung</b>		
312	Wachsrückstände 1 <sup>a)</sup>	Pestizide/ Varroazide (Art. 310), Dichlorbenzol (DCB), Thymol		155,-
326	Wachsrückstände 5 <sup>a)</sup>	Pestizide/ Varroazide (Art. 321), DEET, Amitraz, Dichlorbenzol (DCB), Thymol		245,-
327	Wachsrückstände 6 <sup>a)</sup>	Pestizide/ Varroazide (Art. 315), Amitraz,		200,-

weitere Analysen auf Anfrage

#### FoodQS GmbH

Mühlsteig 15  
90579 Langenzenn  
Tel.: +49 (9101) 70183 - 0  
Fax: +49 (9101) 70183 - 20

Geschäftsführer:  
Bernd Kämpf

Amtsgericht Fürth, HRB 14402

Hypovereinsbank München  
BIC: HYVEDEMMXXX  
IBAN: DE97 7002 0270 0015 4399 22  
UST-IdNr: DE294497657

Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-19693-01-00 festgelegten Umfang



#### Alle Preise in EURO zzgl. MwSt.

Zahlungsfrist: 14 Tage ab Rechnungsdatum  
Probemenge: min. 200g pro Probe bei Honig, 50g bei Wachs  
Bearbeitungszeit: 2-3 Tage für Handelsanalysen, 5 Tage für Rückstandsanalysen  
Lagerung: Proben werden 6 Monate bei Raumtemperatur aufbewahrt