



Kontakt zum Züchter
Kontakt zum Prüfer (14-117)

Abstammung

```

graph TD
    Q1a["(1a) Königin  
4-1-387-2015"] --- M1a["•"] --- D4a["(4a) Anpaarung  
4-1-365-2012"]
    Q1a --> M2a["(2a) Mutter  
4-1-245-2013"]
    Q1a --> D12a["(12a) Anpaarung  
4-1-365-2012"]
    M2a --- M2aM["•"] --- D6a["(6a) Vater der 1a  
4-1-366-2010"]
    M2a --> G3a["(3a) Großmutter  
4-1-201-2011"]
    D4a --- M4aD["•"] --- D7a["(7a)  
4-1-366-2010"]
    D4a --> D12aD["(12a)  
11-1-22222-2009"]
  
```

Inzuchtkoeffizient in %

der Königin: 4.8					der				
	Honig	Sanftmut	Wabensitz	Schwarmneigung	Varroainde				
Wichtung in %	15	15	15	15	40				
Zuchtwerte in %	107	107	109	108					
Sicherheit der Zuchtwerte	0.30	0.40	0.45	0.32					

Abstammung					
LV	Züchter	ZB-Nr.	Jahrgang	Linie	Generationsfolge
Königin (1a)*	2	211	539	2015	7
Mutter (2a)	2	211	414	2014	
Anpaarung (4a)	2	501	9	2012	

folgende Datumsfelder bitte ohne Jahr ausfüllen (Format: TT.MM.), es wird automatisch das Jahr der Königin ergänzt

Schlupftag 31.5. Zeichen 39

Art der Paarung* 3 - Linienbelegstelle

Zur Belegstelle /
besamt am LV Belegstelle 2 Belegstelle Nr. 62

[Belegstellenliste für J1A und LV Belegstelle](#)

Eiablage seit 19.6. Verbleib/Volksumsunder 1508

Krankheiten/Resistenz			
Milbenfall	11	Milbenanzahl	9
Tage	21	Gramm Blien	32,2
Quotient	0,52	Quotient	0,28

[weitere Messungen]

Krankheit*

☒ keine
oder (eine oder mehrere Krankheiten auswählen)

☐ Kalbbrut ☐ Nosema
☐ Europäische Faulbrut ☐ Amerikanische Faulbrut
☐ Verkrüppelte-Flügel Virus ☐ Chronische-Paralyse Virus

Rassemerkmale und Küörung

Arbeitsbienen rassetyp. j./n Drohnen rassetyp. j./n

Befund: [MUB-2-211-539-2015-3-1.pdf \(Einzelwerte\)](#)

Körung ☒ bestatigt

Abgabe/Verlust

Monat und Jahr

Bemerkung

Datensatz-Status

☒ Leistungsprüfung erfolgt

anglegt von (LV/Nr./Name): 2/501/ Ltg. Udo Schilling, am: 14.01.2016, um: 22:55

geändert von (LV/Nr./Name): 2/114/Günthner, am: 14.03.2017, um: 07:50:50

☐ Datensatz durch Landesverband freigegeben

BeeBreed Dateneingabe der Leistungsprüfung

Professur für Sektion 1		Code 2																	
Landwirtschaftliche Fachschule Ingolstadt in v. H.		Code 2																	
Niederösterreich		Österreich, Buchdaten: Mo, Mi																	
jahr 2014		Auffassung		Zusatz		Leistung		Ergabenheiten		Kriterien		Reservierungen		Bewertung					
Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz			
Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz	Produktions- Zusatz			
2.45.01.01.01.01	2.45.01.01.01.01	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.02	2.45.01.01.01.02	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.03	2.45.01.01.01.03	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.04	2.45.01.01.01.04	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.05	2.45.01.01.01.05	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.06	2.45.01.01.01.06	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.07	2.45.01.01.01.07	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.08	2.45.01.01.01.08	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.09	2.45.01.01.01.09	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.10	2.45.01.01.01.10	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.11	2.45.01.01.01.11	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.12	2.45.01.01.01.12	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.13	2.45.01.01.01.13	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.14	2.45.01.01.01.14	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.15	2.45.01.01.01.15	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.16	2.45.01.01.01.16	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.17	2.45.01.01.01.17	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5	54.9	10.1	7.1	2.7	4	9	4	28		
2.45.01.01.01.18	2.45.01.01.01.18	0.6	7	261	8.6	3402	1	41.4	5</										

