

Beispiel



Niedersächsisches Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit

Institut für Bienenkunde Celle

LAVES • Institut für Bienenkunde – Herzogin-Eleonore-Allee 5 – 29221 Celle

bearbeitet von: Katharina von der Ohe
e-mail: katharina.von-der-ohe@laves.niedersachsen.de
Tel.: 05141-90503-58

Geschäftszeichen: 58.21-44123 KvdO

Prüfbericht für Honig – Nr. CE 2111.2525

Der Bericht bezieht sich ausschließlich auf die untersuchten Kriterien der vorliegenden Probe. Der Bericht darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die Prüfperiode ergibt sich aus dem Eingangsdatum der Probe bis zum Datum dieses Berichtes.

Eingang der Probe: 01.12.11
Verpackung: DIB-Glas 250 g
Kennzeichnung: [redacted]
21.07.2011
angegebene Herkunft: Deutschland
angegebene Sorte: -
Farbe: beige
Konsistenz: feinkristallin
Geruch / Geschmack: honigtypisch, aromatisch - herb, mittlere Intensität
Auftrag: 4.3.1 Vollanalyse 1
Sauberkeit: ohne Beanstandung

Table with 3 columns: Analyse (Methode), Einheit, Ergebnis. Rows include Wasser, el. Leitfähigkeit, Invertase, Diastase, HMF, Zuckerspektrum, Fructose/Glucose, Saccharose.

Pollenanalyse (DIN10760 – Bestimmung der relativen Pollenhäufigkeit)
Pollenverteilung Nektar liefernder Pflanzen (ausgezählte Pollen..500 ..):

Brassica (Raps) 53%, Prunus-Typ, Pyrus-Typ, Rubus-Typ (Kernobst-Typ, Steinobst-Typ, Himbeere-Typ) 9%, Tilia (Linde) 7%, Phacelia (Büschelschön) 6%, weitere siehe Anlage P

Pollen nektarloser Pflanzen: siehe Anlage P
Auslandspollen (nicht der angegebenen geographischen Herkunft entsprechend): keine
Honigtauelemente: einige Pilzelemente
sonstige Sedimentbestandteile: mittlere Menge kristalline Masse, wenig Hefen

n.n. = nicht nachweisbar n.u. = nicht untersucht

Beurteilung:

Übereinstimmung mit der Honig-VO ja [x] nein []
Übereinstimmung mit den Qualitätsanforderungen des DIB ja [x] nein []

empfohlene Sortenbezeichnung: Sommertracht mit Linde

Der vorliegende Honig setzt sich aus verschiedenen Nektartrachten und etwas Honigtau zusammen. Der Lindenanteil überwiegt nicht, beeinflusst aber deutlich die sensorischen Eigenschaften des Honigs, und ist für eine Doppelbezeichnung ausreichend. Das ermittelte Pollenspektrum liefert keine Anhaltspunkte für eine nicht deutsche Herkunft.

Die chemisch-physikalischen Werte sind einwandfrei.
Der Honig zeichnet sich durch eine außerordentlich hohe Enzymaktivität (Invertase) aus.

19.01.2012

Dr. Werner von der Ohe (Prüfleitung / Institutsleitung)

AKS Akkreditierung: AKS-PL-20352
Verzeichnis: ww.aks-hannover.de
Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Hausanschrift: Herzogin-Eleonore-Allee 5, D-29221 Celle

Telefon: (05141) 90503-40
Telefax: (05141) 90503-44

Internet: www.laves.niedersachsen.de

Bankverbindung: Konto-Nr. 190 015 408 6 (BLZ 250 500 00) Nordd. Landesbank Hannover, IBAN-Nr. DE84 2505 0000 1900 1540 86, SWIFT-BIC: NOLA DE 2H

Anlage P zu Prüfbericht / enclosure P to report:

CE 2111.2525

Liste der identifizierten Pollen / list of identified pollen grains:

T = Typ/type, * = nektarlos/nectarless (Systematik n. ZANDER, 2002)

Aceraceae	Acer / Ahorn / maple
Anacardiaceae	Rhus typhina / Essigbaum / horn sumach
Aquifoliaceae	Ilex aquifolium / Stechpalme / common holly
Asparagaceae	Asparagus / Spargel / asparagus
Asteraceae	Achillea-T. / Schafgarben-T. / yarrow-t.
Asteraceae	Carduus-T. / Distel-T. / thistle-t.
Asteraceae	Centaurea cyanus / Kornblume / cornflower
Asteraceae	Helianthus-T. / Sonnenblumen-T. / sunflower-t.
Begoniaceae	Begonia / Begonie
Betulaceae*	Betula* / Birke / birch
Boraginaceae	Myosotis / Vergissmeinnicht / forget me not
Brassicaceae	Brassica / Raps / rape
Brassicaceae	Sinapis-T. / Senf-T. / mustard-t.
Brassicaceae	Kreuzblütler / Mustard Family
Caesalpiniaceae	Gleditsia / Gleditschie / honey locust
Caprifoliaceae	Sambucus* / Holunder / elder
Caprifoliaceae	Symphoricarpos / Schneebeere / snowberry
Clusiaceae	Hypericum* / Johanniskraut / St. John's wort
Cornaceae	Cornus sanguinea-T. / Hartriegel-T. / dogwood-t.
Cyperaceae*	Sauergräser / Sedge Family
Fabaceae	Robinia / Scheinakazie / locust
Fabaceae	Trifolium repens / Weißklee / white clover
Fagaceae	Castanea sativa / Edelkastanie / sweet chestnut
Fagaceae	Quercus* / Eiche / oak
Hippocastanaceae	Aesculus / Rosskastanie / horse chestnut
Hydrophyllaceae	Phacelia / Büschelschön / fiddle neck
Oleaceae	Ligustrum / Rainweide / privet
Papaveraceae	Papaver-T.* / Mohn-T. / poppy-t.
Pinaceae*	Pinus* / Kiefer / pine
Plantaginaceae*	Plantago* / Wegerich / plantain
Poaceae*	Süßgräser / Grass Family
Polygonaceae	Rumex* / Ampfer / sorrel
Rhamnaceae	Frangula / Faulbaum / buckthorn
Rosaceae	Filipendula* / Mädesüß / dropwort
Rosaceae	Prunus-T. / Steinobst-T. / stone fruits
Rosaceae	Pyrus-T. / Kernobst-T. / pomaceous fruits
Rosaceae	Rubus-T. / Himbeere-T. / raspberry-t.
Rutaceae	Ruta graveolens / Wein Raute / rue
Salicaceae	Salix / Weide / willow
Simaroubaceae	Ailanthus / Götterbaum / tree of heaven
Tiliaceae	Tilia / Linde / lime
Violaceae	Viola / Stiefmütterchen / violet
Vitaceae	Parthenocissus / Wilder Wein / woodbine