



**IMKERVERBAND
RHEINLAND** E.V.

Imkerverband Rheinland e.V.
Honigprämierung 2018



**IMKERVERBAND
RHEINLAND** E.V.

**Honigbewertung zur
Losnummer: 460**
(PR_ID: PJ26711) / 118

Herr
Winfried Scherf
Hauptstr. 26

Imkerverein/BZV: Trier

54429 Heddert

Kreisimkerverband: Trier-Saarburg

Gewährverschlussnummer : Glas 1: 26714 Glas 2: 26716 Glas 3: 26720 Glas 4: 26711

Bewertung:

<u>Kategorie</u>	<u>Punktzahl</u>		<u>Erreichte Punktzahl</u>	<u>Beanstandung</u>
Aufmachung	(k.W.)	:	(keine Wertung)	
Sauberkeit des Honigs	(max. 30)	:	30	
Zustand des Honigs	(max. 25)	:	25	
Geruch	(max. 5)	:	5	
Geschmack	(max. 5)	:	5	
Wassergehalt	(max. 25)	:	25	gemessen: 15,6 %
Invertase-Aktivität	(max. 25)	:	25	gemessen: 109,4 U/Kg

Gewichtsmessung der Gläser : 750 g; 752 g; 750 g; 751 g (keine Wertung)

Gesamtpunktzahl (max.115) : 115

Auszeichnung : Gold

Bemerkungen : -> o.g. Beanstandung: keine



**IMKERVERBAND
RHEINLAND** E.V.



**IMKERVERBAND
RHEINLAND** E.V.



FZ Bienen - Postfach 1631 - 56706 Mayen

Fachzentrum für
Bienen und Imkerei
Im Bannen 38-54
56727 Mayen

Imkerverband Rheinland e.V.
Im Bannen 38-54
56727 Mayen

Ihr Ansprechpartner: Rike Renner
Tel: 02651-9605-37
Fax: 06747/9523-680
eMail: Rike.Renner@dlr.rlp.de

Mayen, den: 22.10.2018

Prüfbericht für Honig, Proben-Nr.: 2018 / 460

Angaben zur Probe

Probennahme:	Auftraggeber
Probeneingang:	19.07.2018
Verpackung/Menge:	D.I.B.-Glas 500g
Ihre Kennzeichnung/Charge:	PJ 0626711
Art der Prüfung:	Vollanalyse
Mindesthaltbarkeit:	ohne
Beginn/Ende der Untersuchung:	03.08.2018 / 22.10.2018

Charakteristik des Honigs (x)

Farbe:	beige
Konsistenz:	feinkristallin
Sauberkeit:	siehe "Prüfschema für Honig"
Geruch/Geschmack:	mild-aromatisch / honigtypisch

Chemisch-physikalische Analyse

Wassergehalt in % (AOAC):	15,6	DIN 10752
elektr. Leitfähigkeit in mS/cm:	0,24	DIN 10753
Invertase in U/kg (Sieg.):	109,4	DIN 10759-1
HMF in ppm (Winkler) (x)	nicht analysiert	DIN 10751-1
Sediment (x):	normal	
Prolin in ppm (Ough) (x):	nicht analysiert	
Fruktose/Glukose (Enzym-Test) (x):	nicht analysiert	
Thixotropie (Louveaux) (x):	<input type="checkbox"/>	
sonstige Analysen (x):		

(x) = nicht akkreditiert

Mikroskopische Untersuchung DIN 10760**Pollen**

Pollenzahl: 500

Brassica-Typ (Raps-Typ)	37,2	ca. %
Salix (Weide)	28	ca. %
Pyrus-/Prunus-Typ (Kern-/Steinobst)	16,4	ca. %
Acer (Ahorn)	3,2	ca. %
Trifolieae/Melilotus(Klee)	1,8	ca. %
Bistorta (Wiesenknöterich)	1	ca. %

Honigtauelemente

Pilze: +
 Algen: -
 Sporen: +
 kristalline Masse: +

Sonstige Sedimentbestandteile**Beurteilung (x)**

Sortenempfehlung: Blütenhonig, Frühtrachthonig

Der untersuchte Honig entstammt einer Mischtracht verschiedener frühjahrsblühender Nektar- und sehr geringfügig auch Honigtauspendern, sensorisch ist keine der Trachten prägend, eine botanische Sortenbezeichnung entfällt.

