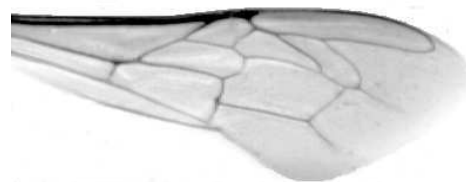




## VÝSLEDKY MORFOMETRICKÉ ANALÝZY A TAXONOMICKÉ KLASIFIKACE VČEL PODLE ZNAKŮ NA KŘÍDLECH

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



Vzorek č.: **K8494**

Rasa-deklarovaná: **CARNICA**

Včelař: J. Strnad

Adresa: Jiří Strnad, Štíhllice 9, 28163 Kostelec n.Č.L.

Vzorek: - **kdo odebral:** včelař  
- **datum odběru:** 17.04.2022  
- **způsob odběru:** living

Matka: 231/21 **ve včelstvu:** 11

Rodiče: **matka matky:** **trubci:**

Způsob spáření: prsp

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.*

02.05.2022

-----  
datum

Znaky na křídlech (průměry) ve vzorku č.:

K8494

| <b>ÚHLY (stupně)</b>      |       |
|---------------------------|-------|
| A1                        | 26,3  |
| A4                        | 30,1  |
| B3                        | 74,1  |
| B4                        | 110,6 |
| D7                        | 97,4  |
| E9                        | 23,0  |
| G7                        | 24,2  |
| G18                       | 89,4  |
| H12                       | 18,4  |
| J10                       | 55,2  |
| J16                       | 96,8  |
| K19                       | 79,6  |
| L13                       | 13,7  |
| M17                       | 46,3  |
| N23                       | 93,3  |
| O26                       | 36,0  |
| Q21                       | 37,1  |
| <b>DÉLKY (mm)</b>         |       |
| Radiální pole             | 3,434 |
| A                         | 0,575 |
| B                         | 0,228 |
| C                         | 0,915 |
| D                         | 2,002 |
| Vnitřní délka             | 4,552 |
| Vnitřní šířka             | 2,144 |
| Disk.odch. (mm)           | 0,186 |
| (stupně)                  | 6,2   |
| <b>INDEXY</b>             |       |
| Loketní                   | 2,55  |
| Prekubitální              | 2,68  |
| Činkový                   | 1,07  |
| Radiální                  | 1,50  |
| <b>PLOCHA 6 POLÍ</b>      |       |
| Plocha (mm <sup>2</sup> ) | 5,432 |