Merkmalsauswertungen Blatt

gemäß DurchführungsVO (D) 2002 - Seite 1. Caricera

LfB Ländertier Bienerkunde
Friedrich-Engels-Str. 32

16540 Hohen Neuendorf

Landesverband Brandenburgischer Imker e.V. (LBI)

Merkmalsauswertung: 4-01

Christine Meyerhoff, Friedrich-Engels-Str. 32

16540 Hohen Neu., 03303 / 502703

4-1 2021-2011

Züchter

4-1 LfB Ländertier Bienerkunde

Leitungs-/Bee/Breiter: 4-1 LfB Ländertier Bienerkunde

24 Mutter der Königin

Art der Paarung

Beleg (Belegsumme)

48 Anpaarung

4-11

4-1 3708 Paarung

Rasse/Linie

33

Arbeitsbeispielen

Parzenzeilen %

	Ole	E	R
beurteilt	100	0	0
zufällig	100	30	0

Haarlinge %

	k (+0,35)	m (0,35-0,4)	l (+0,4)
gemessen	zufällig	100	30
zufällig	100	30	0

Fibriden %

	F 0-0	IF (1)	F (2)
beurteilt	100	0	0
zufällig	100	50	0

Cubitalien %

	min	max
gemessen	zufällig	2,30
zufällig	>2,5	1,96

„Cubitalien“ nach Klasse

Werte in Klasse 15: 0%

minimale zufällig: 2%

Werte in Klasse 16: 18, 17, 2%

maximale zufällig: 10%

Cubitalien nach Klassen

Klassen	Bereich	%
<= 6	<= 10	0
7	10-15	6
8	15-20	6
9	20-25	6
10	25-30	6
11	30-35	6
12	35-40	6
13	40-45	6
14	45-50	6
15	50-55	6
16	55-60	6
17	60-65	6
18	65-70	6
19	70-75	6
20	75-80	6
21	80-85	6
22	85-90	6
23	90-95	6
24	95-100	6
25	100-105	6
26	105-110	6
27	110-115	6
28	115-120	6
29	120-125	6
30	125-130	6
31	130-135	6
32	135-140	6
33	140-145	6
34	145-150	6
35	150-155	6
36	155-160	6
37	160-165	6
38	165-170	6
39	170-175	6
40	175-180	6
41	180-185	6
42	185-190	6
43	190-195	6
44	195-200	6
45	200-205	6
46	205-210	6
47	210-215	6
48	215-220	6
49	220-225	6
50	225-230	6
51	230-235	6
52	235-240	6
53	240-245	6
54	245-250	6
55	250-255	6
56	255-260	6
57	260-265	6
58	265-270	6
59	270-275	6
60	275-280	6
61	280-285	6
62	285-290	6
63	290-295	6
64	295-300	6
65	300-305	6
66	305-310	



**DEUTSCHER
IMKERBUND E.V.**

Körschein

4-1-459-2014-K



Prüfzettel:
Züchter der Körschein:
1a Zuchtbuch-Nr.:

Rasse-Linie: C-39
Generationsfolge:

Landesrnt. Bienenkunde, LIB, 16540 Hohen Neuendorf, 4-1, Stand 2
Landesrnt. Bienenkunde, LIB, 16540 Hohen Neuendorf, 4-1
4-1-459-2014

Zeichen: 09 59
Schlüpftag: 18.06.2014

Inzucht-koeffizient
Körschein: 0,1%
Arbeiterinnen: 0,9%

A. Abstammung

Königin 1a
4-1-459-2014-K
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

1b Tochter der 4a
Kunstl. Besamung
4-11
LIBC

2a 4-1-365-2012-K
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

2b 4a

4b 4-1-201-2011-K
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

4-1-11
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

4-1-11
Kunstl. Besamung
4-11
Landesrnt. für Bie
Tochter der 12a

3a 4-1-364-2012-K
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

3b Kunstl. Besamung
4-11
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

6a 11-1-222-2009-K
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

7a 17-1-11
Inzucht

6b 4-1-409-2009-K
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

7b Kunstl. Besamung
4-11
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

12a 4-1-379-2008-K
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

12b Kunstl. Besamung
4-11
Landesrnt. Bienenkunde
Hohen Neuendorf

B. Eigenleistung

	Zuchtwert Volk Nr.: 545			vergleichbare Völker am Stand	
	kg	%	Rang	Anzahl	Ertragsdurchschnitt (kg)
Prüfjahr 2015	85,1	138,7	3	26	61,4

	Punkte	Zuchtwerte (%)	Sicherheit
Gesamtzuchtwert*	-	128	
Hongleistung	-	109	0,43
Sanftmut	3,8	128	0,64
Wabenzeit	3,8	129	0,67
Schwarmverhalten	4	121	0,53
Verander	-	114	0,43
Winterfestigkeit	3,7	114	
Frühjahrsentwicklung			
Vollstärke	4		

*Gemäß Beschluß der Züchterversammlung vom 09.04.2011 werden für den Gesamtzuchtwert die Vernetzung mit 40% und Hongleistung, Sanftmut, Wabenzeit und Schwarmverhalten mit je 15% gewichtet.

C. Geschwisterleistung

siehe Anlage 2

D. Körpermerkmale

sehr anliegende Merkmale ausseranlagen

E. Körbchenfund

AV
nachzuweisen nachzuweisen und zur Verwendung stark frequentierten Bienenanlagen geeignet (2 V oder Varroafrei über 100%).



15.08.2016 Zuchtwort: vom Landesverbandes

Codenummer der Königin					Inzuchtwerte (in %)		Zuchtwerte in % (Durchschnitt der letzten 5 Jahre = 100%)							Körung
mehr Infos	Landes- verband	Züchter	Zucht- buchnr.	Jahr	Königin	Arbeit- erin	Honig	Sanft- mut	Waben- sitz	Schwarm- neigung	Varroa- Index	Gesamt- Zuchtwert	Kalk- brut	
Wichtung in %														
					15	15	15	15	15	40	--	--		
►	4	1	387	2015	4.8	9.0	107	107	109	108	91	104	90	A
►	4	1	390	2015	4.8	9.0	102	116	118	114	91	105	91	A
►	4	1	437	2015	6.1	10.1	101	114	116	119	80	99	92	B
►	4	1	442	2015	6.1	10.1	104	110	110	112	99	106	89	A
►	4	1	443	2015	6.1	10.1	108	117	117	116	94	108	89	A
►	4	9	53	2015	0.0	28.6	110	104	104	102		104	105	A
►	4	9	55	2015	0.0	28.6	100	103	103	99		101	105	A
►	4	46	20	2015	29.1	23.4	107	102	103	108		100	99	A
►	4	46	99	2015	29.1	23.4	126	111	113	117		112	99	A
►	4	248	108	2015	0.0	0.0	99	101	101	100		98	102	A
►	4	248	109	2015	0.0	0.0	106	102	102	102		101	102	A
►	4	263	3	2015	30.1	1.9	124	133	133	130		129	96	B
►	4	301	6	2015	35.2	31.0	112	113	112	113	102	110	99	A
►	4	301	72	2015	31.9	36.5	110	108	107	106	103	107	100	A
►	4	301	85	2015	35.2	31.0	113	113	112	114	101	110	99	A
►	4	302	22	2015	0.2	1.4	129	123	125	118		120	107	A
►	4	302	37	2015	0.2	1.4	129	123	125	118		119	107	A
►	4	305	268	2015	24.6	24.9	113	109	111	107		105	100	A
►	4	305	404	2015	24.6	24.9	110	120	122	112		111	100	A
►	4	307	3	2015	4.8	0.0	102	111	111	114		106	93	A