Die chemisch-physikalischen Werte, besonders der niedrige Wassergehalt, deuten auf genügende Honigreife und schonende Honigbehandlung und entsprechen strengsten Qualitätsanforderungen.

Anzeichen ausländischer Herkunft wurden nicht festgestellt, damit entspricht der Honig in den untersuchten Kriterien der Honigverordnung und den Qualitätsanforderungen des D.I.B..

Der Prüfbericht darf nur vollständig vervielfältigt werden. Das Prüfergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrunde liegenden Proben.

i.A.



Rike Renner
 Stellvertretende Prüfleiterin

Anlage (bei Pollenanalyse)

Pollenanalyse	X = gefundene Pollen	* = nektarlos	T. = Typ Systematik nach Zander
Pinaceae* Kieferngew.	Salicaceae Weidengewächse	Euphorbiaceae Wolfsmilchgewächse	Polemoniaceae Sperrkrautgewächse
Pinus* Kiefer X	Salix Weide X	Euphorbia Wolfsmilch	Phlox Flammenblume
Picea* Fichte X	Populus* Pappel	Ricinus Rizinus	Solanaceae Nachtschattengewächse
Larix* Lärche X	Brassicaceae Kreuzblütler	Mercurialis Bingelkraut	Solanum-T. Nachtschatten-T.
Cupressaceae* Zypressengewächse	Brassica-T. Raps-T. X	Rhamnaceae Kreuzdorngewächse	Datura Stechapfel
Taxaceae* Eibengewächse X	Sinapis-T. Senf-T. X	Frangula alnus Faulbaum X	Lamiaceae Lippenblütler
Magnoliaceae Magnolien	Raphanus-T. Rettich-T.	Rhamnus cathartica Kreuzdorn	Lamium-T. Taubnessel-T.
Liriodendron Tulpenbaum	Resedaceae Reseden	Rhamnus-T. Kreuzdorn-T.	Majorana-T. Majoran-T.
Lauraceae Lorbeerengewächse	Ericaceae Heidekrautgewächse	Vitaceae Rebengewächse	Salvia-T. Salbei-T.
Nymphaeaceae* Scerosen	Arbutus Erdbeerbaum	Vitis* Wein	Lavandula Lavendel
Berberidaceae Berberitzen X	Calluna Besenheide	Parthenocissus Wilder Wein	Rosmarinus Rosmarin
Ranunculaceae* Hahnenfußgew.	Erica-T. Heidekraut-T. X	Polygalaceae Kreuzblumengewächse	Teucrium Gamander
Anemone-T.* Anemone-T.	Erica arborea Baumheide	Aceraceae Ahorngewächse	Verbenaceae Eisenkrautgewächse
Ranunculus-T.* Hahnenfuß-T. X	Rhododendron-T.	Acer Ahorn X	Plantaginaceae* Wegerichgewächse X
Thalictrum* Wiesenraute	Vaccinium Heidelbeere	Anacardiaceae Sumachgewächse	Acanthaceae Akanthusgewächse
Nigella Schwarzkümmel	Primulaceae Primelgewächse	Rhus Essigbaum	Bignoniaceae Trompetenbaumgew.
Fumariaceae Erdrachgewächse	Rosaceae Rosengewächse	Pistacia Pistazie	Catalpa Trompetenbaum
Corydalis Lerchensporn X	Pyrus-T. Kernobst X	Burseraceae Seifenbaumartigegew.	Buddlejaceae Schmetterlingsstrauchgew.
Fumaria Erdrach	Prunus-T. Steinobst X	Hippocastanaceae Robkastaniengew.	Oleaceae Ölbaumgewächse
Papaveraceae* Mohngewächse	Rubus-T. Himbeer-T. X	Aesculus Robkastanie	Olea europaea* Olive
Papaver-T.* Mohn	Arunceus-T.* Geißbart-T.	Meliaceae Mahagonigewächse	Ligustrum Rainweide
Chelidonium* Schöllkraut X	Filipendula* Mädesüß X	Melanthaceae Honigblumengewächse	Fraxinus(*) Esche X
Eschscholzia* Goldmohn	Fragaria Erdbeere	Rutaceae Rautengewächse	Pedaliaceae Sesamgewächse
Moraceae* Maulbeergewächse	Potentilla* Fingerkraut	Citrus Citrus	Scrophulariaceae Braunwurzgew.
Ulmaceae* Ulmengewächse	Pyracantha Feuerdorn	Euodia Bienenbaum	Verbascum Königskerze
Urticaceae* Nesseltgewächse	Rosa* Rose	Ruta Weinraute	Campanulaceae Glockenblumen
Juglandaceae* Walnußgewächse	Sanguisorba minor* Pimpernell	Skimmia Skimmie	Jasione Sandglöckchen
Betulaceae* Birkengewächse	Sanguisorba off.* Wiesenknopf	Sapindaceae Seifenbaumgewächse	Goodeniaceae Fächerblumen
Alnus* Erle	Caesalpiniaceae Johannisbrotgewächse	Simaroubaceae Bitterholzgewächse	Rubiaceae Rötengewächse
Betula* Birke X	Gleditsia Lederhülsebaum X	Ailanthus Götterbaum	Galium Labkraut
Corylaceae* Haselnußgewächse	Fabaceae Hülsenfrüchtler X	Zygophyllaceae Jochblattgewächse	Caprifoliaceae Geißblattgewächse
Corylus* Hasel	Genista-T. Ginster-T.	Balsaminaceae Springkrautgewächse X	Symphoricarpos Schneebere
Carpinus* Hainbuche X	Amorpha Bastardindigo	Geraniaceae Schnabelgewächse	Kolkwitzia Perlmuttstrauch
Fagaceae Buchengewächse	Lathyrus Platterbse	Erodium Reiherschnabel	Lonicera Heckenkirische X
Castanea sativa Edelkastanie	Lotus Hornklee	Geranium Storchschnabel	Adoxaceae Moschuskrautgewächse
Quercus* Eiche X	Lupinus Lupine	Limnanthaceae Sumpflumen	Viburnum Schneeball
Fagus* Buche	Medicago Luzerne X	Linaceae Leingewächse	Sambucus* Holunder X
Nothofagus* Scheinbuche	Melilotus Steinklee	Oxalidaceae Sauerkleegewächse	Dipsacaceae Kardengewächse
Amaranthaceae Fuchsschwanzgew.	Onobrychis Esparssette	Tropaeolaceae Kapuzinerkressen	Valerianaceae Baldriangewächse
Cactaceae Kakteen	Phaseolus Bohne	Apiaceae Doldenblütler X	Asteraceae Korbblütler
Caryophyllaceae Nelkengewächse	Robinia Scheinakazie X	Anthriscus-T. Kerbel-T.	Achillea-T. Schafgarben-T.
Chenopodiaceae* Gänsefußgewächse	Sophora Schnurbaum	Foeniculum-T. Fenchel-T.	Centaurea-T. Kornblumen-T.
Polygonaceae Knöterichgewächse	T. pratense Rotklee X	Heracleum-T. Bärenklau-T. X Wiesen-	C. cyanus Kornblume
Polygonum-T. Knöterich-T.	Trifolium-T. Rotklee-T. X	Eryngium Edeldistel	C. jacea Flockenblume X
P. aviculare Vogelknöterich	T. repens Weißklee X	Meum Bärwurz	C. montana Bergflockenblume
Persicaria Flobknöterich	Trifolium-T. Weißklee-T. X	Araliaceae Efeugewächse	Carduus-T. Distel-T. X
Bistorta. Wiesenknöterich X	Vicia-T. Wicken-T. X	Hedera Efeu X	Helianthus-T. Sonnenblumen-T.
Fagopyrum Buchweizen	Mimosaceae Mimosengewächse	Crassulaceae Dickblattgewächse	Helianthus annuus Sonnenblume
Eriogonum Wollknöterich	Acacia-T. Akazie	Sedum-T. Fetthennen	Bidens-T. Zweizahn-T.
