

# Merkmalsuntersuchungsblatt

gemäß Zuchttrichtlinien des D.I.B. (2002) - Rasse Carnica

Merkmalsbeurteilungsst. 6-002

Ingrid Müller, Südliches Feld 19  
29358 Eicklingen, 05144 - 5600445

Herrn  
Helmut Holtkamp  
Birkenstraße 6

26847 Deternerlehe

**1a Zuchtbuchnr.** DE-17-208-69-2017  
Züchter DE-17-208 Helmut Holtkamp  
Leistungsprüfer/Besitzer DE-17-208 Helmut Holtkamp  
**2a Mutter der Königin** DE-17-2-69-2015  
Art der Paarung 2 Insel  
Beleg-/Besamungsst. DE-17-3 Wangerooge  
**4a Anpaarung** DE-11-1-539-2013  
Rasse-Linie 25

## Arbeitsbienen

Panzerzeichen %

	O/e	E	R
beurteilt	100	0	0
zulässig	100	30	0

Haarlänge %

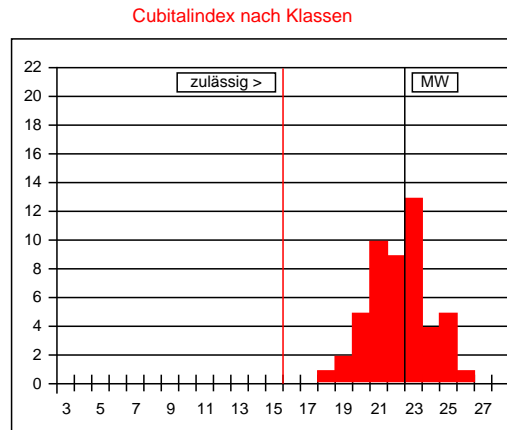
	k (<0,35)	m (0,35-0,4)	l (>0,4)
gemessen	94	6	0
zulässig	100	30	0

Filzbinden %

	F (>1)	ff (1)	f (<1)
beurteilt	84	16	0
zulässig	100	50	0

Cubitalindex

	MW	min	max
gemessen	3,61	2,48	5,12
zulässig	>2,5	>1,86	



Werte in Klasse 15: 0%  
maximal zulässig: 2%  
Werte in Klasse 15, 16, 17: 0%  
maximal zulässig: 15%

Cubitalindex nach Klassen

Klasse	Bereich	%
<6	<1,00	
6	1,00-1,06	
7	1,07-1,13	
8	1,14-1,21	
9	1,22-1,30	
10	1,31-1,39	
11	1,40-1,49	
12	1,50-1,60	
13	1,61-1,72	
14	1,73-1,85	
15	1,86-1,99	
16	2,00-2,15	
17	2,16-2,32	
18	2,33-2,52	2
19	2,53-2,74	4
20	2,75-2,99	10
21	3,00-3,28	20
22	3,29-3,61	18
23	3,62-3,99	26
24	4,00-4,44	8
25	4,45-4,99	10
26	5,00-5,66	2
27	5,67-6,49	
>27	>6,49	

Beurteilung von **50 Arbeitsbienen**: rassetypisch für Carnica

Bemerkungen:

## Drohnen

Panzerzeichen %

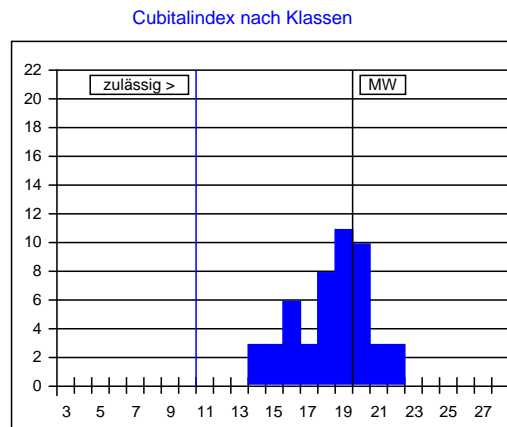
	O/i	I	R
beurteilt	100	0	0
zulässig	100	0	0

Haarfarbe %

	gr	lgr/rbr	ge	br	sch
beurteilt	100	0	0	0	0
zulässig	100	100	0	0	0

Cubitalindex

	MW	min	max
gemessen	2,54	1,79	3,59
zulässig	>1,8	>1,4	



Cubitalindex nach Klassen

Klasse	Bereich	%
<5	<0,93	
5	0,93-0,99	
6	1,00-1,06	
7	1,07-1,13	
8	1,14-1,21	
9	1,22-1,30	
10	1,31-1,39	
11	1,40-1,49	
12	1,50-1,60	
13	1,61-1,72	
14	1,73-1,85	6
15	1,86-1,99	6
16	2,00-2,15	12
17	2,16-2,32	6
18	2,33-2,52	16
19	2,53-2,74	22
20	2,75-2,99	20
21	3,00-3,28	6
22	3,29-3,61	6
23	3,62-3,99	
>23	>3,99	

Beurteilung von **50 Drohnen**: rassetypisch für Carnica

Bemerkungen:

Datum:

Unterschrift: