



# Merkmalsuntersuchungsblatt

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

Merkmalsbeurteilungsst. Breuning

Hans Jörg Breuning, Chausseestr. 80  
03197 Jänschwalde, 01707410530

Maik Happatz  
Radewieser Str. 6

03185 Heinersbrück

**1a Zuchtbuchnr.** **DE-2-176-679-2019**  
 Züchter DE-2-176 Alois Kroiß  
 Leistungsprüfer/Besitzer DE-4-307 Maik Happatz  
 2a Mutter der Königin DE-2-176-12-2017  
 Art der Paarung 3 Linienbelegstelle  
 Beleg-/Besamungsst. DE-2-21 21 Nby. Rachel- Diensthütte  
 4a Anpaarung DE-2-281-76-2016  
 Rasse-Linie

## Arbeitsbienen

Panzerzeichen %

	O/e	E	R
beurteilt	88	12	0
zulässig	100	30	0

Haarlänge %

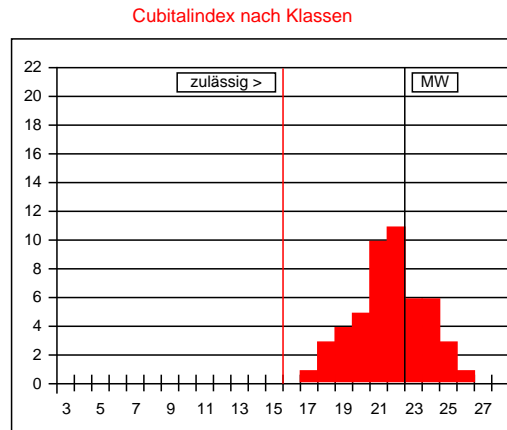
	k (<0,35)	m (0,35-0,4)	l (>0,4)
gemessen	100	0	0
zulässig	100	30	0

Filzbinden %

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

Cubitalindex

	MW	min	max
gemessen	3,40	2,20	5,66
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	6
19	2,53-2,74	8
20	2,75-2,99	10
21	3,00-3,28	20
22	3,29-3,61	22
23	3,62-3,99	12
24	4,00-4,44	12
25	4,45-4,99	6
26	5,00-5,66	2
27	5,67-6,49	
>27	>6,49	

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

Bemerkungen:

## Drohnen

Panzerzeichen %

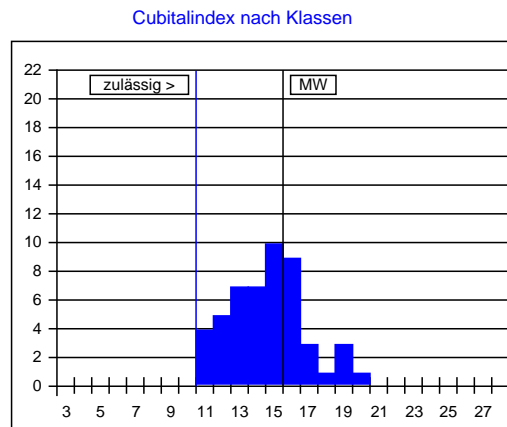
	O/i	I	R
beurteilt	100	0	0
zulässig	100	0	0

Haarfarbe %

	gr	lgr/rbr	ge	br	sch
beurteilt	72	28	0	0	0
zulässig	100	100	0	0	0

Cubitalindex

	MW	min	max
gemessen	1,89	1,42	2,80
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	8
12	1,50-1,60	10
13	1,61-1,72	14
14	1,73-1,85	14
15	1,86-1,99	20
16	2,00-2,15	18
17	2,16-2,32	6
18	2,33-2,52	2
19	2,53-2,74	6
20	2,75-2,99	2
21	3,00-3,28	
22	3,29-3,61	
23	3,62-3,99	
>23	>3,99	

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

Bemerkungen:

Datum:

Unterschrift: