



# Merkmalsuntersuchungsblatt

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

Merkmalsbeurteilungsst. Breuninger

Hans Jörg Breuninger, Chausseestr. 80  
03197 Jänschwalde, 01707410530

Herr  
Hans Jörg Breuninger  
Chausseestr. 80

03197 Jänschwalde

**1a Zuchtbuchnr. DE-4-306-215-2022**  
 Züchter DE-4-306 Hans Jörg Breuninger  
 Leistungsprüfer/Besitzer DE-4-306 Hans Jörg Breuninger  
 2a Mutter der Königin DE-4-306-21-2020  
 Art der Paarung 1 künstl. Besamung  
 Beleg-/Besamungsst. DE-4-20 Besamungsstelle Happatz  
 1b Anpaarung DE-2-176-680-2019  
 Rasse-Linie c-4-10

## Arbeitsbienen

Panzerzeichen %

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

Haarlänge %

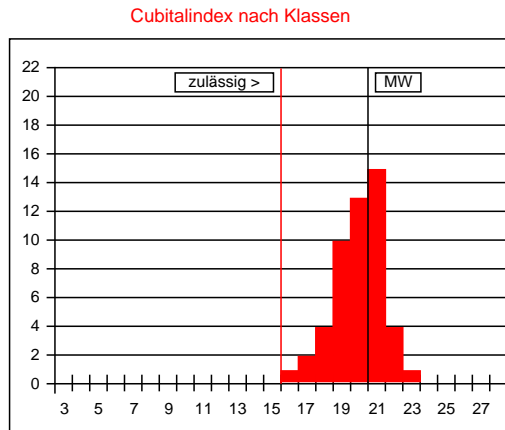
	k (<0,35)	m (0,35-0,4)	l (>0,4)
gemessen	100	0	0
zulässig	100	30	0

Filzbinden %

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

Cubitalindex

	MW	min	max
gemessen	2,90	2,15	3,92
zulässig	>2,5	>1,86	



Werte in Klasse 15: 0%  
 maximal zulässig: 2%  
 Werte in Klasse 15, 16, 17: 6%  
 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	2
17	2,16-2,32	4
18	2,33-2,52	8
19	2,53-2,74	20
20	2,75-2,99	26
21	3,00-3,28	30
22	3,29-3,61	8
23	3,62-3,99	2
24	4,00-4,44	
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 %

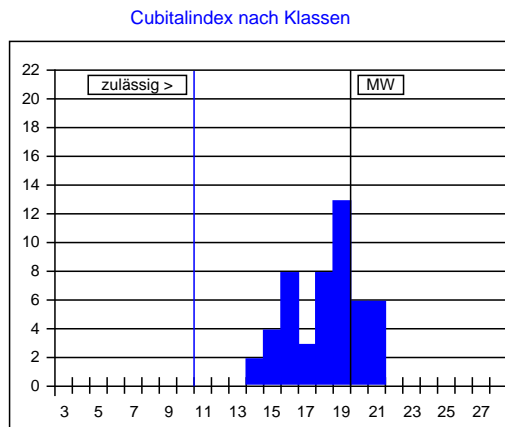
	O/i	I	R
beurteilt	100	0	0
zulässig	100	0	0

Haarfarbe %

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

Cubitalindex

	MW	min	max
gemessen	2,53	1,79	3,00
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	4
15	1,86-1,99	8
16	2,00-2,15	16
17	2,16-2,32	6
18	2,33-2,52	16
19	2,53-2,74	26
20	2,75-2,99	12
21	3,00-3,28	12
22	3,29-3,61	
23	3,62-3,99	
>23	>3,99	

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

Bemerkungen:

Datum: 20.05.2024

Unterschrift: