**ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j. UKZUZ 028761/2025

# VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

# ZE SKLIZNĚ 2024

# Řepa cukrová

*[Sugar Beet]*

*Beta vulgaris* L.var.*altissima* Döll

1. Polní pozorování, technologické rozbory ☑

ING. RADEK BROM

**BRNO, LEDEN 2025**

Dokument je podepsán elektronickým podpisem
Podepisující: **Ing. Radek Brom**
Organizace: Ústřední kontrolní a zkušební ústav zem
Sériové č. cert.: 23174296
Vydavatel cert.: PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas: 25.02.2025 14:35:29
Důvod:
Místo:

**Charakteristiky zkušebních lokalit**
*[Characteristics of the locations]*

| Zkušební stanice<br>*[Location]* | Kód stanice<br>*[Code of location]* | Výrobní oblast<br>*[Production region]* | Nadmořská výška (m)<br>*[Altitude (m)]* | Dlouhodobá průměrná teplota $t_{30}$ (°C)<br>*[Temperature (°C)]* | Dlouhodobý průměrný úhrn srážek $s_{30}$ (mm)<br>*[Rainfall (mm)]* | Půdní typ a druh<br>*[Code of soil]* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Čáslav | CAS | 2 | 260 | 9,6 | 580 | Cex - h |
| Pusté Jakartice | PJA | 2 | 295 | 8,9 | 589 | Lum - h |
| Tursko | TUR | 2 | 310 | 9,0 | 495 | CEm - h |
| Staňkov | STV | 3 | 370 | 8,9 | 551 | HNm-h |
| Všestary | VSE | 2 | 250 | 9,6 | 594 | HNm-h |
| Žlunice | ZLU | 2 | 270 | 9,4 | 651 | Cel - h |
| Věrovany | VER | 2 | 207 | 9,3 | 517 | CEl - h |

**Výrobní oblasti** *[Production region]*

1 = kukuřičná *[Maize production region]*
2 = řepařská *[Sugar beet production region]*
3 = bramborářská *[Potato production region]*
4 = horská *[Mountain region]*

**Genetický půdní typ a subtyp**
*[Type of soil]*

| **Zkratka**<br>*[Code]* | **Taxonomický klasifikační systém půd České republiky 2011**<br>*[Taxonomic soil classification system]* | |
|---|---|---|
| CCq | Černice glejová | *[Phaeozems]* |
| CEl | Černozem luvická | *[Chernozems]* |
| CEm | Černozem modální | *[Chernozems]* |
| CEp | Černozem pelická | *[Chernozems]* |
| CEx | Černozem černická | *[Chernozems]* |
| FLm | Fluvizem modální | *[Fluvisols]* |
| FLq | Fluvizem glejová | *[Fluvisols]* |
| HNl | Hnědozem luvická | *[Haplic Luvisols]* |
| HNm | Hnědozem modální | *[Haplic Luvisols]* |
| KAd | Kambizem dystrická | *[Cambisols]* |
| KAg | Kambizem oglejená | *[Cambisols]* |
| KAl | Kambizem luvická | *[Cambisols]* |
| KAm | Kambizem modální | *[Cambisols]* |
| KAq | Kambizem glejhová | *[Cambisols]* |
| KAr | Kambizem arenická | *[Cambisols]* |
| LUg | Luvizem oglejená | *[Albeluvisols]* |
| LUm | Luvizem modální | *[Albeluvisols]* |
| PGm | Pseudoglej modální | *[Stagnosols]* |
| PRm | Pararendzina modální | *[Calcaric Leptosols]* |
| PRr | Pararendzina arenická | *[Calcaric Leptosols]* |
| RGr | Regozem arenická | *[Arenosols]* |

**Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)**
*[Sort of soil]*

| **Zkratka**<br>*[Code]* | **Nezkrácený výklad (Novák)**<br>*[Explanation (Novak)]* | |
|---|---|---|
| p | písčitá půda (lehká) | *[Sandy soil (light)]* |
| hp | hlinitopísčitá půda (lehká) | *[Loamy-sand (light)]* |
| ph | písčitohlinitá půda (střední) | *[Sandy-loam (medium)]* |
| h | hlinitá půda (střední) | *[Loamy soil (medium)]* |
| jh | jílovitohlinitá půda (těžká) | *[Clayey-loam soil (heavy)]* |
| jv | jílovitá půda (těžká) | *[Clayey soil (heavy)]* |
| j | jíl (těžká) | *[Clay soil (heavy)]* |

**Charakteristiky pokusů**
*[Trials - main features]*

**Čáslav (CAS)**
Předplodina: ječmen jarní

**Systém 1**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 02.04.2024 | | |
| Datum sklizně: | 20.09.2024 | | |
| Hnojení N: | 21.03.2024 | 50 kg/ha | LAV |
| | 13.05.2024 | 50 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 19.04.2024 | Goltix Top | 2,0 l/ha |
| | 30.04.2024 | Nexide | 0,08 l/ha |
| | 20.05.2024 | Goltix Titan | 1,9 l/ha |
| | | Fenifan | 1,9 l/ha |
| | | Lontrel 300 | 0,2 l/ha |
| | | Nexide | 0,08 l/ha |
| | 29.05.2024 | Goltix Titan | 1,5 l/ha |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha |
| | | Lontrel 300 | 0,2 l/ha |
| | | Trend 50 | 0,1 l/ha |

**Systém 2**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 02.04.2024 | | |
| Datum sklizně: | 20.09.2024 | | |
| Hnojení N: | 21.03.2024 | 50 kg/ha | LAV |
| | 13.05.2024 | 50 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 19.04.2024 | Goltix Top | 2,0 l/ha |
| | 30.04.2024 | Nexide | 0,08 l/ha |
| | 20.05.2024 | Goltix Titan | 1,9 l/ha |
| | 20.05.2024 | Fenifan | 1,9 l/ha |
| | | Lontrel 300 | 0,2 l/ha |
| | | Nexide | 0,08 l/ha |
| | 29.05.2024 | Goltix Titan | 1,5 l/ha |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha |
| | | Lontrel 300 | 0,2 l/ha |
| | | Trend 50 | 0,1 l/ha |
| | 24.07.2024 | Belanty | 1,5 l/ha |
| | | Flowbrix Profi | 1,5 l/ha |
| | 12.08.2024 | Propulse | 1,2 l/ha |

**Pusté Jakartice (PJA)**
Předplodina: řepka ozimá

**Systém 1**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 05.04.2023 | | |
| Datum sklizně: | 15.10.2024 | | |
| Hnojení N: | 05.04.2024 | 65 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 03.05.2024 | Vextamitron | 1,5 l/ha |
| | | Tandem Stefes FL | 1 l/ha |
| | | Safari | 20 g/ha |
| | 27.05.2024 | Decis Forte | 75 ml/ha |
| | 30.05.2024 | Betasana SC | 2 l/ha |
| | | Ethofol X | 0,2 l/ha |
| | | Vivendi 600 | 0,1 l/ha |
| | | Mero | 0,5 l |

**Systém 2**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 05.04.2023 | | |
| Datum sklizně: | 15.10.2024 | | |
| Hnojení N: | 05.04.2024 | 65 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 03.05.2024 | Vextamitron | 1,5 l/ha |
| | | Tandem Stefes FL | 1 l/ha |
| | | Safari | 20 g/ha |
| | 27.05.2024 | Decis Forte | 75 ml/ha |
| | 30.05.2024 | Betasana SC | 2 l/ha |
| | | Ethofol X | 0,2 l/ha |
| | | Vivendi 600 | 0,1 l/ha |
| | | Mero | 0,5 l |
| | 09.07.2024 | Belanti | 1,5 l/ha |
| | | Flowbrix Profi | 1,5 l/ha |
| | 30.07.2024 | Propulse | 1,2 l/ha |
| | 23.08.2024 | Eminent 125 ME | 0,8 l/ha |
| | 11.09.2024 | Eminent 125 ME | 0,8 l/ha |

**Staňkov (STV)**
Předplodina: pšenice ozimá

**Systém 1**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 04.04.2024 | | |
| Datum sklizně: | 29.10.2024 | | |
| Hnojení N: | 04.04.2024 | 54 kg/ha | LAV |
| | 23.05.2024 | 27 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 29.04.2024 | Goltix Top | 1,5 l/ha |
| | | Markate 50 | 0,15 l/ha |
| | | Trend 90 | 0,4 l/ha |
| | 10.05.2024 | Betanal Tandem | 1,5 l/ha |
| | | Goltix Titan | 1,5 l/ha |
| | | Karis 10 CS | 0,075 l/ha |
| | | Stemat Super | 0,2 l/ha |
| | | Trend 90 | 0,5 l/ha |
| | 29.05.2024 | Agil 100 EC | 1,5 l/ha |
| | 12.06.2024 | Betanal Tandem | 1,5 l/ha |
| | | Goltix Titan | 2,0 l/ha |
| | | Stemat Super | 0,2 l/ha |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha |
| | | Nexide | 0,08 l/ha |

**Systém 2**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 04.04.2024 | | |
| Datum sklizně: | 29.10.2024 | | |
| Hnojení N: | 04.04.2024 | 54 kg/ha | LAV |
| | 23.05.2024 | 27 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 29.04.2024 | Goltix Top | 1,5 l/ha |
| | | Markata 50 | 0,15 l/ha |
| | | Trend 90 | 0,4 l/ha |
| | 10.05.2024 | Betanal Tandem | 1,5 l/ha |
| | | Goltix Titan | 1,5 l/ha |
| | | Karis 10 CS | 0, 075 l/ha |
| | | Stemat Super | 0,2 l/ha |
| | | Trend 90 | 0,5 l/ha |
| | 29.05.2024 | Agil 100 EC | 1,5 l/ha |
| | 12.06.2024 | Betanal Tandem | 1,5 l/ha |
| | | Goltic Titan | 2,0 l/ha |
| | | Stemat Super | 0,2 l/ha |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha |
| | | Nexide | 0,08/ l/ha |
| | 10.07.2024 | Belanti | 1,5 l/ha |
| | | Flowbrix Profi | 1,5 l/ha |
| | 09.08.2024 | Propulse | 1,2 l/ha |
| | 05.09.2024 | Eminent 125 ME | 0,8 l/ha |

**Tursko (TUR)**
Předplodina: pšenice ozimá

**Systém 1**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 05.04.2024 | | |
| Datum sklizně: | 21.10.2024 | | |
| Hnojení N: | 20.03.2023 | 60 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 02.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha |
| | | Metatron | 1,00 l/ha |
| | 15.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha |
| | | Metatron | 1,25 l/ha |
| | 23.05.2024 | Betanal Tandem | 1,50 l/ha |
| | | Metatron | 1,50 l/ha |
| | | Safari | 30 g/ha |
| | 03.06.2024 | Betanal Tandem | 1,50 l/ha |
| | | Safari | 30 g/ha |
| | | Mospilan | 0,12 kg/ha |
| | 11.06.2024 | Nexide | 0,08 l/ha |
| | | Nutribor Fluid | 3,00 l/ha |

**Systém 2**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 05.04.2024 | | |
| Datum sklizně: | 21.10.2024 | | |
| Hnojení N: | 20.03.2023 | 60 kg/ha | LAV |
| Chemické ošetření: | 02.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha |
| | | Metatron | 1,00 l/ha |
| | 15.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha |
| | | Metatron | 1,25 l/ha |
| | 23.05.2024 | Betanal Tandem | 1,50 l/ha |
| | | Metatron | 1,50 l/ha |
| | | Safari | 30 g/ha |
| | 03.06.2024 | Betanal Tandem | 1,50 l/ha |
| | | Safari | 30 g/ha |
| | | Mospilan | 0,12 kg/ha |
| | 11.06.2024 | Nexide | 0,08 l/ha |
| | | Nutribor Fluid | 3,00 l/ha |
| | 29.06.2024 | Belanty | 1,30 l/ha |
| | | Flowbrix Profi | 1,30 l/ha |
| | 28.07.2024 | Propulse | 1,20 l/ha |
| | 28.08.2024 | Eminent 125 ME | 0,70 l/ha |

**Věrovany (VER)**
Předplodina: pšenice ozimá

**Systém 1**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Datum setí: | 08.04.2024 | | | |
| Datum sklizně: | 10.10.2024 | | | |
| Hnojení N: | 27.03.2024 | | 72 kg/ha | LAD |
| | 20.05.2024 | | 30 kg/ha | LAD |
| Chemické ošetření: | 12.04.2024 | Goltix Top | 1,5 l/ha | |
| | 02.05.2024 | Pirimor 50 WG | 0,5 kg/ha | |
| | 03.05.2024 | Betanal Tandem | 1,1 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | 10.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha | |
| | | Decis forte | 0,075 l/ha | |
| | 22.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha | |
| | 29.05.2024 | Agil 100 EC | 0,8 l/ha | |
| | 12.06.2024 | Nexide | 0,08 l/ha | |

**Systém 2**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Datum setí: | 08.04.2024 | | | |
| Datum sklizně: | 10.10.2024 | | | |
| Hnojení N: | 27.03.2024 | | 72 kg/ha | LAD |
| | 20.05.2024 | | 30 kg/ha | LAD |
| Chemické ošetření: | 12.04.2024 | Goltix Top | 1,5 l/ha | |
| | 02.05.2024 | Pirimor 50 WG | 0,5 kg/ha | |
| | 03.05.2024 | Betanal Tandem | 1,1 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | 10.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha | |
| | | Decis forte | 0,075 l/ha | |
| | 22.05.2024 | Betanal Tandem | 1,25 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | | Safari 50 WG | 30 g/ha | |
| | 29.05.2024 | Agil 100 EC | 0,8 l/ha | |
| | 12.06.2024 | Nexide | 0,08 l/ha | |
| | 04.07.2024 | Belanti | 1,5 l/ha | |
| | | Flowbrix profi | 1,5 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | 29.07.2024 | Propulse | 1,2 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | 27.08.2024 | Eminent 125 ME | 0,8 l/ha | |
| | | Trend 90 | 0,5 l/h | |
| | 11.09.2024 | Mirador uni | 1 l/ha | |

**Všestary (VSE)**
Předplodina: pšenice ozimá

**Systém 1**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Datum setí: | 03.04.2024 | | | |
| Datum sklizně: | 30.09.2024 | | | |
| Hnojení N: | 31.03.2024 | | 55 kg/ha | LAD |
| | 10.05.2024 | | 40 kg/ha | LAD |
| Chemické ošetření: | 27.04.2024 | Betanal Tandem | 1 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Mero | 0,5 l/ha | |
| | 10.05.2024 | Betanal Tandem | 1,5 l/ha | |
| | | Safari | 30 g/ha | |
| | | Trend | 0,05% | |
| | 27.05.2024 | Goltix Top | 4 l/ha | |
| | | Lontrel | 0,2 l/ha | |
| | | Karate Zeon | 0,15 l/ha | |

**Systém 2**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Datum setí: | 03.04.2024 | | | |
| Datum sklizně: | 30.09.2024 | | | |
| Hnojení N: | 31.03.2024 | | 55 kg/ha | LAD |
| | 10.05.2024 | | 40 kg/ha | LAD |
| Chemické ošetření: | 27.04.2024 | Betanal Tandem | 1 l/ha | |
| | | Goltix Top | 1 l/ha | |
| | | Mero | 0,5 l/ha | |
| | 10.05.2024 | Betanal Tandem | 1,5 l/ha | |
| | | Safari | 30 g/ha | |
| | | Trend | 0,05% | |
| | 27.05.2024 | Goltix Top | 4 l/ha | |
| | | Lontrel | 0,2 l/ha | |
| | | Karate Zeon | 0,15 l/ha | |
| | 17.07.2024 | Flobrix Profi | 1,5 l/ha | |
| | | Belanty | 1,5 l/ha | |
| | 11.08.2024 | Propulse | 1,2 l/ha | |

**Žlunice (ZLU)**
Předplodina: pšenice ozimá

**Systém 1**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Datum setí: | 18.04.2024 | | | |
| Datum sklizně: | 15.10.2024 | | | |
| Chemické ošetření: | 09.05.2024 | Tandem Stefes | 1,25 l/ha | |
| | | Mitra | 1 l/ha | |
| | | Safari 50WG | 30 g/ha | |
| | | Trend 90 | 0,2 l/ha | |
| | 14.05.2024 | Tandem Stefes | 150,00% | |
| | | Mitra | 150,00% | |
| | | Safari 50WG | 30 g/ha | |
| | | Trend 90 | 20,00% | |
| | | Mero | 50,00% | |
| | | Atonic | 60,00% | |
| | 04.06.2024 | Tandem Stefes | 1,25 l/ha | |
| | | Outlook | 0,4 l/ha | |
| | | Safari 50WG | 30 g/ha | |
| | | Trend 90 | 0,2 l/ha | |
| | | Terra Sorb Radicula | 1 l/ha | |

**Systém 2**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum setí: | 18.04.2024 | | |
| Datum sklizně: | 15.10.2024 | | |
| Chemické ošetření: | 09.05.2024 | Tandem Stefes | 1,25 l/ha |
| | | Mitra | 1 l/ha |
| | | Safari 50WG | 30 g/ha |
| | | Trend 90 | 0,2 l/ha |
| | 14.05.2024 | Tandem Stefes | 150,00% |
| | | Mitra | 150,00% |
| | | Safari 50WG | 30 g/ha |
| | | Trend 90 | 20,00% |
| | | Mero | 50,00% |
| | | Atonic | 60,00% |
| | 04.06.2024 | Tandem Stefes | 1,25 l/ha |
| | | Outlook | 0,4 l/ha |
| | | Safari 50WG | 30 g/ha |
| | | Trend 90 | 0,2 l/ha |
| | | Terra Sorb Radicular | 1 l/ha |
| | 09.07.2024 | Belanty | 1,5 l/ha |
| | | Flowbrix | 1,5 l/ha |
| | | SuperAgrovital | 0,2 l/ha |
| | 06.08.2024 | Propulse | 1,2 l/ha |
| | | SuperAgrovital | 0,2 l/ha |
| | 11.09.2024 | Eminent 125 | 0,8 l/ha |

**Použité pěstitelské systémy:**

| | 1.systém | 2.systém |
|---|---|---|
| obalení, moření | Force | Force |
| organické hnojení | dle lokality | dle lokality |
| hnojení P a K | zásobně | zásobně |
| hnojení N | dle normativů | dle normativů |
| fungicidy | nepoužity | min. 2 ošetření |

***Agronomic practices used:***

| | *1st system* | *2nd system* |
|---|---|---|
| *seed treatment* | Force | Force |
| *organic fertilser* | according to the locatoin | according to the location |
| *phossphorus and potassium fertiliser* | supply | supply |
| *nitrogenous fertiliser* | *according to the guidelines* | *according to the guidelines* |
| *fungicide treatment* | *none* | *2 treatments minimally* |

**Vysvětlivky:**

1. Relativní hodnoty znaků (%) u odrůd jsou v tabulkách 2,4,6,8,10,16,18,20,22,24 vztaženy k průměru hodnoty daného znaku souboru srovnávacích registrovaných odrůd (*) v příslušné lokalitě.

2. Vzorec pro výpočet výtěžnosti rafinády podle Reinefelda:
   VR = cukernatost - ( 0,343*(Na + K ) + 0,094*alfaN + 0,29 )

3. MD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti P = 0,05. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.

4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9 -1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.

5. V tabulce 12, 13, 26, 27 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projevily významné meziodrůdové rozdíly.

6. Odolnost proti vybíhání je vyjádřena relativním podílem (%) vyběhlic k 15.8.

**Explanatory note:**

1. Relative yields (%) of varieties set in tab.2,4,6,8,10,16,18,20,22,24 are related to a mean of control varieties (*) in the location or in the region.

2. Yield of rafined sugar according to Reinefeld:
   yield of rafined sugar = sugar content - ( 0,343*(Na + K ) + 0,094*alfaN + 0,29 )

3. MD 0.05 - Least significant difference (LSD) being statistically significant at the P=0.05 level. LSD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.

4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. "0" value means that no symptoms were recorded in the trial.

5. In the mean of tab.12, 13, 26, 27 are included only these locations, where are significant differences in varieties.

6. 15.8. - resistance to boltering was assessed and expressed as a relative share (%)

**Sortiment 1**
*Explanatory note (continued)*

Table 1, 3, 5, 7, 9, 14, 16, 18, 20, 22

| | | |
|---|---|---|
| a | Lokalita | Location |
| | Průměrováno | Calculated |
| | Průměr SSRO | Mean of control varieties |
| 1 – 4 | Lokality | Locations |
| 5 | Průměr | Mean |

Table 2, 4, 6, 8, 10, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 26

| | | |
|---|---|---|
| a | Lokalita | Location |
| | Průměrováno | Calculated |
| 1 – 4 | Lokality | Locations |
| 5 | Průměr | Mean |

Table 11, 24

| | | |
|---|---|---|
| | Znak | Character |
| | Jednotky | Unit |
| 1 | K-draslík | Kalium |
| 2 | Na-sodík | Natrium |
| 3 | N - dusík | Nitrogenium |
| 4 | úplnost porostu | Integrity growth |
| 5 | počet rostlin | Number of plants |
| 6 | vyběhlice | Bolter |

**Sortiment 1 v roce 2024– odrůdy 1. rokem ve zkouškách**
*[1st group – varieties tested 1st year in 2024]*

| Kód odrůdy | Název odrůdy | Typ tolerance | Žadatel | Zástupce v ČR | Registrována v roce | Datum podání žádosti |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *[Variety code]* | *[Variety name]* | *[Type of tolerance]* | *[Applicant]* | *[Representative in Czech Republic]* | *[Year of registration]* | *[Date of application]* |
| 5090913 | Mesange* | RI | SAS Florimond Desprez Veuve et Fils | SELGEN, a.s. | 2015 | |
| 5102939 | Regalis* | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | 2022 | |
| 5102879 | Forman* | RI | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | 2022 | |
| 5102875 | Blaník* | RICENEM | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | 2022 | |
| 5108074 | Smart Modenta KWS* | RICENEMALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | 2024 | |
| 5104679 | Vitus* | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | 2022 | |
| 5104629 | ST1520045 | RICENEM | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | | 2024 |
| 5111261 | ST15108 | RICENEM | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | | 2024 |
| 5111207 | SV2992 | RICENEM | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | | 2024 |
| 5111209 | SV2993 | RICENEM | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | | 2024 |
| 5111210 | SV2994 | RICENEM | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | | 2024 |
| 5111208 | SV2995 | RICENEMALS | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | | 2024 |
| 5111262 | MH 4101 | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111263 | MH 4103 | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111264 | MH 4104 | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111265 | MH 4105 | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111266 | MH 4107 | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111267 | MH 4108 | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111268 | MH 4110 | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111269 | MH 4119 | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111270 | MH 4121 | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2024 |
| 5111275 | 4K565 | RICENEMALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111274 | 4K566 | RICENEMALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111276 | 4K576 | RINEMALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111278 | 4K585 | RICENEM | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111277 | 4K597 | RICEALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111279 | 4K598 | RINEALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111280 | 4K602 | RICENEMALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111281 | 4K603 | RICENEMALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2024 |
| 5111290 | B3340 | RINEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2024 |
| 5111287 | B4368 | RICENEM | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2024 |
| 5111288 | B4370 | RICENEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2024 |
| 5111289 | B4371 | RICENEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2024 |
| 5111292 | B4381 | RINEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2024 |
| 5111291 | B4383 | RICENEM | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2024 |
| 5111293 | B4390 | RICENEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2024 |
| 5111294 | FD24B5127 | RICENEMALS | SAS Florimond Desprez Veuve et Fils | SELGEN, a.s. | | 2024 |
| 5111295 | FD24B5125 | RICENEM | SAS Florimond Desprez Veuve et Fils | SELGEN, a.s. | | 2024 |
| 5111296 | FD24B5126 | RICENEM | SAS Florimond Desprez Veuve et Fils | SELGEN, a.s. | | 2024 |

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)
*[* = control varieties]*

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 1

**Výnos kořene (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of roots (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 105,6 | 71,4 | 75,3 | 80,1 | 95,8 | 52,8 | 80,16 |
| 5102939 | Regalis | * | 107,4 | 76,2 | 83,2 | 80,7 | 99,4 | 52,6 | 83,26 |
| 5102879 | Forman | * | 111,9 | 82,2 | 81,6 | 95,6 | 98,0 | 63,7 | 88,83 |
| 5102875 | Blaník | * | 119,6 | 76,0 | 86,6 | 103,1 | 104,3 | 62,6 | 92,03 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 114,0 | 75,8 | 83,4 | 95,4 | 102,6 | 62,4 | 88,95 |
| 5104679 | Vitus | * | 105,8 | 77,5 | 75,1 | 95,8 | 97,0 | 58,9 | 85,00 |
| 5104629 | ST1520045 | | 107,0 | 80,4 | 84,2 | 101,4 | 98,9 | 58,9 | 88,46 |
| 5111261 | ST15108 | | 110,1 | 84,3 | 94,5 | 97,4 | 110,0 | 64,4 | 93,45 |
| 5111207 | SV2992 | | 116,4 | 78,5 | 84,5 | 102,7 | 104,5 | 62,1 | 91,46 |
| 5111209 | SV2993 | | 116,3 | 79,9 | 88,8 | 105,0 | 104,8 | 59,3 | 92,34 |
| 5111210 | SV2994 | | 108,0 | 72,3 | 85,6 | 94,5 | 99,5 | 58,6 | 86,41 |
| 5111208 | SV2995 | | 116,9 | 84,6 | 93,2 | 97,8 | 100,3 | 63,6 | 92,73 |
| 5111262 | MH 4101 | | 115,8 | 71,8 | 96,8 | 99,3 | 109,7 | 65,2 | 93,12 |
| 5111263 | MH 4103 | | 117,0 | 77,0 | 88,2 | 109,2 | 100,4 | 64,4 | 92,67 |
| 5111264 | MH 4104 | | 109,5 | 68,7 | 84,1 | 92,0 | 91,1 | 62,1 | 84,60 |
| 5111265 | MH 4105 | | 114,5 | 83,4 | 85,0 | 101,0 | 102,6 | 64,3 | 91,78 |
| 5111266 | MH 4107 | | 115,4 | 78,5 | 91,1 | 101,7 | 100,2 | 67,9 | 92,48 |
| 5111267 | MH 4108 | | 118,2 | 81,8 | 98,8 | 102,9 | 105,8 | 62,9 | 95,06 |
| 5111268 | MH 4110 | | 110,1 | 79,4 | 87,3 | 97,2 | 108,2 | 57,5 | 89,95 |
| 5111269 | MH 4119 | | 117,5 | 79,0 | 88,1 | 106,3 | 109,5 | 64,4 | 94,11 |
| 5111270 | MH 4121 | | 113,7 | 77,6 | 81,7 | 82,0 | 99,2 | 65,5 | 86,62 |
| 5111275 | 4K565 | | 112,0 | 79,0 | 83,8 | 100,8 | 98,5 | 64,1 | 89,68 |
| 5111274 | 4K566 | | 122,0 | 78,7 | 89,1 | 104,0 | 101,8 | 63,5 | 93,18 |
| 5111276 | 4K576 | | 112,1 | 76,5 | 84,2 | 98,9 | 101,0 | 60,3 | 88,83 |
| 5111278 | 4K585 | | 120,8 | 70,3 | 88,6 | 105,2 | 103,5 | 71,0 | 93,23 |
| 5111277 | 4K597 | | 105,9 | 74,0 | 71,3 | 91,9 | 96,1 | 62,4 | 83,59 |
| 5111279 | 4K598 | | 107,2 | 78,7 | 77,5 | 92,9 | 101,6 | 60,8 | 86,44 |
| 5111280 | 4K602 | | 119,2 | 71,8 | 90,8 | 110,7 | 101,3 | 61,6 | 92,55 |
| 5111281 | 4K603 | | 121,9 | 69,9 | 71,7 | 106,6 | 108,2 | 59,3 | 89,60 |
| 5111290 | B3340 | | 117,2 | 74,6 | 82,0 | 105,7 | 99,0 | 62,7 | 90,18 |
| 5111287 | B4368 | | 111,2 | 70,1 | 84,3 | 102,1 | 97,9 | 64,8 | 88,39 |
| 5111288 | B4370 | | 117,2 | 86,3 | 88,0 | 115,7 | 98,0 | 66,3 | 95,25 |
| 5111289 | B4371 | | 120,7 | 76,6 | 84,9 | 98,7 | 104,6 | 64,2 | 91,63 |
| 5111292 | B4381 | | 113,9 | 77,3 | 69,9 | 100,4 | 104,0 | 59,7 | 87,56 |
| 5111291 | B4383 | | 120,3 | 86,1 | 91,5 | 106,1 | 106,7 | 70,7 | 96,89 |
| 5111293 | B4390 | | 118,5 | 70,6 | 86,9 | 111,9 | 99,1 | 61,5 | 91,42 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 109,6 | 75,1 | 83,1 | 94,5 | 96,0 | 57,0 | 85,87 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 117,0 | 78,0 | | 107,3 | 101,7 | 61,1 | 91,35 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 119,6 | 75,6 | 83,8 | 95,3 | 99,4 | 60,2 | 88,98 |
| Průměr SSRO (*) | | | 114,3 | 77,1 | 84,9 | 99,7 | 101,5 | 62,2 | 89,95 |
| MD 0.05 | | | 8,1 | 6,5 | 8,5 | 11,5 | 12,9 | 8,0 | 5,09 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 2

**Relativní výnos kořene (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of roots (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 92,4 | 92,7 | 88,7 | 80,3 | 94,3 | 85,0 | 89,1 |
| 5102939 | Regalis | * | 93,9 | 98,9 | 98,0 | 80,9 | 97,9 | 84,6 | 92,6 |
| 5102879 | Forman | * | 97,9 | 106,6 | 96,1 | 95,9 | 96,5 | 102,4 | 98,8 |
| 5102875 | Blaník | * | 104,7 | 98,7 | 102,0 | 103,3 | 102,7 | 100,6 | 102,3 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 99,8 | 98,4 | 98,2 | 95,6 | 101,1 | 100,4 | 98,9 |
| 5104679 | Vitus | * | 92,6 | 100,5 | 88,4 | 96,0 | 95,5 | 94,7 | 94,5 |
| 5104629 | ST1520045 | | 93,6 | 104,3 | 99,2 | 101,6 | 97,3 | 94,8 | 98,3 |
| 5111261 | ST15108 | | 96,4 | 109,3 | 111,3 | 97,6 | 108,4 | 103,6 | 103,9 |
| 5111207 | SV2992 | | 101,8 | 101,9 | 99,5 | 103,0 | 102,9 | 99,9 | 101,7 |
| 5111209 | SV2993 | | 101,8 | 103,7 | 104,6 | 105,2 | 103,2 | 95,3 | 102,7 |
| 5111210 | SV2994 | | 94,5 | 93,8 | 100,8 | 94,7 | 98,0 | 94,2 | 96,1 |
| 5111208 | SV2995 | | 102,3 | 109,7 | 109,8 | 98,1 | 98,8 | 102,2 | 103,1 |
| 5111262 | MH 4101 | | 101,3 | 93,2 | 114,0 | 99,6 | 108,0 | 104,9 | 103,5 |
| 5111263 | MH 4103 | | 102,4 | 99,9 | 103,8 | 109,5 | 98,9 | 103,5 | 103,0 |
| 5111264 | MH 4104 | | 95,8 | 89,2 | 99,0 | 92,3 | 89,8 | 99,8 | 94,0 |
| 5111265 | MH 4105 | | 100,2 | 108,2 | 100,1 | 101,2 | 101,0 | 103,4 | 102,0 |
| 5111266 | MH 4107 | | 101,0 | 101,9 | 107,3 | 102,0 | 98,7 | 109,2 | 102,8 |
| 5111267 | MH 4108 | | 103,5 | 106,2 | 116,4 | 103,1 | 104,2 | 101,1 | 105,7 |
| 5111268 | MH 4110 | | 96,3 | 103,0 | 102,9 | 97,5 | 106,6 | 92,4 | 100,0 |
| 5111269 | MH 4119 | | 102,8 | 102,5 | 103,8 | 106,5 | 107,9 | 103,5 | 104,6 |
| 5111270 | MH 4121 | | 99,4 | 100,7 | 96,2 | 82,2 | 97,7 | 105,3 | 96,3 |
| 5111275 | 4K565 | | 98,0 | 102,5 | 98,6 | 101,0 | 97,0 | 103,0 | 99,7 |
| 5111274 | 4K566 | | 106,8 | 102,1 | 105,0 | 104,2 | 100,2 | 102,2 | 103,6 |
| 5111276 | 4K576 | | 98,1 | 99,3 | 99,1 | 99,1 | 99,4 | 97,0 | 98,8 |
| 5111278 | 4K585 | | 105,7 | 91,3 | 104,3 | 105,5 | 101,9 | 114,2 | 103,6 |
| 5111277 | 4K597 | | 92,7 | 96,0 | 83,9 | 92,1 | 94,6 | 100,4 | 92,9 |
| 5111279 | 4K598 | | 93,8 | 102,1 | 91,2 | 93,2 | 100,0 | 97,8 | 96,1 |
| 5111280 | 4K602 | | 104,3 | 93,1 | 107,0 | 111,0 | 99,7 | 99,0 | 102,9 |
| 5111281 | 4K603 | | 106,7 | 90,7 | 84,5 | 106,9 | 106,6 | 95,3 | 99,6 |
| 5111290 | B3340 | | 102,5 | 96,8 | 96,6 | 105,9 | 97,4 | 100,8 | 100,3 |
| 5111287 | B4368 | | 97,3 | 91,0 | 99,3 | 102,4 | 96,4 | 104,2 | 98,3 |
| 5111288 | B4370 | | 102,5 | 112,0 | 103,7 | 116,0 | 96,6 | 106,6 | 105,9 |
| 5111289 | B4371 | | 105,7 | 99,4 | 100,0 | 99,0 | 103,0 | 103,2 | 101,9 |
| 5111292 | B4381 | | 99,7 | 100,4 | 82,3 | 100,7 | 102,5 | 96,1 | 97,3 |
| 5111291 | B4383 | | 105,3 | 111,8 | 107,7 | 106,3 | 105,0 | 113,7 | 107,7 |
| 5111293 | B4390 | | 103,7 | 91,6 | 102,3 | 112,2 | 97,6 | 98,8 | 101,6 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 95,9 | 97,4 | 97,9 | 94,8 | 94,6 | 91,6 | 95,5 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 102,4 | 101,2 | 97,8 | 107,6 | 100,1 | 98,3 | 101,6 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 104,7 | 98,1 | 98,7 | 95,5 | 97,9 | 96,9 | 98,9 |
| MD 0.05 | | | 7,1 | 8,4 | 10,0 | 11,5 | 12,7 | 12,8 | 5,7 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 3