https://www.hbz-berlin.de/Übersicht/ZW/Datenmanagement/Stellen_Liste.php?BST_Jahr~2015&BST_LV~4

Belegstellen-Übersicht für Landesverband 4 im Jahr 2015

LV Nr.	Name	von	bis	Leiter	D	L	P AD	LV4A	Z4A	NR4A	J4A
1	Bergperle	23.05.2015	18.07.2015	Helmut Nohr	C-4-1 Bergperle	3	5	4	291	8	2012
1	Bergperle	23.05.2015	18.07.2015	*****	C-4-1 Bergperle	3	5	4	291	8	2012
14	Besamer	01.06.2015		Wolfgang Kupke			1	4	18	1111	2015
5	Hohenheide	13.05.2015	08.07.2015	Jürgen Koch	C-4-5 Hohenheide	3	9	4	270	13	2012
31	Kirchgarten	31.05.2015	18.07.2015	Reinhard Gülle	C-4-3 Kirchgarten	4	8	4	4	13	2011
6	Kohmert Buche	27.05.2015	06.08.2015	Philipp Neuberger	C-4-6 Kohmert Buche	3	8	4	295	9	2012
7	Laubbuch	30.05.2015	18.07.2015	Heinz Dehn	C-4-7 Laubbuch	3	12	4	301	6	2012
11	Bienefeld	31.05.2015		Prof. C. Bienefeld	C-4-11 Bienefeld	1	4	4	1	265	2012
11	L1B	01.06.2015		Prof. C. Bienefeld	C-4-11 L1B	1	4	1	357	1012	
10	Rotkäppchen	23.05.2015	25.07.2015	Breuninger	C-4-10 Rotkäppchen	3	10	4	300	9	2012
8	Schorfheide-Wildfang	02.06.2015	11.08.2015	Klaus Bartsch	C-4-8 Schorfheide-Wildfang	3	8	4	5	2582	2014
3	Waldfhof	29.05.2015	27.07.2015	Raimund Peters	C-4-3 Waldfhof	3	8	4	273	56	2012



Übersicht der verfügbaren Belegstellen in BeeBreed

- Einheitliche **Registrierung** aller Zuchtvölker in Deutschland und derzeit 11 (bald 26) Ländern von 4 (bald 10) Bienenrassen.
- **Dateneingabe** der Leistungsprüfung
- **Zuchtwertschätzung** — eine mathematische Methode zur genetischen Bewertung der Königinnen, die in einem Volk nachgezogen werden. Geschätzt aus den relativen Leistung des Volkes und der Verwandten (in Abstufung).
- **Merkmalsuntersuchung:** phänomenologische Beurteilung, ob ein Zuchtvolk zur Bienenrasse gehört

- **Zuchtplanung:** Vorausschätzung des Zuchtwertes und der Inzucht eines neuen Volkes
- **Obmann-Funktion:** Gegenkontrolle der eingegebenen Daten und der Körung als nachzuchtwürdig
- Druck von **Zuchtbüchern** und **Prüfberichten** zur Rechenschaftslegung in Verbänden und Vereinen
- Druck von **Zuchtkarten** als Hilfsmittel für Züchter
- **Verzeichnis der Bienenvölker** mit Zuchtwerten, Inzucht und Herkunft
- **Verzeichnis der Züchter**, Kontaktmöglichkeit
- **Verzeichnis aller Landesverbände** mit den zuständigen Obleuten