Gymnopodium Dwidzilehe	Mimosa-T. Mimose	Sempervivum-T. Hauswurz	Taraxacum-T. Löwenzahn-T. X
Rumex* Ampfer X	Proteaceae Silberbaumgewächse	Grossulariaceae Stachelbeergew.	Cichorium-T. Wegwarten-T. X
Plumbaginaceae Strandnelken	Elaeagnaceae Ölweiden	Ribes Johannisbeere	Aster-Solidago-T. Aster-T.
Armeria Grasnelke	Combreteaceae Sandmandelgewächse	Saxifragaceae Steinbrechgewächse	Senecio-T. Greiskraut-T.
Limonium Meerlavendel	Lythraceae Weiderichgewächse	Eucryphiaceae Scheinulmen	Xanthium Spitzklette
Clusiaceae Hartbeugewächse	Myrtaceae Myrtengewächse	Hydrangeaceae Hortensiengew.	Arctium Klette
Hypericum* Johanniskraut X	Eucalyptus Eukalyptus	Hydrangea-Typ* Hortensien-T.	Echinops Kugeldistel
Bombacaceae Wollbaumgewächse	Onagraceae Nachtkerzengewächse	Deutzia-T. Deutzien-T. X	Artemisia-T.* Beifuß-T.
Malvaceae Malvengewächse	Epilobium Weidenröschen X	Pittosporaceae Klebsamengewächse	Alismataceae Froschlöffelgew.
Gossypium Baumwolle	Thymelaeaceae Seidelbastgewächse	Apocynaceae Hundsgiftgewächse	Arecaceae/Palmae Palmen
Tiliaceae Lindengewächse	Cornaceae Hartriegelgewächse	Loganiaceae Brechnußgewächse	Commelinaceae Kommelinen
Tilia Linde X	Cornus-T. Hartriegel-T. X	Boraginaceae Raublattgewächse	Juncaceae* Binsen
Begoniaceae Schiefblattgewächse	Cornus mas Kornelkirsche	Myosotis Vergißmeinnicht X	Cyperaceae* Sauergräser
Cistaceae* Zistrosengewächse	Loranthaceae Riemblumengew.	Echium Natternkopf	Poaceae* Süßgräser X
Cistus* Zistrose	L. europaeus Eichenmistel	Symphytum Beinwell	Getreide
Helianthemum* Sonnenröschen	Santalaceae Sandelholzgewächse	Anchusa Ochsenzunge	Zea mays* Mais
Cucurbitaceae Kürbisgewächse	Viscaceae Mistelgewächse	Cynoglossum Hundszunge	Typhaceae Rohrkolbengewächse
Bryonia Zaunrübe	Viscum album Mistel X	Borago Borretsch	Bromeliaceae Ananasgewächse
Passifloraceae Passionsblumengew.	Aquifoliaceae Stechpalmengewächse	Cerintho Wachsblume	Colchicaceae Herbstzeitlose
Tamaricaceae Tamariskengew.	Ilex Stechpalme X	Pulmonaria Lungenkraut	Iridaceae Schwertliliengewächse
Violaceae Veilchengewächse	Celastraceae Spindelbaumgewächse	Lithospermum Steinsame	Liliaceae Liliengewächse
Viola tricolor Stiefmütterchen	Euonymus Pfaffenhütchen	Convolvulaceae Winden	Alliaceae Lauchgewächse
	Buxaceae Buchsgewächse	Calystegia Zaunwinde	Amaryllidaceae Amaryllispflanzen
	Buxus Buchsbaum X	Convolvulus Ackerwinde	Asparagaceae Spargelgewächse
	Pachysandra Dickmännchen	Hydrophyllaceae Wasserblattgewächse	Hyacinthaceae Hyazinthen
		Phacelia Büschelschön X	Muscari-T. Traubenhyazinthen-T.

Honigtualelemente

sonstige Sedimentbestandteile:

18 nektarlose in/ auf 500 gezählte Pollen

Algen: - krist. Masse: +
 Pilze: + Wachsröhren: -
 Sporen: + Wachswolle: -