**Obsah cukru (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Sugar content (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 15,9 | 16,4 | 17,2 | 13,8 | 16,6 | 16,8 | 16,11 |
| 5102939 | Regalis | * | 16,1 | 17,0 | 17,3 | 13,6 | 16,8 | 16,4 | 16,18 |
| 5102879 | Forman | * | 15,2 | 16,5 | 16,9 | 13,7 | 16,3 | 16,9 | 15,93 |
| 5102875 | Blaník | * | 15,6 | 15,6 | 16,9 | 12,6 | 15,9 | 16,7 | 15,53 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 15,8 | 16,7 | 17,4 | 14,5 | 16,5 | 16,9 | 16,30 |
| 5104679 | Vitus | * | 16,0 | 16,5 | 17,1 | 13,8 | 16,5 | 17,2 | 16,19 |
| 5104629 | ST1520045 | | 15,4 | 16,8 | 17,0 | 14,2 | 16,3 | 16,4 | 16,01 |
| 5111261 | ST15108 | | 14,1 | 15,3 | 16,2 | 12,2 | 15,0 | 16,4 | 14,88 |
| 5111207 | SV2992 | | 15,7 | 16,0 | 17,3 | 13,4 | 16,2 | 16,7 | 15,86 |
| 5111209 | SV2993 | | 15,5 | 16,3 | 17,0 | 12,9 | 15,6 | 17,0 | 15,72 |
| 5111210 | SV2994 | | 16,3 | 16,3 | 17,3 | 12,7 | 16,3 | 17,5 | 16,05 |
| 5111208 | SV2995 | | 15,8 | 15,5 | 17,7 | 12,3 | 16,2 | 17,2 | 15,78 |
| 5111262 | MH 4101 | | 14,3 | 15,7 | 15,8 | 12,5 | 15,4 | 16,8 | 15,09 |
| 5111263 | MH 4103 | | 15,4 | 16,5 | 16,6 | 13,0 | 16,4 | 16,5 | 15,74 |
| 5111264 | MH 4104 | | 16,3 | 17,1 | 18,2 | 14,6 | 16,6 | 17,5 | 16,72 |
| 5111265 | MH 4105 | | 15,9 | 16,5 | 17,3 | 13,8 | 16,4 | 16,9 | 16,14 |
| 5111266 | MH 4107 | | 16,0 | 16,6 | 17,1 | 14,0 | 16,5 | 17,2 | 16,24 |
| 5111267 | MH 4108 | | 14,7 | 15,5 | 16,5 | 12,6 | 15,2 | 16,4 | 15,16 |
| 5111268 | MH 4110 | | 15,4 | 16,4 | 16,2 | 13,5 | 16,0 | 16,3 | 15,63 |
| 5111269 | MH 4119 | | 15,8 | 17,4 | 16,9 | 13,6 | 16,7 | 17,5 | 16,33 |
| 5111270 | MH 4121 | | 15,2 | 16,1 | 16,2 | 12,8 | 15,9 | 16,2 | 15,38 |
| 5111275 | 4K565 | | 16,4 | 16,5 | 18,1 | 14,6 | 16,7 | 16,9 | 16,53 |
| 5111274 | 4K566 | | 16,1 | 16,3 | 17,9 | 13,9 | 16,6 | 17,3 | 16,37 |
| 5111276 | 4K576 | | 14,9 | 16,0 | 16,1 | 13,7 | 16,1 | 16,9 | 15,62 |
| 5111278 | 4K585 | | 14,9 | 16,1 | 17,6 | 13,2 | 15,7 | 17,2 | 15,79 |
| 5111277 | 4K597 | | 16,3 | 16,9 | 18,1 | 14,9 | 17,1 | 17,3 | 16,78 |
| 5111279 | 4K598 | | 15,3 | 16,4 | 17,2 | 14,3 | 16,4 | 16,7 | 16,02 |
| 5111280 | 4K602 | | 15,2 | 16,1 | 17,3 | 13,5 | 15,8 | 16,7 | 15,77 |
| 5111281 | 4K603 | | 15,4 | 15,8 | 17,0 | 13,5 | 16,1 | 17,1 | 15,81 |
| 5111290 | B3340 | | 14,5 | 15,2 | 15,7 | 12,8 | 15,3 | 16,8 | 15,05 |
| 5111287 | B4368 | | 16,7 | 17,1 | 18,1 | 14,5 | 16,8 | 17,3 | 16,76 |
| 5111288 | B4370 | | 16,1 | 16,9 | 17,6 | 14,5 | 16,7 | 16,9 | 16,44 |
| 5111289 | B4371 | | 16,2 | 16,9 | 17,7 | 14,5 | 16,7 | 17,0 | 16,49 |
| 5111292 | B4381 | | 15,2 | 16,0 | 16,3 | 14,0 | 16,5 | 16,9 | 15,81 |
| 5111291 | B4383 | | 16,3 | 16,9 | 17,9 | 14,6 | 16,8 | 17,2 | 16,61 |
| 5111293 | B4390 | | 15,5 | 16,2 | 17,0 | 13,4 | 16,0 | 16,9 | 15,82 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 15,3 | 15,8 | 16,2 | 13,1 | 16,1 | 16,1 | 15,41 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 15,6 | 15,8 | 16,8 | 13,0 | 16,2 | 17,3 | 15,79 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 15,2 | 16,0 | 17,1 | 12,8 | 16,0 | 16,7 | 15,64 |
| Průměr SSRO (*) | | | 15,6 | 16,3 | 17,1 | 13,6 | 16,2 | 16,9 | 15,93 |
| MD 0.05 | | | 0,8 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,3 | 0,40 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 4

**Relativní obsah cukru (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative sugar content (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 102,3 | 100,6 | 100,9 | 101,4 | 102,1 | 99,3 | 101,1 |
| 5102939 | Regalis | * | 103,6 | 104,0 | 101,1 | 100,5 | 103,4 | 96,9 | 101,6 |
| 5102879 | Forman | * | 97,5 | 101,4 | 98,9 | 101,3 | 100,7 | 100,1 | 100,0 |
| 5102875 | Blaník | * | 100,0 | 95,9 | 98,7 | 93,2 | 97,7 | 98,7 | 97,5 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 101,3 | 102,4 | 102,1 | 106,8 | 101,4 | 100,3 | 102,3 |
| 5104679 | Vitus | * | 102,7 | 101,3 | 100,3 | 101,7 | 101,6 | 102,1 | 101,6 |
| 5104629 | ST1520045 | | 98,7 | 103,0 | 99,5 | 104,9 | 100,7 | 96,9 | 100,5 |
| 5111261 | ST15108 | | 90,7 | 93,8 | 94,8 | 89,9 | 92,6 | 97,4 | 93,4 |
| 5111207 | SV2992 | | 100,9 | 97,9 | 101,2 | 98,6 | 99,5 | 98,8 | 99,5 |
| 5111209 | SV2993 | | 99,5 | 100,0 | 99,6 | 95,2 | 96,2 | 100,8 | 98,7 |
| 5111210 | SV2994 | | 104,8 | 100,1 | 101,1 | 93,7 | 100,2 | 103,5 | 100,7 |
| 5111208 | SV2995 | | 101,3 | 95,4 | 103,9 | 90,5 | 100,0 | 101,7 | 99,1 |
| 5111262 | MH 4101 | | 91,7 | 96,5 | 92,6 | 92,1 | 94,9 | 99,7 | 94,7 |
| 5111263 | MH 4103 | | 98,6 | 101,5 | 97,4 | 95,7 | 101,3 | 97,6 | 98,8 |
| 5111264 | MH 4104 | | 104,6 | 105,1 | 106,6 | 107,5 | 102,4 | 103,9 | 104,9 |
| 5111265 | MH 4105 | | 102,1 | 101,4 | 101,4 | 102,0 | 100,9 | 100,0 | 101,3 |
| 5111266 | MH 4107 | | 102,7 | 102,0 | 100,2 | 103,3 | 101,9 | 101,6 | 101,9 |
| 5111267 | MH 4108 | | 94,4 | 95,1 | 96,8 | 93,1 | 93,8 | 97,1 | 95,1 |
| 5111268 | MH 4110 | | 99,1 | 100,9 | 95,1 | 99,2 | 98,4 | 96,3 | 98,1 |
| 5111269 | MH 4119 | | 101,3 | 106,5 | 99,1 | 100,6 | 103,1 | 103,9 | 102,5 |
| 5111270 | MH 4121 | | 97,3 | 98,7 | 94,8 | 94,4 | 97,9 | 95,9 | 96,5 |
| 5111275 | 4K565 | | 105,2 | 101,1 | 105,9 | 108,0 | 102,9 | 100,0 | 103,7 |
| 5111274 | 4K566 | | 103,6 | 100,1 | 105,0 | 102,4 | 102,4 | 102,6 | 102,7 |
| 5111276 | 4K576 | | 95,9 | 98,4 | 94,0 | 100,7 | 99,4 | 100,4 | 98,0 |
| 5111278 | 4K585 | | 95,5 | 98,9 | 103,2 | 97,2 | 96,8 | 102,1 | 99,1 |
| 5111277 | 4K597 | | 104,7 | 103,8 | 106,0 | 110,1 | 105,6 | 102,3 | 105,3 |
| 5111279 | 4K598 | | 98,1 | 100,3 | 100,8 | 105,3 | 100,9 | 98,7 | 100,6 |
| 5111280 | 4K602 | | 97,3 | 98,6 | 101,5 | 99,9 | 97,6 | 98,9 | 99,0 |
| 5111281 | 4K603 | | 98,9 | 96,7 | 99,6 | 99,8 | 99,0 | 101,1 | 99,2 |
| 5111290 | B3340 | | 92,8 | 93,3 | 92,2 | 94,6 | 94,0 | 99,8 | 94,5 |
| 5111287 | B4368 | | 107,5 | 104,8 | 106,1 | 106,8 | 103,7 | 102,6 | 105,2 |
| 5111288 | B4370 | | 103,3 | 103,4 | 103,3 | 106,7 | 102,8 | 100,1 | 103,2 |
| 5111289 | B4371 | | 104,3 | 103,9 | 103,3 | 106,7 | 102,8 | 100,6 | 103,5 |
| 5111292 | B4381 | | 97,7 | 98,4 | 95,1 | 103,0 | 101,8 | 100,0 | 99,2 |
| 5111291 | B4383 | | 104,3 | 104,0 | 105,0 | 107,4 | 103,3 | 102,1 | 104,2 |
| 5111293 | B4390 | | 99,3 | 99,2 | 99,8 | 98,5 | 98,8 | 100,1 | 99,3 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 98,5 | 96,9 | 94,6 | 96,5 | 99,0 | 95,1 | 96,7 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 100,2 | 97,2 | 98,5 | 96,2 | 99,8 | 102,3 | 99,1 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 97,8 | 97,9 | 100,2 | 94,5 | 98,7 | 98,8 | 98,1 |
| MD 0.05 | | | 5,3 | 2,5 | 2,9 | 4,7 | 3,5 | 2,0 | 2,5 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 5

**Výnos polarizačního cukru (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of sugar (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 16,8 | 11,8 | 12,9 | 10,9 | 16,0 | 8,9 | 12,89 |
| 5102939 | Regalis | * | 17,4 | 13,1 | 14,4 | 10,9 | 16,7 | 8,7 | 13,53 |
| 5102879 | Forman | * | 17,0 | 13,8 | 13,8 | 12,9 | 16,0 | 10,8 | 14,02 |
| 5102875 | Blaník | * | 18,7 | 11,9 | 14,4 | 13,3 | 16,6 | 10,5 | 14,25 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 18,0 | 12,8 | 14,7 | 13,9 | 16,7 | 10,6 | 14,47 |
| 5104679 | Vitus | * | 17,0 | 12,8 | 13,0 | 13,0 | 15,8 | 10,2 | 13,63 |
| 5104629 | ST1520045 | | 16,4 | 13,7 | 14,2 | 14,3 | 16,2 | 9,5 | 14,06 |
| 5111261 | ST15108 | | 15,6 | 13,0 | 15,2 | 11,7 | 16,6 | 10,6 | 13,76 |
| 5111207 | SV2992 | | 18,3 | 12,6 | 14,5 | 13,5 | 17,0 | 10,4 | 14,39 |
| 5111209 | SV2993 | | 18,1 | 12,8 | 15,1 | 13,8 | 16,4 | 10,0 | 14,38 |
| 5111210 | SV2994 | | 17,6 | 11,9 | 14,9 | 12,0 | 16,3 | 10,2 | 13,81 |
| 5111208 | SV2995 | | 18,5 | 13,0 | 16,4 | 12,1 | 16,1 | 10,9 | 14,50 |
| 5111262 | MH 4101 | | 16,6 | 11,3 | 15,2 | 12,5 | 17,1 | 10,9 | 13,92 |
| 5111263 | MH 4103 | | 18,0 | 12,7 | 14,5 | 14,0 | 16,6 | 10,7 | 14,41 |
| 5111264 | MH 4104 | | 17,8 | 11,8 | 15,3 | 13,3 | 15,2 | 10,9 | 14,06 |
| 5111265 | MH 4105 | | 18,2 | 13,7 | 14,8 | 14,0 | 16,7 | 10,9 | 14,71 |
| 5111266 | MH 4107 | | 18,4 | 13,0 | 15,5 | 14,5 | 16,6 | 11,7 | 14,96 |
| 5111267 | MH 4108 | | 17,4 | 12,6 | 15,9 | 13,1 | 16,1 | 10,2 | 14,22 |
| 5111268 | MH 4110 | | 16,9 | 13,2 | 14,1 | 13,4 | 17,1 | 9,3 | 14,00 |
| 5111269 | MH 4119 | | 18,5 | 13,8 | 15,1 | 14,6 | 18,4 | 11,4 | 15,31 |
| 5111270 | MH 4121 | | 17,2 | 12,4 | 13,2 | 10,5 | 15,8 | 10,5 | 13,28 |
| 5111275 | 4K565 | | 18,3 | 12,9 | 15,1 | 14,6 | 16,5 | 10,8 | 14,68 |
| 5111274 | 4K566 | | 19,7 | 12,6 | 16,3 | 14,3 | 17,0 | 11,0 | 15,17 |
| 5111276 | 4K576 | | 16,7 | 12,3 | 13,6 | 13,7 | 16,4 | 10,3 | 13,80 |
| 5111278 | 4K585 | | 18,0 | 11,3 | 15,3 | 14,1 | 16,1 | 12,2 | 14,50 |
| 5111277 | 4K597 | | 17,3 | 12,3 | 12,9 | 13,7 | 16,4 | 10,8 | 13,91 |
| 5111279 | 4K598 | | 16,3 | 12,8 | 13,5 | 13,6 | 16,7 | 10,2 | 13,87 |
| 5111280 | 4K602 | | 18,0 | 11,4 | 15,7 | 14,8 | 16,0 | 10,3 | 14,38 |
| 5111281 | 4K603 | | 18,8 | 11,0 | 12,1 | 14,3 | 17,3 | 10,1 | 13,93 |
| 5111290 | B3340 | | 17,0 | 11,2 | 13,3 | 13,4 | 15,1 | 10,4 | 13,40 |
| 5111287 | B4368 | | 18,6 | 12,0 | 15,4 | 14,8 | 16,5 | 11,2 | 14,74 |
| 5111288 | B4370 | | 18,9 | 14,6 | 15,3 | 16,5 | 16,2 | 11,2 | 15,43 |
| 5111289 | B4371 | | 19,6 | 12,8 | 15,3 | 14,5 | 17,5 | 10,8 | 15,09 |
| 5111292 | B4381 | | 17,3 | 12,3 | 11,2 | 14,5 | 17,1 | 10,1 | 13,76 |
| 5111291 | B4383 | | 19,5 | 14,6 | 16,1 | 15,7 | 17,9 | 12,3 | 16,00 |
| 5111293 | B4390 | | 18,4 | 11,5 | 14,8 | 14,8 | 15,9 | 10,4 | 14,28 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 16,8 | 11,8 | 13,5 | 12,2 | 15,4 | 9,2 | 13,13 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 18,3 | 12,4 | 14,0 | 14,0 | 16,3 | 10,4 | 14,24 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 18,3 | 12,1 | 14,4 | 12,3 | 16,0 | 10,1 | 13,85 |
| Průměr SSRO (*) | | | 17,8 | 12,6 | 14,5 | 13,5 | 16,5 | 10,5 | 14,22 |
| MD 0.05 | | | 1,5 | 1,0 | 1,5 | 2,1 | 1,8 | 1,4 | 0,90 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 6

**Relativní výnos polarizačního cukru (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 94,6 | 94,2 | 89,3 | 80,8 | 97,0 | 84,4 | 90,6 |
| 5102939 | Regalis | * | 97,6 | 104,4 | 99,7 | 80,3 | 101,6 | 82,7 | 95,2 |
| 5102879 | Forman | * | 95,5 | 109,7 | 94,9 | 95,0 | 97,2 | 102,6 | 98,6 |
| 5102875 | Blaník | * | 105,2 | 95,0 | 99,5 | 98,2 | 100,9 | 100,1 | 100,2 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 101,2 | 101,9 | 101,6 | 102,9 | 101,6 | 101,3 | 101,7 |
| 5104679 | Vitus | * | 95,3 | 102,1 | 90,0 | 96,2 | 95,9 | 96,6 | 95,8 |
| 5104629 | ST1520045 | | 92,3 | 109,1 | 98,1 | 105,5 | 98,3 | 90,8 | 98,8 |
| 5111261 | ST15108 | | 87,5 | 103,7 | 104,6 | 86,2 | 100,7 | 100,5 | 96,7 |
| 5111207 | SV2992 | | 102,7 | 100,2 | 100,3 | 99,9 | 103,4 | 99,0 | 101,2 |
| 5111209 | SV2993 | | 101,7 | 102,1 | 104,1 | 102,3 | 99,6 | 95,5 | 101,1 |
| 5111210 | SV2994 | | 98,9 | 95,0 | 102,9 | 88,6 | 98,9 | 96,6 | 97,1 |
| 5111208 | SV2995 | | 104,0 | 103,3 | 113,3 | 89,7 | 97,5 | 103,8 | 101,9 |
| 5111262 | MH 4101 | | 93,1 | 89,6 | 104,6 | 92,5 | 103,6 | 104,0 | 97,8 |
| 5111263 | MH 4103 | | 101,2 | 101,1 | 100,2 | 103,1 | 100,7 | 102,2 | 101,3 |
| 5111264 | MH 4104 | | 100,1 | 94,0 | 105,7 | 98,6 | 92,4 | 103,7 | 98,9 |
| 5111265 | MH 4105 | | 102,1 | 109,4 | 102,2 | 103,4 | 101,5 | 103,4 | 103,4 |
| 5111266 | MH 4107 | | 103,5 | 103,7 | 106,9 | 106,9 | 101,0 | 111,7 | 105,2 |
| 5111267 | MH 4108 | | 97,7 | 100,2 | 109,9 | 96,7 | 97,9 | 97,4 | 100,0 |
| 5111268 | MH 4110 | | 94,9 | 105,3 | 97,1 | 98,8 | 103,8 | 88,8 | 98,4 |
| 5111269 | MH 4119 | | 104,1 | 109,9 | 104,3 | 108,1 | 111,8 | 108,7 | 107,7 |
| 5111270 | MH 4121 | | 96,7 | 98,9 | 91,3 | 77,9 | 95,8 | 100,3 | 93,4 |
| 5111275 | 4K565 | | 102,9 | 102,5 | 103,9 | 107,5 | 100,2 | 102,5 | 103,2 |
| 5111274 | 4K566 | | 110,8 | 100,7 | 112,6 | 106,0 | 103,1 | 104,7 | 106,6 |
| 5111276 | 4K576 | | 93,6 | 97,9 | 93,6 | 101,0 | 99,3 | 97,6 | 97,0 |
| 5111278 | 4K585 | | 101,2 | 90,2 | 105,8 | 103,8 | 97,6 | 116,3 | 101,9 |
| 5111277 | 4K597 | | 97,3 | 98,3 | 89,0 | 101,5 | 99,5 | 102,9 | 97,8 |
| 5111279 | 4K598 | | 91,8 | 102,2 | 93,5 | 100,3 | 101,6 | 97,3 | 97,5 |
| 5111280 | 4K602 | | 101,4 | 90,9 | 108,6 | 109,3 | 97,1 | 97,9 | 101,1 |
| 5111281 | 4K603 | | 105,4 | 87,6 | 83,3 | 105,8 | 105,1 | 96,5 | 98,0 |
| 5111290 | B3340 | | 95,3 | 88,8 | 92,1 | 98,8 | 91,9 | 99,4 | 94,2 |
| 5111287 | B4368 | | 104,5 | 95,3 | 106,0 | 109,5 | 100,2 | 106,6 | 103,6 |
| 5111288 | B4370 | | 105,9 | 115,9 | 105,9 | 121,7 | 98,1 | 106,9 | 108,5 |
| 5111289 | B4371 | | 110,1 | 102,1 | 105,7 | 107,3 | 106,3 | 102,9 | 106,1 |
| 5111292 | B4381 | | 97,4 | 97,8 | 77,6 | 107,2 | 103,9 | 96,2 | 96,8 |
| 5111291 | B4383 | | 109,7 | 116,2 | 110,9 | 115,7 | 108,6 | 117,0 | 112,5 |
| 5111293 | B4390 | | 103,3 | 91,2 | 101,9 | 109,2 | 96,7 | 99,1 | 100,4 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 94,2 | 94,1 | 93,1 | 90,0 | 93,3 | 87,2 | 92,3 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 102,8 | 98,7 | 96,8 | 103,3 | 99,0 | 99,2 | 100,1 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 102,6 | 96,6 | 99,1 | 90,5 | 97,3 | 95,9 | 97,3 |
| MD 0.05 | | | 8,3 | 8,2 | 10,1 | 15,8 | 10,9 | 13,7 | 6,4 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 7

**Výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 14,3 | 14,6 | 15,6 | 11,8 | 14,8 | 15,0 | 14,35 |
| 5102939 | Regalis | * | 14,6 | 15,2 | 15,6 | 11,6 | 15,3 | 14,6 | 14,46 |
| 5102879 | Forman | * | 13,3 | 14,4 | 15,1 | 11,4 | 14,5 | 14,9 | 13,95 |
| 5102875 | Blaník | * | 13,8 | 13,8 | 15,0 | 10,3 | 14,3 | 15,0 | 13,68 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 14,1 | 15,1 | 15,7 | 12,6 | 14,9 | 15,3 | 14,61 |
| 5104679 | Vitus | * | 14,5 | 15,0 | 15,6 | 11,9 | 15,1 | 15,6 | 14,62 |
| 5104629 | ST1520045 | | 13,6 | 14,9 | 15,1 | 12,0 | 14,6 | 14,6 | 14,14 |
| 5111261 | ST15108 | | 12,0 | 13,1 | 14,1 | 9,5 | 13,2 | 14,6 | 12,74 |
| 5111207 | SV2992 | | 13,9 | 13,9 | 15,4 | 11,0 | 14,5 | 14,9 | 13,91 |
| 5111209 | SV2993 | | 13,6 | 14,4 | 15,1 | 10,5 | 14,0 | 15,2 | 13,82 |
| 5111210 | SV2994 | | 14,6 | 14,6 | 15,4 | 10,6 | 14,8 | 15,7 | 14,28 |
| 5111208 | SV2995 | | 13,9 | 13,5 | 15,9 | 9,8 | 14,5 | 15,3 | 13,81 |
| 5111262 | MH 4101 | | 12,4 | 13,9 | 13,6 | 10,0 | 13,6 | 15,0 | 13,07 |
| 5111263 | MH 4103 | | 13,4 | 14,5 | 14,7 | 10,4 | 14,7 | 14,7 | 13,71 |
| 5111264 | MH 4104 | | 14,6 | 15,4 | 16,3 | 12,4 | 15,1 | 15,8 | 14,93 |
| 5111265 | MH 4105 | | 14,2 | 14,8 | 15,6 | 11,7 | 14,9 | 15,1 | 14,38 |
| 5111266 | MH 4107 | | 14,2 | 14,7 | 15,4 | 11,7 | 14,8 | 15,4 | 14,35 |
| 5111267 | MH 4108 | | 12,8 | 13,7 | 14,7 | 10,4 | 13,6 | 14,6 | 13,29 |
| 5111268 | MH 4110 | | 13,7 | 14,6 | 14,3 | 11,1 | 14,3 | 14,4 | 13,75 |
| 5111269 | MH 4119 | | 13,8 | 15,5 | 14,8 | 11,2 | 14,9 | 15,8 | 14,34 |
| 5111270 | MH 4121 | | 13,5 | 14,3 | 14,3 | 10,5 | 14,2 | 14,4 | 13,53 |
| 5111275 | 4K565 | | 14,6 | 14,7 | 16,2 | 12,5 | 15,1 | 15,1 | 14,71 |
| 5111274 | 4K566 | | 14,2 | 14,5 | 15,9 | 11,6 | 14,9 | 15,6 | 14,46 |
| 5111276 | 4K576 | | 13,1 | 14,3 | 14,0 | 11,4 | 14,4 | 15,1 | 13,71 |
| 5111278 | 4K585 | | 13,0 | 14,2 | 15,7 | 10,8 | 13,9 | 15,4 | 13,81 |
| 5111277 | 4K597 | | 14,8 | 15,5 | 16,8 | 13,2 | 15,7 | 15,6 | 15,29 |
| 5111279 | 4K598 | | 13,6 | 14,8 | 15,5 | 12,3 | 14,8 | 15,0 | 14,33 |
| 5111280 | 4K602 | | 13,3 | 14,2 | 15,3 | 11,1 | 14,2 | 14,9 | 13,83 |
| 5111281 | 4K603 | | 13,5 | 13,9 | 15,3 | 10,8 | 14,4 | 15,3 | 13,86 |
| 5111290 | B3340 | | 12,6 | 13,3 | 13,6 | 10,5 | 13,5 | 15,1 | 13,08 |
| 5111287 | B4368 | | 15,1 | 15,4 | 16,1 | 12,4 | 15,2 | 15,5 | 14,94 |
| 5111288 | B4370 | | 14,1 | 15,1 | 15,7 | 12,2 | 15,0 | 15,0 | 14,53 |
| 5111289 | B4371 | | 14,3 | 15,2 | 15,8 | 12,2 | 15,1 | 15,2 | 14,62 |
| 5111292 | B4381 | | 13,3 | 14,3 | 14,3 | 11,7 | 14,7 | 15,1 | 13,90 |
| 5111291 | B4383 | | 14,6 | 15,3 | 16,3 | 12,6 | 15,3 | 15,5 | 14,93 |
| 5111293 | B4390 | | 13,6 | 14,3 | 15,0 | 11,0 | 14,2 | 15,1 | 13,87 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 13,6 | 14,0 | 14,3 | 10,7 | 14,4 | 14,3 | 13,55 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 13,8 | 13,9 | 15,0 | 10,6 | 14,6 | 15,5 | 13,89 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 13,5 | 14,1 | 15,4 | 10,5 | 14,3 | 15,0 | 13,79 |
| Průměr SSRO (*) | | | 13,8 | 14,5 | 15,2 | 11,3 | 14,6 | 15,1 | 14,07 |
| MD 0.05 | | | 0,9 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 0,7 | 0,4 | 0,45 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 8

**Relativní výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 103,6 | 100,4 | 102,8 | 104,4 | 101,8 | 99,5 | 102,0 |
| 5102939 | Regalis | * | 105,7 | 104,8 | 102,3 | 102,8 | 105,0 | 96,5 | 102,8 |
| 5102879 | Forman | * | 96,7 | 99,7 | 99,1 | 101,2 | 99,7 | 98,6 | 99,1 |
| 5102875 | Blaník | * | 100,0 | 95,3 | 98,6 | 91,0 | 97,8 | 99,1 | 97,2 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 102,4 | 104,1 | 103,4 | 111,3 | 102,2 | 101,1 | 103,8 |
| 5104679 | Vitus | * | 105,6 | 103,8 | 102,2 | 105,6 | 103,7 | 103,0 | 103,9 |
| 5104629 | ST1520045 | | 98,7 | 103,0 | 99,4 | 106,6 | 100,1 | 96,3 | 100,4 |
| 5111261 | ST15108 | | 87,4 | 90,2 | 92,5 | 84,4 | 90,3 | 96,5 | 90,5 |
| 5111207 | SV2992 | | 100,8 | 95,9 | 100,9 | 97,1 | 99,4 | 98,4 | 98,8 |
| 5111209 | SV2993 | | 99,0 | 99,5 | 99,1 | 93,3 | 96,2 | 100,8 | 98,2 |
| 5111210 | SV2994 | | 106,1 | 100,8 | 100,9 | 94,3 | 101,5 | 104,0 | 101,5 |
| 5111208 | SV2995 | | 101,0 | 93,1 | 104,5 | 86,7 | 99,3 | 101,6 | 98,2 |
| 5111262 | MH 4101 | | 90,0 | 96,0 | 89,0 | 88,3 | 93,1 | 99,6 | 92,9 |
| 5111263 | MH 4103 | | 97,0 | 99,8 | 96,5 | 91,7 | 101,1 | 97,3 | 97,5 |
| 5111264 | MH 4104 | | 106,3 | 106,0 | 107,2 | 109,7 | 103,7 | 104,6 | 106,1 |
| 5111265 | MH 4105 | | 102,9 | 102,1 | 102,6 | 104,0 | 102,0 | 99,9 | 102,2 |
| 5111266 | MH 4107 | | 102,7 | 101,6 | 101,0 | 103,7 | 101,8 | 101,6 | 102,0 |
| 5111267 | MH 4108 | | 93,2 | 94,6 | 96,3 | 91,8 | 93,2 | 96,7 | 94,4 |
| 5111268 | MH 4110 | | 99,6 | 100,9 | 94,2 | 98,7 | 98,0 | 95,4 | 97,7 |
| 5111269 | MH 4119 | | 100,5 | 106,7 | 97,5 | 98,8 | 102,6 | 104,8 | 101,9 |
| 5111270 | MH 4121 | | 97,7 | 98,9 | 93,7 | 93,0 | 97,7 | 95,5 | 96,2 |
| 5111275 | 4K565 | | 106,1 | 101,8 | 106,6 | 110,7 | 103,5 | 100,1 | 104,5 |
| 5111274 | 4K566 | | 103,2 | 100,0 | 104,5 | 102,8 | 102,5 | 103,5 | 102,8 |
| 5111276 | 4K576 | | 94,9 | 98,7 | 92,3 | 101,1 | 98,9 | 99,7 | 97,4 |
| 5111278 | 4K585 | | 94,2 | 98,1 | 103,0 | 95,3 | 95,4 | 101,6 | 98,1 |
| 5111277 | 4K597 | | 107,6 | 107,1 | 110,7 | 117,1 | 107,8 | 103,5 | 108,6 |
| 5111279 | 4K598 | | 98,7 | 102,4 | 102,1 | 108,6 | 101,6 | 99,1 | 101,8 |
| 5111280 | 4K602 | | 96,5 | 98,0 | 100,7 | 98,4 | 97,2 | 98,9 | 98,3 |
| 5111281 | 4K603 | | 97,9 | 96,1 | 100,5 | 95,6 | 98,7 | 101,2 | 98,5 |
| 5111290 | B3340 | | 91,1 | 91,6 | 89,2 | 93,0 | 92,7 | 99,7 | 92,9 |
| 5111287 | B4368 | | 109,3 | 106,0 | 105,9 | 109,4 | 104,6 | 102,7 | 106,2 |
| 5111288 | B4370 | | 102,7 | 104,5 | 103,2 | 108,0 | 102,8 | 99,5 | 103,3 |
| 5111289 | B4371 | | 103,5 | 104,9 | 104,1 | 108,0 | 103,4 | 100,6 | 103,9 |
| 5111292 | B4381 | | 96,3 | 99,0 | 93,9 | 103,2 | 101,1 | 99,9 | 98,7 |
| 5111291 | B4383 | | 106,1 | 105,9 | 106,8 | 111,6 | 104,8 | 102,9 | 106,1 |
| 5111293 | B4390 | | 98,4 | 98,9 | 98,8 | 97,1 | 97,5 | 100,3 | 98,6 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 99,0 | 96,4 | 94,0 | 94,5 | 99,1 | 94,4 | 96,3 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 99,8 | 96,2 | 98,2 | 94,0 | 100,4 | 102,4 | 98,7 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 97,9 | 97,1 | 101,4 | 93,0 | 98,0 | 99,1 | 98,0 |
| MD 0.05 | | | 6,8 | 3,0 | 3,5 | 6,4 | 4,6 | 2,5 | 3,2 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 9

**Výnos rafinády (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of rafined sugar (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 15,1 | 10,5 | 11,6 | 9,4 | 14,3 | 8,0 | 11,47 |
| 5102939 | Regalis | * | 15,7 | 11,7 | 13,0 | 9,2 | 15,3 | 7,8 | 12,10 |
| 5102879 | Forman | * | 14,9 | 12,0 | 12,0 | 10,7 | 14,2 | 9,5 | 12,22 |
| 5102875 | Blaník | * | 16,6 | 10,6 | 12,9 | 10,8 | 14,9 | 9,5 | 12,54 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 16,1 | 11,6 | 13,3 | 12,1 | 15,2 | 9,6 | 12,96 |
| 5104679 | Vitus | * | 15,4 | 11,7 | 11,9 | 11,3 | 14,5 | 9,2 | 12,32 |
| 5104629 | ST1520045 | | 14,5 | 12,2 | 12,6 | 12,1 | 14,4 | 8,5 | 12,38 |
| 5111261 | ST15108 | | 13,3 | 11,1 | 13,2 | 9,1 | 14,5 | 9,4 | 11,75 |
| 5111207 | SV2992 | | 16,1 | 11,0 | 13,0 | 11,1 | 15,3 | 9,3 | 12,61 |
| 5111209 | SV2993 | | 15,9 | 11,3 | 13,4 | 11,3 | 14,7 | 9,0 | 12,62 |
| 5111210 | SV2994 | | 15,8 | 10,7 | 13,2 | 10,0 | 14,8 | 9,1 | 12,27 |
| 5111208 | SV2995 | | 16,3 | 11,3 | 14,8 | 9,7 | 14,3 | 9,7 | 12,68 |
| 5111262 | MH 4101 | | 14,4 | 9,9 | 12,7 | 10,0 | 15,0 | 9,8 | 11,98 |
| 5111263 | MH 4103 | | 15,7 | 11,1 | 12,8 | 11,1 | 14,8 | 9,6 | 12,52 |
| 5111264 | MH 4104 | | 16,0 | 10,6 | 13,7 | 11,3 | 13,8 | 9,8 | 12,54 |
| 5111265 | MH 4105 | | 16,2 | 12,3 | 13,3 | 11,9 | 15,2 | 9,7 | 13,09 |
| 5111266 | MH 4107 | | 16,3 | 11,5 | 13,9 | 12,1 | 14,9 | 10,5 | 13,20 |
| 5111267 | MH 4108 | | 15,2 | 11,1 | 14,1 | 10,7 | 14,4 | 9,1 | 12,44 |
| 5111268 | MH 4110 | | 15,0 | 11,8 | 12,4 | 11,1 | 15,3 | 8,3 | 12,30 |
| 5111269 | MH 4119 | | 16,3 | 12,3 | 13,3 | 11,9 | 16,5 | 10,3 | 13,41 |
| 5111270 | MH 4121 | | 15,3 | 11,1 | 11,7 | 8,6 | 14,1 | 9,4 | 11,69 |
| 5111275 | 4K565 | | 16,3 | 11,5 | 13,5 | 12,4 | 14,9 | 9,6 | 13,04 |
| 5111274 | 4K566 | | 17,4 | 11,2 | 14,4 | 12,0 | 15,3 | 9,9 | 13,37 |
| 5111276 | 4K576 | | 14,5 | 11,0 | 11,7 | 11,4 | 14,6 | 9,1 | 12,06 |
| 5111278 | 4K585 | | 15,7 | 10,0 | 13,6 | 11,5 | 14,2 | 10,9 | 12,65 |
| 5111277 | 4K597 | | 15,8 | 11,3 | 12,0 | 12,1 | 15,0 | 9,8 | 12,68 |
| 5111279 | 4K598 | | 14,5 | 11,6 | 12,2 | 11,7 | 15,1 | 9,2 | 12,37 |
| 5111280 | 4K602 | | 15,8 | 10,1 | 14,0 | 12,1 | 14,3 | 9,2 | 12,58 |
| 5111281 | 4K603 | | 16,4 | 9,7 | 10,9 | 11,4 | 15,5 | 9,1 | 12,17 |
| 5111290 | B3340 | | 14,7 | 9,7 | 11,7 | 10,9 | 13,4 | 9,3 | 11,63 |
| 5111287 | B4368 | | 16,7 | 10,8 | 13,6 | 12,6 | 14,9 | 10,0 | 13,11 |
| 5111288 | B4370 | | 16,6 | 13,0 | 13,7 | 13,8 | 14,5 | 10,0 | 13,60 |
| 5111289 | B4371 | | 17,2 | 11,5 | 13,7 | 12,2 | 15,8 | 9,7 | 13,35 |
| 5111292 | B4381 | | 15,1 | 11,0 | 9,9 | 12,1 | 15,3 | 9,0 | 12,07 |
| 5111291 | B4383 | | 17,5 | 13,2 | 14,6 | 13,6 | 16,3 | 11,1 | 14,39 |
| 5111293 | B4390 | | 16,1 | 10,2 | 13,0 | 12,1 | 14,1 | 9,4 | 12,47 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 14,9 | 10,4 | 11,9 | 9,9 | 13,8 | 8,1 | 11,52 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 16,2 | 10,9 | 12,5 | 11,4 | 14,7 | 9,3 | 12,49 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 16,2 | 10,7 | 12,9 | 10,0 | 14,3 | 9,0 | 12,19 |
| Průměr SSRO (*) | | | 15,7 | 11,2 | 12,9 | 11,2 | 14,8 | 9,4 | 12,53 |
| MD 0.05 | | | 1,4 | 0,9 | 1,3 | 1,9 | 1,6 | 1,3 | 0,81 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 10

**Relativní výnos rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 95,8 | 94,1 | 90,4 | 83,2 | 96,7 | 84,8 | 91,5 |
| 5102939 | Regalis | * | 99,7 | 105,1 | 100,7 | 82,1 | 103,2 | 82,4 | 96,5 |
| 5102879 | Forman | * | 94,6 | 107,9 | 93,5 | 94,7 | 96,3 | 101,0 | 97,5 |
| 5102875 | Blaník | * | 105,4 | 94,7 | 100,2 | 95,8 | 101,1 | 100,5 | 100,0 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 102,3 | 103,6 | 103,2 | 107,4 | 102,5 | 102,0 | 103,4 |
| 5104679 | Vitus | * | 98,1 | 104,8 | 92,1 | 100,1 | 97,9 | 97,6 | 98,3 |
| 5104629 | ST1520045 | | 92,4 | 108,9 | 97,7 | 107,3 | 97,7 | 90,0 | 98,7 |
| 5111261 | ST15108 | | 84,4 | 99,7 | 102,2 | 80,8 | 98,1 | 99,7 | 93,8 |
| 5111207 | SV2992 | | 102,6 | 98,4 | 100,5 | 98,4 | 103,2 | 98,6 | 100,6 |
| 5111209 | SV2993 | | 101,3 | 101,4 | 104,0 | 100,6 | 99,7 | 95,6 | 100,7 |
| 5111210 | SV2994 | | 100,1 | 95,8 | 102,6 | 89,2 | 100,2 | 97,1 | 97,9 |
| 5111208 | SV2995 | | 103,9 | 100,9 | 114,6 | 86,0 | 96,8 | 103,4 | 101,1 |
| 5111262 | MH 4101 | | 91,5 | 89,0 | 98,9 | 89,1 | 101,7 | 103,8 | 95,6 |
| 5111263 | MH 4103 | | 99,7 | 99,5 | 99,7 | 98,4 | 100,4 | 102,2 | 99,9 |
| 5111264 | MH 4104 | | 101,6 | 94,9 | 106,2 | 100,8 | 93,5 | 104,3 | 100,0 |
| 5111265 | MH 4105 | | 102,9 | 110,1 | 103,2 | 105,6 | 102,6 | 103,5 | 104,4 |
| 5111266 | MH 4107 | | 103,6 | 103,2 | 107,7 | 107,5 | 101,0 | 111,6 | 105,3 |
| 5111267 | MH 4108 | | 96,5 | 99,7 | 109,5 | 95,4 | 97,3 | 96,9 | 99,3 |
| 5111268 | MH 4110 | | 95,3 | 105,4 | 96,4 | 98,5 | 103,4 | 88,0 | 98,1 |
| 5111269 | MH 4119 | | 103,3 | 110,2 | 102,9 | 105,8 | 111,3 | 109,5 | 107,0 |
| 5111270 | MH 4121 | | 97,1 | 99,2 | 90,5 | 76,8 | 95,6 | 99,8 | 93,3 |
| 5111275 | 4K565 | | 103,6 | 103,3 | 104,6 | 110,3 | 100,8 | 102,5 | 104,1 |
| 5111274 | 4K566 | | 110,5 | 100,6 | 111,9 | 106,3 | 103,3 | 105,7 | 106,6 |
| 5111276 | 4K576 | | 92,4 | 98,2 | 91,1 | 101,7 | 98,8 | 96,9 | 96,2 |
| 5111278 | 4K585 | | 100,0 | 89,4 | 105,6 | 102,1 | 96,1 | 115,9 | 100,9 |
| 5111277 | 4K597 | | 100,2 | 101,5 | 93,3 | 107,9 | 101,5 | 104,5 | 101,1 |
| 5111279 | 4K598 | | 92,1 | 104,3 | 94,5 | 103,6 | 102,3 | 97,5 | 98,7 |
| 5111280 | 4K602 | | 100,6 | 90,6 | 108,4 | 107,7 | 96,7 | 97,6 | 100,4 |
| 5111281 | 4K603 | | 104,2 | 87,0 | 84,7 | 101,3 | 104,8 | 96,6 | 97,1 |
| 5111290 | B3340 | | 93,6 | 87,2 | 90,5 | 96,9 | 90,7 | 99,3 | 92,8 |
| 5111287 | B4368 | | 106,3 | 96,4 | 105,4 | 112,3 | 101,1 | 106,6 | 104,6 |
| 5111288 | B4370 | | 105,3 | 116,9 | 106,0 | 123,0 | 98,1 | 106,5 | 108,5 |
| 5111289 | B4371 | | 109,3 | 102,9 | 106,6 | 108,8 | 107,0 | 102,7 | 106,5 |
| 5111292 | B4381 | | 96,0 | 98,4 | 76,9 | 107,7 | 103,3 | 95,9 | 96,3 |
| 5111291 | B4383 | | 111,4 | 118,4 | 113,0 | 120,8 | 110,2 | 118,4 | 114,8 |
| 5111293 | B4390 | | 102,5 | 91,0 | 100,8 | 107,6 | 95,4 | 99,5 | 99,5 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 94,7 | 93,6 | 92,7 | 88,4 | 93,5 | 86,0 | 91,9 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 102,7 | 97,8 | 96,9 | 100,9 | 99,6 | 99,2 | 99,7 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 102,7 | 95,9 | 100,4 | 89,3 | 96,7 | 96,2 | 97,3 |
| MD 0.05 | | | 8,8 | 8,5 | 10,0 | 16,9 | 10,5 | 14,2 | 6,5 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 11

**Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2024** **1. systém**

*[Average values of important economic traits, 2024]* *[1st system]*

| Znak | | | K | Na | N | úplnost porostu | počet rostlin | vyběhlice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jednotky | | | mmol/100g | mmol/100g | mmol/100g | (9–1) | 10 $m^2$ | součet |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5090913 | Mesange | * | 3,2 | 0,6 | 1,8 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5102939 | Regalis | * | 3,2 | 0,6 | 1,7 | 8,2 | 87 | 0 |
| 5102879 | Forman | * | 3,8 | 0,6 | 2,0 | 8,7 | 87 | 0 |
| 5102875 | Blaník | * | 3,3 | 0,7 | 1,9 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 3,1 | 0,4 | 2,1 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5104679 | Vitus | * | 2,8 | 0,5 | 1,6 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5104629 | ST1520045 | | 3,6 | 0,6 | 1,6 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111261 | ST15108 | | 4,0 | 0,9 | 1,7 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111207 | SV2992 | | 3,6 | 0,7 | 2,0 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111209 | SV2993 | | 3,5 | 0,7 | 2,0 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111210 | SV2994 | | 3,3 | 0,5 | 1,9 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5111208 | SV2995 | | 3,7 | 0,6 | 1,9 | 8,5 | 87 | 1 |
| 5111262 | MH 4101 | | 3,6 | 1,0 | 1,9 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111263 | MH 4103 | | 3,7 | 0,7 | 2,3 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111264 | MH 4104 | | 3,3 | 0,6 | 1,7 | 8,7 | 87 | 0 |
| 5111265 | MH 4105 | | 3,4 | 0,5 | 1,5 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111266 | MH 4107 | | 3,3 | 1,0 | 1,5 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111267 | MH 4108 | | 3,4 | 0,8 | 1,4 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111268 | MH 4110 | | 3,3 | 1,0 | 1,5 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111269 | MH 4119 | | 3,7 | 0,9 | 1,8 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111270 | MH 4121 | | 3,1 | 1,0 | 1,7 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5111275 | 4K565 | | 3,4 | 0,5 | 2,1 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111274 | 4K566 | | 3,7 | 0,4 | 2,3 | 8,2 | 87 | 0 |
| 5111276 | 4K576 | | 3,6 | 0,6 | 2,3 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111278 | 4K585 | | 3,6 | 0,8 | 1,8 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111277 | 4K597 | | 2,6 | 0,5 | 1,5 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111279 | 4K598 | | 3,1 | 0,4 | 2,2 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111280 | 4K602 | | 3,5 | 0,6 | 2,3 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5111281 | 4K603 | | 3,5 | 0,7 | 2,4 | 8,7 | 87 | 0 |
| 5111290 | B3340 | | 3,5 | 0,8 | 2,3 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111287 | B4368 | | 3,6 | 0,5 | 1,5 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111288 | B4370 | | 3,7 | 0,5 | 2,2 | 8,3 | 88 | 0 |
| 5111289 | B4371 | | 3,5 | 0,5 | 2,2 | 8,8 | 87 | 0 |
| 5111292 | B4381 | | 3,5 | 0,6 | 2,4 | 8,2 | 87 | 0 |
| 5111291 | B4383 | | 3,1 | 0,5 | 1,6 | 8,8 | 87 | 0 |
| 5111293 | B4390 | | 3,6 | 0,6 | 2,7 | 8,5 | 87 | 1 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 3,4 | 0,7 | 1,8 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 3,4 | 0,7 | | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 3,4 | 0,6 | 1,9 | 8,2 | 87 | 0 |
| Počet pokusů | | | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| MD 0.05 | | | 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | - |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 12

**Komplex listových skvrnitostí (9-1) před sklizní v roce 2024** **1. systém**

*[Cerkospora beticola, Ramularia beticola (9-1) before harvest, 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | | | 4 | 6 |
| 5090913 | Mesange | * | 3,3 | 5,0 | 5,3 | 5,3 | 6,3 | 2,3 | 4,6 |
| 5102939 | Regalis | * | 4,3 | 7,7 | 5,7 | 6,0 | 7,0 | 2,3 | 5,5 |
| 5102879 | Forman | * | 5,3 | 7,7 | 6,0 | 6,3 | 7,0 | 3,7 | 6,0 |
| 5102875 | Blaník | * | 5,7 | 7,7 | 6,3 | 6,0 | 7,0 | 3,7 | 6,1 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 6,0 | 9,0 | 7,3 | 6,7 | 5,7 | 3,3 | 6,3 |
| 5104679 | Vitus | * | 5,0 | 8,0 | 7,0 | 5,7 | 5,7 | 4,0 | 5,9 |
| 5104629 | ST1520045 | | 5,3 | 8,0 | 4,0 | 6,0 | 8,3 | 3,0 | 5,8 |
| 5111261 | ST15108 | | 4,7 | 8,7 | 5,3 | 6,3 | 7,0 | 3,7 | 6,0 |
| 5111207 | SV2992 | | 7,0 | 8,0 | 8,0 | 6,7 | 8,3 | 4,7 | 7,1 |
| 5111209 | SV2993 | | 7,3 | 8,3 | 8,0 | 7,0 | 8,3 | 5,7 | 7,4 |
| 5111210 | SV2994 | | 6,7 | 5,7 | 7,7 | 6,0 | 7,7 | 4,0 | 6,3 |
| 5111208 | SV2995 | | 7,3 | 7,7 | 7,7 | 6,3 | 7,7 | 4,3 | 6,8 |
| 5111262 | MH 4101 | | 3,3 | 6,3 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | 2,3 | 4,8 |
| 5111263 | MH 4103 | | 5,0 | 7,3 | 6,7 | 6,3 | 7,7 | 5,0 | 6,3 |
| 5111264 | MH 4104 | | 5,0 | 7,7 | 8,0 | 6,0 | 6,3 | 5,0 | 6,3 |
| 5111265 | MH 4105 | | 6,3 | 8,3 | 7,7 | 6,0 | 6,3 | 4,3 | 6,5 |
| 5111266 | MH 4107 | | 6,0 | 7,3 | 7,0 | 6,3 | 7,7 | 3,3 | 6,3 |
| 5111267 | MH 4108 | | 6,3 | 7,7 | 7,0 | 6,0 | 6,3 | 4,7 | 6,3 |
| 5111268 | MH 4110 | | 2,0 | 7,0 | 4,7 | 5,0 | 7,0 | 3,3 | 4,8 |
| 5111269 | MH 4119 | | 6,7 | 7,0 | 7,3 | 6,3 | 9,0 | 4,7 | 6,8 |
| 5111270 | MH 4121 | | 2,3 | 5,7 | 3,7 | 5,0 | 7,0 | 2,7 | 4,4 |
| 5111275 | 4K565 | | 7,3 | 8,3 | 8,0 | 6,7 | 8,3 | 5,3 | 7,3 |
| 5111274 | 4K566 | | 7,3 | 8,7 | 8,0 | 6,7 | 7,0 | 5,7 | 7,2 |
| 5111276 | 4K576 | | 2,0 | 8,3 | 1,7 | 5,3 | 7,0 | 3,0 | 4,6 |
| 5111278 | 4K585 | | 2,0 | 6,0 | 6,0 | 5,7 | 5,7 | 5,0 | 5,1 |
| 5111277 | 4K597 | | 6,7 | 8,7 | 7,7 | 7,0 | 8,3 | 5,7 | 7,4 |
| 5111279 | 4K598 | | 1,7 | 8,7 | 4,7 | 6,0 | 7,0 | 3,3 | 5,2 |
| 5111280 | 4K602 | | 6,3 | 7,7 | 8,0 | 7,0 | 6,3 | 5,0 | 6,7 |
| 5111281 | 4K603 | | 6,3 | 8,0 | 7,7 | 6,3 | 6,3 | 5,0 | 6,6 |
| 5111290 | B3340 | | 1,3 | 6,3 | 4,7 | 5,0 | 6,3 | 2,7 | 4,4 |
| 5111287 | B4368 | | 7,7 | 7,0 | 7,3 | 7,0 | 9,0 | 6,3 | 7,4 |
| 5111288 | B4370 | | 8,0 | 8,7 | 7,7 | 7,3 | 7,7 | 5,7 | 7,5 |
| 5111289 | B4371 | | 8,0 | 9,0 | 7,7 | 6,7 | 7,7 | 5,7 | 7,5 |
| 5111292 | B4381 | | 2,7 | 8,0 | 1,3 | 6,0 | 6,3 | 3,3 | 4,6 |
| 5111291 | B4383 | | 5,7 | 8,7 | 8,0 | 7,0 | 8,3 | 5,3 | 7,2 |
| 5111293 | B4390 | | 6,0 | 8,3 | 7,0 | 6,0 | 5,0 | 5,0 | 6,2 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 5,3 | 6,3 | 5,3 | 5,7 | 5,0 | 2,7 | 5,1 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 7,3 | 8,3 | 8,0 | 6,3 | 8,3 | 4,7 | 7,2 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 7,7 | 8,0 | 7,7 | 6,7 | 8,3 | 5,3 | 7,3 |
| MD 0.05 | | | - | - | - | | | - | 1,1 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 13

**Padlí řepy (9-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Erysiphe betae (9-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | | | 4 | 6 |
| 5090913 | Mesange | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 | 8,3 |
| 5102939 | Regalis | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 8,7 |
| 5102879 | Forman | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 7,0 | 7,7 | 7,9 |
| 5102875 | Blaník | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 7,0 | 8,2 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,8 |
| 5104679 | Vitus | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 7,7 | 8,0 |
| 5104629 | ST1520045 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 7,0 | 8,0 |
| 5111261 | ST15108 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 7,0 | 7,7 | 8,0 |
| 5111207 | SV2992 | | 2,3 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 4,3 | 7,0 | 5,0 |
| 5111209 | SV2993 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 5,7 | 5,0 | 6,3 | 6,5 |
| 5111210 | SV2994 | | 2,3 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 5,0 | 7,0 | 5,5 |
| 5111208 | SV2995 | | 5,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 7,0 | 6,3 | 6,5 |
| 5111262 | MH 4101 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 8,7 |
| 5111263 | MH 4103 | | 2,3 | 9,0 | 9,0 | 5,7 | 3,7 | 6,3 | 4,5 |
| 5111264 | MH 4104 | | 1,7 | 9,0 | 9,0 | 5,7 | 4,3 | 7,0 | 4,7 |
| 5111265 | MH 4105 | | 3,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 3,0 | 6,3 | 4,7 |
| 5111266 | MH 4107 | | 2,3 | 9,0 | 9,0 | 5,0 | 3,0 | 7,0 | 4,3 |
| 5111267 | MH 4108 | | 2,3 | 9,0 | 9,0 | 5,7 | 5,0 | 6,3 | 4,8 |
| 5111268 | MH 4110 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 7,7 | 8,0 |
| 5111269 | MH 4119 | | 2,3 | 9,0 | 9,0 | 5,7 | 3,0 | 5,7 | 4,2 |
| 5111270 | MH 4121 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 | 8,3 |
| 5111275 | 4K565 | | 5,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 5,0 | 7,0 | 5,8 |
| 5111274 | 4K566 | | 6,3 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 5,7 | 7,7 | 7,0 |
| 5111276 | 4K576 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 8,3 | 8,5 |
| 5111278 | 4K585 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 7,7 | 7,0 | 8,0 |
| 5111277 | 4K597 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 7,0 | 8,2 |
| 5111279 | 4K598 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 7,0 | 7,8 |
| 5111280 | 4K602 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 5,0 | 7,0 | 7,2 |
| 5111281 | 4K603 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 3,7 | 6,3 | 6,7 |
| 5111290 | B3340 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 | 8,3 |
| 5111287 | B4368 | | 3,7 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 4,3 | 7,0 | 5,5 |
| 5111288 | B4370 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 5,0 | 7,0 | 6,8 |
| 5111289 | B4371 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 5,7 | 7,0 | 7,5 |
| 5111292 | B4381 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 7,7 | 8,2 |
| 5111291 | B4383 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 5,7 | 7,0 | 7,2 |
| 5111293 | B4390 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 4,3 | 7,0 | 7,2 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 8,5 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 5,7 | 7,0 | 7,0 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 5,0 | 6,3 | 6,7 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 14

**Výnos kořene (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of roots (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 105,3 | 77,2 | 73,0 | 106,7 | 98,3 | 70,9 | 88,55 |
| 5102939 | Regalis | * | 110,6 | 77,5 | 82,9 | 98,6 | 96,4 | 73,0 | 89,84 |
| 5102879 | Forman | * | 113,8 | 77,9 | 88,8 | 115,4 | 98,1 | 72,2 | 94,34 |
| 5102875 | Blaník | * | 122,5 | 80,1 | 93,5 | 99,3 | 106,5 | 76,2 | 96,35 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 114,2 | 80,8 | 85,4 | 120,9 | 96,6 | 78,9 | 96,11 |
| 5104679 | Vitus | * | 102,5 | 81,6 | 80,8 | 106,9 | 96,5 | 69,6 | 89,64 |
| 5104629 | ST1520045 | | 110,4 | 80,9 | 90,5 | 116,1 | 99,8 | 67,1 | 94,14 |
| 5111261 | ST15108 | | 124,9 | 90,8 | 86,4 | 119,5 | 111,5 | 68,4 | 100,24 |
| 5111207 | SV2992 | | 119,9 | 90,9 | 95,2 | 117,0 | 101,0 | 73,6 | 99,60 |
| 5111209 | SV2993 | | 123,9 | 89,0 | 97,9 | 124,5 | 107,9 | 70,5 | 102,29 |
| 5111210 | SV2994 | | 112,2 | 75,4 | 90,3 | 119,9 | 104,5 | 76,7 | 96,52 |
| 5111208 | SV2995 | | 120,1 | 86,1 | 87,2 | 110,1 | 101,1 | 73,1 | 96,30 |
| 5111262 | MH 4101 | | 109,9 | 71,9 | 96,1 | 115,4 | 96,5 | 77,8 | 94,61 |
| 5111263 | MH 4103 | | 114,2 | 83,4 | 92,6 | 127,0 | 103,5 | 74,5 | 99,19 |
| 5111264 | MH 4104 | | 114,8 | 76,4 | 88,3 | 114,0 | 95,7 | 75,5 | 94,11 |
| 5111265 | MH 4105 | | 118,0 | 86,1 | 96,2 | 119,6 | 104,5 | 68,5 | 98,80 |
| 5111266 | MH 4107 | | 123,7 | 83,1 | 100,9 | 128,5 | 103,4 | 75,8 | 102,57 |
| 5111267 | MH 4108 | | 121,0 | 89,2 | 93,5 | 127,9 | 110,6 | 75,6 | 102,96 |
| 5111268 | MH 4110 | | 111,4 | 72,0 | 80,2 | 104,4 | 100,8 | 74,0 | 90,47 |
| 5111269 | MH 4119 | | 121,8 | 85,1 | 89,8 | 129,3 | 107,5 | 74,9 | 101,40 |
| 5111270 | MH 4121 | | 113,3 | 72,9 | 81,4 | 112,5 | 95,1 | 74,6 | 91,63 |
| 5111275 | 4K565 | | 111,1 | 88,3 | 79,9 | 117,5 | 105,2 | 68,6 | 95,09 |
| 5111274 | 4K566 | | 120,9 | 85,6 | 96,5 | 128,7 | 102,3 | 75,3 | 101,55 |
| 5111276 | 4K576 | | 114,1 | 82,8 | 92,4 | 122,7 | 106,2 | 78,5 | 99,45 |
| 5111278 | 4K585 | | 122,7 | 76,9 | 91,4 | 120,5 | 108,0 | 75,9 | 99,22 |
| 5111277 | 4K597 | | 114,2 | 78,9 | 85,1 | 117,5 | 102,4 | 75,2 | 95,55 |
| 5111279 | 4K598 | | 111,2 | 82,3 | 82,2 | 117,4 | 104,4 | 63,5 | 93,51 |
| 5111280 | 4K602 | | 123,3 | 86,0 | 90,7 | 119,7 | 95,4 | 73,6 | 98,13 |
| 5111281 | 4K603 | | 122,2 | 78,7 | 94,6 | 116,9 | 94,5 | 70,9 | 96,30 |
| 5111290 | B3340 | | 116,1 | 82,7 | 79,1 | 118,9 | 101,2 | 66,6 | 94,08 |
| 5111287 | B4368 | | 116,7 | 83,3 | 90,8 | 128,0 | 99,6 | 74,5 | 98,81 |
| 5111288 | B4370 | | 122,9 | 85,9 | 87,2 | 112,2 | 113,9 | 70,6 | 98,79 |
| 5111289 | B4371 | | 120,2 | 86,5 | 90,1 | 134,1 | 106,4 | 72,5 | 101,62 |
| 5111292 | B4381 | | 117,9 | 84,5 | 89,0 | 117,0 | 106,9 | 72,6 | 97,98 |
| 5111291 | B4383 | | 127,1 | 86,3 | 86,0 | 118,7 | 106,7 | 74,4 | 99,87 |
| 5111293 | B4390 | | 117,7 | 80,3 | 88,6 | 120,1 | 101,6 | 77,3 | 97,60 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 112,4 | 77,8 | 81,8 | 106,3 | 96,8 | 73,8 | 91,48 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 126,3 | 86,9 | | 130,8 | 104,1 | 70,2 | 102,66 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 119,0 | 85,4 | 94,1 | 126,8 | 108,0 | 73,9 | 101,20 |
| Průměr SSRO (*) | | | 117,0 | 82,2 | 88,9 | 118,1 | 102,5 | 73,1 | 96,99 |
| MD 0.05 | | | 6,9 | 8,5 | 10,4 | 13,1 | 8,7 | 9,6 | 5,37 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 15

**Relativní výnos kořene (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of roots (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 90,0 | 93,9 | 82,1 | 90,3 | 95,8 | 97,0 | 91,3 |
| 5102939 | Regalis | * | 94,5 | 94,3 | 93,2 | 83,4 | 94,0 | 100,0 | 92,6 |
| 5102879 | Forman | * | 97,2 | 94,7 | 99,8 | 97,7 | 95,7 | 98,8 | 97,3 |
| 5102875 | Blaník | * | 104,7 | 97,3 | 105,2 | 84,0 | 103,9 | 104,3 | 99,3 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 97,5 | 98,2 | 96,0 | 102,4 | 94,2 | 108,0 | 99,1 |
| 5104679 | Vitus | * | 87,5 | 99,2 | 90,8 | 90,5 | 94,1 | 95,3 | 92,4 |
| 5104629 | ST1520045 | | 94,3 | 98,4 | 101,8 | 98,3 | 97,3 | 91,9 | 97,1 |
| 5111261 | ST15108 | | 106,7 | 110,4 | 97,1 | 101,1 | 108,8 | 93,6 | 103,4 |
| 5111207 | SV2992 | | 102,4 | 110,5 | 107,1 | 99,0 | 98,5 | 100,8 | 102,7 |
| 5111209 | SV2993 | | 105,9 | 108,3 | 110,1 | 105,4 | 105,2 | 96,5 | 105,5 |
| 5111210 | SV2994 | | 95,9 | 91,7 | 101,6 | 101,5 | 101,9 | 105,0 | 99,5 |
| 5111208 | SV2995 | | 102,6 | 104,7 | 98,1 | 93,2 | 98,6 | 100,1 | 99,3 |
| 5111262 | MH 4101 | | 93,9 | 87,4 | 108,1 | 97,7 | 94,1 | 106,5 | 97,5 |
| 5111263 | MH 4103 | | 97,6 | 101,4 | 104,1 | 107,5 | 100,9 | 101,9 | 102,3 |
| 5111264 | MH 4104 | | 98,1 | 92,9 | 99,3 | 96,5 | 93,3 | 103,4 | 97,0 |
| 5111265 | MH 4105 | | 100,8 | 104,7 | 108,2 | 101,2 | 101,9 | 93,8 | 101,9 |
| 5111266 | MH 4107 | | 105,7 | 101,1 | 113,4 | 108,8 | 100,9 | 103,8 | 105,8 |
| 5111267 | MH 4108 | | 103,4 | 108,4 | 105,1 | 108,3 | 107,8 | 103,5 | 106,2 |
| 5111268 | MH 4110 | | 95,2 | 87,6 | 90,2 | 88,4 | 98,3 | 101,3 | 93,3 |
| 5111269 | MH 4119 | | 104,1 | 103,5 | 101,0 | 109,4 | 104,8 | 102,6 | 104,5 |
| 5111270 | MH 4121 | | 96,8 | 88,7 | 91,5 | 95,2 | 92,8 | 102,1 | 94,5 |
| 5111275 | 4K565 | | 94,9 | 107,3 | 89,8 | 99,5 | 102,6 | 93,8 | 98,0 |
| 5111274 | 4K566 | | 103,3 | 104,0 | 108,5 | 109,0 | 99,8 | 103,0 | 104,7 |
| 5111276 | 4K576 | | 97,5 | 100,7 | 103,9 | 103,8 | 103,6 | 107,5 | 102,5 |
| 5111278 | 4K585 | | 104,8 | 93,5 | 102,7 | 102,0 | 105,3 | 103,9 | 102,3 |
| 5111277 | 4K597 | | 97,6 | 96,0 | 95,7 | 99,5 | 99,8 | 102,9 | 98,5 |
| 5111279 | 4K598 | | 95,0 | 100,1 | 92,5 | 99,4 | 101,8 | 86,9 | 96,4 |
| 5111280 | 4K602 | | 105,4 | 104,6 | 102,0 | 101,4 | 93,0 | 100,7 | 101,2 |
| 5111281 | 4K603 | | 104,4 | 95,6 | 106,4 | 99,0 | 92,2 | 97,0 | 99,3 |
| 5111290 | B3340 | | 99,2 | 100,6 | 88,9 | 100,6 | 98,7 | 91,1 | 97,0 |
| 5111287 | B4368 | | 99,7 | 101,3 | 102,1 | 108,3 | 97,2 | 101,9 | 101,9 |
| 5111288 | B4370 | | 105,0 | 104,5 | 98,1 | 95,0 | 111,1 | 96,7 | 101,9 |
| 5111289 | B4371 | | 102,7 | 105,1 | 101,3 | 113,5 | 103,8 | 99,2 | 104,8 |
| 5111292 | B4381 | | 100,7 | 102,7 | 100,1 | 99,1 | 104,2 | 99,4 | 101,0 |
| 5111291 | B4383 | | 108,6 | 104,9 | 96,7 | 100,5 | 104,1 | 101,8 | 103,0 |
| 5111293 | B4390 | | 100,6 | 97,7 | 99,6 | 101,7 | 99,0 | 105,8 | 100,6 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 96,0 | 94,6 | 92,0 | 90,0 | 94,4 | 101,1 | 94,3 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 107,9 | 105,6 | 109,8 | 110,7 | 101,5 | 96,1 | 105,8 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 101,7 | 103,8 | 105,8 | 107,4 | 105,3 | 101,2 | 104,3 |
| MD 0.05 | | | 5,9 | 10,3 | 11,7 | 11,1 | 8,5 | 13,1 | 5,5 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 16

**Obsah cukru (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Sugar content (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 16,7 | 17,5 | 18,5 | 15,2 | 17,4 | 18,1 | 17,25 |
| 5102939 | Regalis | * | 16,6 | 17,4 | 18,1 | 14,7 | 17,5 | 18,4 | 17,10 |
| 5102879 | Forman | * | 15,8 | 17,1 | 17,8 | 14,7 | 17,0 | 18,0 | 16,72 |
| 5102875 | Blaník | * | 15,7 | 16,9 | 17,1 | 12,8 | 16,0 | 18,2 | 16,10 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 16,2 | 17,6 | 17,8 | 14,5 | 17,0 | 18,1 | 16,86 |
| 5104679 | Vitus | * | 16,3 | 17,5 | 18,0 | 14,8 | 17,0 | 18,5 | 17,03 |
| 5104629 | ST1520045 | | 16,2 | 16,9 | 17,9 | 15,1 | 16,8 | 18,1 | 16,83 |
| 5111261 | ST15108 | | 14,5 | 16,1 | 16,9 | 13,2 | 15,4 | 17,1 | 15,54 |
| 5111207 | SV2992 | | 16,1 | 17,3 | 17,4 | 14,2 | 16,6 | 18,1 | 16,62 |
| 5111209 | SV2993 | | 15,7 | 16,7 | 17,2 | 14,0 | 16,0 | 18,3 | 16,31 |
| 5111210 | SV2994 | | 15,9 | 17,0 | 17,9 | 13,7 | 16,5 | 18,5 | 16,59 |
| 5111208 | SV2995 | | 16,0 | 16,5 | 17,6 | 13,0 | 17,0 | 18,0 | 16,33 |
| 5111262 | MH 4101 | | 14,8 | 16,2 | 17,7 | 13,1 | 16,1 | 17,3 | 15,87 |
| 5111263 | MH 4103 | | 16,2 | 17,5 | 17,5 | 13,7 | 16,9 | 18,0 | 16,61 |
| 5111264 | MH 4104 | | 16,5 | 18,7 | 18,2 | 15,1 | 17,0 | 18,4 | 17,30 |
| 5111265 | MH 4105 | | 15,7 | 17,7 | 18,2 | 15,0 | 16,8 | 18,2 | 16,95 |
| 5111266 | MH 4107 | | 16,2 | 16,9 | 17,1 | 14,4 | 16,5 | 18,0 | 16,53 |
| 5111267 | MH 4108 | | 15,1 | 16,3 | 17,0 | 13,7 | 15,7 | 17,3 | 15,87 |
| 5111268 | MH 4110 | | 15,7 | 15,9 | 17,2 | 14,1 | 16,4 | 17,8 | 16,20 |
| 5111269 | MH 4119 | | 16,2 | 17,4 | 18,2 | 15,2 | 17,1 | 18,2 | 17,04 |
| 5111270 | MH 4121 | | 15,4 | 16,5 | 17,8 | 14,0 | 16,1 | 17,4 | 16,21 |
| 5111275 | 4K565 | | 16,2 | 17,8 | 18,0 | 15,3 | 16,8 | 18,3 | 17,08 |
| 5111274 | 4K566 | | 16,4 | 17,4 | 17,9 | 14,6 | 17,1 | 18,3 | 16,94 |
| 5111276 | 4K576 | | 15,5 | 17,0 | 17,6 | 14,1 | 16,4 | 18,1 | 16,45 |
| 5111278 | 4K585 | | 16,3 | 16,9 | 18,4 | 14,9 | 16,1 | 18,0 | 16,75 |
| 5111277 | 4K597 | | 16,3 | 17,6 | 18,7 | 15,6 | 17,3 | 18,4 | 17,30 |
| 5111279 | 4K598 | | 16,0 | 17,2 | 17,8 | 14,5 | 16,9 | 17,8 | 16,70 |
| 5111280 | 4K602 | | 15,8 | 16,7 | 17,3 | 14,3 | 16,2 | 17,8 | 16,34 |
| 5111281 | 4K603 | | 15,9 | 16,7 | 17,6 | 14,3 | 16,2 | 18,0 | 16,45 |
| 5111290 | B3340 | | 15,2 | 15,6 | 16,9 | 13,6 | 15,9 | 17,2 | 15,71 |
| 5111287 | B4368 | | 16,2 | 18,1 | 18,3 | 15,6 | 16,6 | 18,4 | 17,22 |
| 5111288 | B4370 | | 16,4 | 17,6 | 18,1 | 15,4 | 16,5 | 18,4 | 17,06 |
| 5111289 | B4371 | | 16,0 | 17,6 | 18,1 | 15,3 | 17,0 | 18,5 | 17,09 |
| 5111292 | B4381 | | 15,7 | 17,1 | 17,7 | 13,9 | 16,8 | 18,0 | 16,54 |
| 5111291 | B4383 | | 16,2 | 17,9 | 18,4 | 15,1 | 16,8 | 18,4 | 17,12 |
| 5111293 | B4390 | | 16,3 | 16,7 | 17,6 | 14,9 | 16,8 | 18,0 | 16,71 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 15,7 | 16,5 | 17,2 | 13,6 | 16,1 | 18,1 | 16,21 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 15,8 | 17,3 | 17,4 | 13,7 | 16,3 | 18,3 | 16,46 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 15,3 | 16,9 | 18,0 | 14,2 | 16,1 | 18,2 | 16,44 |
| Průměr SSRO (*) | | | 15,9 | 17,1 | 17,7 | 14,4 | 16,6 | 18,0 | 16,63 |
| MD 0.05 | | | 0,4 | 0,6 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,4 | 0,4 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 17

**Relativní obsah cukru (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative sugar content (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 105,2 | 102,6 | 104,4 | 105,7 | 104,6 | 100,5 | 103,7 |
| 5102939 | Regalis | * | 104,1 | 101,6 | 101,8 | 102,2 | 105,7 | 102,0 | 102,9 |
| 5102879 | Forman | * | 99,5 | 99,9 | 100,3 | 101,9 | 102,4 | 99,6 | 100,6 |
| 5102875 | Blaník | * | 98,5 | 98,8 | 96,2 | 88,9 | 96,6 | 100,6 | 96,8 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 102,0 | 103,0 | 100,0 | 100,5 | 102,7 | 100,2 | 101,4 |
| 5104679 | Vitus | * | 102,2 | 102,7 | 101,6 | 103,0 | 102,7 | 102,5 | 102,4 |
| 5104629 | ST1520045 | | 101,7 | 99,0 | 101,1 | 104,7 | 101,0 | 100,3 | 101,2 |
| 5111261 | ST15108 | | 91,4 | 94,0 | 95,5 | 91,5 | 92,8 | 95,0 | 93,5 |
| 5111207 | SV2992 | | 101,0 | 101,3 | 97,9 | 98,9 | 100,3 | 100,3 | 99,9 |
| 5111209 | SV2993 | | 98,4 | 97,7 | 97,1 | 97,5 | 96,4 | 101,3 | 98,1 |
| 5111210 | SV2994 | | 100,2 | 99,3 | 101,1 | 95,1 | 99,5 | 102,5 | 99,8 |
| 5111208 | SV2995 | | 100,3 | 96,5 | 99,1 | 90,5 | 102,3 | 99,5 | 98,2 |
| 5111262 | MH 4101 | | 92,7 | 95,0 | 99,8 | 90,8 | 97,3 | 96,0 | 95,5 |
| 5111263 | MH 4103 | | 101,6 | 102,3 | 98,4 | 95,4 | 101,9 | 99,6 | 99,9 |
| 5111264 | MH 4104 | | 103,6 | 109,6 | 102,3 | 104,6 | 102,7 | 101,7 | 104,1 |
| 5111265 | MH 4105 | | 98,4 | 103,8 | 102,7 | 104,6 | 101,3 | 101,1 | 101,9 |
| 5111266 | MH 4107 | | 101,8 | 98,7 | 96,5 | 100,3 | 99,7 | 99,9 | 99,4 |
| 5111267 | MH 4108 | | 95,1 | 95,2 | 96,0 | 95,5 | 94,9 | 95,9 | 95,5 |
| 5111268 | MH 4110 | | 98,8 | 93,2 | 97,2 | 98,0 | 98,7 | 98,9 | 97,4 |
| 5111269 | MH 4119 | | 101,6 | 102,0 | 102,5 | 105,3 | 103,3 | 100,8 | 102,5 |
| 5111270 | MH 4121 | | 97,0 | 96,5 | 100,5 | 97,2 | 97,2 | 96,3 | 97,5 |
| 5111275 | 4K565 | | 102,0 | 104,1 | 101,4 | 106,4 | 101,6 | 101,5 | 102,7 |
| 5111274 | 4K566 | | 102,8 | 102,0 | 100,8 | 101,7 | 102,9 | 101,3 | 101,9 |
| 5111276 | 4K576 | | 97,1 | 99,5 | 99,1 | 98,2 | 99,0 | 100,3 | 98,9 |
| 5111278 | 4K585 | | 102,3 | 98,9 | 103,6 | 103,5 | 97,1 | 99,6 | 100,8 |
| 5111277 | 4K597 | | 102,7 | 103,2 | 105,1 | 108,2 | 104,0 | 101,7 | 104,0 |
| 5111279 | 4K598 | | 100,8 | 100,6 | 100,1 | 101,0 | 101,6 | 98,7 | 100,4 |
| 5111280 | 4K602 | | 99,0 | 97,5 | 97,7 | 99,4 | 97,6 | 98,6 | 98,3 |
| 5111281 | 4K603 | | 99,7 | 98,0 | 99,4 | 99,2 | 97,5 | 100,0 | 99,0 |
| 5111290 | B3340 | | 95,4 | 91,6 | 95,0 | 94,4 | 95,6 | 95,1 | 94,5 |
| 5111287 | B4368 | | 102,1 | 106,2 | 103,3 | 108,5 | 100,2 | 101,7 | 103,6 |
| 5111288 | B4370 | | 103,0 | 102,7 | 102,2 | 106,9 | 99,7 | 101,7 | 102,6 |
| 5111289 | B4371 | | 100,8 | 103,3 | 101,9 | 106,6 | 102,3 | 102,4 | 102,8 |
| 5111292 | B4381 | | 98,9 | 99,9 | 99,6 | 96,8 | 101,5 | 99,7 | 99,5 |
| 5111291 | B4383 | | 101,6 | 105,0 | 103,5 | 105,1 | 101,3 | 101,8 | 103,0 |
| 5111293 | B4390 | | 102,7 | 98,0 | 98,9 | 103,3 | 101,4 | 99,5 | 100,5 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 98,9 | 96,6 | 96,9 | 94,8 | 97,1 | 100,3 | 97,5 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 99,2 | 101,4 | 98,0 | 95,3 | 98,2 | 101,3 | 99,0 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 96,3 | 98,8 | 101,5 | 98,4 | 97,2 | 100,6 | 98,9 |
| MD 0.05 | | | 2,7 | 3,2 | 2,9 | 3,6 | 3,5 | 2,1 | 2,2 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 18

**Výnos polarizačního cukru (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of sugar (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 17,7 | 13,4 | 13,5 | 16,2 | 17,1 | 12,8 | 15,12 |
| 5102939 | Regalis | * | 18,3 | 13,4 | 15,0 | 14,5 | 16,9 | 13,5 | 15,27 |
| 5102879 | Forman | * | 18,0 | 13,3 | 15,8 | 16,9 | 16,7 | 13,0 | 15,62 |
| 5102875 | Blaník | * | 19,2 | 13,4 | 16,0 | 12,7 | 17,1 | 13,9 | 15,37 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 18,5 | 14,3 | 15,2 | 17,7 | 16,4 | 14,3 | 16,07 |
| 5104679 | Vitus | * | 16,7 | 14,3 | 14,6 | 15,7 | 16,4 | 12,9 | 15,10 |
| 5104629 | ST1520045 | | 17,9 | 13,7 | 16,2 | 17,6 | 16,7 | 12,1 | 15,70 |
| 5111261 | ST15108 | | 18,1 | 14,6 | 14,6 | 15,8 | 17,2 | 11,8 | 15,35 |
| 5111207 | SV2992 | | 19,3 | 15,8 | 16,6 | 16,6 | 16,8 | 13,3 | 16,39 |
| 5111209 | SV2993 | | 19,4 | 14,9 | 16,9 | 17,4 | 17,3 | 12,9 | 16,44 |
| 5111210 | SV2994 | | 17,9 | 12,9 | 16,2 | 16,4 | 17,3 | 14,2 | 15,80 |
| 5111208 | SV2995 | | 19,2 | 14,3 | 15,3 | 14,6 | 17,2 | 13,1 | 15,60 |
| 5111262 | MH 4101 | | 16,2 | 11,6 | 17,1 | 15,2 | 15,6 | 13,5 | 14,85 |
| 5111263 | MH 4103 | | 18,5 | 14,8 | 16,2 | 17,4 | 17,5 | 13,4 | 16,29 |
| 5111264 | MH 4104 | | 18,9 | 14,2 | 16,1 | 17,1 | 16,3 | 13,9 | 16,08 |
| 5111265 | MH 4105 | | 18,4 | 15,3 | 17,5 | 17,9 | 17,5 | 12,5 | 16,52 |
| 5111266 | MH 4107 | | 20,0 | 14,0 | 17,5 | 18,5 | 17,1 | 13,7 | 16,79 |
| 5111267 | MH 4108 | | 18,3 | 14,5 | 15,9 | 17,5 | 17,4 | 13,1 | 16,13 |
| 5111268 | MH 4110 | | 17,5 | 11,5 | 13,9 | 14,9 | 16,5 | 13,2 | 14,58 |
| 5111269 | MH 4119 | | 19,7 | 14,9 | 16,3 | 19,7 | 18,4 | 13,7 | 17,10 |
| 5111270 | MH 4121 | | 17,5 | 11,9 | 14,5 | 15,7 | 15,3 | 13,0 | 14,65 |
| 5111275 | 4K565 | | 18,0 | 15,7 | 14,3 | 17,9 | 17,7 | 12,5 | 16,04 |
| 5111274 | 4K566 | | 19,8 | 15,0 | 17,3 | 18,8 | 17,5 | 13,8 | 17,01 |
| 5111276 | 4K576 | | 17,6 | 14,1 | 16,3 | 17,3 | 17,4 | 14,2 | 16,16 |
| 5111278 | 4K585 | | 20,0 | 13,0 | 16,7 | 17,9 | 17,4 | 13,6 | 16,44 |
| 5111277 | 4K597 | | 18,7 | 13,9 | 15,9 | 18,2 | 17,7 | 13,8 | 16,36 |
| 5111279 | 4K598 | | 17,8 | 14,3 | 14,7 | 17,2 | 17,6 | 11,3 | 15,47 |
| 5111280 | 4K602 | | 19,4 | 14,3 | 15,7 | 16,9 | 15,5 | 13,1 | 15,81 |
| 5111281 | 4K603 | | 19,4 | 13,2 | 16,7 | 16,8 | 15,3 | 12,8 | 15,70 |
| 5111290 | B3340 | | 17,6 | 13,0 | 13,3 | 16,1 | 16,0 | 11,4 | 14,58 |
| 5111287 | B4368 | | 18,9 | 15,0 | 17,1 | 19,9 | 16,6 | 13,7 | 16,86 |
| 5111288 | B4370 | | 20,2 | 15,0 | 15,8 | 17,2 | 18,8 | 12,9 | 16,66 |
| 5111289 | B4371 | | 19,3 | 15,1 | 16,3 | 20,3 | 18,1 | 13,5 | 17,08 |
| 5111292 | B4381 | | 18,6 | 14,4 | 15,8 | 16,2 | 18,0 | 13,0 | 16,00 |
| 5111291 | B4383 | | 20,5 | 15,4 | 15,8 | 18,0 | 18,0 | 13,6 | 16,88 |
| 5111293 | B4390 | | 19,2 | 13,3 | 15,6 | 17,7 | 17,1 | 13,9 | 16,13 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 17,7 | 12,8 | 14,1 | 14,5 | 15,6 | 13,4 | 14,68 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 20,0 | 14,9 | 17,0 | 18,1 | 17,0 | 12,8 | 16,62 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 18,3 | 14,5 | 17,0 | 17,9 | 17,4 | 13,4 | 16,41 |
| Průměr SSRO (*) | | | 18,6 | 14,0 | 15,8 | 17,0 | 17,0 | 13,2 | 15,94 |
| MD 0.05 | | | 1,1 | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 1,6 | 1,7 | 0,98 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 19

**Relativní výnos polarizačního cukru (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 94,8 | 95,6 | 85,5 | 95,4 | 100,3 | 97,4 | 94,8 |
| 5102939 | Regalis | * | 98,2 | 95,5 | 95,0 | 85,3 | 99,5 | 102,2 | 95,8 |
| 5102879 | Forman | * | 96,8 | 94,7 | 100,3 | 99,3 | 98,0 | 98,5 | 98,0 |
| 5102875 | Blaník | * | 103,1 | 95,7 | 101,0 | 74,6 | 100,4 | 105,1 | 96,4 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 99,5 | 101,5 | 96,2 | 104,4 | 96,7 | 108,2 | 100,8 |
| 5104679 | Vitus | * | 89,5 | 101,7 | 92,2 | 92,4 | 96,6 | 98,1 | 94,7 |
| 5104629 | ST1520045 | | 96,0 | 97,4 | 102,6 | 103,3 | 98,3 | 92,1 | 98,5 |
| 5111261 | ST15108 | | 97,4 | 103,8 | 92,4 | 93,1 | 101,0 | 89,1 | 96,3 |
| 5111207 | SV2992 | | 103,5 | 112,1 | 105,0 | 97,9 | 98,7 | 101,2 | 102,8 |
| 5111209 | SV2993 | | 104,1 | 105,8 | 106,9 | 102,1 | 101,6 | 97,8 | 103,1 |
| 5111210 | SV2994 | | 96,0 | 91,5 | 102,4 | 96,3 | 101,6 | 108,0 | 99,1 |
| 5111208 | SV2995 | | 102,9 | 101,7 | 96,7 | 85,6 | 101,2 | 99,3 | 97,8 |
| 5111262 | MH 4101 | | 87,1 | 82,4 | 107,9 | 89,4 | 91,5 | 102,3 | 93,1 |
| 5111263 | MH 4103 | | 99,2 | 105,2 | 102,6 | 102,6 | 102,8 | 101,4 | 102,2 |
| 5111264 | MH 4104 | | 101,5 | 101,1 | 101,7 | 100,8 | 95,9 | 105,3 | 100,9 |
| 5111265 | MH 4105 | | 99,1 | 108,6 | 110,9 | 105,1 | 103,2 | 94,7 | 103,6 |
| 5111266 | MH 4107 | | 107,5 | 99,9 | 110,6 | 108,7 | 100,6 | 103,6 | 105,3 |
| 5111267 | MH 4108 | | 98,5 | 103,1 | 100,9 | 103,1 | 102,3 | 99,5 | 101,2 |
| 5111268 | MH 4110 | | 94,0 | 82,0 | 88,0 | 87,5 | 97,0 | 100,0 | 91,5 |
| 5111269 | MH 4119 | | 105,7 | 105,9 | 103,0 | 116,1 | 108,3 | 103,5 | 107,3 |
| 5111270 | MH 4121 | | 94,0 | 84,8 | 91,9 | 92,1 | 90,2 | 98,3 | 91,9 |
| 5111275 | 4K565 | | 96,9 | 112,0 | 90,8 | 105,6 | 104,1 | 94,6 | 100,6 |
| 5111274 | 4K566 | | 106,3 | 106,7 | 109,2 | 110,6 | 102,6 | 104,4 | 106,7 |
| 5111276 | 4K576 | | 94,8 | 100,1 | 102,9 | 102,0 | 102,6 | 107,9 | 101,4 |
| 5111278 | 4K585 | | 107,3 | 92,5 | 106,0 | 105,3 | 102,3 | 103,4 | 103,1 |
| 5111277 | 4K597 | | 100,2 | 99,2 | 100,3 | 107,0 | 103,9 | 105,0 | 102,6 |
| 5111279 | 4K598 | | 95,8 | 101,4 | 92,8 | 101,4 | 103,5 | 85,4 | 97,1 |
| 5111280 | 4K602 | | 104,3 | 101,8 | 99,3 | 99,7 | 90,9 | 99,1 | 99,2 |
| 5111281 | 4K603 | | 104,2 | 94,0 | 105,8 | 98,8 | 90,0 | 96,9 | 98,5 |
| 5111290 | B3340 | | 94,6 | 92,7 | 84,5 | 94,6 | 94,3 | 86,6 | 91,5 |
| 5111287 | B4368 | | 101,7 | 107,0 | 108,3 | 116,8 | 97,5 | 103,5 | 105,8 |
| 5111288 | B4370 | | 108,3 | 107,1 | 99,9 | 101,3 | 110,8 | 97,9 | 104,5 |
| 5111289 | B4371 | | 103,6 | 107,6 | 102,9 | 119,7 | 106,2 | 102,0 | 107,2 |
| 5111292 | B4381 | | 99,7 | 102,5 | 100,0 | 95,4 | 105,8 | 98,8 | 100,4 |
| 5111291 | B4383 | | 110,3 | 109,6 | 99,9 | 106,0 | 105,6 | 103,2 | 105,9 |
| 5111293 | B4390 | | 103,4 | 94,9 | 98,7 | 104,1 | 100,4 | 105,2 | 101,2 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 94,9 | 91,3 | 89,5 | 85,1 | 91,7 | 101,6 | 92,1 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 107,2 | 106,3 | 107,6 | 106,3 | 99,8 | 97,2 | 104,3 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 98,0 | 103,1 | 107,7 | 105,4 | 102,3 | 101,9 | 103,0 |
| MD 0.05 | | | 6,1 | 11,0 | 12,5 | 12,0 | 9,3 | 13,3 | 6,2 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 20

**Výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 15,1 | 15,7 | 17,0 | 13,2 | 15,6 | 16,3 | 15,47 |
| 5102939 | Regalis | * | 14,9 | 15,5 | 16,5 | 12,6 | 15,8 | 16,8 | 15,36 |
| 5102879 | Forman | * | 13,9 | 15,0 | 16,0 | 12,3 | 15,0 | 16,0 | 14,70 |
| 5102875 | Blaník | * | 13,9 | 14,9 | 15,4 | 10,2 | 14,2 | 16,4 | 14,16 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 14,5 | 16,0 | 16,2 | 12,5 | 15,5 | 16,5 | 15,20 |
| 5104679 | Vitus | * | 14,8 | 16,0 | 16,6 | 13,1 | 15,5 | 17,0 | 15,47 |
| 5104629 | ST1520045 | | 14,3 | 15,0 | 16,4 | 12,7 | 14,9 | 16,3 | 14,92 |
| 5111261 | ST15108 | | 12,4 | 14,0 | 15,0 | 10,6 | 13,4 | 15,1 | 13,41 |
| 5111207 | SV2992 | | 14,2 | 15,3 | 15,6 | 11,8 | 14,9 | 16,3 | 14,67 |
| 5111209 | SV2993 | | 13,9 | 14,8 | 15,4 | 11,8 | 14,3 | 16,6 | 14,45 |
| 5111210 | SV2994 | | 14,2 | 15,1 | 16,3 | 11,5 | 14,8 | 16,9 | 14,80 |
| 5111208 | SV2995 | | 14,2 | 14,6 | 16,0 | 10,4 | 15,0 | 16,1 | 14,37 |
| 5111262 | MH 4101 | | 12,8 | 14,2 | 15,9 | 10,6 | 14,3 | 15,5 | 13,88 |
| 5111263 | MH 4103 | | 14,3 | 15,6 | 15,6 | 11,0 | 15,1 | 16,1 | 14,60 |
| 5111264 | MH 4104 | | 14,8 | 17,0 | 16,5 | 12,8 | 15,4 | 16,7 | 15,52 |
| 5111265 | MH 4105 | | 13,8 | 16,1 | 16,6 | 13,0 | 15,2 | 16,5 | 15,19 |
| 5111266 | MH 4107 | | 14,4 | 15,1 | 15,4 | 12,0 | 14,7 | 16,3 | 14,65 |
| 5111267 | MH 4108 | | 13,2 | 14,4 | 15,3 | 11,6 | 14,1 | 15,5 | 14,01 |
| 5111268 | MH 4110 | | 14,0 | 14,0 | 15,6 | 11,8 | 14,6 | 16,0 | 14,32 |
| 5111269 | MH 4119 | | 14,2 | 15,5 | 16,5 | 12,7 | 15,2 | 16,3 | 15,06 |
| 5111270 | MH 4121 | | 13,7 | 14,6 | 16,1 | 11,7 | 14,3 | 15,6 | 14,34 |
| 5111275 | 4K565 | | 14,5 | 16,0 | 16,4 | 13,1 | 15,2 | 16,6 | 15,30 |
| 5111274 | 4K566 | | 14,5 | 15,6 | 16,3 | 12,2 | 15,3 | 16,4 | 15,04 |
| 5111276 | 4K576 | | 13,6 | 15,2 | 15,8 | 11,8 | 14,6 | 16,4 | 14,55 |
| 5111278 | 4K585 | | 14,4 | 14,9 | 16,7 | 12,6 | 14,1 | 16,0 | 14,79 |
| 5111277 | 4K597 | | 14,8 | 16,2 | 17,3 | 13,8 | 15,7 | 16,8 | 15,76 |
| 5111279 | 4K598 | | 14,3 | 15,6 | 16,2 | 12,5 | 15,1 | 16,1 | 14,96 |
| 5111280 | 4K602 | | 13,9 | 14,7 | 15,5 | 12,0 | 14,3 | 16,0 | 14,39 |
| 5111281 | 4K603 | | 13,9 | 14,9 | 16,1 | 11,9 | 14,4 | 16,3 | 14,57 |
| 5111290 | B3340 | | 13,2 | 13,8 | 14,9 | 11,2 | 14,0 | 15,2 | 13,72 |
| 5111287 | B4368 | | 14,5 | 16,2 | 16,5 | 13,4 | 14,8 | 16,6 | 15,35 |
| 5111288 | B4370 | | 14,5 | 15,8 | 16,5 | 13,2 | 14,6 | 16,6 | 15,18 |
| 5111289 | B4371 | | 14,1 | 15,8 | 16,3 | 13,0 | 15,1 | 16,5 | 15,14 |
| 5111292 | B4381 | | 13,8 | 15,3 | 15,9 | 11,4 | 15,0 | 16,1 | 14,59 |
| 5111291 | B4383 | | 14,6 | 16,2 | 16,8 | 13,2 | 15,2 | 16,7 | 15,43 |
| 5111293 | B4390 | | 14,3 | 14,7 | 15,7 | 12,5 | 14,9 | 16,1 | 14,70 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 13,9 | 14,6 | 15,4 | 11,3 | 14,2 | 16,4 | 14,30 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 14,0 | 15,4 | 15,7 | 11,4 | 14,6 | 16,5 | 14,58 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 13,5 | 15,0 | 16,4 | 11,9 | 14,4 | 16,4 | 14,61 |
| Průměr SSRO (*) | | | 14,1 | 15,2 | 16,1 | 12,1 | 14,8 | 16,3 | 14,76 |
| MD 0.05 | | | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,4 | 0,42 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 21

**Relativní výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 106,9 | 103,2 | 105,7 | 108,8 | 105,5 | 100,2 | 104,9 |
| 5102939 | Regalis | * | 105,5 | 101,7 | 102,9 | 104,2 | 107,0 | 103,4 | 104,1 |
| 5102879 | Forman | * | 98,6 | 98,2 | 99,8 | 101,5 | 101,6 | 98,5 | 99,6 |
| 5102875 | Blaník | * | 98,6 | 97,6 | 96,1 | 84,1 | 95,8 | 101,1 | 96,0 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 103,0 | 105,3 | 100,6 | 103,2 | 104,7 | 101,4 | 103,0 |
| 5104679 | Vitus | * | 104,7 | 104,9 | 103,2 | 108,2 | 104,8 | 104,2 | 104,9 |
| 5104629 | ST1520045 | | 101,8 | 98,2 | 102,1 | 105,1 | 100,4 | 100,0 | 101,1 |
| 5111261 | ST15108 | | 87,9 | 91,7 | 93,4 | 87,4 | 90,5 | 93,0 | 90,9 |
| 5111207 | SV2992 | | 100,5 | 100,4 | 97,2 | 97,6 | 100,5 | 99,9 | 99,4 |
| 5111209 | SV2993 | | 98,4 | 96,9 | 96,2 | 97,4 | 96,6 | 101,8 | 97,9 |
| 5111210 | SV2994 | | 100,9 | 99,2 | 101,7 | 95,0 | 100,0 | 103,9 | 100,3 |
| 5111208 | SV2995 | | 100,4 | 95,5 | 99,6 | 85,9 | 101,6 | 99,0 | 97,4 |
| 5111262 | MH 4101 | | 90,8 | 93,3 | 99,2 | 87,4 | 96,8 | 95,2 | 94,1 |
| 5111263 | MH 4103 | | 101,3 | 102,4 | 97,2 | 90,7 | 101,9 | 98,8 | 98,9 |
| 5111264 | MH 4104 | | 104,8 | 111,9 | 102,6 | 105,6 | 103,7 | 102,5 | 105,1 |
| 5111265 | MH 4105 | | 98,2 | 105,7 | 103,5 | 107,0 | 102,5 | 101,4 | 103,0 |
| 5111266 | MH 4107 | | 102,3 | 99,0 | 96,0 | 99,3 | 99,5 | 100,1 | 99,3 |
| 5111267 | MH 4108 | | 93,9 | 94,6 | 95,1 | 95,7 | 95,3 | 95,3 | 95,0 |
| 5111268 | MH 4110 | | 99,1 | 91,8 | 97,2 | 97,2 | 98,6 | 98,4 | 97,0 |
| 5111269 | MH 4119 | | 100,7 | 101,5 | 102,6 | 105,3 | 102,9 | 100,0 | 102,0 |
| 5111270 | MH 4121 | | 97,1 | 96,0 | 100,2 | 96,8 | 96,8 | 96,1 | 97,2 |
| 5111275 | 4K565 | | 102,6 | 105,1 | 102,3 | 108,4 | 102,7 | 101,8 | 103,7 |
| 5111274 | 4K566 | | 102,7 | 102,2 | 101,4 | 101,2 | 103,1 | 100,8 | 101,9 |
| 5111276 | 4K576 | | 96,4 | 99,7 | 98,6 | 97,3 | 98,5 | 100,7 | 98,6 |
| 5111278 | 4K585 | | 102,2 | 97,9 | 103,7 | 104,5 | 95,2 | 98,5 | 100,2 |
| 5111277 | 4K597 | | 104,9 | 106,2 | 107,8 | 113,9 | 106,2 | 103,4 | 106,8 |
| 5111279 | 4K598 | | 101,3 | 102,5 | 100,6 | 103,3 | 102,0 | 99,2 | 101,4 |
| 5111280 | 4K602 | | 98,5 | 96,3 | 96,7 | 99,0 | 96,7 | 98,2 | 97,5 |
| 5111281 | 4K603 | | 98,9 | 97,7 | 100,1 | 98,3 | 97,0 | 99,9 | 98,7 |
| 5111290 | B3340 | | 93,9 | 90,6 | 93,0 | 92,2 | 94,7 | 93,4 | 93,0 |
| 5111287 | B4368 | | 103,1 | 106,6 | 103,0 | 110,8 | 100,0 | 101,8 | 104,0 |
| 5111288 | B4370 | | 102,8 | 103,7 | 102,6 | 108,7 | 98,7 | 101,9 | 102,9 |
| 5111289 | B4371 | | 100,3 | 103,6 | 101,4 | 107,1 | 102,3 | 101,7 | 102,6 |
| 5111292 | B4381 | | 97,9 | 100,5 | 98,8 | 94,5 | 101,3 | 99,1 | 98,8 |
| 5111291 | B4383 | | 103,3 | 106,6 | 104,4 | 109,2 | 102,4 | 102,5 | 104,6 |
| 5111293 | B4390 | | 101,7 | 96,4 | 97,8 | 102,9 | 100,6 | 99,3 | 99,6 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 98,9 | 95,8 | 95,8 | 93,1 | 96,2 | 100,8 | 96,9 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 99,0 | 101,3 | 97,7 | 94,0 | 98,3 | 101,5 | 98,8 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 96,1 | 98,2 | 102,0 | 98,3 | 97,5 | 101,1 | 99,0 |
| MD 0.05 | | | 3,4 | 4,1 | 3,7 | 5,3 | 4,2 | 2,5 | 2,9 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 22

**Výnos rafinády (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of rafined sugar (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 15,9 | 12,1 | 12,7 | 14,0 | 15,4 | 11,6 | 13,59 |
| 5102939 | Regalis | * | 16,4 | 12,0 | 13,5 | 12,4 | 15,3 | 12,3 | 13,65 |
| 5102879 | Forman | * | 15,8 | 11,7 | 14,5 | 14,1 | 14,8 | 11,6 | 13,73 |
| 5102875 | Blaník | * | 17,0 | 11,9 | 14,5 | 10,2 | 15,1 | 12,5 | 13,53 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 16,6 | 13,0 | 14,0 | 15,3 | 15,0 | 13,0 | 14,48 |
| 5104679 | Vitus | * | 15,1 | 13,0 | 13,2 | 13,9 | 15,0 | 11,9 | 13,69 |
| 5104629 | ST1520045 | | 15,8 | 12,1 | 14,8 | 14,8 | 14,8 | 10,9 | 13,87 |
| 5111261 | ST15108 | | 15,4 | 12,7 | 12,8 | 12,7 | 14,9 | 10,4 | 13,16 |
| 5111207 | SV2992 | | 17,0 | 13,9 | 14,9 | 13,9 | 15,0 | 12,0 | 14,44 |
| 5111209 | SV2993 | | 17,2 | 13,1 | 15,0 | 14,6 | 15,4 | 11,6 | 14,48 |
| 5111210 | SV2994 | | 15,9 | 11,4 | 14,6 | 13,7 | 15,5 | 13,0 | 14,02 |
| 5111208 | SV2995 | | 17,0 | 12,6 | 13,9 | 11,6 | 15,3 | 11,7 | 13,67 |
| 5111262 | MH 4101 | | 14,1 | 10,2 | 15,3 | 12,4 | 13,8 | 12,1 | 12,96 |
| 5111263 | MH 4103 | | 16,3 | 13,1 | 14,4 | 13,9 | 15,6 | 12,0 | 14,21 |
| 5111264 | MH 4104 | | 16,9 | 12,9 | 14,8 | 14,6 | 14,7 | 12,6 | 14,43 |
| 5111265 | MH 4105 | | 16,3 | 13,8 | 16,1 | 15,4 | 15,8 | 11,3 | 14,79 |
| 5111266 | MH 4107 | | 17,8 | 12,6 | 15,7 | 15,4 | 15,2 | 12,3 | 14,83 |
| 5111267 | MH 4108 | | 16,0 | 12,8 | 14,1 | 14,7 | 15,6 | 11,8 | 14,16 |
| 5111268 | MH 4110 | | 15,5 | 10,1 | 12,6 | 12,4 | 14,7 | 11,8 | 12,86 |
| 5111269 | MH 4119 | | 17,3 | 13,2 | 14,7 | 16,5 | 16,4 | 12,2 | 15,03 |
| 5111270 | MH 4121 | | 15,5 | 10,6 | 12,9 | 13,1 | 13,6 | 11,6 | 12,90 |
| 5111275 | 4K565 | | 16,1 | 14,2 | 13,2 | 15,4 | 16,0 | 11,3 | 14,34 |
| 5111274 | 4K566 | | 17,5 | 13,4 | 15,8 | 15,8 | 15,6 | 12,3 | 15,05 |
| 5111276 | 4K576 | | 15,5 | 12,6 | 14,7 | 14,3 | 15,5 | 12,9 | 14,24 |
| 5111278 | 4K585 | | 17,7 | 11,5 | 15,1 | 15,1 | 15,2 | 12,1 | 14,44 |
| 5111277 | 4K597 | | 16,9 | 12,8 | 14,8 | 16,1 | 16,1 | 12,7 | 14,88 |
| 5111279 | 4K598 | | 15,9 | 12,9 | 13,8 | 14,8 | 15,8 | 10,2 | 13,87 |
| 5111280 | 4K602 | | 17,1 | 12,6 | 14,1 | 14,2 | 13,7 | 11,7 | 13,91 |
| 5111281 | 4K603 | | 17,1 | 11,7 | 15,0 | 14,1 | 13,6 | 11,5 | 13,83 |
| 5111290 | B3340 | | 15,4 | 11,5 | 11,9 | 13,3 | 14,2 | 10,1 | 12,72 |
| 5111287 | B4368 | | 16,9 | 13,5 | 15,6 | 17,2 | 14,8 | 12,3 | 15,05 |
| 5111288 | B4370 | | 17,8 | 13,5 | 14,5 | 14,7 | 16,6 | 11,6 | 14,80 |
| 5111289 | B4371 | | 17,0 | 13,6 | 14,8 | 17,2 | 16,1 | 12,1 | 15,13 |
| 5111292 | B4381 | | 16,3 | 12,9 | 14,3 | 13,3 | 16,0 | 11,7 | 14,09 |
| 5111291 | B4383 | | 18,5 | 14,0 | 14,3 | 15,8 | 16,2 | 12,3 | 15,17 |
| 5111293 | B4390 | | 16,9 | 11,7 | 13,7 | 14,7 | 15,1 | 12,5 | 14,12 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 15,7 | 11,4 | 12,6 | 11,9 | 13,8 | 12,1 | 12,90 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 17,6 | 13,4 | 15,4 | 15,0 | 15,2 | 11,6 | 14,67 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 16,2 | 12,8 | 15,2 | 15,0 | 15,6 | 12,2 | 14,49 |
| Průměr SSRO (*) | | | 16,5 | 12,5 | 14,3 | 14,3 | 15,2 | 11,9 | 14,11 |
| MD 0.05 | | | 1,0 | 1,4 | 1,9 | 1,8 | 1,5 | 1,6 | 0,91 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 23

