

## Prílohy



**Obr. 1**

**[Založenie pokusu]**



**Obr. 2**

**[Založený pokus]**

**Tab. 17**  
**[Viacfaktorová analýza rozptylu pre hmotnosť plodu]**

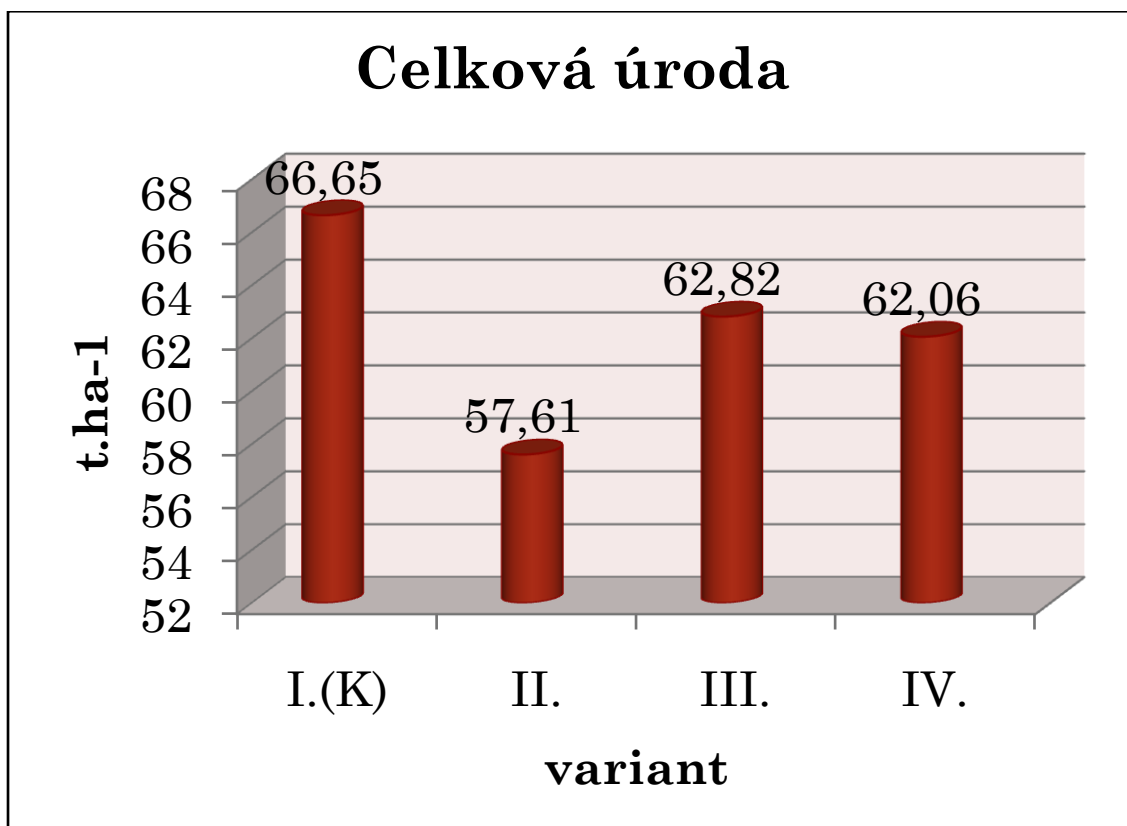
| <i>Zdroj premenlivosti</i> | <i>Súčet odchyľok štvorcov</i> | <i>Stupeň voľnosti</i> | <i>Priemerné štv. odchyľok</i> | <i>F-podiel</i> | <i>P-hodnota</i> |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|
| Hlavné efekty              |                                |                        |                                |                 |                  |
| A:Variant                  | 49,5                           | 3                      | 16,5                           | 0,96            | 0,4705           |
| B:opakovanie               | 13,7117                        | 2                      | 6,85583                        | 0,40            | 0,6880           |
| Zvyšok                     | 103,275                        | 6                      | 17,2125                        |                 |                  |
| Celkom (korigovaný)        | 166,487                        | 11                     |                                |                 |                  |

**Tab. 18**  
**[Viacfaktorová analýza rozptylu pre úrodu]**

| <i>Zdroj premenlivosti</i> | <i>Súčet odchyľok štvorcov</i> | <i>Stupeň voľnosti</i> | <i>Priemerné štv. odchyľok</i> | <i>F-podiel</i> | <i>P-hodnota</i> |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|
| Hlavné efekty              |                                |                        |                                |                 |                  |
| A:Variant                  | 7,40623                        | 3                      | 2,46874                        | 0,10            | 0,9582           |
| B:termín zberu             | 736,355                        | 4                      | 184,089                        | 7,50            | 0,0029           |
| Zvyšok                     | 294,707                        | 12                     | 24,5589                        |                 |                  |
| Celkom (korigovaný)        | 1038,47                        | 19                     |                                |                 |                  |

**Tab. 19**  
**[Viacfaktorová analýza rozptylu pre počet plodov]**

| <i>Zdroj premenlivosti</i> | <i>Súčet odchyľok štvorcov</i> | <i>Stupeň voľnosti</i> | <i>Priemerné štv. odchyľok</i> | <i>F-podiel</i> | <i>P-hodnota</i> |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|
| Hlavné efekty              |                                |                        |                                |                 |                  |
| A:termín zberu             | 1349,3                         | 4                      | 337,325                        | 10,36           | 0,0007           |
| B:Variant                  | 21,8                           | 3                      | 7,26667                        | 0,22            | 0,8784           |
| Zvyšok                     | 390,7                          | 12                     | 32,5583                        |                 |                  |
| Celkom (korigovaný)        | 1761,8                         | 19                     |                                |                 |                  |



Graf 1

[Celková úroda plodov]