



Výzkumný ústav včelařský Dol, s.r.o.,  
252 66 Libčice nad Vltavou  
☎ 220940480, fax 220941252

## VÝSLEDKY MORFOMETRICKÉ ANALÝZY A TAXONOMICKÉ KLASIFIKACE VČEL PODLE ZNAKŮ NA KŘÍDLECH

Použitá metoda: název: **DAWINO**  
                            číslo: **SOP MO- 01- KR**



Vzorek č.: **K7448**

Rasa-deklarovaná: **CARNICA**

Včelař: J. Šefčík  
Adresa: J. Šefčík, Dubina 51, 36272 Kyselka

Vzorek: - kdo odebral: včelař  
          - datum odběru: 27.12.2013  
          - způsob odběru: dead

Matka: ZUB120018      ve včelstvu: č.53  
Rodiče: matka matky:                      trubci:  
Způsob spáření: ins.  
Poznámky:

Datum měření křídel: . . .

Analýzu provedl: RNDr. František Kašpar  
                            Výzkumný ústav včelařský Dol, s.r.o.  
                            Pokusný včelín  
                            Pekařov  
                            78823 Jindřichov na Moravě

### Výsledky klasifikace vzorku metodou DAWINO:

RASA	%
CARNICA	50
Ostatní	50

*Výsledky se vztahují pouze na vyšetřený vzorek.*

*Tento protokol nesmí být bez souhlasu  
zkušební laboratoře reprodukován  
jinak než celý.*

21.04.2014

-----  
datum

Znaky na křídlech (průměry) ve vzorku č.:

K7448

<b>ÚHLY (stupně)</b>	
A1	26,2
A4	29,6
B3	71,7
B4	107,9
D7	94,4
E9	21,5
G7	25,0
G18	89,0
H12	17,8
J10	53,1
J16	98,8
K19	79,2
L13	15,4
M17	50,5
N23	93,3
O26	37,3
Q21	36,4
<b>DÉLKY (mm)</b>	
Radiální pole	3,432
A	0,612
B	0,227
C	0,937
D	2,004
Vnitřní délka	4,589
Vnitřní šířka	2,132
Disk.odch. (mm)	0,187
(stupně)	6,2
<b>INDEXY</b>	
Loketní	2,73
Prekubitální	2,78
Činkový	1,04
Radiální	1,47
<b>PLOCHA 6 POLÍ</b>	
Plocha (mm <sup>2</sup> )	5,429