**Relativní výnos rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 96,4 | 96,3 | 88,5 | 98,1 | 101,2 | 97,3 | 96,3 |
| 5102939 | Regalis | * | 99,6 | 95,6 | 94,5 | 87,0 | 100,6 | 103,5 | 96,8 |
| 5102879 | Forman | * | 95,9 | 93,2 | 101,1 | 98,8 | 97,2 | 97,4 | 97,3 |
| 5102875 | Blaník | * | 103,3 | 94,9 | 101,1 | 71,2 | 99,5 | 105,6 | 95,9 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 100,6 | 103,6 | 98,2 | 107,2 | 98,6 | 109,5 | 102,6 |
| 5104679 | Vitus | * | 91,8 | 104,0 | 92,3 | 97,5 | 98,7 | 100,1 | 97,0 |
| 5104629 | ST1520045 | | 96,1 | 96,7 | 103,3 | 103,6 | 97,6 | 91,7 | 98,3 |
| 5111261 | ST15108 | | 93,7 | 101,1 | 89,7 | 89,0 | 98,5 | 87,5 | 93,3 |
| 5111207 | SV2992 | | 103,0 | 110,9 | 104,2 | 97,1 | 98,9 | 101,0 | 102,3 |
| 5111209 | SV2993 | | 104,3 | 104,9 | 104,7 | 101,8 | 101,7 | 98,0 | 102,7 |
| 5111210 | SV2994 | | 96,7 | 91,2 | 102,2 | 95,6 | 102,0 | 109,6 | 99,4 |
| 5111208 | SV2995 | | 103,0 | 100,5 | 97,0 | 81,1 | 100,5 | 98,8 | 96,9 |
| 5111262 | MH 4101 | | 85,4 | 81,1 | 107,3 | 86,4 | 91,0 | 101,4 | 91,9 |
| 5111263 | MH 4103 | | 99,0 | 104,8 | 100,4 | 97,1 | 102,9 | 100,8 | 100,7 |
| 5111264 | MH 4104 | | 102,7 | 103,2 | 103,7 | 102,3 | 96,9 | 106,1 | 102,3 |
| 5111265 | MH 4105 | | 98,8 | 110,4 | 112,6 | 107,7 | 104,3 | 95,1 | 104,8 |
| 5111266 | MH 4107 | | 108,0 | 100,2 | 109,8 | 107,5 | 100,4 | 103,8 | 105,1 |
| 5111267 | MH 4108 | | 97,3 | 102,1 | 98,5 | 102,8 | 102,7 | 99,2 | 100,4 |
| 5111268 | MH 4110 | | 94,2 | 80,6 | 88,2 | 87,0 | 97,0 | 99,3 | 91,2 |
| 5111269 | MH 4119 | | 104,7 | 105,2 | 102,6 | 115,6 | 107,8 | 102,8 | 106,6 |
| 5111270 | MH 4121 | | 94,1 | 84,8 | 90,1 | 91,8 | 89,8 | 98,0 | 91,4 |
| 5111275 | 4K565 | | 97,5 | 113,1 | 92,2 | 107,7 | 105,4 | 94,7 | 101,7 |
| 5111274 | 4K566 | | 106,2 | 106,7 | 110,3 | 110,2 | 102,8 | 103,9 | 106,7 |
| 5111276 | 4K576 | | 94,2 | 100,4 | 102,6 | 100,2 | 102,1 | 108,2 | 100,9 |
| 5111278 | 4K585 | | 107,2 | 91,7 | 105,6 | 105,3 | 100,3 | 102,1 | 102,4 |
| 5111277 | 4K597 | | 102,3 | 102,0 | 103,2 | 112,9 | 106,1 | 106,8 | 105,5 |
| 5111279 | 4K598 | | 96,2 | 103,2 | 96,2 | 103,4 | 103,9 | 85,5 | 98,3 |
| 5111280 | 4K602 | | 103,8 | 100,7 | 98,9 | 99,5 | 90,1 | 98,6 | 98,6 |
| 5111281 | 4K603 | | 103,5 | 93,6 | 105,2 | 98,3 | 89,6 | 96,9 | 98,0 |
| 5111290 | B3340 | | 93,1 | 91,4 | 83,5 | 93,0 | 93,4 | 85,1 | 90,2 |
| 5111287 | B4368 | | 102,7 | 107,7 | 109,3 | 120,0 | 97,2 | 103,9 | 106,6 |
| 5111288 | B4370 | | 108,1 | 107,9 | 101,3 | 103,1 | 109,7 | 97,9 | 104,9 |
| 5111289 | B4371 | | 103,2 | 108,4 | 103,7 | 120,1 | 106,2 | 101,6 | 107,2 |
| 5111292 | B4381 | | 98,7 | 103,1 | 100,3 | 93,3 | 105,7 | 98,1 | 99,9 |
| 5111291 | B4383 | | 112,2 | 111,4 | 99,8 | 110,7 | 106,7 | 103,6 | 107,5 |
| 5111293 | B4390 | | 102,4 | 93,7 | 96,1 | 103,1 | 99,7 | 105,0 | 100,1 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 95,1 | 90,7 | 87,9 | 83,5 | 90,9 | 101,8 | 91,5 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 107,0 | 106,6 | 107,5 | 104,8 | 99,9 | 97,4 | 104,0 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 98,0 | 102,5 | 106,3 | 105,1 | 102,6 | 102,6 | 102,7 |
| MD 0.05 | | | 6,3 | 11,2 | 13,3 | 12,5 | 9,7 | 13,4 | 6,5 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab. 24

**Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2024** **2. systém**

*[Average values of important economic traits, 2024]* *[2nd system]*

| Znak | | | K | Na | N | úplnost porostu | počet rostlin | vyběhlice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jednotky | | | mmol/100g | mmol/100g | mmol/100g | (9–1) | 10 $m^2$ | součet |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5090913 | Mesange | * | 3,4 | 0,5 | 1,6 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5102939 | Regalis | * | 3,3 | 0,5 | 1,7 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5102879 | Forman | * | 4,0 | 0,5 | 1,8 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5102875 | Blaník | * | 3,6 | 0,6 | 1,9 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 3,1 | 0,4 | 1,9 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5104679 | Vitus | * | 2,9 | 0,4 | 1,5 | 8,3 | 87 | 1 |
| 5104629 | ST1520045 | | 3,7 | 0,5 | 1,5 | 8,3 | 87 | 1 |
| 5111261 | ST15108 | | 4,1 | 0,8 | 1,6 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111207 | SV2992 | | 3,7 | 0,6 | 1,8 | 8,3 | 87 | 1 |
| 5111209 | SV2993 | | 3,5 | 0,6 | 2,0 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111210 | SV2994 | | 3,5 | 0,5 | 1,6 | 8,2 | 87 | 0 |
| 5111208 | SV2995 | | 3,9 | 0,5 | 1,8 | 8,4 | 87 | 1 |
| 5111262 | MH 4101 | | 3,5 | 0,8 | 1,9 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5111263 | MH 4103 | | 3,8 | 0,7 | 2,0 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5111264 | MH 4104 | | 3,4 | 0,6 | 1,5 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111265 | MH 4105 | | 3,5 | 0,4 | 1,6 | 8,6 | 88 | 0 |
| 5111266 | MH 4107 | | 3,4 | 0,9 | 1,4 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5111267 | MH 4108 | | 3,5 | 0,7 | 1,3 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111268 | MH 4110 | | 3,4 | 0,8 | 1,6 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5111269 | MH 4119 | | 3,7 | 0,7 | 1,6 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111270 | MH 4121 | | 3,3 | 0,8 | 1,9 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111275 | 4K565 | | 3,5 | 0,4 | 1,8 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111274 | 4K566 | | 3,8 | 0,4 | 2,1 | 8,2 | 88 | 0 |
| 5111276 | 4K576 | | 3,5 | 0,5 | 2,4 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111278 | 4K585 | | 3,8 | 0,7 | 1,5 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111277 | 4K597 | | 2,8 | 0,5 | 1,5 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5111279 | 4K598 | | 3,2 | 0,4 | 2,2 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111280 | 4K602 | | 3,6 | 0,6 | 2,3 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5111281 | 4K603 | | 3,4 | 0,6 | 2,2 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111290 | B3340 | | 3,7 | 0,7 | 2,4 | 8,1 | 87 | 0 |
| 5111287 | B4368 | | 3,7 | 0,5 | 1,4 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111288 | B4370 | | 3,7 | 0,4 | 2,0 | 8,2 | 87 | 0 |
| 5111289 | B4371 | | 3,8 | 0,4 | 2,0 | 8,1 | 87 | 0 |
| 5111292 | B4381 | | 3,7 | 0,5 | 2,3 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5111291 | B4383 | | 3,3 | 0,4 | 1,4 | 8,1 | 87 | 0 |
| 5111293 | B4390 | | 3,8 | 0,5 | 2,5 | 8,2 | 87 | 0 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 3,6 | 0,6 | 1,8 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 3,5 | 0,6 | | 8,2 | 87 | 0 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 3,5 | 0,5 | 1,6 | 8,5 | 87 | 0 |
| Počet pokusů | | | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| MD 0.05 | | | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | - |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab.25

**Komplex listových skvrnitostí (9-1) před sklizní v roce 2024** **2. systém**

*[Cerkospora beticola, Ramularia beticola (9-1) before harvest, 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 7,0 | 7,7 | 7,7 | 7,3 | 9,0 | 4,7 | 7,2 |
| 5102939 | Regalis | * | 7,3 | 8,0 | 8,3 | 7,3 | 7,7 | 5,0 | 7,3 |
| 5102879 | Forman | * | 7,7 | 8,0 | 8,7 | 7,7 | 9,0 | 5,7 | 7,8 |
| 5102875 | Blaník | * | 8,0 | 8,0 | 8,3 | 7,3 | 7,7 | 5,7 | 7,5 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 8,0 | 9,0 | 8,7 | 8,0 | 8,3 | 5,0 | 7,8 |
| 5104679 | Vitus | * | 7,3 | 8,7 | 8,3 | 7,3 | 9,0 | 5,3 | 7,7 |
| 5104629 | ST1520045 | | 7,7 | 8,0 | 7,7 | 7,3 | 8,3 | 5,3 | 7,4 |
| 5111261 | ST15108 | | 8,0 | 8,3 | 7,3 | 7,3 | 9,0 | 5,3 | 7,6 |
| 5111207 | SV2992 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 |
| 5111209 | SV2993 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 8,0 | 8,3 | 7,0 | 8,1 |
| 5111210 | SV2994 | | 8,0 | 7,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 6,3 | 7,9 |
| 5111208 | SV2995 | | 8,0 | 7,7 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 6,0 | 7,9 |
| 5111262 | MH 4101 | | 6,0 | 7,7 | 7,7 | 7,3 | 8,3 | 4,7 | 6,9 |
| 5111263 | MH 4103 | | 7,7 | 7,7 | 8,7 | 7,3 | 7,7 | 6,0 | 7,6 |
| 5111264 | MH 4104 | | 7,3 | 8,7 | 9,0 | 7,0 | 7,0 | 5,3 | 7,5 |
| 5111265 | MH 4105 | | 7,7 | 8,0 | 9,0 | 7,7 | 8,3 | 7,0 | 8,0 |
| 5111266 | MH 4107 | | 8,0 | 7,0 | 9,0 | 8,0 | 7,0 | 5,3 | 7,3 |
| 5111267 | MH 4108 | | 8,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 6,0 | 7,9 |
| 5111268 | MH 4110 | | 6,7 | 8,0 | 7,0 | 7,3 | 7,7 | 5,0 | 6,9 |
| 5111269 | MH 4119 | | 8,0 | 8,0 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 5,7 | 7,9 |
| 5111270 | MH 4121 | | 6,3 | 8,0 | 7,3 | 7,3 | 7,7 | 4,0 | 6,7 |
| 5111275 | 4K565 | | 7,3 | 8,7 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 6,7 | 8,1 |
| 5111274 | 4K566 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 6,3 | 8,1 |
| 5111276 | 4K576 | | 6,7 | 8,3 | 6,7 | 7,0 | 7,7 | 5,0 | 6,9 |
| 5111278 | 4K585 | | 7,7 | 7,7 | 8,7 | 7,3 | 7,7 | 6,0 | 7,6 |
| 5111277 | 4K597 | | 8,0 | 8,7 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 6,7 | 8,3 |
| 5111279 | 4K598 | | 7,7 | 8,7 | 7,3 | 7,3 | 8,3 | 5,7 | 7,5 |
| 5111280 | 4K602 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 8,0 | 8,3 | 6,0 | 7,9 |
| 5111281 | 4K603 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 7,7 | 7,7 | 7,0 | 8,0 |
| 5111290 | B3340 | | 6,7 | 8,3 | 7,7 | 7,0 | 7,7 | 4,7 | 7,0 |
| 5111287 | B4368 | | 8,0 | 8,0 | 8,7 | 8,0 | 8,3 | 6,7 | 7,9 |
| 5111288 | B4370 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 7,3 | 8,3 |
| 5111289 | B4371 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 6,7 | 8,2 |
| 5111292 | B4381 | | 6,7 | 8,7 | 6,7 | 7,0 | 7,7 | 4,7 | 6,9 |
| 5111291 | B4383 | | 8,0 | 8,7 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 6,7 | 8,3 |
| 5111293 | B4390 | | 7,7 | 8,0 | 8,7 | 7,7 | 9,0 | 5,0 | 7,7 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 7,0 | 8,3 | 7,7 | 7,0 | 7,7 | 5,3 | 7,2 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 8,0 | 7,7 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 6,3 | 8,0 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 |
| MD 0.05 | | | - | - | - | - | - | - | 0,7 |

**Sortiment 1** *[1st group]*

Tab.26

**Padlí řepy (9-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Erysiphe betae (9-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | | | | | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5090913 | Mesange | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5102939 | Regalis | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5102879 | Forman | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5102875 | Blaník | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5108074 | Smart Modenta KWS | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5104679 | Vitus | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5104629 | ST1520045 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111261 | ST15108 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111207 | SV2992 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111209 | SV2993 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111210 | SV2994 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111208 | SV2995 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111262 | MH 4101 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111263 | MH 4103 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111264 | MH 4104 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 6,3 | 9,0 | 6,3 |
| 5111265 | MH 4105 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111266 | MH 4107 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5111267 | MH 4108 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111268 | MH 4110 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111269 | MH 4119 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 8,3 | 7,7 |
| 5111270 | MH 4121 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111275 | 4K565 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111274 | 4K566 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5111276 | 4K576 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111278 | 4K585 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111277 | 4K597 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5111279 | 4K598 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5111280 | 4K602 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111281 | 4K603 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111290 | B3340 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 7,0 |
| 5111287 | B4368 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111288 | B4370 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111289 | B4371 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111292 | B4381 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111291 | B4383 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 7,0 |
| 5111293 | B4390 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5111294 | FD24B5127 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,3 |
| 5111295 | FD24B5125 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 7,7 |
| 5111296 | FD24B5126 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 7,0 |

**Sortiment 2**
*Explanatory note (continued)*

Table 1, 3, 5, 7, 9, 14, 16, 18, 20, 22

| | | |
|---|---|---|
| a | Lokalita | Location |
| | Průměrováno | Calculated |
| | Průměr SSRO | Mean of control varieties |
| 1 – 4 | Lokality | Locations |
| 5 | Průměr | Mean |

Table 2, 4, 6, 8, 10, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 26

| | | |
|---|---|---|
| a | Lokalita | Location |
| | Průměrováno | Calculated |
| 1 – 4 | Lokality | Locations |
| 5 | Průměr | Mean |

Table 11, 24

| | | |
|---|---|---|
| | Znak | Character |
| | Jednotky | Unit |
| 1 | K-draslík | Kalium |
| 2 | Na-sodík | Natrium |
| 3 | N - dusík | Nitrogenium |
| 4 | úplnost porostu | Integrity growth |
| 5 | počet rostlin | Number of plants |
| 6 | vyběhlice | Bolter |

**Sortiment 2 v roce 2024 – odrůdy 2. rokem ve zkouškách**
*[2nd group – varieties tested 2nd year in 2024]*

| Kód odrůdy | Název odrůdy | Typ tolerance | Žadatel | Zástupce v ČR | Registrována v roce | Datum podání žádosti |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *[Variety code]* | *[Variety name]* | *[Type of tolerance]* | *[Applicant]* | *[Representative in Czech Republic]* | *[Year of registration]* | *[Date of application]* |
| 5090758 | BTS 555 | RINEM | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | 2015 | |
| 5086608 | Amulet | RI | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | 2013 | |
| 5102939 | Regalis | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | 2022 | |
| 5102879 | Forman | RI | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | 2022 | |
| 5100922 | Kozel | RICENEM | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | 2020 | |
| 5104679 | Vitus | RICENEM | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | 2022 | |
| 5109667 | ST1520039 | RICENEM | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | | 2023 |
| 5109795 | 3K460 | RICEALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2023 |
| 5109798 | 3K481 | RINEMALS | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2023 |
| 5109801 | 3K504 | RICE | KWS SAAT SE & Co. KGaA | KWS OSIVA s.r.o. | | 2023 |
| 5109809 | B3335 | RICEALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2023 |
| 5109811 | B3341 | RICENEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2023 |
| 5109812 | B3342 | RICENEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2023 |
| 5109813 | B3345 | RICENEM | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2023 |
| 5109814 | B3350 | RICENEM | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2023 |
| 5109823 | MH 4092 | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2023 |
| 5109826 | MH 4096 | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v ČR | | 2023 |
| 5109830 | MH 4124 | RICE | DLF Beet Seed ApS | DLF Beet Seed ApS, organizační složka v CR | | 2023 |

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)
*[* = control varieties]*

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 1

**Výnos kořene (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of roots (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 113,5 | 82,6 | 111,7 | 89,3 | 97,9 | 102,6 | 62,6 | 94,33 |
| 5086608 | Amulet | * | 110,7 | 78,1 | 109,3 | 76,5 | 86,1 | 97,0 | 53,4 | 87,29 |
| 5102939 | Regalis | * | 113,6 | 73,9 | 105,0 | 86,9 | 71,3 | 93,7 | 56,5 | 85,84 |
| 5102879 | Forman | * | 117,2 | 83,6 | 110,7 | 88,6 | 104,4 | 100,6 | 56,5 | 94,50 |
| 5100922 | Kozel | * | 108,7 | 74,8 | 108,4 | 89,8 | 86,5 | 102,8 | 57,2 | 89,74 |
| 5104679 | Vitus | * | 104,7 | 78,5 | 102,9 | 90,0 | 91,9 | 99,8 | 60,9 | 89,81 |
| 5109667 | ST1520039 | | 118,0 | 83,8 | 119,6 | 88,6 | 99,5 | 99,1 | 60,5 | 95,58 |
| 5109795 | 3K460 | | 107,4 | 75,1 | 105,8 | 88,8 | 105,2 | 93,9 | 58,4 | 90,64 |
| 5109798 | 3K481 | | 116,1 | 78,8 | 113,2 | 83,9 | 100,1 | 102,9 | 53,8 | 92,68 |
| 5109801 | 3K504 | | 110,4 | 78,0 | 109,5 | 99,9 | 103,5 | 96,9 | 62,5 | 94,39 |
| 5109809 | B3335 | | 111,8 | 81,2 | 110,9 | 97,9 | 101,6 | 99,1 | 65,3 | 95,39 |
| 5109811 | B3341 | | 106,3 | 79,8 | 112,3 | 88,4 | 110,9 | 104,7 | 61,9 | 94,90 |
| 5109812 | B3342 | | 112,9 | 85,0 | 111,4 | 92,3 | 108,0 | 99,2 | 55,8 | 94,94 |
| 5109813 | B3345 | | 118,6 | 80,3 | 114,1 | 95,9 | 106,7 | 102,2 | 63,5 | 97,32 |
| 5109814 | B3350 | | 113,0 | 87,5 | 122,6 | 101,6 | 121,5 | 113,2 | 61,2 | 102,93 |
| 5109823 | MH 4092 | | 111,4 | 72,7 | 109,7 | 82,5 | 95,3 | 102,8 | 61,6 | 90,86 |
| 5109826 | MH 4096 | | 107,3 | 74,2 | 100,2 | 89,6 | 92,2 | 90,0 | 61,9 | 87,91 |
| 5109830 | MH 4124 | | 114,1 | 85,6 | 118,2 | 89,9 | 107,4 | 108,6 | 70,1 | 99,14 |
| Průměr SSRO (*) | | | 112,0 | 79,6 | 110,9 | 90,0 | 99,4 | 100,5 | 60,2 | 93,23 |
| MD 0.05 | | | 8,5 | 7,4 | 7,4 | 7,9 | 14,4 | 6,9 | 6,5 | 5,2 |

Tab. 2

**Relativní výnos kořene (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of roots (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 101,4 | 103,7 | 100,8 | 99,2 | 98,4 | 102,1 | 104,1 | 101,2 |
| 5086608 | Amulet | * | 98,9 | 98,1 | 98,6 | 85,0 | 86,5 | 96,5 | 88,7 | 93,6 |
| 5102939 | Regalis | * | 101,4 | 92,8 | 94,7 | 96,5 | 71,7 | 93,3 | 93,9 | 92,1 |
| 5102879 | Forman | * | 104,7 | 104,9 | 99,9 | 98,4 | 105,0 | 100,1 | 93,8 | 101,4 |
| 5100922 | Kozel | * | 97,1 | 94,0 | 97,8 | 99,8 | 87,0 | 102,3 | 95,0 | 96,3 |
| 5104679 | Vitus | * | 93,5 | 98,6 | 92,8 | 100,0 | 92,4 | 99,3 | 101,2 | 96,3 |
| 5109667 | ST1520039 | | 105,4 | 105,3 | 107,9 | 98,4 | 100,0 | 98,6 | 100,5 | 102,5 |
| 5109795 | 3K460 | | 95,9 | 94,3 | 95,4 | 98,6 | 105,8 | 93,4 | 97,0 | 97,2 |
| 5109798 | 3K481 | | 103,7 | 98,9 | 102,1 | 93,3 | 100,7 | 102,4 | 89,3 | 99,4 |
| 5109801 | 3K504 | | 98,6 | 97,9 | | 111,0 | 104,1 | 96,4 | 103,8 | 101,2 |
| 5109809 | B3335 | | 99,8 | 102,0 | 100,1 | 108,8 | 102,1 | 98,6 | 108,4 | 102,3 |
| 5109811 | B3341 | | 94,9 | 100,2 | 101,3 | 98,1 | 111,5 | 104,2 | 102,9 | 101,8 |
| 5109812 | B3342 | | 100,8 | 106,7 | 100,5 | 102,5 | 108,6 | 98,7 | 92,7 | 101,8 |
| 5109813 | B3345 | | 105,9 | 100,8 | 102,9 | 106,6 | 107,3 | 101,7 | 105,4 | 104,4 |
| 5109814 | B3350 | | 100,9 | 109,9 | 110,6 | 112,9 | 122,2 | 112,6 | 101,6 | 110,4 |
| 5109823 | MH 4092 | | 99,5 | 91,3 | 99,0 | 91,7 | 95,8 | 102,3 | 102,3 | 97,5 |
| 5109826 | MH 4096 | | 95,8 | 93,1 | 90,4 | 99,5 | 92,7 | 89,5 | 102,9 | 94,3 |
| 5109830 | MH 4124 | | 101,9 | 107,5 | 106,6 | 99,9 | 108,1 | 108,1 | 116,4 | 106,3 |
| MD 0.05 | | | 7,6 | 9,3 | 6,7 | 8,8 | 14,5 | 6,8 | 10,9 | 5,6 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 3

**Obsah cukru (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Sugar content (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 16,0 | 16,2 | 16,1 | 15,6 | 13,5 | 16,0 | 16,4 | 15,71 |
| 5086608 | Amulet | * | 16,5 | 16,6 | 16,6 | 16,5 | 13,4 | 16,6 | 16,7 | 16,12 |
| 5102939 | Regalis | * | 15,9 | 16,8 | 17,1 | 16,9 | 13,4 | 16,5 | 17,2 | 16,24 |
| 5102879 | Forman | * | 16,2 | 16,1 | 16,5 | 16,4 | 13,9 | 16,0 | 16,2 | 15,91 |
| 5100922 | Kozel | * | 16,2 | 15,7 | 16,6 | 16,2 | 12,7 | 15,9 | 17,0 | 15,74 |
| 5104679 | Vitus | * | 16,2 | 16,2 | 16,8 | 16,9 | 13,7 | 16,4 | 17,1 | 16,20 |
| 5109667 | ST1520039 | | 16,0 | 16,6 | 16,2 | 16,8 | 14,2 | 16,3 | 16,8 | 16,13 |
| 5109795 | 3K460 | | 15,8 | 16,7 | 17,1 | 18,2 | 14,4 | 16,9 | 17,7 | 16,66 |
| 5109798 | 3K481 | | 15,4 | 16,2 | 16,4 | 16,1 | 14,0 | 15,8 | 16,6 | 15,78 |
| 5109801 | 3K504 | | 16,4 | 17,0 | 17,2 | 17,8 | 14,4 | 17,0 | 17,8 | 16,79 |
| 5109809 | B3335 | | 16,4 | 16,9 | 17,2 | 18,0 | 14,6 | 17,2 | 17,8 | 16,87 |
| 5109811 | B3341 | | 16,1 | 15,9 | 16,0 | 16,8 | 13,8 | 16,0 | 17,0 | 15,93 |
| 5109812 | B3342 | | 16,6 | 16,5 | 16,5 | 17,3 | 14,2 | 16,2 | 17,1 | 16,33 |
| 5109813 | B3345 | | 15,6 | 16,5 | 17,0 | 18,0 | 14,8 | 17,2 | 18,1 | 16,75 |
| 5109814 | B3350 | | 15,4 | 16,1 | 16,0 | 17,1 | 13,4 | 16,5 | 17,4 | 15,98 |
| 5109823 | MH 4092 | | 16,0 | 16,2 | 17,3 | 16,1 | 13,6 | 16,2 | 16,6 | 15,99 |
| 5109826 | MH 4096 | | 16,0 | 16,7 | 16,9 | 17,5 | 14,1 | 16,4 | 17,9 | 16,50 |
| 5109830 | MH 4124 | | 16,0 | 15,9 | 16,3 | 16,5 | 13,8 | 16,6 | 17,5 | 16,08 |
| Průměr SSRO (*) | | | 16,0 | 16,4 | 16,6 | 16,9 | 13,9 | 16,4 | 17,2 | 16,21 |
| MD 0.05 | | | 1,0 | 0,7 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,4 | 0,6 | 0,39 |

Tab. 4

**Relativní obsah cukru (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative sugar content (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 100,0 | 99,2 | 96,7 | 92,3 | 97,5 | 97,6 | 95,7 | 96,9 |
| 5086608 | Amulet | * | 102,9 | 101,2 | 99,7 | 97,4 | 96,5 | 101,0 | 97,4 | 99,5 |
| 5102939 | Regalis | * | 99,3 | 102,5 | 102,4 | 99,6 | 96,6 | 100,6 | 99,9 | 100,2 |
| 5102879 | Forman | * | 101,0 | 98,5 | 99,2 | 97,0 | 100,4 | 97,1 | 94,6 | 98,2 |
| 5100922 | Kozel | * | 100,9 | 96,0 | 99,4 | 95,7 | 91,5 | 96,4 | 98,9 | 97,1 |
| 5104679 | Vitus | * | 101,0 | 98,9 | 101,1 | 100,0 | 99,0 | 99,7 | 99,8 | 100,0 |
| 5109667 | ST1520039 | | 99,5 | 101,2 | 97,5 | 99,4 | 102,1 | 99,4 | 97,9 | 99,5 |
| 5109795 | 3K460 | | 98,5 | 101,8 | 102,4 | 107,4 | 103,5 | 102,8 | 103,1 | 102,8 |
| 5109798 | 3K481 | | 96,2 | 98,8 | 98,6 | 95,0 | 100,8 | 96,1 | 96,6 | 97,4 |
| 5109801 | 3K504 | | 102,1 | 103,6 | 103,1 | 105,4 | 103,5 | 103,5 | 103,9 | 103,6 |
| 5109809 | B3335 | | 102,3 | 103,4 | 103,1 | 106,5 | 105,1 | 104,6 | 103,7 | 104,1 |
| 5109811 | B3341 | | 100,4 | 97,2 | 95,8 | 99,0 | 99,3 | 97,4 | 99,2 | 98,3 |
| 5109812 | B3342 | | 103,8 | 100,6 | 99,1 | 102,0 | 102,1 | 98,6 | 99,3 | 100,7 |
| 5109813 | B3345 | | 97,0 | 100,7 | 102,2 | 106,3 | 106,9 | 104,9 | 105,5 | 103,3 |
| 5109814 | B3350 | | 96,0 | 98,4 | 96,0 | 101,2 | 96,3 | 100,6 | 101,4 | 98,6 |
| 5109823 | MH 4092 | | 99,8 | 98,7 | 103,9 | 95,1 | 97,7 | 98,7 | 96,7 | 98,7 |
| 5109826 | MH 4096 | | 99,5 | 102,3 | 101,5 | 103,2 | 101,7 | 100,0 | 104,4 | 101,8 |
| 5109830 | MH 4124 | | 99,6 | 97,0 | 98,0 | 97,5 | 99,5 | 101,1 | 102,0 | 99,2 |
| MD 0.05 | | | 6,1 | 4,2 | 3,9 | 2,8 | 4,2 | 2,4 | 3,6 | 2,4 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 5
**Výnos polarizačního cukru (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**
*[Yield of sugar (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 18,2 | 13,4 | 17,9 | 14,0 | 13,3 | 16,4 | 10,3 | 14,77 |
| 5086608 | Amulet | * | 18,1 | 13,0 | 18,1 | 12,6 | 12,1 | 16,2 | 8,9 | 14,14 |
| 5102939 | Regalis | * | 17,9 | 12,4 | 17,8 | 14,6 | 9,6 | 15,5 | 9,7 | 13,95 |
| 5102879 | Forman | * | 18,9 | 13,4 | 18,3 | 14,6 | 14,5 | 16,0 | 9,2 | 14,97 |
| 5100922 | Kozel | * | 17,7 | 11,7 | 17,9 | 14,5 | 11,0 | 16,3 | 9,7 | 14,13 |
| 5104679 | Vitus | * | 17,2 | 12,7 | 17,3 | 15,3 | 12,6 | 16,4 | 10,4 | 14,55 |
| 5109667 | ST1520039 | | 18,9 | 13,9 | 19,5 | 14,9 | 14,1 | 16,3 | 10,2 | 15,39 |
| 5109795 | 3K460 | | 16,8 | 12,5 | 18,1 | 16,2 | 15,2 | 15,9 | 10,4 | 14,99 |
| 5109798 | 3K481 | | 18,9 | 12,8 | 18,5 | 13,5 | 14,1 | 16,2 | 8,9 | 14,70 |
| 5109801 | 3K504 | | 18,0 | 13,3 | 18,8 | 17,8 | 14,8 | 16,4 | 11,2 | 15,76 |
| 5109809 | B3335 | | 18,3 | 13,8 | 19,0 | 17,6 | 14,8 | 17,0 | 11,6 | 16,02 |
| 5109811 | B3341 | | 17,0 | 12,8 | 17,9 | 14,8 | 15,3 | 16,7 | 10,5 | 15,02 |
| 5109812 | B3342 | | 18,9 | 14,1 | 18,4 | 15,9 | 15,3 | 16,1 | 9,5 | 15,45 |
| 5109813 | B3345 | | 18,3 | 13,3 | 19,4 | 17,3 | 15,8 | 17,6 | 11,5 | 16,15 |
| 5109814 | B3350 | | 17,5 | 14,0 | 19,7 | 17,4 | 16,1 | 18,7 | 10,7 | 16,29 |
| 5109823 | MH 4092 | | 17,9 | 11,7 | 19,0 | 13,3 | 12,9 | 16,7 | 10,2 | 14,52 |
| 5109826 | MH 4096 | | 17,3 | 12,4 | 17,0 | 15,6 | 13,1 | 14,7 | 11,1 | 14,45 |
| 5109830 | MH 4124 | | 18,2 | 13,5 | 19,3 | 14,9 | 14,9 | 18,0 | 12,3 | 15,86 |
| Průměr SSRO (*) | | | 18,0 | 13,0 | 18,4 | 15,3 | 13,9 | 16,5 | 10,3 | 15,06 |
| MD 0.05 | | | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,3 | 2,1 | 1,1 | 1,1 | 0,95 |

Tab. 6
**Relativní výnos polarizačního cukru (%) v roce 2024** **1. systém**
*[Relative yield of sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 101,0 | 103,0 | 97,0 | 91,5 | 95,7 | 99,4 | 99,6 | 98,1 |
| 5086608 | Amulet | * | 100,4 | 99,8 | 98,1 | 82,5 | 87,5 | 98,3 | 85,9 | 93,9 |
| 5102939 | Regalis | * | 99,5 | 95,3 | 96,8 | 95,9 | 69,4 | 93,8 | 94,0 | 92,6 |
| 5102879 | Forman | * | 104,8 | 102,8 | 99,0 | 95,4 | 104,8 | 97,1 | 88,8 | 99,4 |
| 5100922 | Kozel | * | 98,4 | 90,0 | 97,0 | 95,3 | 79,5 | 98,9 | 93,6 | 93,8 |
| 5104679 | Vitus | * | 95,7 | 97,2 | 93,7 | 100,0 | 90,8 | 99,5 | 100,7 | 96,6 |
| 5109667 | ST1520039 | | 104,9 | 106,4 | 105,6 | 97,8 | 101,5 | 98,8 | 98,9 | 102,2 |
| 5109795 | 3K460 | | 93,1 | 96,2 | 98,2 | 105,9 | 109,5 | 96,1 | 100,2 | 99,5 |
| 5109798 | 3K481 | | 105,3 | 98,2 | 100,5 | 88,4 | 101,5 | 97,9 | 86,4 | 97,6 |
| 5109801 | 3K504 | | 100,0 | 101,7 | 102,0 | 116,8 | 106,9 | 99,5 | 108,0 | 104,6 |
| 5109809 | B3335 | | 101,6 | 105,9 | 103,3 | 115,5 | 106,9 | 102,9 | 112,0 | 106,4 |
| 5109811 | B3341 | | 94,7 | 98,1 | 97,3 | 96,9 | 110,5 | 101,3 | 101,9 | 99,7 |
| 5109812 | B3342 | | 104,9 | 108,0 | 99,7 | 104,5 | 110,3 | 97,6 | 91,4 | 102,6 |
| 5109813 | B3345 | | 101,6 | 102,0 | 105,3 | 113,2 | 113,6 | 106,5 | 110,8 | 107,2 |
| 5109814 | B3350 | | 97,5 | 107,5 | 106,7 | 113,7 | 116,4 | 113,1 | 103,1 | 108,2 |
| 5109823 | MH 4092 | | 99,4 | 89,4 | 103,2 | 87,1 | 93,1 | 101,0 | 98,8 | 96,4 |
| 5109826 | MH 4096 | | 96,2 | 95,0 | 92,1 | 102,2 | 94,3 | 89,1 | 107,1 | 95,9 |
| 5109830 | MH 4124 | | 101,0 | 103,5 | 104,5 | 97,4 | 107,6 | 109,1 | 118,8 | 105,3 |
| MD 0.05 | | | 6,8 | 10,3 | 7,7 | 8,6 | 15,0 | 6,9 | 11,0 | 6,3 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 7
**Výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**
*[Yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 14,3 | 14,6 | 13,9 | 13,7 | 11,6 | 14,5 | 14,7 | 13,89 |
| 5086608 | Amulet | * | 14,7 | 14,8 | 14,4 | 14,7 | 11,4 | 15,0 | 15,1 | 14,27 |
| 5102939 | Regalis | * | 14,0 | 15,0 | 14,8 | 15,2 | 11,5 | 14,8 | 15,4 | 14,39 |
| 5102879 | Forman | * | 14,5 | 14,0 | 13,9 | 14,6 | 11,9 | 14,1 | 14,3 | 13,88 |
| 5100922 | Kozel | * | 14,6 | 13,9 | 14,3 | 14,4 | 10,5 | 14,2 | 15,3 | 13,88 |
| 5104679 | Vitus | * | 14,5 | 14,8 | 14,9 | 15,4 | 11,9 | 15,0 | 15,6 | 14,57 |
| 5109667 | ST1520039 | | 14,3 | 14,9 | 14,0 | 15,2 | 12,2 | 14,8 | 15,2 | 14,36 |
| 5109795 | 3K460 | | 14,1 | 15,3 | 15,1 | 16,7 | 12,6 | 15,6 | 16,1 | 15,07 |
| 5109798 | 3K481 | | 15,0 | 14,5 | 14,2 | 14,4 | 11,9 | 14,2 | 14,9 | 14,13 |
| 5109801 | 3K504 | | 14,6 | 15,5 | 15,2 | 16,4 | 12,7 | 15,7 | 16,4 | 15,22 |
| 5109809 | B3335 | | 14,7 | 15,4 | 15,0 | 16,5 | 12,9 | 15,7 | 16,2 | 15,21 |
| 5109811 | B3341 | | 14,4 | 14,1 | 13,6 | 14,9 | 11,7 | 14,2 | 15,3 | 14,02 |
| 5109812 | B3342 | | 15,0 | 14,6 | 14,2 | 15,3 | 12,1 | 14,6 | 15,3 | 14,45 |
| 5109813 | B3345 | | 13,7 | 14,7 | 14,8 | 16,1 | 12,9 | 15,7 | 16,4 | 14,91 |
| 5109814 | B3350 | | 13,7 | 14,2 | 13,5 | 15,1 | 11,1 | 14,9 | 15,5 | 14,00 |
| 5109823 | MH 4092 | | 14,3 | 14,4 | 15,1 | 14,3 | 11,6 | 14,7 | 14,9 | 14,18 |
| 5109826 | MH 4096 | | 14,3 | 15,0 | 14,6 | 15,7 | 12,0 | 14,9 | 16,2 | 14,67 |
| 5109830 | MH 4124 | | 14,0 | 14,2 | 13,9 | 14,7 | 11,6 | 15,0 | 15,8 | 14,17 |
| Průměr SSRO (*) | | | 14,4 | 14,7 | 14,4 | 15,2 | 11,9 | 14,9 | 15,5 | 14,40 |
| MD 0.05 | | | 1,1 | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,4 | 0,6 | 0,44 |

Tab. 8
**Relativní výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**
*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 99,4 | 99,5 | 96,3 | 90,4 | 97,5 | 97,2 | 95,2 | 96,4 |
| 5086608 | Amulet | * | 102,0 | 100,9 | 99,7 | 96,8 | 95,6 | 100,8 | 97,4 | 99,1 |
| 5102939 | Regalis | * | 97,5 | 102,2 | 103,1 | 99,9 | 96,8 | 99,9 | 99,5 | 99,9 |
| 5102879 | Forman | * | 101,2 | 95,2 | 96,3 | 96,1 | 99,6 | 94,6 | 92,3 | 96,3 |
| 5100922 | Kozel | * | 101,4 | 94,9 | 99,1 | 94,9 | 88,2 | 95,6 | 99,0 | 96,4 |
| 5104679 | Vitus | * | 101,2 | 100,8 | 103,2 | 101,3 | 99,6 | 101,1 | 100,7 | 101,2 |
| 5109667 | ST1520039 | | 99,4 | 101,9 | 97,2 | 99,9 | 102,8 | 99,4 | 98,0 | 99,7 |
| 5109795 | 3K460 | | 98,0 | 104,5 | 104,5 | 110,3 | 106,2 | 104,8 | 104,1 | 104,6 |
| 5109798 | 3K481 | | 104,5 | 98,6 | 98,3 | 94,6 | 100,1 | 95,2 | 96,3 | 98,1 |
| 5109801 | 3K504 | | 101,9 | 105,9 | 105,5 | 107,8 | 107,0 | 105,8 | 105,8 | 105,7 |
| 5109809 | B3335 | | 101,9 | 105,2 | 104,1 | 108,8 | 108,6 | 105,8 | 104,9 | 105,6 |
| 5109811 | B3341 | | 100,2 | 96,2 | 94,5 | 98,1 | 98,1 | 95,8 | 98,7 | 97,3 |
| 5109812 | B3342 | | 104,4 | 99,8 | 98,6 | 100,8 | 101,7 | 98,1 | 99,0 | 100,3 |
| 5109813 | B3345 | | 95,5 | 100,6 | 102,9 | 106,2 | 108,1 | 105,8 | 105,8 | 103,5 |
| 5109814 | B3350 | | 95,5 | 96,6 | 93,9 | 99,8 | 93,5 | 100,1 | 99,9 | 97,2 |
| 5109823 | MH 4092 | | 99,2 | 98,4 | 105,0 | 94,1 | 97,9 | 98,6 | 96,1 | 98,4 |
| 5109826 | MH 4096 | | 99,4 | 102,2 | 101,3 | 103,4 | 101,1 | 100,2 | 104,9 | 101,8 |
| 5109830 | MH 4124 | | 97,5 | 96,7 | 96,3 | 96,8 | 97,5 | 101,2 | 102,2 | 98,4 |
| MD 0.05 | | | 7,5 | 5,0 | 4,9 | 3,7 | 6,0 | 2,9 | 4,2 | 3,0 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 9
**Výnos rafinády (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**
*[Yield of rafined sugar (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 16,1 | 12,0 | 15,4 | 12,3 | 11,4 | 14,7 | 9,3 | 13,0 |
| 5086608 | Amulet | * | 16,2 | 11,6 | 15,6 | 11,2 | 10,5 | 14,7 | 8,0 | 12,5 |
| 5102939 | Regalis | * | 15,9 | 11,1 | 15,5 | 13,1 | 8,2 | 13,9 | 8,8 | 12,4 |
| 5102879 | Forman | * | 16,9 | 11,6 | 15,3 | 12,9 | 12,4 | 14,2 | 8,2 | 13,1 |
| 5100922 | Kozel | * | 16,0 | 10,4 | 15,4 | 12,9 | 9,2 | 14,7 | 8,7 | 12,5 |
| 5104679 | Vitus | * | 15,4 | 11,5 | 15,3 | 13,8 | 10,9 | 15,1 | 9,5 | 13,1 |
| 5109667 | ST1520039 | | 16,9 | 12,5 | 16,8 | 13,5 | 12,2 | 14,7 | 9,4 | 13,7 |
| 5109795 | 3K460 | | 14,9 | 11,5 | 16,0 | 14,9 | 13,4 | 14,7 | 9,5 | 13,5 |
| 5109798 | 3K481 | | 17,2 | 11,5 | 15,9 | 12,0 | 12,0 | 14,5 | 8,1 | 13,0 |
| 5109801 | 3K504 | | 16,1 | 12,1 | 16,7 | 16,3 | 13,2 | 15,2 | 10,3 | 14,3 |
| 5109809 | B3335 | | 16,4 | 12,6 | 16,6 | 16,1 | 13,1 | 15,5 | 10,5 | 14,4 |
| 5109811 | B3341 | | 15,2 | 11,4 | 15,3 | 13,1 | 13,0 | 14,9 | 9,4 | 13,2 |
| 5109812 | B3342 | | 17,0 | 12,5 | 15,8 | 14,1 | 13,1 | 14,5 | 8,3 | 13,6 |
| 5109813 | B3345 | | 16,2 | 11,9 | 16,9 | 15,5 | 13,6 | 16,0 | 10,3 | 14,4 |
| 5109814 | B3350 | | 15,5 | 12,3 | 16,7 | 15,4 | 13,3 | 16,8 | 9,6 | 14,2 |
| 5109823 | MH 4092 | | 15,9 | 10,4 | 16,6 | 11,8 | 11,1 | 15,1 | 9,2 | 12,9 |
| 5109826 | MH 4096 | | 15,6 | 11,1 | 14,7 | 14,0 | 11,1 | 13,4 | 9,9 | 12,8 |
| 5109830 | MH 4124 | | 16,0 | 12,0 | 16,4 | 13,2 | 12,6 | 16,3 | 11,1 | 13,9 |
| Průměr SSRO (*) | | | 16,1 | 11,7 | 15,9 | 13,7 | 11,9 | 14,9 | 9,3 | 13,4 |
| MD 0.05 | | | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | 1,8 | 1,0 | 1,1 | 0,9 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 10
**Relativní výnos rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**
*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 100,4 | 103,0 | 96,6 | 89,7 | 95,7 | 98,7 | 99,6 | 97,6 |
| 5086608 | Amulet | * | 100,6 | 99,4 | 98,1 | 82,0 | 88,4 | 98,3 | 85,2 | 93,9 |
| 5102939 | Regalis | * | 98,6 | 95,1 | 97,5 | 96,0 | 69,2 | 93,2 | 94,5 | 92,6 |
| 5102879 | Forman | * | 105,1 | 99,0 | 96,3 | 94,4 | 104,2 | 94,9 | 87,8 | 97,8 |
| 5100922 | Kozel | * | 99,4 | 88,9 | 96,6 | 94,5 | 76,9 | 98,3 | 93,2 | 93,3 |
| 5104679 | Vitus | * | 96,0 | 98,8 | 95,7 | 101,2 | 91,5 | 100,9 | 101,4 | 97,8 |
| 5109667 | ST1520039 | | 104,9 | 107,1 | 105,1 | 98,3 | 102,3 | 98,7 | 101,0 | 102,6 |
| 5109795 | 3K460 | | 92,8 | 98,9 | 100,3 | 108,9 | 112,2 | 98,1 | 101,8 | 101,4 |
| 5109798 | 3K481 | | 107,0 | 98,3 | 100,0 | 88,0 | 100,5 | 97,1 | 86,7 | 97,5 |
| 5109801 | 3K504 | | 100,1 | 104,0 | 104,5 | 119,4 | 110,5 | 101,7 | 109,9 | 106,7 |
| 5109809 | B3335 | | 101,7 | 107,8 | 104,4 | 117,9 | 110,3 | 104,1 | 112,5 | 107,8 |
| 5109811 | B3341 | | 94,5 | 97,5 | 95,8 | 96,0 | 109,2 | 99,7 | 101,1 | 98,7 |
| 5109812 | B3342 | | 105,7 | 107,3 | 99,3 | 103,3 | 110,2 | 97,0 | 88,4 | 101,9 |
| 5109813 | B3345 | | 100,9 | 102,3 | 106,2 | 113,2 | 114,7 | 107,2 | 110,4 | 107,5 |
| 5109814 | B3350 | | 96,7 | 105,5 | 104,5 | 112,2 | 112,1 | 112,5 | 102,5 | 106,5 |
| 5109823 | MH 4092 | | 99,2 | 89,2 | 104,3 | 86,1 | 93,1 | 100,9 | 98,1 | 96,3 |
| 5109826 | MH 4096 | | 97,0 | 94,8 | 92,1 | 102,3 | 93,4 | 89,6 | 106,4 | 96,0 |
| 5109830 | MH 4124 | | 99,3 | 103,2 | 102,7 | 96,6 | 105,7 | 109,0 | 119,4 | 104,3 |
| MD 0.05 | | | 7,7 | 10,7 | 8,4 | 8,6 | 15,0 | 6,7 | 11,8 | 6,6 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 11

**Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2024** **1. systém**

*[Average values of important economic traits, 2024]* *[1st system]*

| Znak | | | K | Na | N | úplnost porostu | počet rostlin | vyběhlice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jednotky | | | mmol/100g | mmol/100g | mmol/100g | (9–1) | 10 $m^2$ | součet |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 3,5 | 0,5 | 2,0 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5086608 | Amulet | * | 3,3 | 0,7 | 1,8 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5102939 | Regalis | * | 3,3 | 0,6 | 1,9 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5102879 | Forman | * | 3,9 | 0,7 | 2,0 | 8,9 | 88 | 1 |
| 5100922 | Kozel | * | 3,3 | 0,7 | 2,1 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5104679 | Vitus | * | 3,0 | 0,5 | 1,8 | 8,3 | 88 | 0 |
| 5109667 | ST1520039 | | 3,3 | 0,6 | 1,6 | 8,5 | 88 | 1 |
| 5109795 | 3K460 | | 2,8 | 0,6 | 1,6 | 8,7 | 87 | 0 |
| 5109798 | 3K481 | | 3,2 | 0,6 | 2,3 | 8,6 | 88 | 0 |
| 5109801 | 3K504 | | 2,8 | 0,5 | 1,4 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5109809 | B3335 | | 2,9 | 0,5 | 1,8 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5109811 | B3341 | | 3,5 | 0,6 | 2,1 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5109812 | B3342 | | 3,5 | 0,6 | 2,1 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5109813 | B3345 | | 3,5 | 0,5 | 1,9 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5109814 | B3350 | | 3,6 | 0,9 | 1,9 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5109823 | MH 4092 | | 3,1 | 0,8 | 1,9 | 8,6 | 87 | 1 |
| 5109826 | MH 4096 | | 3,3 | 0,7 | 1,8 | 8,5 | 87 | 0 |
| 5109830 | MH 4124 | | 3,4 | 0,9 | 1,8 | 8,4 | 88 | 0 |
| Počet pokusů | | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| MD 0.05 | | | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,5 | 0,7 | - |

Tab. 12

**Komplex listových skvrnitostí (9-1) před sklizní v roce 2024** **1. systém**

*[Cerkospora beticola, Ramularia beticola (9-1) before harvest, 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 3,3 | 7,3 | 5,0 | 3,0 | 6,0 | 7,0 | 3,0 | 4,9 |
| 5086608 | Amulet | * | 3,3 | 6,7 | 7,0 | 5,7 | 6,0 | 7,0 | 2,3 | 5,4 |
| 5102939 | Regalis | * | 4,7 | 8,7 | 6,3 | 5,0 | 6,0 | 7,7 | 2,7 | 5,9 |
| 5102879 | Forman | * | 4,7 | 7,7 | 9,0 | 7,0 | 6,0 | 7,7 | 3,7 | 6,5 |
| 5100922 | Kozel | * | 2,7 | 7,7 | 6,7 | 5,7 | 5,7 | 7,7 | 3,0 | 5,6 |
| 5104679 | Vitus | * | 6,0 | 7,3 | 7,0 | 6,0 | 6,0 | 6,3 | 4,0 | 6,1 |
| 5109667 | ST1520039 | | 3,0 | 7,7 | 5,0 | 4,3 | 5,7 | 7,0 | 2,7 | 5,1 |
| 5109795 | 3K460 | | 7,0 | 8,0 | 6,0 | 8,0 | 6,7 | 8,3 | 5,7 | 7,1 |
| 5109798 | 3K481 | | 1,0 | 7,7 | 4,7 | 3,7 | 5,0 | 7,0 | 3,0 | 4,6 |
| 5109801 | 3K504 | | 7,3 | 7,7 | | 8,0 | 7,3 | 8,3 | 4,7 | 7,5 |
| 5109809 | B3335 | | 8,0 | 8,7 | 9,0 | 8,0 | 6,7 | 9,0 | 5,7 | 7,9 |
| 5109811 | B3341 | | 6,7 | 8,3 | 9,0 | 7,3 | 7,0 | 8,3 | 5,3 | 7,4 |
| 5109812 | B3342 | | 5,0 | 8,0 | 9,0 | 8,0 | 7,3 | 7,7 | 6,0 | 7,3 |
| 5109813 | B3345 | | 6,3 | 8,3 | 6,3 | 8,0 | 7,0 | 8,3 | 5,3 | 7,1 |
| 5109814 | B3350 | | 5,7 | 8,7 | 7,3 | 7,7 | 6,0 | 9,0 | 5,3 | 7,1 |
| 5109823 | MH 4092 | | 2,0 | 7,0 | 5,7 | 3,0 | 5,0 | 6,3 | 3,0 | 4,6 |
| 5109826 | MH 4096 | | 2,7 | 5,7 | 2,3 | 7,0 | 5,7 | 6,3 | 4,3 | 4,9 |
| 5109830 | MH 4124 | | 5,0 | 8,0 | 6,3 | 6,0 | 7,0 | 9,0 | 5,3 | 6,7 |
| MD 0.05 | | | - | - | - | - | - | - | - | 1,0 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 13

**Padlí řepy (9-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Erysiphe betae (9-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,8 |
| 5086608 | Amulet | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 8,7 |
| 5102939 | Regalis | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 8,3 | 8,5 |
| 5102879 | Forman | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 6,3 | 7,0 | 7,5 |
| 5100922 | Kozel | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 7,0 | 7,7 | 8,0 |
| 5104679 | Vitus | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 8,3 | 8,5 |
| 5109667 | ST1520039 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 7,0 | 7,7 | 7,9 |
| 5109795 | 3K460 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 7,7 | 8,5 |
| 5109798 | 3K481 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 8,5 |
| 5109801 | 3K504 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 7,0 | 7,7 | 8,0 |
| 5109809 | B3335 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 7,0 | 8,0 |
| 5109811 | B3341 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 6,3 | 7,7 | 7,5 |
| 5109812 | B3342 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 5,7 | 3,7 | 7,0 | 6,4 |
| 5109813 | B3345 | | 6,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 7,7 | 7,5 |
| 5109814 | B3350 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 5,7 | 7,0 | 7,4 |
| 5109823 | MH 4092 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 7,7 | 8,3 | 8,3 |
| 5109826 | MH 4096 | | 4,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 5,7 | 7,0 | 6,3 | 5,8 |
| 5109830 | MH 4124 | | 1,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 5,0 | 5,0 | 7,0 | 4,7 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 14

**Výnos kořene (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of roots (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 107,2 | 89,3 | 102,9 | 93,1 | 115,7 | 104,2 | 72,3 | 97,81 |
| 5086608 | Amulet | * | 109,1 | 83,4 | 106,9 | 88,0 | 108,9 | 104,0 | 75,7 | 96,57 |
| 5102939 | Regalis | * | 106,6 | 77,9 | 103,4 | 90,4 | 102,3 | 102,6 | 73,1 | 93,74 |
| 5102879 | Forman | * | 114,3 | 94,5 | 110,3 | 90,1 | 121,5 | 102,2 | 72,6 | 100,79 |
| 5100922 | Kozel | * | 116,3 | 87,0 | 109,0 | 105,7 | 117,3 | 105,5 | 71,7 | 101,78 |
| 5104679 | Vitus | * | 105,1 | 81,4 | 104,4 | 94,9 | 116,7 | 95,9 | 66,8 | 95,04 |
| 5109667 | ST1520039 | | 110,3 | 97,2 | 113,5 | 92,7 | 112,1 | 106,2 | 74,7 | 100,95 |
| 5109795 | 3K460 | | 108,0 | 85,5 | 102,8 | 98,0 | 123,3 | 97,5 | 72,6 | 98,24 |
| 5109798 | 3K481 | | 108,4 | 88,3 | 112,4 | 93,2 | 109,8 | 102,3 | 69,3 | 97,68 |
| 5109801 | 3K504 | | 117,9 | 89,6 | 104,3 | 99,2 | 127,3 | 102,0 | 71,2 | 101,63 |
| 5109809 | B3335 | | 111,1 | 90,2 | 104,5 | 92,7 | 117,3 | 100,6 | 74,7 | 98,73 |
| 5109811 | B3341 | | 118,8 | 89,8 | 109,7 | 97,7 | 129,6 | 100,7 | 77,0 | 103,34 |
| 5109812 | B3342 | | 117,6 | 86,7 | 110,5 | 94,7 | 117,8 | 97,3 | 78,6 | 100,44 |
| 5109813 | B3345 | | 114,6 | 93,7 | 105,8 | 99,5 | 132,8 | 101,7 | 79,3 | 103,90 |
| 5109814 | B3350 | | 120,2 | 88,5 | 117,3 | 97,2 | 132,6 | 109,1 | 79,1 | 106,28 |
| 5109823 | MH 4092 | | 105,6 | 83,2 | 103,7 | 95,5 | 116,7 | 99,2 | 78,8 | 97,52 |
| 5109826 | MH 4096 | | 110,6 | 83,5 | 102,3 | 98,6 | 114,6 | 95,6 | 74,2 | 97,05 |
| 5109830 | MH 4124 | | 113,5 | 91,5 | 113,7 | 107,8 | 129,1 | 111,4 | 82,5 | 107,07 |
| Průměr SSRO (*) | | | 111,9 | 87,8 | 107,6 | 96,0 | 119,2 | 102,1 | 74,7 | 99,92 |
| MD 0.05 | | | 8,3 | 9,5 | 8,3 | 8,7 | 11,4 | 7,2 | 7,4 | 4,47 |

Tab. 15

**Relativní výnos kořene (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of roots (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 95,7 | 101,6 | 95,6 | 96,9 | 97,1 | 102,1 | 96,8 | 97,9 |
| 5086608 | Amulet | * | 97,5 | 94,9 | 99,3 | 91,6 | 91,3 | 101,8 | 101,4 | 96,6 |
| 5102939 | Regalis | * | 95,2 | 88,6 | 96,1 | 94,1 | 85,8 | 100,4 | 97,9 | 93,8 |
| 5102879 | Forman | * | 102,1 | 107,6 | 102,4 | 93,8 | 101,9 | 100,1 | 97,3 | 100,9 |
| 5100922 | Kozel | * | 103,9 | 99,0 | 101,2 | 110,0 | 98,4 | 103,3 | 96,1 | 101,9 |
| 5104679 | Vitus | * | 93,9 | 92,6 | 97,0 | 98,8 | 97,9 | 93,9 | 89,5 | 95,1 |
| 5109667 | ST1520039 | | 98,5 | 110,6 | 105,5 | 96,5 | 94,0 | 104,0 | 100,0 | 101,0 |
| 5109795 | 3K460 | | 96,5 | 97,4 | 95,5 | 102,0 | 103,5 | 95,5 | 97,2 | 98,3 |
| 5109798 | 3K481 | | 96,8 | 100,5 | 104,4 | 97,0 | 92,1 | 100,2 | 92,8 | 97,8 |
| 5109801 | 3K504 | | 105,3 | 102,0 | | 103,2 | 106,8 | 99,8 | 95,3 | 101,7 |
| 5109809 | B3335 | | 99,2 | 102,7 | 97,1 | 96,5 | 98,4 | 98,6 | 100,0 | 98,8 |
| 5109811 | B3341 | | 106,1 | 102,2 | 102,0 | 101,8 | 108,8 | 98,7 | 103,1 | 103,4 |
| 5109812 | B3342 | | 105,0 | 98,7 | 102,6 | 98,6 | 98,8 | 95,3 | 105,2 | 100,5 |
| 5109813 | B3345 | | 102,4 | 106,7 | 98,3 | 103,6 | 111,4 | 99,6 | 106,2 | 104,0 |
| 5109814 | B3350 | | 107,4 | 100,8 | 109,0 | 101,2 | 111,2 | 106,8 | 105,9 | 106,4 |
| 5109823 | MH 4092 | | 94,3 | 94,8 | 96,3 | 99,4 | 97,9 | 97,2 | 105,5 | 97,6 |
| 5109826 | MH 4096 | | 98,8 | 95,1 | 95,0 | 102,6 | 96,2 | 93,6 | 99,4 | 97,1 |
| 5109830 | MH 4124 | | 101,4 | 104,2 | 105,6 | 112,3 | 108,3 | 109,1 | 110,4 | 107,2 |
| MD 0.05 | | | 7,4 | 10,8 | 7,7 | 9,1 | 9,6 | 7,1 | 10,0 | 4,5 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 16
**Obsah cukru (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Sugar content (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 15,9 | 16,7 | 16,9 | 17,2 | 14,3 | 16,5 | 17,3 | 16,39 |
| 5086608 | Amulet | * | 16,6 | 16,9 | 17,6 | 18,0 | 15,0 | 17,1 | 18,4 | 17,09 |
| 5102939 | Regalis | * | 16,3 | 17,2 | 17,9 | 17,6 | 14,5 | 17,3 | 18,4 | 17,04 |
| 5102879 | Forman | * | 16,0 | 16,8 | 17,1 | 17,4 | 14,5 | 16,6 | 17,8 | 16,59 |
| 5100922 | Kozel | * | 16,1 | 16,9 | 17,0 | 17,0 | 13,5 | 16,3 | 18,5 | 16,46 |
| 5104679 | Vitus | * | 16,5 | 17,5 | 17,9 | 17,6 | 14,8 | 16,9 | 17,8 | 16,99 |
| 5109667 | ST1520039 | | 15,8 | 16,9 | 16,8 | 18,0 | 15,1 | 16,7 | 17,9 | 16,73 |
| 5109795 | 3K460 | | 16,5 | 17,8 | 18,0 | 17,8 | 14,9 | 17,3 | 18,7 | 17,29 |
| 5109798 | 3K481 | | 15,7 | 16,5 | 17,1 | 17,2 | 14,6 | 16,5 | 17,7 | 16,46 |
| 5109801 | 3K504 | | 16,7 | 17,6 | 17,5 | 18,0 | 15,2 | 17,0 | 18,9 | 17,25 |
| 5109809 | B3335 | | 16,5 | 17,9 | 17,8 | 18,1 | 15,2 | 17,2 | 18,8 | 17,35 |
| 5109811 | B3341 | | 15,6 | 17,0 | 16,6 | 17,1 | 14,5 | 15,9 | 18,0 | 16,39 |
| 5109812 | B3342 | | 15,9 | 17,0 | 16,8 | 17,4 | 14,9 | 16,5 | 18,4 | 16,70 |
| 5109813 | B3345 | | 16,5 | 17,8 | 17,3 | 17,9 | 15,6 | 17,3 | 18,7 | 17,30 |
| 5109814 | B3350 | | 16,2 | 17,1 | 16,3 | 18,0 | 14,5 | 16,2 | 18,3 | 16,65 |
| 5109823 | MH 4092 | | 16,1 | 17,1 | 17,5 | 17,5 | 14,9 | 17,0 | 18,2 | 16,89 |
| 5109826 | MH 4096 | | 16,5 | 18,0 | 17,6 | 17,8 | 15,2 | 17,1 | 18,6 | 17,26 |
| 5109830 | MH 4124 | | 16,3 | 17,3 | 17,4 | 17,3 | 15,2 | 16,6 | 18,3 | 16,90 |
| Průměr SSRO (*) | | | 16,2 | 17,2 | 17,3 | 17,6 | 14,8 | 16,8 | 18,3 | 16,87 |
| MD 0.05 | | | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,3 | 0,5 | 0,30 |

Tab. 17
**Relativní obsah cukru (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Relative sugar content (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 98,3 | 96,7 | 97,7 | 97,9 | 96,4 | 98,6 | 94,7 | 97,2 |
| 5086608 | Amulet | * | 102,5 | 98,3 | 101,5 | 102,1 | 101,4 | 102,0 | 101,0 | 101,3 |
| 5102939 | Regalis | * | 100,7 | 99,6 | 103,7 | 100,3 | 98,2 | 103,4 | 100,6 | 101,0 |
| 5102879 | Forman | * | 98,6 | 97,8 | 98,6 | 98,7 | 97,9 | 99,1 | 97,4 | 98,3 |
| 5100922 | Kozel | * | 99,2 | 98,0 | 98,5 | 96,5 | 91,2 | 96,9 | 101,4 | 97,6 |
| 5104679 | Vitus | * | 101,5 | 101,4 | 103,7 | 100,0 | 99,8 | 100,7 | 97,6 | 100,7 |
| 5109667 | ST1520039 | | 97,5 | 98,1 | 97,3 | 102,4 | 101,9 | 99,4 | 97,8 | 99,2 |
| 5109795 | 3K460 | | 102,0 | 103,3 | 104,0 | 101,4 | 100,9 | 103,1 | 102,4 | 102,5 |
| 5109798 | 3K481 | | 97,0 | 96,0 | 98,9 | 97,6 | 98,6 | 98,3 | 96,8 | 97,6 |
| 5109801 | 3K504 | | 102,7 | 102,1 | 101,4 | 102,1 | 102,5 | 101,4 | 103,5 | 102,2 |
| 5109809 | B3335 | | 102,0 | 104,0 | 103,2 | 102,6 | 102,7 | 102,3 | 103,0 | 102,8 |
| 5109811 | B3341 | | 96,2 | 98,7 | 96,1 | 97,3 | 98,1 | 94,9 | 98,7 | 97,2 |
| 5109812 | B3342 | | 98,3 | 99,0 | 97,3 | 98,9 | 100,5 | 98,1 | 100,7 | 99,0 |
| 5109813 | B3345 | | 101,8 | 103,4 | 100,1 | 101,7 | 105,6 | 103,1 | 102,3 | 102,5 |
| 5109814 | B3350 | | 100,1 | 99,5 | 94,1 | 102,1 | 97,8 | 96,3 | 100,4 | 98,7 |
| 5109823 | MH 4092 | | 99,4 | 99,0 | 101,3 | 99,2 | 100,8 | 101,2 | 99,7 | 100,1 |
| 5109826 | MH 4096 | | 102,0 | 104,8 | 101,8 | 101,1 | 102,7 | 102,1 | 101,7 | 102,3 |
| 5109830 | MH 4124 | | 100,4 | 100,3 | 100,7 | 98,1 | 102,8 | 99,1 | 100,1 | 100,2 |
| MD 0.05 | | | 3,9 | 3,4 | 3,5 | 2,7 | 3,9 | 1,7 | 2,8 | 1,8 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab.18

**Výnos polarizačního cukru (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of sugar (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 17,1 | 14,9 | 17,3 | 16,1 | 16,5 | 17,2 | 12,5 | 15,9 |
| 5086608 | Amulet | * | 18,1 | 14,1 | 18,9 | 15,8 | 16,3 | 17,8 | 13,9 | 16,4 |
| 5102939 | Regalis | * | 17,5 | 13,3 | 18,6 | 15,9 | 14,9 | 18,0 | 13,6 | 16,0 |
| 5102879 | Forman | * | 18,2 | 15,9 | 18,8 | 15,6 | 17,6 | 17,2 | 13,0 | 16,6 |
| 5100922 | Kozel | * | 18,7 | 14,7 | 18,5 | 17,9 | 15,8 | 17,1 | 13,1 | 16,5 |
| 5104679 | Vitus | * | 17,3 | 14,2 | 18,7 | 16,8 | 17,2 | 16,0 | 11,9 | 16,0 |
| 5109667 | ST1520039 | | 17,5 | 16,4 | 19,2 | 16,8 | 16,9 | 17,8 | 13,3 | 16,8 |
| 5109795 | 3K460 | | 17,8 | 15,2 | 18,5 | 17,5 | 18,4 | 16,9 | 13,4 | 16,8 |
| 5109798 | 3K481 | | 17,1 | 14,6 | 19,2 | 16,0 | 16,0 | 16,9 | 12,3 | 16,0 |
| 5109801 | 3K504 | | 19,6 | 15,8 | 18,2 | 17,9 | 19,3 | 17,4 | 13,5 | 17,4 |
| 5109809 | B3335 | | 18,4 | 16,2 | 18,6 | 16,8 | 17,8 | 17,5 | 14,1 | 17,0 |
| 5109811 | B3341 | | 18,6 | 15,3 | 18,2 | 16,8 | 18,8 | 16,0 | 13,8 | 16,8 |
| 5109812 | B3342 | | 18,7 | 14,8 | 18,7 | 16,5 | 17,5 | 16,0 | 14,5 | 16,7 |
| 5109813 | B3345 | | 18,9 | 16,7 | 18,3 | 17,9 | 20,7 | 17,6 | 14,9 | 17,9 |
| 5109814 | B3350 | | 19,5 | 15,2 | 19,0 | 17,4 | 19,2 | 17,5 | 14,6 | 17,5 |
| 5109823 | MH 4092 | | 16,9 | 14,2 | 18,1 | 16,7 | 17,4 | 16,9 | 14,3 | 16,4 |
| 5109826 | MH 4096 | | 18,2 | 15,1 | 18,0 | 17,5 | 17,4 | 16,3 | 13,8 | 16,6 |
| 5109830 | MH 4124 | | 18,6 | 15,8 | 19,9 | 18,6 | 19,6 | 18,6 | 15,2 | 18,0 |
| Průměr SSRO (*) | | | 18,1 | 15,1 | 18,6 | 16,9 | 17,6 | 17,1 | 13,6 | 16,7 |
| MD 0.05 | | | 1,2 | 1,7 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,3 | 1,4 | 0,8 |

Tab.19

**Relativní výnos polarizačního cukru (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 94,1 | 98,2 | 93,2 | 95,1 | 93,7 | 100,4 | 91,9 | 95,2 |
| 5086608 | Amulet | * | 99,7 | 93,3 | 101,4 | 93,5 | 92,6 | 103,7 | 102,0 | 98,0 |
| 5102939 | Regalis | * | 96,6 | 88,2 | 100,1 | 94,2 | 84,3 | 104,7 | 99,4 | 95,4 |
| 5102879 | Forman | * | 100,5 | 105,2 | 100,9 | 92,2 | 99,7 | 100,1 | 95,1 | 99,2 |
| 5100922 | Kozel | * | 103,0 | 97,0 | 99,6 | 105,8 | 89,8 | 99,6 | 96,2 | 98,8 |
| 5104679 | Vitus | * | 95,6 | 94,1 | 100,3 | 99,0 | 97,7 | 93,5 | 87,0 | 95,7 |
| 5109667 | ST1520039 | | 96,5 | 108,3 | 103,2 | 99,5 | 95,8 | 103,6 | 97,2 | 100,5 |
| 5109795 | 3K460 | | 98,1 | 100,7 | 99,4 | 103,6 | 104,3 | 98,4 | 98,3 | 100,4 |
| 5109798 | 3K481 | | 94,0 | 96,4 | 103,2 | 94,5 | 90,9 | 98,8 | 89,9 | 95,6 |
| 5109801 | 3K504 | | 107,8 | 104,4 | 98,1 | 105,5 | 109,4 | 101,2 | 98,8 | 103,7 |
| 5109809 | B3335 | | 101,2 | 106,9 | 100,2 | 99,3 | 101,0 | 102,1 | 103,2 | 101,8 |
| 5109811 | B3341 | | 102,4 | 100,9 | 98,0 | 99,0 | 106,7 | 93,5 | 101,4 | 100,2 |
| 5109812 | B3342 | | 103,1 | 97,8 | 100,7 | 97,7 | 99,3 | 93,2 | 106,6 | 99,6 |
| 5109813 | B3345 | | 104,4 | 110,3 | 98,3 | 105,8 | 117,7 | 102,9 | 109,2 | 106,7 |
| 5109814 | B3350 | | 107,3 | 100,4 | 102,1 | 103,0 | 108,7 | 102,3 | 106,9 | 104,4 |
| 5109823 | MH 4092 | | 93,3 | 93,8 | 97,4 | 98,8 | 98,6 | 98,4 | 105,0 | 97,7 |
| 5109826 | MH 4096 | | 100,2 | 99,5 | 97,0 | 103,4 | 98,7 | 95,2 | 100,9 | 99,2 |
| 5109830 | MH 4124 | | 102,3 | 104,4 | 107,0 | 110,0 | 111,2 | 108,2 | 111,1 | 107,7 |
| MD 0.05 | | | 6,6 | 11,4 | 8,8 | 9,5 | 9,9 | 7,6 | 10,2 | 4,7 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab.20
**Výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 14,3 | 15,0 | 14,6 | 15,5 | 12,2 | 14,9 | 15,5 | 14,56 |
| 5086608 | Amulet | * | 14,9 | 15,2 | 15,2 | 16,4 | 13,1 | 15,5 | 16,8 | 15,28 |
| 5102939 | Regalis | * | 14,6 | 15,4 | 15,7 | 16,2 | 12,7 | 15,7 | 16,7 | 15,26 |
| 5102879 | Forman | * | 14,0 | 14,7 | 14,5 | 15,5 | 12,3 | 14,7 | 15,8 | 14,52 |
| 5100922 | Kozel | * | 14,5 | 15,1 | 14,7 | 15,3 | 11,4 | 14,7 | 17,0 | 14,64 |
| 5104679 | Vitus | * | 15,0 | 15,9 | 16,0 | 16,0 | 13,1 | 15,4 | 16,2 | 15,37 |
| 5109667 | ST1520039 | | 14,0 | 15,2 | 14,7 | 16,4 | 13,2 | 15,1 | 16,1 | 14,94 |
| 5109795 | 3K460 | | 15,1 | 16,3 | 15,9 | 16,3 | 13,1 | 15,9 | 17,2 | 15,69 |
| 5109798 | 3K481 | | 13,9 | 14,8 | 14,8 | 15,3 | 12,5 | 14,8 | 16,0 | 14,57 |
| 5109801 | 3K504 | | 15,2 | 16,1 | 15,6 | 16,5 | 13,6 | 15,6 | 17,4 | 15,69 |
| 5109809 | B3335 | | 15,0 | 16,3 | 15,6 | 16,6 | 13,4 | 15,7 | 17,3 | 15,69 |
| 5109811 | B3341 | | 13,9 | 15,2 | 14,1 | 15,3 | 12,3 | 14,1 | 16,3 | 14,46 |
| 5109812 | B3342 | | 14,2 | 15,1 | 14,6 | 15,6 | 12,9 | 14,7 | 16,7 | 14,81 |
| 5109813 | B3345 | | 14,8 | 16,0 | 15,0 | 16,1 | 13,6 | 15,6 | 17,0 | 15,44 |
| 5109814 | B3350 | | 14,4 | 15,3 | 13,7 | 16,4 | 12,3 | 14,4 | 16,5 | 14,73 |
| 5109823 | MH 4092 | | 14,4 | 15,3 | 15,2 | 15,6 | 12,9 | 15,3 | 16,5 | 15,04 |
| 5109826 | MH 4096 | | 14,8 | 16,3 | 15,3 | 16,0 | 13,1 | 15,6 | 16,9 | 15,44 |
| 5109830 | MH 4124 | | 14,5 | 15,5 | 15,1 | 15,5 | 13,1 | 14,9 | 16,5 | 15,02 |
| Průměr SSRO (*) | | | 14,5 | 15,5 | 15,0 | 15,9 | 12,8 | 15,1 | 16,6 | 15,06 |
| MD 0.05 | | | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,3 | 0,6 | 0,33 |

Tab.21
**Relativní výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 98,6 | 96,7 | 97,1 | 97,2 | 95,3 | 98,2 | 93,8 | 96,7 |
| 5086608 | Amulet | * | 102,4 | 98,0 | 101,2 | 103,1 | 102,1 | 102,1 | 101,3 | 101,4 |
| 5102939 | Regalis | * | 100,5 | 99,2 | 104,8 | 101,6 | 98,8 | 103,5 | 100,6 | 101,3 |
| 5102879 | Forman | * | 96,6 | 95,0 | 96,8 | 97,5 | 95,9 | 97,2 | 95,4 | 96,4 |
| 5100922 | Kozel | * | 100,1 | 97,4 | 97,7 | 96,0 | 88,5 | 96,8 | 102,4 | 97,2 |
| 5104679 | Vitus | * | 103,3 | 102,9 | 106,3 | 100,6 | 101,9 | 101,8 | 97,9 | 102,0 |
| 5109667 | ST1520039 | | 96,5 | 98,1 | 97,6 | 102,9 | 102,7 | 99,7 | 97,2 | 99,2 |
| 5109795 | 3K460 | | 104,1 | 105,1 | 106,2 | 102,6 | 102,3 | 105,1 | 103,7 | 104,2 |
| 5109798 | 3K481 | | 95,5 | 95,4 | 98,6 | 96,2 | 97,8 | 97,4 | 96,3 | 96,7 |
| 5109801 | 3K504 | | 104,3 | 103,8 | 103,7 | 103,4 | 105,8 | 103,1 | 105,1 | 104,2 |
| 5109809 | B3335 | | 103,1 | 105,5 | 104,1 | 104,1 | 104,8 | 103,4 | 104,3 | 104,2 |
| 5109811 | B3341 | | 95,6 | 98,4 | 94,1 | 96,0 | 96,2 | 93,3 | 98,3 | 96,0 |
| 5109812 | B3342 | | 97,7 | 97,4 | 96,9 | 98,3 | 100,4 | 96,9 | 100,5 | 98,3 |
| 5109813 | B3345 | | 101,6 | 103,2 | 100,0 | 101,2 | 106,3 | 103,2 | 102,4 | 102,5 |
| 5109814 | B3350 | | 99,2 | 99,0 | 91,5 | 102,9 | 96,0 | 95,3 | 99,6 | 97,8 |
| 5109823 | MH 4092 | | 99,0 | 99,1 | 101,2 | 98,3 | 100,6 | 101,3 | 99,5 | 99,9 |
| 5109826 | MH 4096 | | 102,1 | 105,5 | 101,9 | 100,9 | 102,3 | 102,8 | 102,1 | 102,5 |
| 5109830 | MH 4124 | | 99,9 | 100,3 | 100,3 | 97,2 | 102,2 | 98,7 | 99,6 | 99,7 |
| MD 0.05 | | | 5,0 | 4,0 | 4,5 | 3,7 | 5,4 | 2,1 | 3,7 | 2,2 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab.22
**Výnos rafinády (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**
*[Yield of rafined sugar (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 15,4 | 13,3 | 15,0 | 14,5 | 14,1 | 15,5 | 11,3 | 14,15 |
| 5086608 | Amulet | * | 16,2 | 12,7 | 16,4 | 14,4 | 14,3 | 16,1 | 12,7 | 14,66 |
| 5102939 | Regalis | * | 15,7 | 11,9 | 16,3 | 14,6 | 13,0 | 16,0 | 12,3 | 14,24 |
| 5102879 | Forman | * | 16,0 | 13,9 | 16,0 | 13,8 | 14,9 | 15,0 | 11,5 | 14,45 |
| 5100922 | Kozel | * | 16,9 | 13,1 | 16,0 | 16,1 | 13,3 | 15,4 | 12,0 | 14,69 |
| 5104679 | Vitus | * | 15,8 | 13,0 | 16,6 | 15,3 | 15,2 | 14,9 | 10,8 | 14,53 |
| 5109667 | ST1520039 | | 15,5 | 14,7 | 16,7 | 15,4 | 14,8 | 16,0 | 12,0 | 15,02 |
| 5109795 | 3K460 | | 16,3 | 13,9 | 16,4 | 16,1 | 16,2 | 15,5 | 12,4 | 15,24 |
| 5109798 | 3K481 | | 15,0 | 13,0 | 16,6 | 14,2 | 13,8 | 15,1 | 11,1 | 14,12 |
| 5109801 | 3K504 | | 17,8 | 14,4 | 16,2 | 16,4 | 17,3 | 15,9 | 12,5 | 15,77 |
| 5109809 | B3335 | | 16,6 | 14,8 | 16,3 | 15,5 | 15,7 | 15,7 | 13,0 | 15,36 |
| 5109811 | B3341 | | 16,6 | 13,7 | 15,5 | 14,9 | 16,0 | 14,3 | 12,5 | 14,78 |
| 5109812 | B3342 | | 16,7 | 13,1 | 16,2 | 14,9 | 15,2 | 14,3 | 13,2 | 14,78 |
| 5109813 | B3345 | | 17,0 | 15,0 | 15,9 | 16,2 | 18,1 | 15,9 | 13,5 | 15,93 |
| 5109814 | B3350 | | 17,3 | 13,6 | 16,0 | 15,9 | 16,3 | 15,8 | 13,1 | 15,42 |
| 5109823 | MH 4092 | | 15,1 | 12,8 | 15,7 | 15,0 | 15,0 | 15,2 | 12,9 | 14,53 |
| 5109826 | MH 4096 | | 16,3 | 13,6 | 15,7 | 15,7 | 15,0 | 14,9 | 12,6 | 14,82 |
| 5109830 | MH 4124 | | 16,6 | 14,2 | 17,2 | 16,6 | 16,9 | 16,6 | 13,7 | 15,97 |
| Průměr SSRO (*) | | | 16,3 | 13,6 | 16,1 | 15,3 | 15,3 | 15,4 | 12,4 | 14,91 |
| MD 0.05 | | | 1,1 | 1,6 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,1 | 1,3 | 0,71 |

Tab.23
**Relativní výnos rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 94,5 | 98,0 | 92,8 | 94,7 | 92,5 | 100,3 | 91,0 | 94,9 |
| 5086608 | Amulet | * | 99,5 | 93,1 | 101,4 | 94,1 | 93,3 | 104,1 | 102,5 | 98,3 |
| 5102939 | Regalis | * | 96,6 | 87,9 | 100,9 | 95,1 | 84,9 | 103,5 | 99,1 | 95,5 |
| 5102879 | Forman | * | 98,6 | 102,0 | 98,9 | 90,4 | 97,7 | 97,1 | 93,0 | 96,9 |
| 5100922 | Kozel | * | 103,8 | 96,5 | 98,9 | 104,9 | 87,1 | 100,0 | 97,2 | 98,5 |
| 5104679 | Vitus | * | 97,4 | 95,6 | 102,9 | 100,0 | 99,7 | 96,4 | 87,4 | 97,4 |
| 5109667 | ST1520039 | | 95,6 | 108,1 | 103,6 | 100,9 | 96,7 | 103,6 | 96,8 | 100,7 |
| 5109795 | 3K460 | | 100,0 | 102,6 | 101,5 | 104,9 | 105,8 | 100,5 | 99,7 | 102,2 |
| 5109798 | 3K481 | | 92,4 | 96,0 | 102,9 | 93,0 | 90,2 | 97,6 | 89,3 | 94,6 |
| 5109801 | 3K504 | | 109,4 | 106,2 | 100,4 | 107,1 | 113,0 | 102,7 | 100,5 | 105,7 |
| 5109809 | B3335 | | 102,3 | 108,6 | 101,1 | 101,0 | 103,0 | 101,5 | 104,6 | 103,0 |
| 5109811 | B3341 | | 101,9 | 100,5 | 96,1 | 97,6 | 104,5 | 92,6 | 101,0 | 99,1 |
| 5109812 | B3342 | | 102,5 | 96,3 | 100,6 | 97,2 | 99,2 | 92,4 | 106,3 | 99,1 |
| 5109813 | B3345 | | 104,3 | 110,4 | 98,2 | 105,9 | 118,3 | 102,8 | 109,3 | 106,8 |
| 5109814 | B3350 | | 106,4 | 99,9 | 98,8 | 103,7 | 106,7 | 102,4 | 105,8 | 103,4 |
| 5109823 | MH 4092 | | 92,8 | 93,8 | 97,3 | 98,1 | 98,4 | 98,4 | 104,5 | 97,5 |
| 5109826 | MH 4096 | | 100,1 | 100,2 | 97,2 | 102,5 | 98,4 | 96,4 | 101,3 | 99,4 |
| 5109830 | MH 4124 | | 101,9 | 104,4 | 106,7 | 108,7 | 110,6 | 107,6 | 110,5 | 107,1 |
| MD 0.05 | | | 6,8 | 11,6 | 9,5 | 10,0 | 10,3 | 7,3 | 10,1 | 4,7 |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 24

**Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2024** **2. systém**

*[Average values of important economic traits, 2024]* *[2nd system]*

| Znak | | | K | Na | N | úplnost porostu | počet rostlin | vyběhlice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jednotky | | | mmol/100g | mmol/100g | mmol/100g | (9 - 1) | 10 $m^2$ | součet |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 3,6 | 0,4 | 2,0 | 8,3 | 88 | 0 |
| 5086608 | Amulet | * | 3,4 | 0,5 | 1,7 | 8,6 | 88 | 0 |
| 5102939 | Regalis | * | 3,4 | 0,5 | 1,8 | 8,2 | 88 | 1 |
| 5102879 | Forman | * | 4,1 | 0,6 | 1,9 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5100922 | Kozel | * | 3,4 | 0,6 | 2,0 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5104679 | Vitus | * | 3,0 | 0,4 | 1,6 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5109667 | ST1520039 | | 3,4 | 0,5 | 1,5 | 8,5 | 88 | 1 |
| 5109795 | 3K460 | | 2,9 | 0,5 | 1,5 | 8,1 | 88 | 0 |
| 5109798 | 3K481 | | 3,5 | 0,5 | 2,4 | 8,5 | 88 | 1 |
| 5109801 | 3K504 | | 2,9 | 0,4 | 1,4 | 8,3 | 87 | 0 |
| 5109809 | B3335 | | 3,0 | 0,5 | 1,6 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5109811 | B3341 | | 3,7 | 0,5 | 2,0 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5109812 | B3342 | | 3,6 | 0,5 | 2,0 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5109813 | B3345 | | 3,6 | 0,4 | 1,8 | 8,4 | 88 | 1 |
| 5109814 | B3350 | | 3,5 | 0,8 | 1,5 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5109823 | MH 4092 | | 3,3 | 0,7 | 1,9 | 8,3 | 88 | 0 |
| 5109826 | MH 4096 | | 3,5 | 0,6 | 1,6 | 8,3 | 88 | 0 |
| 5109830 | MH 4124 | | 3,5 | 0,8 | 1,5 | 8,5 | 88 | 0 |
| Počet pokusů | | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| MD 0.05 | | | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0 | - |

Tab. 25

**Komplex listových skvrnitostí (9-1) před sklizní v roce 2024** **2. systém**

*[Cerkospora beticola, Ramularia beticola (9-1) before harvest, 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 6,7 | 8,0 | 9,0 | 7,0 | 7,0 | 9,0 | 4,7 | 7,7 |
| 5086608 | Amulet | * | 7,3 | 8,3 | 8,0 | 8,7 | 7,0 | 8,3 | 5,0 | 7,4 |
| 5102939 | Regalis | * | 7,7 | 8,0 | 7,7 | 7,7 | 7,7 | 7,7 | 4,3 | 6,9 |
| 5102879 | Forman | * | 7,7 | 8,3 | 7,0 | 8,7 | 7,7 | 7,7 | 5,0 | 7,0 |
| 5100922 | Kozel | * | 7,3 | 8,0 | 9,0 | 7,7 | 7,0 | 8,3 | 6,0 | 7,8 |
| 5104679 | Vitus | * | 7,3 | 9,0 | 9,0 | 7,3 | 7,3 | 7,7 | 5,7 | 7,9 |
| 5109667 | ST1520039 | | 8,0 | 8,3 | 7,3 | 7,3 | 7,3 | 9,0 | 4,3 | 7,2 |
| 5109795 | 3K460 | | 8,0 | 8,7 | 9,0 | 8,7 | 7,7 | 9,0 | 6,0 | 8,2 |
| 5109798 | 3K481 | | 7,3 | 8,3 | 9,0 | 7,0 | 7,0 | 9,0 | 4,3 | 7,7 |
| 5109801 | 3K504 | | 8,0 | 8,7 | | 8,7 | 8,0 | 9,0 | 7,0 | 8,4 |
| 5109809 | B3335 | | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 8,7 | 8,0 | 9,0 | 7,0 | 8,5 |
| 5109811 | B3341 | | 8,0 | 8,3 | 9,0 | 7,7 | 8,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 |
| 5109812 | B3342 | | 8,0 | 8,7 | 9,0 | 8,3 | 8,0 | 8,3 | 5,7 | 7,9 |
| 5109813 | B3345 | | 8,0 | 9,0 | 8,3 | 8,7 | 8,0 | 9,0 | 6,0 | 8,1 |
| 5109814 | B3350 | | 7,7 | 8,7 | 9,0 | 8,0 | 8,0 | 9,0 | 6,0 | 8,2 |
| 5109823 | MH 4092 | | 6,7 | 8,0 | 7,3 | 7,7 | 7,0 | 7,0 | 5,3 | 6,9 |
| 5109826 | MH 4096 | | 7,0 | 8,3 | 5,0 | 7,7 | 6,7 | 7,0 | 4,0 | 6,1 |
| 5109830 | MH 4124 | | 7,7 | 7,0 | 9,0 | 7,3 | 7,0 | 8,3 | 6,0 | 7,6 |
| MD 0.05 | | | - | - | - | - | - | - | - | |

**Sortiment 2** *[2nd group]*

Tab. 26

**Padlí řepy (9-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Erysiphe betae (9-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | | | | | | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5086608 | Amulet | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5102939 | Regalis | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5102879 | Forman | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5100922 | Kozel | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5104679 | Vitus | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5109667 | ST1520039 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5109795 | 3K460 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5109798 | 3K481 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5109801 | 3K504 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 8,7 |
| 5109809 | B3335 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5109811 | B3341 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5109812 | B3342 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5109813 | B3345 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5109814 | B3350 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 8,7 |
| 5109823 | MH 4092 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5109826 | MH 4096 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5109830 | MH 4124 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |

**Sortiment 3**
*Explanatory note (continued)*

Table 1, 3, 5, 7, 9, 14, 16, 18, 20, 22

| | | |
|---|---|---|
| a | Lokalita | Location |
| | Průměrováno | Calculated |
| | Průměr SSRO | Mean of control varieties |
| 1 – 4 | Lokality | Locations |
| 5 | Průměr | Mean |

Table 2, 4, 6, 8, 10, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 26

| | | |
|---|---|---|
| a | Lokalita | Location |
| | Průměrováno | Calculated |
| 1 – 4 | Lokality | Locations |
| 5 | Průměr | Mean |

Table 11, 24

| | | |
|---|---|---|
| | Znak | Character |
| | Jednotky | Unit |
| 1 | K-draslík | Kalium |
| 2 | Na-sodík | Natrium |
| 3 | N - dusík | Nitrogenium |
| 4 | úplnost porostu | Integrity growth |
| 5 | počet rostlin | Number of plants |
| 6 | vyběhlice | Bolter |

**Sortiment 3 v roce 2024 – odrůdy 3. rokem ve zkouškách**
*[3rd group – varieties tested 3rd year in 2024]*

| Kód odrůdy | Název odrůdy | Typ tolerance | Žadatel | Zástupce v ČR | Registrována v roce | Datum podání žádosti |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *[Variety code]* | *[Variety name]* | *[Type of tolerance]* | *[Applicant]* | *[Representative in Czech Republic]* | *[Year of registration]* | *[Date of application]* |
| 5093238 | BTS 8840 | RICE | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | 2016 | |
| 5097239 | Masaryk | RI | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | 2019 | |
| 5090913 | Mesange | RI | SAS Florimond Desprez Veuve et Fils | SELGEN, a.s. | 2015 | |
| 5090758 | BTS 555 | RINEM | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | 2015 | |
| 5099056 | Dromedary | RICENEM | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | 2020 | |
| 5099148 | FD Baseball | RINEM | SAS Florimond Desprez Veuve et Fils | SELGEN, a.s. | 2020 | |
| 5107961 | ST22336 | RICE | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | | 2022 |
| 5107963 | ST22535 | RICENEM | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | | 2022 |
| 5107965 | STRE22529 | RICENEM | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | | 2022 |
| 5107966 | ST22549 | RICENEM | Strube D&S GmbH | STRUBE CZ, s.r.o. | | 2022 |
| 5107989 | SV2685 | RICENEM | SESVANDERHAVE N.V. / S.A. | SESVANDERHAVE International B.V., odštěpný závod | | 2022 |
| 5108108 | B2305 | RICENEMALS | Betaseed GmbH | VP AGRO, spol. s r.o. | | 2022 |

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)
*[* = control varieties]*

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 1
**Výnos kořene (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**
*[Yield of roots (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 107,6 | 73,2 | 118,6 | 89,1 | 91,2 | 108,6 | 56,6 | 92,14 |
| 5097239 | Masaryk | * | 116,2 | 78,1 | 111,4 | 82,4 | 85,7 | 99,3 | 56,8 | 89,97 |
| 5090913 | Mesange | * | 119,8 | 74,9 | 104,7 | 78,2 | 89,9 | 96,0 | 58,8 | 88,88 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 113,5 | 82,6 | 111,7 | 89,3 | 97,9 | 102,6 | 62,6 | 94,33 |
| 5099056 | Dromedary | * | 113,2 | 79,0 | 114,0 | 92,9 | 97,2 | 104,5 | 62,5 | 94,76 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 115,4 | 84,2 | 115,1 | 86,6 | 104,2 | 105,4 | 62,2 | 96,16 |
| 5107961 | ST22336 | | 112,2 | 81,1 | 117,5 | 89,4 | 95,1 | 106,4 | 62,9 | 94,94 |
| 5107963 | ST22535 | | 104,9 | 84,9 | 113,8 | 90,7 | 107,8 | 99,1 | 63,2 | 94,91 |
| 5107965 | STRE22529 | | 112,5 | 81,7 | 110,7 | 89,8 | 86,5 | 102,9 | 60,6 | 92,10 |
| 5107966 | ST22549 | | 112,0 | 88,5 | 127,3 | 94,7 | 111,6 | 110,9 | 65,0 | 101,42 |
| 5107989 | SV2685 | | 118,4 | 74,9 | 117,0 | 91,8 | 102,5 | 101,4 | 58,5 | 94,93 |
| 5108108 | B2305 | | 102,7 | 83,7 | 111,2 | 99,4 | 101,4 | 104,5 | 58,2 | 94,43 |
| Průměr SSRO (*) | | | 112,4 | 80,6 | 114,4 | 89,5 | 97,6 | 103,5 | 60,7 | 94,08 |
| MD 0.05 | | | 8,5 | 7,4 | 7,4 | 7,9 | 14,4 | 6,9 | 6,5 | 4,98 |

Tab. 2
**Relativní výnos kořene (%) v roce 2024** **1. systém**
*[Relative yield of roots (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 95,8 | 90,9 | 103,7 | 99,5 | 93,5 | 105,0 | 93,3 | 97,9 |
| 5097239 | Masaryk | * | 103,4 | 96,9 | 97,3 | 92,1 | 87,8 | 96,0 | 93,6 | 95,6 |
| 5090913 | Mesange | * | 106,6 | 93,0 | 91,5 | 87,4 | 92,1 | 92,8 | 96,9 | 94,5 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 101,0 | 102,5 | 97,7 | 99,7 | 100,3 | 99,2 | 103,3 | 100,3 |
| 5099056 | Dromedary | * | 100,7 | 98,1 | 99,6 | 103,8 | 99,6 | 101,0 | 103,1 | 100,7 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 102,7 | 104,5 | 100,6 | 96,7 | 106,8 | 101,9 | 102,6 | 102,2 |
| 5107961 | ST22336 | | 99,8 | 100,7 | 102,7 | 99,9 | 97,5 | 102,8 | 103,7 | 100,9 |
| 5107963 | ST22535 | | 93,4 | 105,4 | 99,4 | 101,3 | 110,5 | 95,7 | 104,2 | 100,9 |
| 5107965 | STRE22529 | | 100,1 | 101,4 | 96,7 | 100,3 | 88,6 | 99,5 | 99,9 | 97,9 |
| 5107966 | ST22549 | | 99,7 | 109,8 | 111,2 | 105,7 | 114,4 | 107,2 | 107,2 | 107,8 |
| 5107989 | SV2685 | | 105,3 | 93,0 | 102,3 | 102,6 | 105,0 | 98,0 | 96,5 | 100,9 |
| 5108108 | B2305 | | 91,4 | 103,9 | 97,2 | 111,0 | 103,9 | 101,0 | 96,0 | 100,4 |
| MD 0.05 | | | 7,6 | 9,2 | 6,5 | 8,8 | 14,8 | 6,6 | 10,8 | 5,3 |

Tab. 3
**Obsah cukru (%) v roce 2024** **1. systém**
*[Sugar content (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 15,8 | 16,1 | 16,1 | 15,8 | 12,9 | 15,8 | 16,6 | 15,57 |
| 5097239 | Masaryk | * | 15,6 | 16,3 | 17,2 | 16,4 | 12,9 | 16,5 | 17,0 | 15,97 |
| 5090913 | Mesange | * | 16,7 | 16,5 | 16,8 | 16,7 | 13,7 | 16,8 | 17,4 | 16,35 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 16,0 | 16,2 | 16,1 | 15,6 | 13,5 | 16,0 | 16,4 | 15,71 |
| 5099056 | Dromedary | * | 15,7 | 15,8 | 16,3 | 15,8 | 12,7 | 15,9 | 16,4 | 15,51 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 16,3 | 15,6 | 15,9 | 15,4 | 12,8 | 16,2 | 15,9 | 15,43 |
| 5107961 | ST22336 | | 16,3 | 16,0 | 16,0 | 16,2 | 13,2 | 15,9 | 16,7 | 15,75 |
| 5107963 | ST22535 | | 16,4 | 15,9 | 16,0 | 15,5 | 12,9 | 15,7 | 16,4 | 15,54 |
| 5107965 | STRE22529 | | 16,0 | 16,7 | 16,9 | 16,3 | 13,7 | 16,0 | 16,4 | 15,98 |
| 5107966 | ST22549 | | 16,1 | 15,4 | 15,4 | 15,5 | 12,8 | 15,3 | 15,9 | 15,20 |
| 5107989 | SV2685 | | 16,1 | 16,1 | 16,2 | 15,7 | 12,9 | 16,0 | 16,9 | 15,70 |
| 5108108 | B2305 | | 16,5 | 15,9 | 16,5 | 16,6 | 14,0 | 16,1 | 16,7 | 16,04 |
| Průměr SSRO (*) | | | 16,1 | 16,0 | 16,3 | 16,0 | 13,2 | 16,0 | 16,6 | 15,73 |
| MD 0.05 | | | 1,0 | 0,7 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,4 | 0,6 | 0,3 |

Tab. 4
**Relativní obsah cukru (%) v roce 2024** **1. systém**
*[Relative sugar content (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 98,1 | 100,2 | 99,0 | 98,7 | 97,7 | 98,6 | 100,4 | 99,0 |
| 5097239 | Masaryk | * | 96,6 | 101,6 | 105,4 | 102,7 | 98,2 | 102,9 | 102,6 | 101,5 |
| 5090913 | Mesange | * | 103,6 | 103,0 | 102,9 | 104,6 | 103,8 | 104,7 | 105,1 | 104,0 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 99,5 | 101,2 | 98,9 | 97,9 | 102,7 | 100,2 | 99,3 | 99,9 |
| 5099056 | Dromedary | * | 97,3 | 98,6 | 100,2 | 98,9 | 96,8 | 99,2 | 99,0 | 98,6 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 101,2 | 97,2 | 97,6 | 96,7 | 96,8 | 101,0 | 96,0 | 98,1 |
| 5107961 | ST22336 | | 101,0 | 99,5 | 98,4 | 101,3 | 100,3 | 99,4 | 101,1 | 100,1 |
| 5107963 | ST22535 | | 101,6 | 99,1 | 98,5 | 97,2 | 97,8 | 98,3 | 99,0 | 98,8 |
| 5107965 | STRE22529 | | 99,3 | 103,9 | 103,5 | 102,1 | 103,9 | 99,9 | 98,8 | 101,6 |
| 5107966 | ST22549 | | 99,9 | 95,8 | 94,7 | 97,1 | 97,5 | 95,7 | 95,9 | 96,6 |
| 5107989 | SV2685 | | 99,8 | 100,6 | 99,3 | 98,6 | 98,1 | 99,8 | 102,1 | 99,8 |
| 5108108 | B2305 | | 102,2 | 99,3 | 101,6 | 104,2 | 106,4 | 100,3 | 100,8 | 102,0 |
| MD 0.05 | | | 6,1 | 4,3 | 4,0 | 3,0 | 4,4 | 2,4 | 3,7 | 1,9 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab .5

**Výnos polarizačního cukru (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of sugar (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 17,0 | 11,8 | 19,1 | 14,1 | 11,8 | 17,1 | 9,4 | 14,31 |
| 5097239 | Masaryk | * | 18,1 | 12,6 | 19,1 | 13,5 | 11,0 | 16,4 | 9,6 | 14,32 |
| 5090913 | Mesange | * | 19,9 | 12,4 | 17,5 | 13,0 | 12,1 | 16,2 | 10,2 | 14,45 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 18,2 | 13,4 | 17,9 | 14,0 | 13,3 | 16,4 | 10,3 | 14,77 |
| 5099056 | Dromedary | * | 17,7 | 12,5 | 18,6 | 14,6 | 12,5 | 16,6 | 10,2 | 14,67 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 19,0 | 13,0 | 18,3 | 13,4 | 13,3 | 17,1 | 9,9 | 14,83 |
| 5107961 | ST22336 | | 18,2 | 13,0 | 18,8 | 14,4 | 12,6 | 16,9 | 10,5 | 14,90 |
| 5107963 | ST22535 | | 17,3 | 13,5 | 18,2 | 14,1 | 13,9 | 15,5 | 10,4 | 14,70 |
| 5107965 | STRE22529 | | 18,0 | 13,6 | 18,6 | 14,6 | 11,9 | 16,5 | 9,9 | 14,73 |
| 5107966 | ST22549 | | 17,9 | 13,6 | 19,5 | 14,7 | 14,3 | 17,0 | 10,3 | 15,31 |
| 5107989 | SV2685 | | 19,0 | 12,0 | 18,9 | 14,5 | 13,3 | 16,2 | 9,9 | 14,82 |
| 5108108 | B2305 | | 16,9 | 13,3 | 18,3 | 16,5 | 14,2 | 16,7 | 9,7 | 15,10 |
| Průměr SSRO (*) | | | 18,1 | 12,9 | 18,6 | 14,3 | 12,8 | 16,5 | 10,0 | 14,74 |
| MD 0.05 | | | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,3 | 2,1 | 1,1 | 1,1 | 0,77 |

Tab. 6

**Relativní výnos polarizačního cukru (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 93,8 | 91,2 | 102,9 | 98,6 | 91,7 | 103,1 | 94,2 | 97,0 |
| 5097239 | Masaryk | * | 100,0 | 97,8 | 102,8 | 94,8 | 85,7 | 99,0 | 95,7 | 97,1 |
| 5090913 | Mesange | * | 109,9 | 95,7 | 94,2 | 91,1 | 94,4 | 97,8 | 101,6 | 98,0 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 100,5 | 104,1 | 96,4 | 97,7 | 103,4 | 99,2 | 102,8 | 100,2 |
| 5099056 | Dromedary | * | 97,8 | 97,1 | 100,0 | 102,6 | 97,2 | 100,2 | 101,8 | 99,5 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 104,9 | 100,7 | 98,6 | 93,5 | 103,3 | 103,3 | 98,5 | 100,6 |
| 5107961 | ST22336 | | 100,5 | 100,5 | 101,3 | 101,0 | 98,0 | 102,0 | 105,1 | 101,1 |
| 5107963 | ST22535 | | 95,4 | 104,9 | 98,2 | 98,6 | 108,5 | 93,9 | 103,6 | 99,7 |
| 5107965 | STRE22529 | | 99,6 | 105,7 | 100,1 | 102,5 | 92,6 | 99,5 | 99,1 | 99,9 |
| 5107966 | ST22549 | | 98,8 | 105,4 | 105,1 | 102,8 | 111,0 | 102,8 | 102,7 | 103,9 |
| 5107989 | SV2685 | | 105,3 | 93,3 | 101,8 | 101,3 | 103,3 | 97,9 | 98,4 | 100,5 |
| 5108108 | B2305 | | 93,2 | 103,4 | 98,7 | 115,7 | 110,9 | 101,2 | 96,8 | 102,4 |
| MD 0.05 | | | 6,8 | 10,4 | 7,6 | 9,2 | 16,2 | 6,9 | 11,4 | 5,2 |

Tab. 7

**Výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 14,0 | 14,4 | 13,8 | 13,8 | 10,7 | 14,2 | 14,9 | 13,68 |
| 5097239 | Masaryk | * | 13,7 | 14,3 | 14,7 | 14,5 | 10,8 | 14,7 | 15,2 | 13,98 |
| 5090913 | Mesange | * | 15,1 | 14,7 | 14,4 | 14,9 | 11,8 | 15,2 | 15,7 | 14,54 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 14,3 | 14,6 | 13,9 | 13,7 | 11,6 | 14,5 | 14,7 | 13,89 |
| 5099056 | Dromedary | * | 14,0 | 13,9 | 14,0 | 13,7 | 10,5 | 14,1 | 14,6 | 13,56 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 14,6 | 13,7 | 13,6 | 13,4 | 10,3 | 14,5 | 14,2 | 13,46 |
| 5107961 | ST22336 | | 14,6 | 14,1 | 13,6 | 14,4 | 11,1 | 14,0 | 14,8 | 13,79 |
| 5107963 | ST22535 | | 14,9 | 13,9 | 13,4 | 13,4 | 10,5 | 14,0 | 14,5 | 13,50 |
| 5107965 | STRE22529 | | 14,4 | 14,8 | 14,5 | 14,4 | 11,6 | 14,1 | 14,5 | 14,05 |
| 5107966 | ST22549 | | 14,4 | 13,4 | 13,0 | 13,4 | 10,7 | 13,5 | 14,0 | 13,22 |
| 5107989 | SV2685 | | 14,3 | 14,6 | 14,0 | 13,9 | 10,9 | 14,5 | 15,3 | 13,92 |
| 5108108 | B2305 | | 14,6 | 14,3 | 14,4 | 15,0 | 12,1 | 14,5 | 15,0 | 14,25 |
| Průměr SSRO (*) | | | 14,4 | 14,2 | 13,9 | 14,0 | 11,0 | 14,3 | 14,8 | 13,82 |
| MD 0.05 | | | 1,1 | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,4 | 0,6 | 0,37 |

