

# Merkmalsuntersuchungsblatt

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

Merkmalsbeurteilungsst. 6-002

Ingrid Müller, Südliches Feld 19  
29358 Eicklingen, 05144 - 56 00 445

Herrn  
Helmut Holtkamp  
Birkenstraße 6

26847 Deternerlehe

**1a Zuchtbuchnr.** 17-208-272-2015  
**Züchter** 17-208 Helmut Holtkamp  
**Leistungsprüfer/Besitzer** 17-208 Helmut Holtkamp  
**2a Mutter der Königin** 11-1-539-2013  
**Art der Paarung** 2 Insel  
**Beleg-/Besamungsst.** 17-6  
**4a Anpaarung** 11-70-1528-2012  
**Rasse-Linie** 80

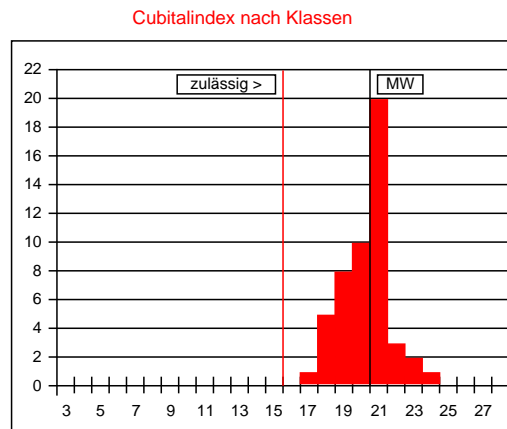
## Arbeitsbienen

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	88	12	0
zulässig	100	30	0

Filzbinden %			
	F (>1)	ff (1)	f (<1)
beurteilt	78	22	0
zulässig	100	50	0

Cubitalindex			
	MW	min	max
gemessen	2,96	2,19	4,15
zulässig	>2,5	>1,86	



Werte in Klasse 15: 0%  
 maximal zulässig: 2%  
 Werte in Klasse 15, 16, 17: 2%  
 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	2
18	2,33-2,52	10
19	2,53-2,74	16
20	2,75-2,99	20
21	3,00-3,28	40
22	3,29-3,61	6
23	3,62-3,99	4
24	4,00-4,44	2
25	4,45-4,99	
26	5,00-5,66	
27	5,67-6,49	
>27	>6,49	

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

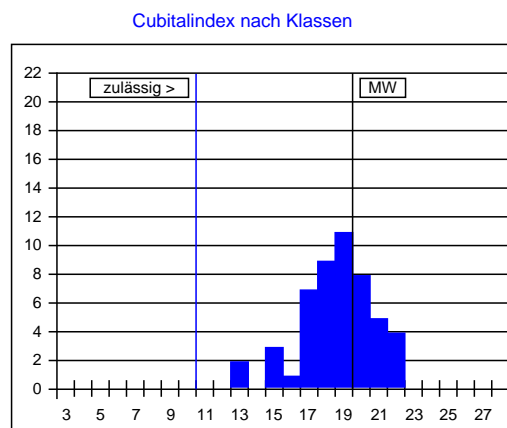
Bemerkungen:

## 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	2,59	1,61	3,52
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	4
14	1,73-1,85	
15	1,86-1,99	6
16	2,00-2,15	2
17	2,16-2,32	14
18	2,33-2,52	18
19	2,53-2,74	22
20	2,75-2,99	16
21	3,00-3,28	10
22	3,29-3,61	8
23	3,62-3,99	
>23	>3,99	

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

Bemerkungen: Wegen Fehler bei der Porbenentnahme wurde eine 2. Drohnenprobe beurteilt.

Datum: 12.05.2017

Unterschrift: