



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.: **K8378**

Rasa-deklarovaná: **CARNICA**

Včelař: J. Olžbutová

Adresa: Včelařství Havlín, Lučkovice 51, 39701 Písek

Vzorek: - kdo odebral: včelař  
- datum odběru: 19.03.2021  
- způsob odběru: living

Matka: HAV200004 ve včelstvu: L7

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	88
Ostatní	12

*Výsledky se vztahují pouze na vyšetřený vzorek.*

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

23.04.2021

-----  
datum

Znaky na křídlech (průměry) ve vzorku č.:

K8378

<b>ÚHLY (stupně)</b>	
A1	30,1
A4	30,7
B3	75,4
B4	110,4
D7	98,0
E9	24,1
G7	24,3
G18	93,8
H12	17,3
J10	56,4
J16	96,6
K19	78,8
L13	12,8
M17	45,4
N23	90,8
O26	35,0
Q21	38,2
<b>DÉLKY (mm)</b>	
Radiální pole	3,388
A	0,585
B	0,209
C	0,939
D	1,981
Vnitřní délka	4,537
Vnitřní šířka	2,165
Disk.odch. (mm)	0,137
(stupně)	4,4
<b>INDEXY</b>	
Loketní	2,82
Prekubitální	2,61
Činkový	1,05
Radiální	1,45
<b>PLOCHA 6 POLÍ</b>	
Plocha (mm <sup>2</sup> )	5,483