Tab. 8

**Relativní výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 97,1 | 101,4 | 98,8 | 98,1 | 96,9 | 99,4 | 100,7 | 99,0 |
| 5097239 | Masaryk | * | 94,9 | 100,5 | 105,3 | 103,4 | 97,9 | 102,7 | 102,7 | 101,1 |
| 5090913 | Mesange | * | 105,0 | 103,1 | 103,4 | 106,2 | 106,6 | 105,9 | 106,5 | 105,2 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 99,2 | 102,5 | 99,5 | 97,7 | 105,0 | 101,0 | 99,7 | 100,5 |
| 5099056 | Dromedary | * | 97,4 | 97,9 | 100,7 | 97,8 | 95,3 | 98,4 | 99,0 | 98,1 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 101,5 | 96,1 | 97,7 | 95,3 | 93,5 | 101,0 | 95,7 | 97,4 |
| 5107961 | ST22336 | | 101,2 | 99,1 | 97,4 | 102,1 | 100,9 | 97,9 | 100,2 | 99,8 |
| 5107963 | ST22535 | | 103,5 | 97,5 | 96,3 | 95,5 | 94,6 | 97,5 | 98,0 | 97,7 |
| 5107965 | STRE22529 | | 99,7 | 104,4 | 104,1 | 102,5 | 105,0 | 98,8 | 98,2 | 101,7 |
| 5107966 | ST22549 | | 100,3 | 94,1 | 93,6 | 95,7 | 96,6 | 94,6 | 94,8 | 95,6 |
| 5107989 | SV2685 | | 99,0 | 102,6 | 100,3 | 99,2 | 98,5 | 101,4 | 103,4 | 100,7 |
| 5108108 | B2305 | | 101,3 | 100,9 | 103,0 | 106,5 | 109,2 | 101,4 | 101,2 | 103,1 |
| MD 0.05 | | | 7,5 | 5,1 | 5,1 | 4,0 | 6,4 | 3,0 | 4,4 | 2,7 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 9

**Výnos rafinády (t.ha-1) v roce 2024** **1. systém**

*[Yield of rafined sugar (t.ha-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 15,0 | 10,6 | 16,3 | 12,3 | 9,8 | 15,4 | 8,6 | 12,6 |
| 5097239 | Masaryk | * | 16,0 | 11,0 | 16,3 | 12,0 | 9,2 | 14,6 | 8,4 | 12,5 |
| 5090913 | Mesange | * | 18,0 | 10,9 | 15,0 | 11,6 | 10,3 | 14,7 | 9,1 | 12,8 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 16,1 | 12,0 | 15,4 | 12,3 | 11,4 | 14,7 | 9,3 | 13,0 |
| 5099056 | Dromedary | * | 15,8 | 11,0 | 16,0 | 12,8 | 10,3 | 14,7 | 8,9 | 12,8 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 17,0 | 11,4 | 15,7 | 11,6 | 10,7 | 15,3 | 8,8 | 12,9 |
| 5107961 | ST22336 | | 16,2 | 11,4 | 15,9 | 12,8 | 10,6 | 14,9 | 9,4 | 13,0 |
| 5107963 | ST22535 | | 15,7 | 11,8 | 15,3 | 12,2 | 11,4 | 13,8 | 9,3 | 12,8 |
| 5107965 | STRE22529 | | 16,1 | 12,2 | 16,0 | 12,9 | 10,1 | 14,6 | 8,9 | 13,0 |
| 5107966 | ST22549 | | 16,0 | 11,8 | 16,5 | 12,7 | 11,8 | 15,1 | 9,1 | 13,3 |
| 5107989 | SV2685 | | 16,9 | 10,9 | 16,3 | 12,8 | 11,2 | 14,7 | 8,8 | 13,1 |
| 5108108 | B2305 | | 15,0 | 12,0 | 15,9 | 14,9 | 12,3 | 15,1 | 8,7 | 13,4 |
| Průměr SSRO (*) | | | 16,2 | 11,4 | 15,9 | 12,6 | 10,8 | 14,8 | 8,9 | 12,9 |
| MD 0.05 | | | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | 1,8 | 1,0 | 1,1 | 0,7 |

Tab. 10

**Relativní výnos rafinády (%) v roce 2024** **1. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 92,7 | 92,4 | 102,6 | 98,0 | 90,9 | 103,9 | 96,2 | 97,1 |
| 5097239 | Masaryk | * | 99,0 | 96,3 | 102,9 | 95,5 | 85,3 | 98,9 | 94,4 | 96,7 |
| 5090913 | Mesange | * | 111,7 | 95,8 | 94,7 | 92,5 | 95,9 | 99,1 | 102,2 | 99,2 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 99,9 | 105,3 | 96,9 | 97,6 | 105,8 | 99,7 | 104,0 | 100,8 |
| 5099056 | Dromedary | * | 97,9 | 96,7 | 100,6 | 101,4 | 95,8 | 99,5 | 99,2 | 98,8 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 105,0 | 99,6 | 98,6 | 92,1 | 99,8 | 103,2 | 98,6 | 99,9 |
| 5107961 | ST22336 | | 100,3 | 100,1 | 100,1 | 102,0 | 98,7 | 100,5 | 104,9 | 100,8 |
| 5107963 | ST22535 | | 97,3 | 103,2 | 96,2 | 96,8 | 105,6 | 93,3 | 104,1 | 98,8 |
| 5107965 | STRE22529 | | 99,7 | 106,7 | 100,8 | 102,9 | 93,9 | 98,6 | 99,3 | 100,3 |
| 5107966 | ST22549 | | 99,1 | 103,5 | 103,8 | 101,1 | 110,0 | 101,8 | 101,2 | 102,7 |
| 5107989 | SV2685 | | 104,4 | 95,3 | 102,8 | 101,8 | 104,2 | 99,6 | 98,7 | 101,2 |
| 5108108 | B2305 | | 92,9 | 105,2 | 100,0 | 118,3 | 114,1 | 102,2 | 97,0 | 103,7 |
| MD 0.05 | | | 7,6 | 11,0 | 8,4 | 9,3 | 16,6 | 6,8 | 12,3 | 5,3 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 11
**Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2024** **1. systém**
*[Average values of important economic traits, 2024]* *[1st system]*

| Znak | | | K | Na | N | úplnost porostu | počet rostlin | vyběhlice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jednotky | | | mmol/100g | mmol/100g | mmol/100g | (9 - 1) | 10 $m^2$ | součet |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 3,3 | 0,8 | 1,9 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5097239 | Masaryk | * | 3,7 | 0,7 | 2,0 | 8,6 | 88 | 0 |
| 5090913 | Mesange | * | 3,3 | 0,7 | 1,9 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 3,5 | 0,5 | 2,0 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5099056 | Dromedary | * | 3,6 | 0,7 | 1,9 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 3,6 | 0,8 | 2,1 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5107961 | ST22336 | | 3,7 | 0,6 | 1,9 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5107963 | ST22535 | | 3,9 | 0,7 | 1,9 | 8,6 | 87 | 0 |
| 5107965 | STRE22529 | | 3,6 | 0,6 | 1,9 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5107966 | ST22549 | | 3,9 | 0,6 | 1,9 | 8,4 | 88 | 2 |
| 5107989 | SV2685 | | 3,2 | 0,7 | 1,9 | 8,4 | 87 | 1 |
| 5108108 | B2305 | | 3,2 | 0,5 | 2,3 | 8,5 | 88 | 0 |
| Počet pokusů | | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| MD 0.05 | | | 0,3 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 1 | - |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 12
**Komplex listových skvrnitostí (9-1) před sklizní v roce 2024** **1. systém**
*[Cerkospora beticola, Ramularia beticola (9-1) before harvest, 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 5 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 3,7 | 8,3 | 9,0 | 6,7 | 6,0 | 7,7 | 4,0 | 6,6 |
| 5097239 | Masaryk | * | 2,7 | 5,7 | 4,3 | 5,0 | 5,0 | 6,3 | 2,3 | 4,4 |
| 5090913 | Mesange | * | 3,0 | 7,3 | 6,3 | 5,0 | 6,0 | 7,7 | 2,7 | 5,3 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 3,3 | 7,3 | 5,0 | 3,0 | 6,0 | 7,0 | 3,0 | 4,8 |
| 5099056 | Dromedary | * | 5,0 | 7,0 | 5,3 | 5,3 | 5,7 | 5,7 | 3,0 | 5,2 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 4,3 | 7,0 | 4,7 | 5,3 | 5,7 | 7,0 | 2,0 | 5,1 |
| 5107961 | ST22336 | | 4,7 | 7,0 | 5,7 | 6,0 | 6,3 | 7,0 | 3,3 | 5,6 |
| 5107963 | ST22535 | | 4,3 | 8,0 | 7,3 | 5,7 | 6,0 | 7,7 | 3,7 | 6,1 |
| 5107965 | STRE22529 | | 3,7 | 8,0 | 6,3 | 6,3 | 6,0 | 7,7 | 3,0 | 5,8 |
| 5107966 | ST22549 | | 3,0 | 7,3 | 7,0 | 6,0 | 5,7 | 6,3 | 3,3 | 5,5 |
| 5107989 | SV2685 | | 3,0 | 7,7 | 5,0 | 5,0 | 5,7 | 7,7 | 4,0 | 5,4 |
| 5108108 | B2305 | | 4,3 | 8,0 | 7,3 | 7,0 | 6,3 | 7,0 | 4,3 | 6,3 |
| MD 0.05 | | | - | - | - | - | - | - | - | 0,8 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 13
**Padlí řepy (9-1) v roce 2024** **1. systém**
*[Erysiphe betae (9-1), 2024]* *[1st system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | | | | ✓ | | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 8,3 | 8,8 |
| 5097239 | Masaryk | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 8,3 | 8,8 |
| 5090913 | Mesange | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 9,0 |
| 5099056 | Dromedary | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 | 8,8 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 | 8,8 |
| 5107961 | ST22336 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 8,3 | 8,8 |
| 5107963 | ST22535 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 | 7,0 | 7,7 |
| 5107965 | STRE22529 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 7,7 | 8,3 | 8,5 |
| 5107966 | ST22549 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 8,3 | 8,8 |
| 5107989 | SV2685 | | 1,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 7,7 | 8,3 | 5,4 |
| 5108108 | B2305 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 7,7 | 6,3 | 7,7 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 14
**Výnos kořene (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**
*[Yield of roots (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 112,7 | 87,4 | 112,3 | 95,4 | 115,9 | 104,6 | 75,4 | 100,52 |
| 5097239 | Masaryk | * | 109,2 | 85,7 | 109,0 | 91,8 | 106,3 | 104,3 | 74,8 | 97,28 |
| 5090913 | Mesange | * | 103,5 | 82,9 | 105,1 | 84,3 | 107,8 | 102,9 | 69,9 | 93,77 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 107,2 | 89,3 | 102,9 | 93,1 | 115,7 | 104,2 | 72,3 | 97,81 |
| 5099056 | Dromedary | * | 111,6 | 82,5 | 107,8 | 95,4 | 115,3 | 107,3 | 67,1 | 98,15 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 113,6 | 82,0 | 105,8 | 101,3 | 118,0 | 102,3 | 80,2 | 100,46 |
| 5107961 | ST22336 | | 115,3 | 90,8 | 117,9 | 91,7 | 114,8 | 100,3 | 81,6 | 101,75 |
| 5107963 | ST22535 | | 109,3 | 88,6 | 114,2 | 94,8 | 123,0 | 100,4 | 78,3 | 101,22 |
| 5107965 | STRE22529 | | 111,4 | 87,7 | 111,3 | 93,1 | 106,1 | 104,6 | 70,0 | 97,74 |
| 5107966 | ST22549 | | 119,6 | 95,1 | 119,9 | 108,4 | 126,7 | 113,4 | 78,4 | 108,78 |
| 5107989 | SV2685 | | 110,1 | 84,1 | 110,0 | 100,5 | 118,9 | 109,1 | 77,9 | 101,51 |
| 5108108 | B2305 | | 111,7 | 92,2 | 109,8 | 97,7 | 116,5 | 109,4 | 76,4 | 101,94 |
| Průměr SSRO (*) | | | 111,3 | 87,3 | 110,5 | 95,6 | 115,4 | 105,2 | 75,2 | 100,08 |
| MD 0.05 | | | 8,3 | 9,5 | 8,3 | 8,7 | 11,4 | 7,2 | 7,4 | 3,79 |

Tab. 15
**Relativní výnos kořene (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Relative yield of roots (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 101,3 | 100,0 | 101,6 | 99,8 | 100,4 | 99,4 | 100,2 | 100,4 |
| 5097239 | Masaryk | * | 98,1 | 98,1 | 98,7 | 96,0 | 92,1 | 99,1 | 99,4 | 97,2 |
| 5090913 | Mesange | * | 93,1 | 94,9 | 95,1 | 88,2 | 93,4 | 97,8 | 93,0 | 93,7 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 96,3 | 102,2 | 93,2 | 97,3 | 100,3 | 99,0 | 96,1 | 97,7 |
| 5099056 | Dromedary | * | 100,3 | 94,5 | 97,6 | 99,8 | 99,9 | 102,0 | 89,2 | 98,1 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 102,1 | 93,9 | 95,8 | 106,0 | 102,2 | 97,2 | 106,7 | 100,4 |
| 5107961 | ST22336 | | 103,6 | 103,9 | 106,7 | 95,9 | 99,5 | 95,3 | 108,6 | 101,7 |
| 5107963 | ST22535 | | 98,2 | 101,4 | 103,3 | 99,2 | 106,6 | 95,4 | 104,1 | 101,1 |
| 5107965 | STRE22529 | | 100,1 | 100,4 | 100,7 | 97,4 | 91,9 | 99,4 | 93,2 | 97,7 |
| 5107966 | ST22549 | | 107,5 | 108,9 | 108,5 | 113,3 | 109,8 | 107,7 | 104,3 | 108,7 |
| 5107989 | SV2685 | | 98,9 | 96,3 | 99,6 | 105,1 | 103,0 | 103,7 | 103,6 | 101,4 |
| 5108108 | B2305 | | 100,4 | 105,6 | 99,4 | 102,1 | 100,9 | 103,9 | 101,6 | 101,9 |
| MD 0.05 | | | 7,5 | 10,9 | 7,5 | 9,1 | 9,9 | 6,9 | 9,9 | 3,8 |

Tab. 16
**Obsah cukru (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Sugar content (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 15,5 | 16,8 | 16,5 | 16,7 | 13,8 | 16,6 | 17,9 | 16,3 |
| 5097239 | Masaryk | * | 16,1 | 17,1 | 17,4 | 18,0 | 14,5 | 17,2 | 18,4 | 17,0 |
| 5090913 | Mesange | * | 16,7 | 17,3 | 17,7 | 18,0 | 14,9 | 17,5 | 18,4 | 17,2 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 15,9 | 16,7 | 16,9 | 17,2 | 14,3 | 16,5 | 17,3 | 16,4 |
| 5099056 | Dromedary | * | 16,0 | 16,5 | 16,8 | 16,9 | 13,6 | 16,7 | 18,0 | 16,4 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 16,2 | 16,5 | 16,6 | 16,7 | 13,6 | 16,2 | 17,7 | 16,2 |
| 5107961 | ST22336 | | 16,1 | 16,5 | 16,0 | 17,8 | 14,6 | 16,6 | 18,0 | 16,5 |
| 5107963 | ST22535 | | 15,2 | 16,6 | 16,6 | 16,6 | 14,0 | 15,7 | 17,5 | 16,0 |
| 5107965 | STRE22529 | | 16,1 | 17,1 | 17,3 | 17,5 | 14,6 | 16,2 | 18,0 | 16,7 |
| 5107966 | ST22549 | | 14,6 | 16,3 | 16,3 | 16,5 | 13,2 | 15,5 | 17,1 | 15,6 |
| 5107989 | SV2685 | | 16,0 | 16,4 | 17,0 | 17,4 | 14,0 | 16,3 | 18,2 | 16,5 |
| 5108108 | B2305 | | 15,8 | 17,0 | 16,9 | 17,7 | 14,7 | 16,5 | 17,9 | 16,6 |
| Průměr SSRO (*) | | | 15,9 | 16,7 | 16,8 | 17,2 | 14,1 | 16,5 | 17,9 | 16,4 |
| MD 0.05 | | | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,3 | 0,5 | 0,3 |

Tab. 17
**Relativní obsah cukru (%) v roce 2024** **2. systém**
*[Relative sugar content (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 97,9 | 100,4 | 98,2 | 96,8 | 97,4 | 100,6 | 100,3 | 98,8 |
| 5097239 | Masaryk | * | 101,7 | 102,1 | 103,5 | 104,6 | 102,5 | 104,6 | 102,7 | 103,1 |
| 5090913 | Mesange | * | 105,5 | 103,6 | 104,8 | 104,2 | 105,5 | 106,4 | 103,0 | 104,7 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 100,4 | 99,6 | 100,3 | 99,9 | 100,8 | 100,5 | 96,8 | 99,7 |
| 5099056 | Dromedary | * | 101,1 | 98,4 | 99,8 | 98,1 | 96,4 | 101,5 | 100,7 | 99,5 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 101,8 | 98,7 | 98,4 | 97,1 | 95,9 | 98,2 | 99,3 | 98,5 |
| 5107961 | ST22336 | | 101,5 | 98,8 | 95,3 | 103,0 | 103,6 | 100,9 | 101,0 | 100,5 |
| 5107963 | ST22535 | | 95,8 | 99,2 | 98,8 | 96,0 | 99,3 | 95,4 | 98,2 | 97,5 |
| 5107965 | STRE22529 | | 101,6 | 102,0 | 102,7 | 101,5 | 103,1 | 98,7 | 100,6 | 101,4 |
| 5107966 | ST22549 | | 91,7 | 97,2 | 96,7 | 95,8 | 93,3 | 94,0 | 95,6 | 95,0 |
| 5107989 | SV2685 | | 101,1 | 98,3 | 100,9 | 100,6 | 98,7 | 99,0 | 102,0 | 100,1 |
| 5108108 | B2305 | | 99,7 | 101,6 | 100,6 | 102,4 | 103,6 | 100,1 | 100,1 | 101,1 |
| MD 0.05 | | | 4,0 | 3,5 | 3,6 | 2,7 | 4,1 | 1,7 | 2,9 | 1,8 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 18

**Výnos polarizačního cukru (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of sugar (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 17,4 | 14,7 | 18,7 | 15,9 | 16,0 | 17,4 | 13,6 | 16,23 |
| 5097239 | Masaryk | * | 17,6 | 14,6 | 19,1 | 16,5 | 15,4 | 18,1 | 13,7 | 16,41 |
| 5090913 | Mesange | * | 17,4 | 14,4 | 18,4 | 15,3 | 16,1 | 18,0 | 12,9 | 16,06 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 17,1 | 14,9 | 17,3 | 16,1 | 16,5 | 17,2 | 12,5 | 15,94 |
| 5099056 | Dromedary | * | 17,8 | 13,6 | 18,2 | 16,1 | 15,7 | 17,7 | 12,2 | 15,90 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 18,3 | 13,5 | 17,5 | 16,9 | 16,0 | 16,6 | 14,2 | 16,14 |
| 5107961 | ST22336 | | 18,6 | 15,0 | 18,9 | 16,3 | 16,8 | 16,6 | 14,7 | 16,70 |
| 5107963 | ST22535 | | 16,6 | 14,7 | 19,0 | 15,6 | 17,3 | 15,9 | 13,8 | 16,12 |
| 5107965 | STRE22529 | | 18,0 | 15,0 | 19,3 | 16,2 | 15,5 | 16,9 | 12,5 | 16,17 |
| 5107966 | ST22549 | | 17,5 | 15,5 | 19,5 | 17,9 | 16,7 | 17,5 | 13,4 | 16,84 |
| 5107989 | SV2685 | | 17,6 | 13,8 | 18,8 | 17,5 | 16,6 | 17,9 | 14,2 | 16,61 |
| 5108108 | B2305 | | 17,8 | 15,7 | 18,5 | 17,2 | 17,0 | 17,8 | 13,6 | 16,80 |
| Průměr SSRO (*) | | | 17,6 | 14,6 | 18,6 | 16,4 | 16,3 | 17,3 | 13,4 | 16,33 |
| MD 0.05 | | | 1,2 | 1,7 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,3 | 1,4 | 0,68 |

Tab. 19

**Relativní výnos polarizačního cukru (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 98,9 | 100,4 | 100,4 | 96,6 | 97,9 | 100,4 | 101,4 | 99,4 |
| 5097239 | Masaryk | * | 99,5 | 100,2 | 102,5 | 100,4 | 94,4 | 104,6 | 101,7 | 100,5 |
| 5090913 | Mesange | * | 98,8 | 98,4 | 99,1 | 92,8 | 98,6 | 103,8 | 96,3 | 98,4 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 96,8 | 101,7 | 93,2 | 97,9 | 101,3 | 99,5 | 93,3 | 97,6 |
| 5099056 | Dromedary | * | 100,9 | 93,1 | 97,8 | 98,0 | 96,5 | 102,6 | 90,6 | 97,4 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 103,5 | 92,7 | 94,3 | 102,7 | 98,2 | 95,8 | 105,8 | 98,9 |
| 5107961 | ST22336 | | 105,6 | 102,5 | 101,4 | 99,3 | 103,3 | 95,9 | 109,3 | 102,3 |
| 5107963 | ST22535 | | 94,3 | 100,6 | 102,1 | 94,7 | 106,0 | 91,9 | 102,7 | 98,7 |
| 5107965 | STRE22529 | | 101,9 | 102,4 | 103,6 | 98,3 | 94,9 | 97,9 | 92,7 | 99,0 |
| 5107966 | ST22549 | | 99,1 | 106,0 | 105,1 | 108,6 | 102,7 | 101,2 | 99,4 | 103,2 |
| 5107989 | SV2685 | | 99,7 | 94,6 | 101,0 | 106,3 | 101,8 | 103,3 | 105,3 | 101,7 |
| 5108108 | B2305 | | 101,0 | 107,4 | 99,5 | 104,4 | 104,6 | 103,1 | 101,3 | 102,9 |
| MD 0.05 | | | 6,8 | 11,8 | 8,8 | 9,7 | 10,7 | 7,6 | 10,4 | 4,2 |

Tab. 20

**Výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 13,8 | 15,0 | 14,1 | 14,9 | 11,6 | 15,0 | 16,2 | 14,37 |
| 5097239 | Masaryk | * | 14,4 | 15,1 | 14,9 | 16,3 | 12,4 | 15,4 | 16,6 | 15,01 |
| 5090913 | Mesange | * | 15,0 | 15,5 | 15,5 | 16,4 | 12,9 | 15,8 | 16,7 | 15,40 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 14,3 | 15,0 | 14,6 | 15,5 | 12,2 | 14,9 | 15,5 | 14,56 |
| 5099056 | Dromedary | * | 14,4 | 14,6 | 14,4 | 15,2 | 11,4 | 14,9 | 16,3 | 14,45 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 14,4 | 14,6 | 14,2 | 14,8 | 11,3 | 14,3 | 16,0 | 14,23 |
| 5107961 | ST22336 | | 14,3 | 14,5 | 13,5 | 15,9 | 12,6 | 14,8 | 16,1 | 14,50 |
| 5107963 | ST22535 | | 13,2 | 14,5 | 14,0 | 14,6 | 11,8 | 13,8 | 15,6 | 13,92 |
| 5107965 | STRE22529 | | 14,4 | 15,2 | 15,0 | 15,8 | 12,5 | 14,4 | 16,2 | 14,80 |
| 5107966 | ST22549 | | 12,6 | 14,3 | 13,7 | 14,6 | 10,9 | 13,5 | 15,2 | 13,54 |
| 5107989 | SV2685 | | 14,3 | 14,8 | 14,9 | 15,7 | 11,9 | 14,7 | 16,6 | 14,69 |
| 5108108 | B2305 | | 14,1 | 15,3 | 14,6 | 16,0 | 12,7 | 14,7 | 16,2 | 14,79 |
| Průměr SSRO (*) | | | 14,1 | 14,9 | 14,4 | 15,5 | 12,0 | 14,7 | 16,1 | 14,52 |
| MD 0.05 | | | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,3 | 0,6 | 0,34 |

Tab. 21

**Relativní výtěžnost rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 97,8 | 101,1 | 97,6 | 96,4 | 96,6 | 101,9 | 100,9 | 99,0 |
| 5097239 | Masaryk | * | 102,2 | 101,4 | 103,3 | 105,3 | 103,0 | 104,9 | 103,3 | 103,4 |
| 5090913 | Mesange | * | 106,4 | 104,0 | 107,1 | 106,3 | 107,6 | 107,5 | 103,7 | 106,0 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 101,6 | 100,7 | 101,0 | 100,0 | 101,6 | 101,2 | 96,6 | 100,3 |
| 5099056 | Dromedary | * | 101,9 | 98,2 | 100,0 | 98,0 | 94,8 | 101,5 | 101,3 | 99,5 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 102,1 | 98,3 | 98,3 | 95,9 | 94,1 | 97,5 | 99,1 | 98,0 |
| 5107961 | ST22336 | | 101,0 | 97,8 | 93,2 | 102,6 | 104,7 | 100,6 | 99,8 | 99,9 |
| 5107963 | ST22535 | | 93,7 | 97,7 | 96,6 | 94,3 | 98,1 | 94,2 | 96,8 | 95,9 |
| 5107965 | STRE22529 | | 102,2 | 102,5 | 103,5 | 102,0 | 104,3 | 98,2 | 100,9 | 101,9 |
| 5107966 | ST22549 | | 89,4 | 96,1 | 95,1 | 94,3 | 90,5 | 92,2 | 94,3 | 93,2 |
| 5107989 | SV2685 | | 101,5 | 99,2 | 102,8 | 101,7 | 99,3 | 100,2 | 102,9 | 101,2 |
| 5108108 | B2305 | | 100,1 | 103,1 | 101,4 | 103,2 | 105,3 | 100,1 | 100,4 | 101,8 |
| MD 0.05 | | | 5,1 | 4,1 | 4,7 | 3,8 | 5,8 | 2,1 | 3,8 | 2,3 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 22

**Výnos rafinády (t.ha-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Yield of rafined sugar (t.ha-1), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 15,5 | 13,1 | 16,0 | 14,2 | 13,5 | 15,7 | 12,3 | 14,30 |
| 5097239 | Masaryk | * | 15,7 | 12,9 | 16,3 | 14,9 | 13,1 | 16,0 | 12,4 | 14,48 |
| 5090913 | Mesange | * | 15,6 | 12,9 | 16,1 | 14,1 | 13,9 | 16,3 | 11,8 | 14,38 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 15,4 | 13,3 | 15,0 | 14,5 | 14,1 | 15,5 | 11,3 | 14,15 |
| 5099056 | Dromedary | * | 15,9 | 12,1 | 15,6 | 14,4 | 13,1 | 16,1 | 11,0 | 14,04 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 16,3 | 12,0 | 15,0 | 14,9 | 13,3 | 14,7 | 12,8 | 14,13 |
| 5107961 | ST22336 | | 16,5 | 13,2 | 15,8 | 14,6 | 14,5 | 14,8 | 13,1 | 14,64 |
| 5107963 | ST22535 | | 14,5 | 12,9 | 15,9 | 13,6 | 14,5 | 13,8 | 12,2 | 13,92 |
| 5107965 | STRE22529 | | 16,1 | 13,3 | 16,7 | 14,5 | 13,3 | 15,2 | 11,3 | 14,32 |
| 5107966 | ST22549 | | 15,1 | 13,6 | 16,5 | 15,8 | 13,8 | 15,4 | 11,9 | 14,58 |
| 5107989 | SV2685 | | 15,7 | 12,4 | 16,5 | 15,8 | 14,2 | 16,1 | 12,8 | 14,78 |
| 5108108 | B2305 | | 16,0 | 14,2 | 16,0 | 15,4 | 14,7 | 16,1 | 12,3 | 14,95 |
| Průměr SSRO (*) | | | 15,7 | 13,0 | 15,9 | 14,7 | 13,8 | 15,5 | 12,1 | 14,39 |
| MD 0.05 | | | 1,1 | 1,6 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,1 | 1,3 | 0,63 |

Tab. 23

**Relativní výnos rafinády (%) v roce 2024** **2. systém**

*[Relative yield of rafined sugar (%), 2024]* *[2nd system]*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| a | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 98,6 | 100,9 | 100,2 | 96,2 | 97,2 | 101,3 | 101,8 | 99,4 |
| 5097239 | Masaryk | * | 100,0 | 99,5 | 102,4 | 101,1 | 94,8 | 103,6 | 102,5 | 100,6 |
| 5090913 | Mesange | * | 99,7 | 99,0 | 101,1 | 95,6 | 100,7 | 105,4 | 97,2 | 99,9 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 98,0 | 102,6 | 93,9 | 98,5 | 102,1 | 100,2 | 93,2 | 98,4 |
| 5099056 | Dromedary | * | 101,6 | 92,9 | 97,8 | 97,9 | 94,9 | 104,1 | 91,3 | 97,6 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 103,7 | 92,2 | 94,2 | 101,1 | 96,3 | 94,7 | 105,7 | 98,2 |
| 5107961 | ST22336 | | 105,2 | 101,5 | 99,2 | 99,5 | 104,5 | 95,8 | 108,1 | 101,7 |
| 5107963 | ST22535 | | 92,2 | 99,2 | 99,9 | 92,4 | 104,8 | 89,4 | 101,2 | 96,7 |
| 5107965 | STRE22529 | | 102,5 | 102,8 | 104,4 | 98,3 | 96,1 | 98,2 | 93,1 | 99,6 |
| 5107966 | ST22549 | | 96,5 | 104,9 | 103,5 | 107,0 | 99,7 | 99,4 | 98,2 | 101,3 |
| 5107989 | SV2685 | | 100,2 | 95,5 | 103,2 | 107,4 | 102,6 | 103,9 | 106,1 | 102,7 |
| 5108108 | B2305 | | 101,9 | 109,0 | 100,3 | 104,9 | 106,3 | 104,0 | 101,7 | 103,9 |
| MD 0.05 | | | 7,0 | 12,2 | 9,6 | 10,4 | 11,4 | 7,3 | 10,4 | 4,4 |

**Sortiment 3** *[3rd group]*

Tab. 24

**Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2024** **2. systém**

*[Average values of important economic traits, 2024]* *[2st system]*

| Znak | | | K | Na | N | úplnost porostu | počet rostlin | vyběhlice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jednotky | | | mmol/100g | mmol/100g | mmol/100g | (9 - 1) | 10 $m^2$ | součet |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 3,4 | 0,8 | 1,6 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5097239 | Masaryk | * | 3,8 | 0,5 | 1,9 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5090913 | Mesange | * | 3,4 | 0,5 | 1,8 | 8,2 | 88 | 0 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 3,6 | 0,4 | 2,0 | 8,3 | 88 | 0 |
| 5099056 | Dromedary | * | 3,6 | 0,6 | 2,0 | 8,5 | 88 | 0 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 3,8 | 0,6 | 2,0 | 8,4 | 88 | 1 |
| 5107961 | ST22336 | | 4,0 | 0,5 | 2,0 | 8,7 | 88 | 0 |
| 5107963 | ST22535 | | 4,2 | 0,6 | 1,9 | 8,4 | 88 | 1 |
| 5107965 | STRE22529 | | 3,7 | 0,5 | 1,8 | 8,3 | 88 | 1 |
| 5107966 | ST22549 | | 4,2 | 0,5 | 1,9 | 8,4 | 88 | 0 |
| 5107989 | SV2685 | | 3,3 | 0,6 | 1,8 | 8,4 | 87 | 0 |
| 5108108 | B2305 | | 3,5 | 0,5 | 2,2 | 8,7 | 88 | 0 |
| Počet pokusů | | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| MD 0.05 | | | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,4 | 1 | - |

Tab. 25

**Komplex listových skvrnitostí (9-1) před sklizní v roce 2024** **2. systém**

*[Cerkospora beticola, Ramularia beticola (9-1) before harvest, 2024]* *[2nd syster*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 8,0 | 9,0 | 8,3 | 7,7 | 7,0 | 9,0 | 5,0 | 8,8 |
| 5097239 | Masaryk | * | 7,0 | 7,7 | 6,3 | 7,3 | 7,0 | 7,7 | 4,3 | 7,2 |
| 5090913 | Mesange | * | 6,3 | 8,0 | 9,0 | 7,7 | 7,0 | 7,7 | 4,7 | 8,2 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 6,7 | 8,0 | 9,0 | 7,0 | 7,0 | 9,0 | 4,7 | 8,7 |
| 5099056 | Dromedary | * | 7,3 | 8,3 | 7,0 | 7,7 | 7,3 | 9,0 | 4,7 | 8,1 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 7,3 | 8,3 | 5,7 | 7,7 | 7,3 | 8,3 | 4,7 | 7,4 |
| 5107961 | ST22336 | | 7,7 | 7,0 | 5,3 | 7,7 | 8,0 | 8,3 | 5,0 | 6,9 |
| 5107963 | ST22535 | | 8,0 | 8,0 | 9,0 | 7,3 | 7,7 | 9,0 | 5,7 | 8,7 |
| 5107965 | STRE22529 | | 7,3 | 7,7 | 9,0 | 7,7 | 7,3 | 8,3 | 6,0 | 8,3 |
| 5107966 | ST22549 | | 7,7 | 8,7 | 9,0 | 8,3 | 8,0 | 7,0 | 5,3 | 8,2 |
| 5107989 | SV2685 | | 7,0 | 8,3 | 7,7 | 8,0 | 7,3 | 9,0 | 5,7 | 8,3 |
| 5108108 | B2305 | | 7,7 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 8,0 | 9,0 | 5,7 | 9,0 |
| MD 0.05 | | | - | - | - | - | - | - | - | 1,5 |

Tab. 26

**Padlí řepy (9-1) v roce 2024** **2. systém**

*[Erysiphe betae (9-1), 2024]* *[2nd syster*

| Lokalita | | | CAS | PJA | STV | TUR | VER | VSE | ZLU | průměr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrováno | | | | | | | | ✓ | ✓ | |
| | a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5093238 | BTS 8840 | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5097239 | Masaryk | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 8,4 |
| 5090913 | Mesange | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5090758 | BTS 555 | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5099056 | Dromedary | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5099148 | FD Baseball | * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 8,4 |
| 5107961 | ST22336 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5107963 | ST22535 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5107965 | STRE22529 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 8,4 |
| 5107966 | ST22549 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5107989 | SV2685 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |
| 5108108 | B2305 | | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 | 9,0 | 8,7 |